

编号: YS20250570

类型: 概算(复审)

工程概算审核

信宜市新能源充电基础设施项目

报 告 书

信宜市投资审核中心

地址: 信宜市市区新尚路2号

电话: 8835236



项目名称：信宜市新能源充电基础设施项目		报告编号：YS20250570									
建设单位：信宜市城市综合投资发展有限公司		报告类型：概算									
审定造价：¥ 205736818.12 元 (大写)： 贰亿零伍佰柒拾叁万陆仟捌佰壹拾捌元壹角贰分											
中华人民共和国二级注册造价工程师 刘明霞 B21234400009956 信宜市投资审核中心 有效期至:2027年01月18日 中华人民共和国二级注册造价工程师 黄志康 B21224400009119 信宜市投资审核中心 有效期至:2026年11月02日 中华人民共和国二级注册造价工程师 叶雷莹 B21244400014741 信宜市投资审核中心 有效期至:2028年04月23日 中华人民共和国一级注册造价工程师 崔金兰 B11224400017803 信宜市投资审核中心 有效期至:2026年10月23日 中华人民共和国二级注册造价工程师 范明美 B21224400004435 信宜市投资审核中心 有效期至:2026年03月23日 中华人民共和国二级注册造价工程师 吴真真 B21224400007520 信宜市投资审核中心 有效期至:2026年08月29日 中华人民共和国一级注册造价工程师 杨海华 B11214400013421 信宜市投资审核中心 有效期至:2025年11月15日 中华人民共和国二级注册造价工程师 胡青青 B21214400001906 信宜市投资审核中心 有效期至:2029年08月31日 中华人民共和国二级注册造价工程师 吕健铭 B21224400007509 信宜市投资审核中心 有效期至:2026年08月29日 中华人民共和国一级注册造价工程师 余彬 B14224400014081 信宜市投资审核中心 有效期至:2026年06月07日 中华人民共和国二级注册造价工程师 莫铭铭 B21244400004608 信宜市投资审核中心 有效期至:2028年03月27日 中华人民共和国二级注册造价工程师 文义杰 B21224400004402 信宜市投资审核中心 有效期至:2026年03月23日 <tr><td colspan="2">复 核：林仁灿 B21224400007517 信宜市投资审核中心 有效期至:2026年08月29日</td><td colspan="2">梁鸿波 B21224400005072 信宜市投资审核中心 有效期至:2026年04月07日</td></tr> <tr><td colspan="2">审核单位：信宜市投资审核中心 主 管：赖世杰 2025 年 9 月 11 日</td><td colspan="2">主管部门：信宜市财政 2025 年 9 月 11 日</td></tr>				复 核：林仁灿 B21224400007517 信宜市投资审核中心 有效期至:2026年08月29日		梁鸿波 B21224400005072 信宜市投资审核中心 有效期至:2026年04月07日		审核单位：信宜市投资审核中心 主 管：赖世杰 2025 年 9 月 11 日		主管部门：信宜市财政 2025 年 9 月 11 日	
复 核：林仁灿 B21224400007517 信宜市投资审核中心 有效期至:2026年08月29日		梁鸿波 B21224400005072 信宜市投资审核中心 有效期至:2026年04月07日									
审核单位：信宜市投资审核中心 主 管：赖世杰 2025 年 9 月 11 日		主管部门：信宜市财政 2025 年 9 月 11 日									

建设项目基本情况表

建设项目名称	信宜市新能源充电基础设施项目	主管部门	
建设项目地址	信宜市	邮政编码	
建筑面积		结构类型	
项目批准部门		批准文号	
项目法人或负责人		联系电话	
项目联系人		联系电话	
财务部门联系人		联系电话	
项目总投资		建设起止日期	
其中国债资金		银行贷款	
中央 款等各项资金		自筹资金	
省 款等各项资金		其他资金	
地方财政资金、基金			
建设单位	信宜市城市综合投资发展有限公司	邮政编码	
建设单位电话		联系人	
施工单位		邮政编码	
施工单位电话		联系人	
设计单位		邮政编码	
设计单位电话		联系人	
监理单位		邮政编码	
监理单位电话		联系人	
项目委托内容	详见初步设计图纸及概算书		
委托审核时间		委托完成时间	
乙方送审工程造价		甲方送审工程造价(元)	222127393.39
核定工程总造价(元)	205736818.12	核减(增)率	-7.38%
核定工程总造价(大写)	贰亿零伍佰柒拾叁万陆仟捌佰壹拾捌元壹角贰分		

审核说明

一、工程概况：

(一) 工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目，具体施工内容详见施工图纸及概算书。

(二) 工程内容：具体内容详见初步设计图纸。

二、审核依据及原则：

(一) 本工程的工程量按图纸计算；执行《广东省建设工程计价依据(2018)》；套用《广东省建筑与装饰工程综合定额(2018)》、《广东省通用安装工程综合定额(2018)》、《广东省市政工程综合定额(2018)》。采用清单计价办法，根据广东省茂名市有关规定计取费用。

(二) 绿色施工安全防护措施费按定额有关规定计算。以分部分项人工费机械费之和为基础，建筑工程取 19%、单独装饰装修工程取 13%、市政工程（其中，单独平整场地工程取 4.35%；道路管网工程取 16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程取 14.5%。注：分部分项工程总费用在 300 万元以内的项目按基本费率乘以 1.2）、园林绿化工程取 10%、安装工程取 35.77%。工程增值税税率按 9%计取。

(三) 根据茂住建函(2023)52 号动态人工价系数价调整为 1.01，机上人工按相应系数计取。

(四) 工程增值税税率按 9%计取。

(五) 材料价格采用《茂名建设信息》2025 年 2 月信宜价调整，欠缺部分按茂名市同期信息价或市场价调整。

三、审核结论：

(一) 信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程

1. 车位工程

- (1) 改性沥青粘层调整定额沥青消耗量。
- (2) 15 混凝土基层按基层进行组价。
- (3) 花岗岩路缘石及花岗岩花池按相应定额重新组价。
- (4) 拆除人行道砖、拆除植草砖按拆除混凝土基层、拆除人行道砖、废料外运重新组价。
- (5) 拆除路面的废料外运重新组价。
- (6) 装设车挡审核后重新组价。
- (7) 智能地锁材料单价重新询价。

(二) 信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程

1. 照明系统

- (1) 配管清单的定额 C4-11-111 修改为定额 C4-11-89。
- (2) 配线的清单定额 C4-11-229 修改为定额 C4-11-215。

2. 监控系统

- (1) 存储设备，定额子目“C5-1-48”修改为“C5-1-46”。
- (2) 配线，定额子目“C4-8-30”修改为“C4-11-225”。
- (3) 标杆和土方已在市政工程计取。
- (4) 余方弃置运距统一按 5km 考虑。
- (5) 立杆基础按市政定额计取，模板在措施项计取。
- (6) 地脚螺栓按相关定额套取。

3. 变配电系统

- (1) 箱式变压器安装按不同容量，定额调整为组合型成套箱式变电站安装 带高压开关柜，箱变基础另列清单计价。

- (2) 电缆分接箱基础另列清单计价。
- (3) 10kV 电力电缆头, 按户内冷缩电缆终端头定额调整。
- (4) 配电箱基础另列清单计价。
- (5) DN40mmHDPE 实壁电力管, 定额调整为 C4-11-106 刚性难燃线管埋地敷设 公称直径(mm 以内) 40。
- (6) 路灯时钟控制器, 在配电箱内计取, 不再另列清单计价。
- (7) 一体式充电桩, 基础另列清单计价。
- (8) 3*95+1*50mm² 电缆终端头, 定额调整为 C4-8-1051kV 以下户内热缩式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯终端头(截面 mm² 以下) 120。
- (9) 避雷网, 定额调整为 C4-9-24 均压环敷设 利用型钢。
- (10) 接地装置, 在已在对应设备中计取, 不再另列计。

4. 消防系统

- (1) 无

5. 视觉引导系统

- (1) 标志板的定额 D2-5-22 修改为定额 D2-5-21。

6. 道闸及出入口监控系统

- (1) 出入口控制设备分开清单定额计算。
- (2) 市政部分另列单位工程计算。
- (3) 书香公园停车场充电桩停车场(32 个)、丁堡镇充电桩停车场(10 个)、平塘镇充电桩停车场(10 个) 图纸没有此做法, 审核删除。

(三) 信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程

1. 监控系统

(1) 无

2. 变配电系统

(1) 高压箱变混凝土基础、混凝土围护结构、现浇构件钢筋单独列清单子目计算。

(2) 配电箱基础单独列清单子目计算。

(3) 审核新增箱变基础、围护结构模板清单子目。

(4) “分线井”清单归于市政工程中，报审的部分定额与图纸不符，核改见审核清单。

(5) “充电桩”基础及钢筋，独立列项计算，归于市政工程中。

(6) “电缆沟”清单归于市政工程中，报审的部分定额与图纸不符，核改见审核清单。

(7) 清单“标桩”定额子目“C11-3-295”核改为“C10-1-803”

(8) 余方弃置运距按 5km 考虑。

(四) 设备购置费：充电桩平台（功能模块）按送审计取，不作审核。

(五) 工程建设其它费用

1. 补充漏计的概算幅度差。

(六) 三类费用

1. 基本预备费： $(\text{工程费用} + \text{工程建设其他费用}) \times \text{基本预备费费率}$ ，基本预备费费率按 **5%** 计取。

2. 建设期利息按建设单位提交的建设期利息项及建设期 12 个月计取。

四、其他：

（一）本工程概算造价的增值税根据财政部、国家税务总局相关政策文件、工程计价相关规定及省、市文件按**9%**计取，建设单位在支付工程进度款时应区分合同施工单位是小微企业或者一般纳税人，按合同施工单位实际缴纳税率支付工程进度税款。

（二）在办理工程结算审核时应如实提供合同施工单位的纳税税率说明及其他资料，结算审核将按提供的税率及相关资料计算。

（三）暂估价（如有）详见暂估价表，专业暂估价（如有）详见专业暂估价表，本工程暂估价以及专业暂估价已经进行各方面询价，此价格在实施过程中应作为材料及设备最高控制价，结算根据计价相关规定按实际价格签证、并提供发票及购销合同等结算依据结算。

（四）设计图纸有部分工程量无法准确核实，工程量暂按送审工程量计算；招标时不宜采用固定总价合同；结算时工程量应按实际完成的工程量及工程内容计算。

五、结算佐证资料：

根据茂财投审函（2024）27号要求，为加强政府投资项目中的隐蔽工程、临时工程的可回溯性，不断提升审核结果的真实性、可靠性，防范化解工程领域的廉政风险，现新增佐证资料要求如下：

（一）隐蔽工程、临时工程结算新增要求：

1. 为提高工程量计算的准确性，隐蔽工程、临时工程需提供现场测量数据资料和相对应的高清图片，图片必须添加水印，水印必须包含工程名称、施工内容、拍摄时间和地点。

2. 需提供隐蔽工程、临时工程的验收报告。

（二）监理费结算新增要求：

1. 监理费结算送审资料需附有监理单位资质。

2. 监理合同须有明确的处罚条款。

3. 现场监理资料。含监理旁站图片、工程计量报验单、材料使用情况月报表、施工实际进度月报表、变更指示、变更通知、工程变更月报表、所有监理参会的会议纪要。

4. 质量评定和验收资料。含分部工程验收鉴定书、分部工程施工质量评定表、单位工程施工质量评定表、单位工程验收鉴定书、合同项目完工验收鉴定书、工程质量抽检方案及检测结果等资料。

(三) 签证材料新增要求:

一) 现场有效签证资料单:

1. 现场签证工程要列明签证事由、规格、单位、计算过程、数量, 以便于对工程现场勘查; 签证要建设单位、监理单位(如有) 相关人员签字盖公章;

2. 对于单项金额超过 1 万元(含) 的费用, 除以上要求外, 还需有项目负责人签字;

3. 对于单项金额超过 3 万元(含) 的费用, 除以上要求外, 还需出具会议纪要。

二) 暂估价价格确认资料:

暂估价格的确认, 需按照《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013) 第 9.8 节执行:

1. 确认后的暂估价应当严格按照《建设工程工程量清单计价规范》第 9.8 节相应条款的规定调整合同价款;

2. 属于依法必须招标的, 应由发承包双方以招标的方式选择供应商或专业分包人, 投标人应当依据工程量清单编制投标报价;

3. 不属于依法必须招标的, 则需按照合同约定和建设单位内控

流程确认价格。

4. 为有效提高结算效率，特提前告知佐证资料要求，请相关单位在建设期内认真执行。

六、审核结果：

工程送审造价为 222127393.39 元，审核造价为 205736818.12 元（大写：贰亿零伍佰柒拾叁万陆仟捌佰壹拾捌元壹角贰分），核减 16,390,575.27 元，核减率 7.38%。详见《工程概算审核报告书》。

概算汇总表

建设项目：信宜市新能源充电基础设施项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

工程建设其他费用计算表

建设项目名称：信宜市新能源充电基础设施项目

单位：万元

第 1 页 共 2 页

序号	费用项目编码	费用项目名称	计算规则			金额（万元）	备注
			计费（算）基础	费率	计算过程		
一、与土地使用权有关的费用							
（一）	2	以划拨方式取得国有土地使用权				2.4	
1	2.5	社会稳定风险评价费			6*1*0.8*1*50%	2.4	
二、与整个工程建设有关的其他费用							
（一）	1	基本费用项目				372.17	
1	1.1	建设项目前期工作咨询费（实行市场调节价）				7.75	
1.1	1.1.2	编制可行性研究报告(方案设计编制费)			(12+(28-12)/(10000-3000))*(6225.4427-3000))*0.8*1*50%	7.75	
2	1.2	环境影响评价费				3.51	
2.1	1.2.1	编制环境影响报告书(含大纲)			(6+(15-6)/(20000-3000))*(7175.2436-3000))*1*0.8*50%	3.08	
2.2	1.2.3	评估环境影响报告书(含大纲)			(1.5+(3-1.5)/(20000-3000))*(7175.2436-3000))*0.6*0.8*50%	0.43	
3	1.6	工程勘察费	62245770.88	0.475	(建筑安装工程费)*0.475%	29.57	
4	1.7	工程设计费			(163.9+(249.6-163.9)/(8000-5000))*(6224.5771-5000))*1*1*1*50%	99.44	
4.1	1.7.1	初步设计费	994410.429116667	45	((163.9+(249.6-163.9)/(8000-5000))*(6224.5771-5000))*1*1*1*50%*10000)*45%	44.75	
4.2	1.7.2	施工图设计费	994410.429116667	55	((163.9+(249.6-163.9)/(8000-5000))*(6224.5771-5000))*1*1*1*50%*10000)*55%	54.69	
5	1.9	施工图技术审查费	1290077.84	6.5	(工程勘察费+工程设计费)*6.5%	8.39	
6	1.10	场地准备费及建设单位临时设施费	62245770.88	0.5	(建筑安装工程费)*0.5%	31.12	

编制人：陈默

审核人：汪海霞

工程建设其他费用计算表

建设项目名称：信宜市新能源充电基础设施项目

单位： 万元

第 2 页 共 2 页

序号	费用项目编码	费用项目名称	计算规则			金额（万元）	备注
			计费（算）基础	费率	计算过程		
7	1.12	工程建设监理费			$(120.8 + (181 - 120.8) / (8000 - 5000)) * (6224.5771 - 5000) * 1 * 1 * 50\%$	72.69	
8	1.15	工程造价咨询费				38.78	
8.1	1.15.3	工程预算-清单-单独编制或审核工程量清单			$((100 - 0) * 3\% + (500 - 100) * 2.5\% + (1000 - 500) * 2.4\% + (5000 - 1000) * 2.2\% + (7175.2436 - 5000) * 2\%) * 50\%$	6.87	
8.2	1.15.4	工程预算-清单-单独编制或审核预算造价			$((100 - 0) * 1.8\% + (500 - 100) * 1.6\% + (1000 - 500) * 1.4\% + (5000 - 1000) * 1.2\% + (7175.2436 - 5000) * 0.9\%) * 50\%$	3.71	
8.3	1.15.8	概预结算审核费			$((100 - 0) * 12\% + (500 - 100) * 11\% + (1000 - 500) * 10\% + (5000 - 1000) * 9\% + (7175.2436 - 5000) * 8\%) * 50\%$	28.2	
9	1.18	检验监测费	62245770.88	1	(建筑安装工程费)*1%	62.25	
10	1.19	工程保险费	62245770.88	0.3	(建筑安装工程费)*0.3%	18.67	
(二)	2	通用费用项目				40	
1	2.14	道路平面交叉口涉路施工保障公路、公路附属设施质量和安全技术评价费（暂估）	300000	1	300000*1	30	
2	2.15	项目安全评估报告编制（暂估）	100000	1	100000*1	10	
	合计					414.57	

编制人：陈默

审核人：汪海霞

三类费用计算表

建设项目：信宜市新能源充电基础设施项目

单位：万元

第 1 页 共 1 页

序号	费用项目名称	计算基础	计算标准 (费率)	计算公式	金额
一、预备费					
1	预备费	基本预备费+价差预备费	100	(基本预备费+价差预备费)*100%	349.36
1.1	基本预备费	工程费用+工程建设其他费用	5	(工程费用+工程建设其他费用)*5%	349.36
二、建设期利息					
-1	建设期利息	$\begin{aligned} &(\text{工程费用}+\text{工程建设其他费用}+\text{预备费})\times 80\% / 2 \times 0.5 \times 4.0\% + ((\text{工程费用}+\text{工程建设其他费用}+\text{预备费})\times 80\% / 2 \times 0.5 \times 4.0\% + (\text{工程费用}+\text{工程建设其他费用}+\text{预备费})\times 80\% / 2) + (\text{工程费用}+\text{工程建设其他费用}+\text{预备费})\times 80\% / 2 \times 0.5 \times 4.0\% \end{aligned}$	100	$\begin{aligned} &((\text{工程费用}+\text{工程建设其他费用}+\text{预备费})\times 80\% / 2 \times 0.5 \times 4.0\% + ((\text{工程费用}+\text{工程建设其他费用}+\text{预备费})\times 80\% / 2 \times 0.5 \times 4.0\% + (\text{工程费用}+\text{工程建设其他费用}+\text{预备费})\times 80\% / 2) + (\text{工程费用}+\text{工程建设其他费用}+\text{预备费})\times 80\% / 2 \times 0.5 \times 4.0\%) \times 100\% \end{aligned}$	237.12
三、铺底流动资金					
	合计				586.48

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	2624009.77	
1.1	福海广场围挡处充电桩停车场（10个）	59619.85	
1.2	新里二路得力电器对面充电桩停车场（8个）	48350.33	
1.3	东镇街道（旧东镇派出所）充电桩停车场（10个）	6728.62	
1.4	市府大院充电桩停车场（12个）	8074.35	
1.5	疾控中心旁边充电桩停车场（6个）	29637.87	
1.6	新宾三路车伯仕汽车美容中心旁充电桩停车场（4个）	36086.37	
1.7	政法委大门旁（新里五路）充电桩停车场（6个）	45044.57	
1.8	中兴二路信宜农商银行旁充电桩停车场（14个）	9676.03	
1.9	韶秀体育馆北门两边充电桩停车场（4个）	30782.50	
1.10	世纪阳光前面充电桩停车场（10个）	6728.62	
1.11	韶秀体育馆南面网球场旁充电桩停车场（10个）	94872.81	
1.12	玉都公园门口充电桩停车场（6个）	4031.13	
1.13	雄鹰街海关围墙旁充电桩停车场（8个）	73692.21	
1.14	粤桂路原城西停车场充电桩停车场（20个）	119075.49	
1.15	粤桂路新天地充电桩停车场（10个）	79178.26	
1.16	法院门口充电桩停车场（4个）	2691.45	
1.17	学仕里营销中心充电桩停车场（6个）	4031.13	
1.18	教育城幼儿园充电桩停车场（16个）	119746.70	
1.19	信宜市教育城充电桩停车场（22个）	14821.10	
1.20	育才大道停车场充电桩停车场（22个）	131048.81	
1.21	教育城初中部东南门停车场旁充电桩停车场（26个）	120344.76	
1.22	笔架山广场停车场充电桩停车场（28个）	120390.19	
1.23	笔架山公园停车场充电桩停车场（32个）	169237.37	
1.24	书香公园停车场充电桩停车场（32个）	179260.63	
1.25	砺儒高级中学（门口）充电桩停车场（8个）	36146.29	
1.26	塘面湖公园充电桩停车场（10个）	42753.57	
1.27	体育公园东面停车场充电桩停车场（22个）	88361.40	
1.28	体育公园南面停车场充电桩停车场（18个）	95875.41	
1.29	山水公园南面停车场充电桩停车场（20个）	93609.38	
1.30	山水公园北面停车场充电桩停车场（20个）	79949.31	
1.31	丁堡镇充电桩停车场（10个）	46968.09	

注：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

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1.32	大成镇充电桩停车场（4个）	19351.43	
1.33	钱排镇充电桩停车场（10个）	46968.09	
1.34	池洞镇充电桩停车场（10个）	46968.09	
1.35	思贺镇充电桩停车场（4个）	19351.43	
1.36	合水镇充电桩停车场（4个）	19351.43	
1.37	新宝镇充电桩停车场（10个）	46956.00	
1.38	水口镇充电桩停车场（20个）	88798.98	
1.39	镇隆镇充电桩停车场（10个）	46956.00	
1.40	北界镇充电桩停车场（10个）	46956.00	
1.41	金垌镇充电桩停车场（4个）	19351.43	
1.42	怀乡镇充电桩停车场（10个）	46956.00	
1.43	茶山镇充电桩停车场（6个）	27707.92	
1.44	贵子镇充电桩停车场（4个）	19351.43	
1.45	洪冠镇充电桩停车场（4个）	18907.51	
1.46	白石镇充电桩停车场（4个）	19351.43	
1.47	平塘镇充电桩停车场（10个）	46956.00	
1.48	朱砂镇充电桩停车场（10个）	46956.00	
2	措施合计	74184.21	
2.1	绿色施工安全防护措施费	74184.21	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	131936.47	—
3.1	暂列金额	26240.10	
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	26976.08	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差	78720.29	
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	2830130.45	

注：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

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程

标段:

第 3 页 共 3 页

[illegible]

注：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

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程

标段：{工程基本信息\标段信息}

第 1 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
		福海广场围挡处充电桩停车场（10个）						
		车位建设						
1	040203006031	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类:彩色沥青砼 2. 厚度:5cm	m2	205.00	129.55	26557.75	
2	040203003031	粘层	1. 材料品种:PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量:0.8L/m2	m2	205.00	4.64	951.20	
3	040203007042	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:15cm	m2	205.00	81.27	16660.35	
4	040204004061	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石（平石10×20×50cm） 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	80	50.54	4043.20	
5	040204004062	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩树池（平石10×20×50cm） 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	24	45.01	1080.24	
6	041001001057	拆除路面	1. 材质:沥青混凝土路面 2. 厚度:20cm	m2	205.00	15.65	3208.25	
7	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除沥青混凝土路面 2. 运距:10km	m3	41	30.40	1246.40	
8	040205006031	标线	1. 类型:车位线 2. 工艺:热熔标线 3. 线宽:15cm	m2	14.00	40.29	564.06	
9	010801006031	门锁安装	1. 锁品种:智能地锁	套	10.00	419.86	4198.60	
10	060106004031	装设车挡	1. 车挡类别:Φ80*3镀锌钢管,每套长2m	套	10	110.98	1109.80	
		车位建设合计					59619.85	
		福海广场围挡处充电桩停车场（10个）合计					59619.85	
		新里二路得力电器对面充电桩停车场（8个）						
		车位建设						
本页小计							59619.85	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 2 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
11	040203006032	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类:彩色沥青砼 2. 厚度:5cm	m2	169.00	129.55	21893.95	
12	040203003032	粘层	1. 材料品种:PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量:0.8L/m2	m2	169.00	4.64	784.16	
13	040203007043	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:15cm	m2	169.00	81.27	13734.63	
14	040204004063	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石(平石10×20×50cm) 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	41	50.54	2072.14	
15	040204004064	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩树池(平石10×20×50cm) 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	18	45.01	810.18	
16	041001001058	拆除路面	1. 材质:沥青混凝土路面 2. 厚度:20cm	m2	169.00	15.65	2644.85	
17	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除沥青混凝土路面 2. 运距:10km	m3	33.8	30.40	1027.52	
18	040205006032	标线	1. 类型:车位线 2. 工艺:热熔标线 3. 线宽:15cm	m2	28.20	40.29	1136.18	
19	010801006002	门锁安装	1. 锁品种:智能地锁	套	8.00	419.86	3358.88	
20	060106004032	装设车挡	1. 车挡类别:Φ80*3镀锌钢管,每套长2m	套	8	110.98	887.84	
		车位建设合计					48350.33	
		新里二路得力电器对面充电桩停车场(8个)合计					48350.33	
		东镇街道(旧东镇派出所)充电桩停车场(10个)						
		车位建设						
21	040205006033	标线	1. 类型:车位线 2. 工艺:热熔标线 3. 线宽:15cm	m2	35.25	40.29	1420.22	
22	010801006003	门锁安装	1. 锁品种:智能地锁	套	10.00	419.86	4198.60	
本页小计							53969.15	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 3 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
23	060106004033	装设车挡	1. 车挡类别：Φ80*3镀锌钢管，每套长2m	套	10	110.98	1109.80	
		车位建设合计					6728.62	
		东镇街道（旧东镇派出所）充电桩停车场（10个）合计					6728.62	
		市府大院充电桩停车场（12个）						
		车位建设						
24	040205006034	标线	1. 类型：车位线 2. 工艺：热熔标线 3. 线宽：15cm	m2	42.30	40.29	1704.27	
25	010801006004	门锁安装	1. 锁品种：智能地锁	套	12.00	419.86	5038.32	
26	060106004034	装设车挡	1. 车挡类别：Φ80*3镀锌钢管，每套长2m	套	12	110.98	1331.76	
		车位建设合计					8074.35	
		市府大院充电桩停车场（12个）合计					8074.35	
		疾控中心旁边充电桩停车场（6个）						
		车位建设						
27	040203006033	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类：彩色沥青砼 2. 厚度：5cm	m2	97.00	129.55	12566.35	
28	040203003033	粘层	1. 材料品种：PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量：0.8L/m2	m2	97.00	4.64	450.08	
29	040203007044	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C35 2. 厚度：15cm	m2	97.00	81.27	7883.19	
30	040204004065	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格：花岗岩路缘石（平石10×20×50cm） 2. 结合层：2cm厚1:3水泥砂浆	m	31	50.54	1566.74	
31	041001001010	拆除路面	1. 材质：路面混凝土类（无筋） 2. 厚度：20cm	m2	97.00	22.22	2155.34	
本页小计							33805.85	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 4 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
32	040103002004	余方弃置	1. 废弃料品种：路面混凝土类（无筋） 2. 运距：10km	m3	19.4	50.36	976.98	
33	040205006035	标线	1. 类型：车位线 2. 工艺：热熔标线 3. 线宽：15cm	m2	21.20	40.29	854.15	
34	010801006005	门锁安装	1. 锁品种：智能地锁	套	6.00	419.86	2519.16	
35	060106004035	装设车挡	1. 车挡类别：Φ80*3镀锌钢管，每套长2m	套	6	110.98	665.88	
		车位建设合计					29637.87	
		疾控中心旁边充电桩停车场（6个）合计					29637.87	
		新宾三路车伯仕汽车美容中心旁充电桩停车场（4个）						
		车位建设						
36	040203006034	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类：彩色沥青砼 2. 厚度：5cm	m2	125.00	129.55	16193.75	
37	040203003034	粘层	1. 材料品种：PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量：0.8L/m2	m2	125.00	4.64	580.00	
38	040203007045	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C35 2. 厚度：15cm	m2	125.00	81.27	10158.75	
39	040204004066	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格：花岗岩路缘石（平石10×20×50cm） 2. 结合层：2cm厚1:3水泥砂浆	m	48	50.54	2425.92	
40	041001001059	拆除路面	1. 材质：路面混凝土类（无筋） 2. 厚度：20cm	m2	125.00	22.22	2777.50	
41	040103002005	余方弃置	1. 废弃料品种：路面混凝土类（无筋） 2. 运距：10km	m3	25	50.36	1259.00	
42	040205006036	标线	1. 类型：车位线 2. 工艺：热熔标线 3. 线宽：15cm	m2	14.10	40.29	568.09	
43	010801006006	门锁安装	1. 锁品种：智能地锁	套	4.00	419.86	1679.44	
本页小计							40658.62	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 5 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
44	060106004036	装设车挡	1. 车挡类别: Φ80*3镀锌钢管, 每套长2m	套	4	110.98	443.92	
		车位建设合计					36086.37	
		新宾三路车伯仕汽车美容中心旁充电桩停车场（4个）合计					36086.37	
		政法委大门旁（新里五路）充电桩停车场（6个）						
		车位建设						
45	040203006035	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类: 彩色沥青砼 2. 厚度: 5cm	m2	150.00	129.55	19432.50	
46	040203003035	粘层	1. 材料品种: PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量: 0.8L/m2	m2	150.00	4.64	696.00	
47	040203007046	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: C35 2. 厚度: 15cm	m2	150.00	81.27	12190.50	
48	040204004067	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格: 花岗岩路缘石（平石10×20×50cm） 2. 结合层: 2cm厚1:3水泥砂浆	m	60	50.54	3032.40	
49	040204004068	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格: 花岗岩树池（平石10×20×50cm） 2. 结合层: 2cm厚1:3水泥砂浆	m	18	45.01	810.18	
50	041001001060	拆除路面	1. 材质: 路面混凝土类（无筋） 2. 厚度: 20cm	m2	150.00	22.22	3333.00	
51	040103002006	余方弃置	1. 废弃料品种: 路面混凝土类（无筋） 2. 运距: 10km	m3	30	50.36	1510.80	
52	040205006037	标线	1. 类型: 车位线 2. 工艺: 热熔标线 3. 线宽: 15cm	m2	21.20	40.29	854.15	
53	010801006007	门锁安装	1. 锁品种: 智能地锁	套	6.00	419.86	2519.16	
54	060106004037	装设车挡	1. 车挡类别: Φ80*3镀锌钢管, 每套长2m	套	6	110.98	665.88	
		车位建设合计					45044.57	
本页小计							45488.49	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 6 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
		政法委大门旁（新里五路）充电桩停车场（6个）合计					45044.57	
		中兴二路信宜农商银行旁充电桩停车场（14个）						
		车位建设						
55	040204004069	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格：花岗岩树池（平石10×20×50cm） 2. 结合层：2cm厚1：3水泥砂浆	m	6	45.01	270.06	
56	040205006038	标线	1. 类型：车位线 2. 工艺：热熔标线 3. 线宽：15cm	m2	49.00	40.29	1974.21	
57	010801006009	门锁安装	1. 锁品种：智能地锁	套	14.00	419.86	5878.04	
58	060106004038	装设车挡	1. 车挡类别：Φ80*3镀锌钢管，每套长2m	套	14	110.98	1553.72	
		车位建设合计					9676.03	
		中兴二路信宜农商银行旁充电桩停车场（14个）合计					9676.03	
		韶秀体育馆北门两边充电桩停车场（4个）						
		车位建设						
59	040203006036	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类：彩色沥青砼 2. 厚度：5cm	m2	104.00	129.55	13473.20	
60	040203003036	粘层	1. 材料品种：PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量：0.8L/m2	m2	104.00	4.64	482.56	
61	040203007047	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C35 2. 厚度：15cm	m2	104.00	81.27	8452.08	
62	040204004070	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格：花岗岩路缘石（平石10×20×50cm） 2. 结合层：2cm厚1：3水泥砂浆	m	46	50.54	2324.84	
63	041001001061	拆除路面	1. 材质：路面混凝土类（无筋） 2. 厚度：20cm	m2	104.00	22.22	2310.88	
本页小计							36719.59	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 7 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
64	040103002007	余方弃置	1. 废弃料品种：路面混凝土类（无筋） 2. 运距：10km	m3	20.8	50.36	1047.49	
65	040205006039	标线	1. 类型：车位线 2. 工艺：热熔标线 3. 线宽：15cm	m2	14.10	40.29	568.09	
66	010801006010	门锁安装	1. 锁品种：智能地锁	套	4.00	419.86	1679.44	
67	060106004039	装设车挡	1. 车挡类别：Φ80*3镀锌钢管，每套长2m	套	4	110.98	443.92	
		车位建设合计					30782.50	
		韶秀体育馆北门两边充电桩停车场（4个）合计					30782.50	
		世纪阳光前面充电桩停车场（10个）						
		车位建设						
68	040205006040	标线	1. 类型：车位线 2. 工艺：热熔标线 3. 线宽：15cm	m2	35.25	40.29	1420.22	
69	010801006011	门锁安装	1. 锁品种：智能地锁	套	10.00	419.86	4198.60	
70	060106004040	装设车挡	1. 车挡类别：Φ80*3镀锌钢管，每套长2m	套	10	110.98	1109.80	
		车位建设合计					6728.62	
		世纪阳光前面充电桩停车场（10个）合计					6728.62	
		韶秀体育馆南面网球场旁充电桩停车场（10个）						
		车位建设						
71	040203006037	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类：彩色沥青砼 2. 厚度：5cm	m2	321.00	129.55	41585.55	
本页小计							52053.11	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 8 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
72	040203003037	粘层	1. 材料品种:PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量:0.8L/m ²	m ²	321.00	4.64	1489.44	
73	040203007048	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:15cm	m ²	321.00	81.27	26087.67	
74	040204004071	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石(平石10×20×50cm) 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	117	50.54	5913.18	
75	040204004072	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩树池(平石10×20×50cm) 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	60	45.01	2700.60	
76	041001001062	拆除路面	1. 材质:路面混凝土类(无筋) 2. 厚度:20cm	m ²	321.00	22.22	7132.62	
77	040103002008	余方弃置	1. 废弃料品种:路面混凝土类(无筋) 2. 运距:10km	m ³	64.2	50.36	3233.11	
78	040205006041	标线	1. 类型:车位线 2. 工艺:热熔标线 3. 线宽:15cm	m ²	35.30	40.29	1422.24	
79	010801006012	门锁安装	1. 锁品种:智能地锁	套	10.00	419.86	4198.60	
80	060106004041	装设车挡	1. 车挡类别:Φ80*3镀锌钢管,每套长2m	套	10	110.98	1109.80	
		车位建设合计					94872.81	
		韶秀体育馆南面网球场旁充电桩停车场(10个)合计					94872.81	
		玉都公园门口充电桩停车场(6个)						
		车位建设						
81	040205006042	标线	1. 类型:车位线 2. 工艺:热熔标线 3. 线宽:15cm	m ²	21.00	40.29	846.09	
82	010801006013	门锁安装	1. 锁品种:智能地锁	套	6.00	419.86	2519.16	
83	060106004042	装设车挡	1. 车挡类别:Φ80*3镀锌钢管,每套长2m	套	6	110.98	665.88	
		车位建设合计					4031.13	
本页小计							57318.39	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 9 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
		玉都公园门口充电桩停车场（6个）合计					4031.13	
		雄鹰街海关围墙旁充电桩停车场（8个）						
		车位建设						
84	040203006038	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类:彩色沥青砼 2. 厚度:5cm	m2	267.00	129.55	34589.85	
85	040203003038	粘层	1. 材料品种:PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量:0.8L/m2	m2	267.00	4.64	1238.88	
86	040203007049	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:15cm	m2	267.00	81.27	21699.09	
87	040204004073	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石（平石10×20×50cm） 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	88	50.54	4447.52	
88	040204004074	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩树池（平石10×20×50cm） 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	12	45.01	540.12	
89	041001001063	拆除路面	1. 材质:沥青混凝土路面 2. 厚度:20cm	m2	267.00	15.65	4178.55	
90	040103002009	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除沥青混凝土路面 2. 运距:10km	m3	53.4	30.40	1623.36	
91	040205006043	标线	1. 类型:车位线 2. 工艺:热熔标线 3. 线宽:15cm	m2	28.00	40.29	1128.12	
92	010801006014	门锁安装	1. 锁品种:智能地锁	套	8.00	419.86	3358.88	
93	060106004043	装设车挡	1. 车挡类别:Φ80*3镀锌钢管,每套长2m	套	8	110.98	887.84	
		车位建设合计					73692.21	
		雄鹰街海关围墙旁充电桩停车场（8个）合计					73692.21	
本页小计							73692.21	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 10 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
		粤桂路原城西停车场充电桩停车场（20个）						
		车位建设						
94	040203006039	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类:彩色沥青砼 2. 厚度:5cm	m2	416.00	129.55	53892.80	
95	040203003039	粘层	1. 材料品种:PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量:0.8L/m2	m2	416.00	4.64	1930.24	
96	040203007050	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:15cm	m2	416.00	81.27	33808.32	
97	040204004075	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石（平石10×20×50cm） 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	105	50.54	5306.70	
98	040204004076	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩树池（平石10×20×50cm） 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	36	45.01	1620.36	
99	041001001064	拆除路面	1. 材质:沥青混凝土路面 2. 厚度:20cm	m2	416.00	15.65	6510.40	
100	040103002010	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除沥青混凝土路面 2. 运距:10km	m3	83.2	30.40	2529.28	
101	040205006044	标线	1. 类型:车位线 2. 工艺:热熔标线 3. 线宽:15cm	m2	71.00	40.29	2860.59	
102	010801006015	门锁安装	1. 锁品种:智能地锁	套	20.00	419.86	8397.20	
103	060106004044	装设车挡	1. 车挡类别:Φ80*3镀锌钢管,每套长2m	套	20	110.98	2219.60	
		车位建设合计					119075.49	
		粤桂路原城西停车场充电桩停车场（20个）合计					119075.49	
		粤桂路新天地充电桩停车场（10个）						
		车位建设						
本页小计							119075.49	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程

标段：{工程基本信息\标段信息}

第 11 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
104	040203006040	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类:彩色沥青砼 2. 厚度:5cm	m2	277.00	129.55	35885.35	
105	040203003040	粘层	1. 材料品种:PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量:0.8L/m2	m2	277.00	4.64	1285.28	
106	040203007051	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:15cm	m2	277.00	81.27	22511.79	
107	040204004077	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石(平石10×20×50cm) 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	107	50.54	5407.78	
108	040204004078	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩树池(平石10×20×50cm) 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	30	45.01	1350.30	
109	041001001065	拆除路面	1. 材质:沥青混凝土路面 2. 厚度:20cm	m2	277.00	15.65	4335.05	
110	040103002011	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除沥青混凝土路面 2. 运距:10km	m3	55.4	30.40	1684.16	
111	040205006045	标线	1. 类型:车位线 2. 工艺:热熔标线 3. 线宽:15cm	m2	35.00	40.29	1410.15	
112	010801006017	门锁安装	1. 锁品种:智能地锁	套	10.00	419.86	4198.60	
113	060106004045	装设车挡	1. 车挡类别:Φ80*3镀锌钢管,每套长2m	套	10	110.98	1109.80	
		车位建设合计					79178.26	
		粤桂路新天地充电桩停车场(10个)合计					79178.26	
		法院门口充电桩停车场(4个)						
		车位建设						
114	040205006046	标线	1. 类型:车位线 2. 工艺:热熔标线 3. 线宽:15cm	m2	14.10	40.29	568.09	
115	010801006018	门锁安装	1. 锁品种:智能地锁	套	4.00	419.86	1679.44	
116	060106004046	装设车挡	1. 车挡类别:Φ80*3镀锌钢管,每套长2m	套	4	110.98	443.92	
本页小计							81869.71	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 12 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
		车位建设合计					2691.45	
		法院门口充电桩停车场（4个）合计					2691.45	
		学仕里营销中心充电桩停车场（6个）						
		车位建设						
117	040205006047	标线	1. 类型：车位线 2. 工艺：热熔标线 3. 线宽：15cm	m2	21.00	40.29	846.09	
118	010801006019	门锁安装	1. 锁品种：智能地锁	套	6.00	419.86	2519.16	
119	060106004047	装设车挡	1. 车挡类别：Φ80*3镀锌钢管，每套长2m	套	6	110.98	665.88	
		车位建设合计					4031.13	
		学仕里营销中心充电桩停车场（6个）合计					4031.13	
		教育城幼儿园充电桩停车场（16个）						
		车位建设						
120	040203006041	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类：彩色沥青砼 2. 厚度：5cm	m2	421.00	129.55	54540.55	
121	040203003041	粘层	1. 材料品种：PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量：0.8L/m2	m2	421.00	4.64	1953.44	
122	040203007052	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C35 2. 厚度：15cm	m2	421.00	81.27	34214.67	
123	040204004079	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格：花岗岩路缘石（平石10×20×50cm） 2. 结合层：2cm厚1：3水泥砂浆	m	82	50.54	4144.28	
124	041001002021	拆除人行道	1. 材质：6cm人行道砖+3cm水泥砂浆结合层	m2	421	6.68	2812.28	
125	041001002031	拆除人行道	1. 材质：混猴土基层 2. 厚度：15cm	m2	421	14.83	6243.43	
本页小计							107939.78	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 13 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
126	040103002012	余方弃置	1. 废弃料品种：拆除混凝土基层及人行道砖 2. 运距：10km	m3	101.04	50.36	5088.37	
127	040205006048	标线	1. 类型：车位线 2. 工艺：热熔标线 3. 线宽：15cm	m2	56.00	40.29	2256.24	
128	010801006021	门锁安装	1. 锁品种：智能地锁	套	16.00	419.86	6717.76	
129	060106004048	装设车挡	1. 车挡类别：Φ80*3镀锌钢管，每套长2m	套	16	110.98	1775.68	
		车位建设合计					119746.70	
		教育城幼儿园充电桩停车场（16个）合计					119746.70	
		信宜市教育城充电桩停车场（22个）						
		车位建设						
130	040205006049	标线	1. 类型：车位线 2. 工艺：热熔标线 3. 线宽：15cm	m2	78.00	40.29	3142.62	
131	010801006023	门锁安装	1. 锁品种：智能地锁	套	22.00	419.86	9236.92	
132	060106004049	装设车挡	1. 车挡类别：Φ80*3镀锌钢管，每套长2m	套	22	110.98	2441.56	
		车位建设合计					14821.10	
		信宜市教育城充电桩停车场（22个）合计					14821.10	
		育才大道停车场充电桩停车场（22个）						
		车位建设						
133	040203006042	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类：彩色沥青砼 2. 厚度：5cm	m2	430.00	129.55	55706.50	
134	040203003042	粘层	1. 材料品种：PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量：0.8L/m2	m2	430.00	4.64	1995.20	
本页小计							88360.85	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 14 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
135	040203007053	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:15cm	m2	430.00	81.27	34946.10	
136	040204004080	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石(平石10×20×50cm) 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	154	50.54	7783.16	
137	040204004081	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩树池(平石10×20×50cm) 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	30	45.01	1350.30	
138	041001002032	拆除人行道	1. 材质:6cm人行道砖+3cm水泥砂浆结合层	m2	430	6.68	2872.40	
139	041001002033	拆除人行道	1. 材质:混猴土基层 2. 厚度:15cm	m2	430	14.83	6376.90	
140	040103002013	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除混凝土基层及人行道砖 2. 运距:10km	m3	103.2	50.36	5197.15	
141	040205006050	标线	1. 类型:车位线 2. 工艺:热熔标线 3. 线宽:15cm	m2	78.00	40.29	3142.62	
142	010801006024	门锁安装	1. 锁品种:智能地锁	套	22.00	419.86	9236.92	
143	060106004050	装设车挡	1. 车挡类别:Φ80*3镀锌钢管,每套长2m	套	22	110.98	2441.56	
		车位建设合计					131048.81	
		育才大道停车场充电桩停车场(22个)合计					131048.81	
		教育城初中部东南门停车场旁充电桩停车场(26个)						
		车位建设						
144	040203006043	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类:彩色沥青砼 2. 厚度:5cm	m2	390.00	129.55	50524.50	
145	040203003043	粘层	1. 材料品种:PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量:0.8L/m2	m2	390.00	4.64	1809.60	
146	040203007054	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:15cm	m2	390.00	81.27	31695.30	
本页小计							157376.51	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 15 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
147	040204004082	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石（平石10×20×50cm） 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	151	50.54	7631.54	
148	040204004083	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩树池（平石10×20×50cm） 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	60	45.01	2700.60	
149	041001001066	拆除路面	1. 材质:沥青混凝土路面 2. 厚度:20cm	m2	390.00	15.65	6103.50	
150	040103002014	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除沥青混凝土路面 2. 运距:10km	m3	78	30.40	2371.20	
151	040205006051	标线	1. 类型:车位线 2. 工艺:热熔标线 3. 线宽:15cm	m2	92.00	40.29	3706.68	
152	010801006025	门锁安装	1. 锁品种:智能地锁	套	26.00	419.86	10916.36	
153	060106004051	装设车挡	1. 车挡类别:Φ80*3镀锌钢管，每套长2m	套	26	110.98	2885.48	
		车位建设合计					120344.76	
		教育城初中部东南门停车场旁充电桩停车场（26个）合计					120344.76	
		笔架山广场停车场充电桩停车场（28个）						
		车位建设						
154	040203006044	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类:彩色沥青砼 2. 厚度:5cm	m2	385.00	129.55	49876.75	
155	040203003044	粘层	1. 材料品种:PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量:0.8L/m2	m2	385.00	4.64	1786.40	
156	040203007055	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:15cm	m2	385.00	81.27	31288.95	
157	040204004084	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石（平石10×20×50cm） 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	84	50.54	4245.36	
158	041001002034	拆除人行道	1. 材质:6cm人行道砖+3cm水泥砂浆结合层	m2	385	6.68	2571.80	
本页小计							126084.62	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 16 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
159	041001002035	拆除人行道	1. 材质：混猴土基层 2. 厚度：15cm	m2	385	14.83	5709.55	
160	040103002015	余方弃置	1. 废弃料品种：拆除混凝土基层及人行道砖 2. 运距：10km	m3	92.4	50.36	4653.26	
161	040203007031	水泥混凝土	1. 名称：破砼路面埋管修复 2. 混凝土强度等级：C35 3. 厚度：20cm 4. 养生方式：水养生	m2	8.00	122.77	982.16	
162	050101010001	整理绿化用地	1. 名称：挖除绿化植被	m2	11.4	1.91	21.77	
163	050102012008	铺种草皮	1. 草皮种类：大叶油草 2. 养护期：3个月	m2	11.4	35.26	401.96	
164	040205006052	标线	1. 类型：车位线 2. 工艺：热熔标线 3. 线宽：15cm	m2	99.00	40.29	3988.71	
165	010801006026	门锁安装	1. 锁品种：智能地锁	套	28.00	419.86	11756.08	
166	060106004052	装设车挡	1. 车挡类别：Φ80*3镀锌钢管，每套长2m	套	28	110.98	3107.44	
		车位建设合计					120390.19	
		笔架山广场停车场充电桩停车场（28个）合计					120390.19	
		笔架山公园停车场充电桩停车场（32个）						
		车位建设						
167	040203006045	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类：彩色沥青砼 2. 厚度：5cm	m2	555.00	129.55	71900.25	
168	040203003045	粘层	1. 材料品种：PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量：0.8L/m2	m2	555.00	4.64	2575.20	
169	040203007056	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C35 2. 厚度：15cm	m2	555.00	81.27	45104.85	
170	040204004085	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格：花岗岩路缘石（平石10×20×50cm） 2. 结合层：2cm厚1：3水泥砂浆	m	150	50.54	7581.00	
本页小计							157782.23	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 17 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
171	040204004086	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格：花岗岩树池（平石10×20×50cm） 2. 结合层：2cm厚1：3水泥砂浆	m	42	45.01	1890.42	
172	041001002036	拆除人行道	1. 材质：6cm植草砖+3cm水泥砂浆结合层	m2	555	6.68	3707.40	
173	041001002037	拆除人行道	1. 材质：混凝土基层 2. 厚度：15cm	m2	555	14.83	8230.65	
174	040103002016	余方弃置	1. 废弃料品种：拆除混凝土基层及植草砖 2. 运距：10km	m3	133.2	50.36	6707.95	
175	040205006053	标线	1. 类型：车位线 2. 工艺：热熔标线 3. 线宽：15cm	m2	113.00	40.29	4552.77	
176	010801006029	门锁安装	1. 锁品种：智能地锁	套	32.00	419.86	13435.52	
177	060106004053	装设车挡	1. 车挡类别：Φ80*3镀锌钢管，每套长2m	套	32	110.98	3551.36	
		车位建设合计					169237.37	
		笔架山公园停车场充电桩停车场（32个）合计					169237.37	
		书香公园停车场充电桩停车场（32个）						
		车位建设						
178	040203006046	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类：彩色沥青砼 2. 厚度：5cm	m2	606.00	129.55	78507.30	
179	040203003046	粘层	1. 材料品种：PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量：0.8L/m2	m2	606.00	4.64	2811.84	
180	040203007057	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C35 2. 厚度：15cm	m2	606.00	81.27	49249.62	
181	040204004087	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格：花岗岩路缘石（平石10×20×50cm） 2. 结合层：2cm厚1：3水泥砂浆	m	97	50.54	4902.38	
182	040204004088	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格：花岗岩树池（平石10×20×50cm） 2. 结合层：2cm厚1：3水泥砂浆	m	42	45.01	1890.42	
本页小计							179437.63	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 18 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
183	041001002038	拆除人行道	1. 材质:6cm植草砖+3cm水泥砂浆结合层	m2	606	6.68	4048.08	
184	041001002039	拆除人行道	1. 材质:混凝土基层 2. 厚度:15cm	m2	606	14.83	8986.98	
185	040103002017	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除混凝土基层及植草砖 2. 运距:10km	m3	145.44	50.36	7324.36	
186	040205006054	标线	1. 类型:车位线 2. 工艺:热熔标线 3. 线宽:15cm	m2	113.00	40.29	4552.77	
187	010801006030	门锁安装	1. 锁品种:智能地锁	套	32.00	419.86	13435.52	
188	060106004054	装设车挡	1. 车挡类别:Φ80*3镀锌钢管,每套长2m	套	32	110.98	3551.36	
		车位建设合计					179260.63	
		书香公园停车场充电桩停车场(32个)合计					179260.63	
		砺儒高级中学(门口)充电桩停车场(8个)						
		车位建设						
189	040203006047	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类:彩色沥青砼 2. 厚度:5cm	m2	113.00	129.55	14639.15	
190	040203003047	粘层	1. 材料品种:PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量:0.8L/m2	m2	113.00	4.64	524.32	
191	040203007058	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:15cm	m2	113.00	81.27	9183.51	
192	040204004089	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石(平石10×20×50cm) 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	52	50.54	2628.08	
193	041001002040	拆除人行道	1. 材质:6cm人行道砖+3cm水泥砂浆结合层	m2	113	6.68	754.84	
194	041001002041	拆除人行道	1. 材质:混凝土基层 2. 厚度:15cm	m2	113	14.83	1675.79	
本页小计							71304.76	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 19 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
195	040103002018	余方弃置	1. 废弃料品种：拆除混凝土基层及人行道砖 2. 运距：10km	m3	27.12	50.36	1365.76	
196	040205006055	标线	1. 类型：车位线 2. 工艺：热熔标线 3. 线宽：15cm	m2	28.00	40.29	1128.12	
197	010801006032	门锁安装	1. 锁品种：智能地锁	套	8.00	419.86	3358.88	
198	060106004055	装设车挡	1. 车挡类别：Φ80*3镀锌钢管，每套长2m	套	8	110.98	887.84	
		车位建设合计					36146.29	
		砺儒高级中学（门口）充电桩停车场（8个）合计					36146.29	
		塘面湖公园充电桩停车场（10个）						
		车位建设						
199	040203006048	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类：彩色沥青砼 2. 厚度：5cm	m2	152.00	129.55	19691.60	
200	040203003048	粘层	1. 材料品种：PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量：0.8L/m2	m2	152.00	4.64	705.28	
201	040203007059	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C35 2. 厚度：15cm	m2	152.00	81.27	12353.04	
202	040204004090	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格：花岗岩路缘石（平石10×20×50cm） 2. 结合层：2cm厚1：3水泥砂浆	m	65	50.54	3285.10	
203	040205006056	标线	1. 类型：车位线 2. 工艺：热熔标线 3. 线宽：15cm	m2	35.00	40.29	1410.15	
204	010801006033	门锁安装	1. 锁品种：智能地锁	套	10.00	419.86	4198.60	
205	060106004056	装设车挡	1. 车挡类别：Φ80*3镀锌钢管，每套长2m	套	10	110.98	1109.80	
		车位建设合计					42753.57	
		塘面湖公园充电桩停车场（10个）合计					42753.57	
本页小计							49494.17	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 20 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
		体育公园东面停车场充电桩停车场（22个）						
		车位建设						
206	040203006049	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类:彩色沥青砼 2. 厚度:5cm	m2	312.00	129.55	40419.60	
207	040203003049	粘层	1. 材料品种:PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量:0.8L/m2	m2	312.00	4.64	1447.68	
208	040203007060	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:15cm	m2	312.00	81.27	25356.24	
209	040204004091	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石（平石10×20×50cm） 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	123	50.54	6216.42	
210	050101010002	整理绿化用地	1. 名称: 挖除绿化植被	m2	2.7	1.91	5.16	
211	050102012010	铺种草皮	1. 草皮种类:大叶油草 2. 养护期:3个月	m2	2.7	35.26	95.20	
212	040205006057	标线	1. 类型:车位线 2. 工艺:热熔标线 3. 线宽:15cm	m2	78.00	40.29	3142.62	
213	010801006034	门锁安装	1. 锁品种:智能地锁	套	22.00	419.86	9236.92	
214	060106004057	装设车挡	1. 车挡类别:Φ80*3镀锌钢管,每套长2m	套	22	110.98	2441.56	
		车位建设合计					88361.40	
		体育公园东面停车场充电桩停车场（22个）合计					88361.40	
		体育公园南面停车场充电桩停车场（18个）						
		车位建设						
215	040203006050	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类:彩色沥青砼 2. 厚度:5cm	m2	360.00	129.55	46638.00	
本页小计							134999.40	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 21 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
216	040203003050	粘层	1. 材料品种:PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量:0.8L/m ²	m ²	360.00	4.64	1670.40	
217	040203007061	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:15cm	m ²	360.00	81.27	29257.20	
218	040204004092	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石(平石10×20×50cm) 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	123	50.54	6216.42	
219	040205006058	标线	1. 类型:车位线 2. 工艺:热熔标线 3. 线宽:15cm	m ²	63.00	40.29	2538.27	
220	010801006035	门锁安装	1. 锁品种:智能地锁	套	18.00	419.86	7557.48	
221	060106004058	装设车挡	1. 车挡类别:Φ80*3镀锌钢管,每套长2m	套	18	110.98	1997.64	
		车位建设合计					95875.41	
		体育公园南面停车场充电桩停车场(18个)合计					95875.41	
		山水公园南面停车场充电桩停车场(20个)						
		车位建设						
222	040203006051	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类:彩色沥青砼 2. 厚度:5cm	m ²	298.00	129.55	38605.90	
223	040203003051	粘层	1. 材料品种:PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量:0.8L/m ²	m ²	298.00	4.64	1382.72	
224	040203007062	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:15cm	m ²	298.00	81.27	24218.46	
225	040204004093	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石(平石10×20×50cm) 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	117	50.54	5913.18	
226	041001002042	拆除人行道	1. 材质:6cm植草砖+3cm水泥砂浆结合层	m ²	298	6.68	1990.64	
227	041001002043	拆除人行道	1. 材质:混凝土基层 2. 厚度:15cm	m ²	298	14.83	4419.34	
本页小计							125767.65	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 22 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
228	040103002019	余方弃置	1. 废弃料品种：拆除混凝土基层及植草砖 2. 运距：10km	m3	71.52	50.36	3601.75	
229	040205006059	标线	1. 类型：车位线 2. 工艺：热熔标线 3. 线宽：15cm	m2	71.00	40.29	2860.59	
230	010801006036	门锁安装	1. 锁品种：智能地锁	套	20.00	419.86	8397.20	
231	060106004059	装设车挡	1. 车挡类别：Φ80*3镀锌钢管，每套长2m	套	20	110.98	2219.60	
		车位建设合计					93609.38	
		山水公园南面停车场充电桩停车场（20个）合计					93609.38	
		山水公园北面停车场充电桩停车场（20个）						
		车位建设						
232	040203006052	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类：彩色沥青砼 2. 厚度：5cm	m2	246.00	129.55	31869.30	
233	040203003052	粘层	1. 材料品种：PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量：0.8L/m2	m2	246.00	4.64	1141.44	
234	040203007063	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C35 2. 厚度：15cm	m2	246.00	81.27	19992.42	
235	040204004094	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格：花岗岩路缘石（平石10×20×50cm） 2. 结合层：2cm厚1：3水泥砂浆	m	101	50.54	5104.54	
236	041001002044	拆除人行道	1. 材质：6cm植草砖+3cm水泥砂浆结合层	m2	246	6.68	1643.28	
237	041001002045	拆除人行道	1. 材质：混凝土基层 2. 厚度：15cm	m2	246	14.83	3648.18	
238	040103002020	余方弃置	1. 废弃料品种：拆除混凝土基层及植草砖 2. 运距：10km	m3	59.04	50.36	2973.25	
239	050101010003	整理绿化用地	1. 名称：挖除绿化植被	m2	52.1	1.91	99.51	
本页小计							83551.06	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 23 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
240	040205006060	标线	1. 类型:车位线 2. 工艺:热熔标线 3. 线宽:15cm	m2	71.00	40.29	2860.59	
241	010801006037	门锁安装	1. 锁品种:智能地锁	套	20.00	419.86	8397.20	
242	060106004060	装设车挡	1. 车挡类别:Φ80*3镀锌钢管,每套长2m	套	20	110.98	2219.60	
		车位建设合计					79949.31	
		山水公园北面停车场充电桩停车场（20个）合计					79949.31	
		丁堡镇充电桩停车场（10个）						
		车位建设						
243	040203006053	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类:彩色沥青砼 2. 厚度:5cm	m2	143.00	129.55	18525.65	
244	040203003053	粘层	1. 材料品种:PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量:0.8L/m2	m2	143.00	4.64	663.52	
245	040203007064	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:15cm	m2	143.00	81.27	11621.61	
246	040204004095	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石（平石10×20×50cm） 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	100	50.54	5054.00	
247	041001002046	拆除人行道	1. 材质:6cm植草砖+3cm水泥砂浆结合层	m2	143	6.68	955.24	
248	041001002047	拆除人行道	1. 材质:混凝土基层 2. 厚度:15cm	m2	143	14.83	2120.69	
249	040103002021	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除混凝土基层及植草砖 2. 运距:5km	m3	34.32	34.89	1197.42	
250	050101010004	整理绿化用地	1. 名称:挖除绿化植被	m2	52	1.91	99.32	
251	040205006061	标线	1. 类型:车位线 2. 工艺:热熔标线 3. 线宽:15cm	m2	35.30	40.29	1422.24	
252	010801006038	门锁安装	1. 锁品种:智能地锁	套	10.00	419.86	4198.60	
本页小计							59335.68	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 24 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
253	060106004061	装设车挡	1. 车挡类别：Φ80*3镀锌钢管，每套长2m	套	10	110.98	1109.80	
		车位建设合计					46968.09	
		丁堡镇充电桩停车场（10个）合计					46968.09	
		大成镇充电桩停车场（4个）						
		车位建设						
254	040203006054	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类：彩色沥青砼 2. 厚度：5cm	m2	57.20	129.55	7410.26	
255	040203003054	粘层	1. 材料品种：PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量：0.8L/m2	m2	57.20	4.64	265.41	
256	040203007065	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C35 2. 厚度：15cm	m2	57.20	81.27	4648.64	
257	040204004096	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格：花岗岩路缘石（平石10×20×50cm） 2. 结合层：2cm厚1:3水泥砂浆	m	50	50.54	2527.00	
258	041001002048	拆除人行道	1. 材质：6cm植草砖+3cm水泥砂浆结合层	m2	57.2	6.68	382.10	
259	041001002049	拆除人行道	1. 材质：混凝土基层 2. 厚度：15cm	m2	57.2	14.83	848.28	
260	040103002022	余方弃置	1. 废弃料品种：拆除混凝土基层及植草砖 2. 运距：5km	m3	13.728	34.89	478.97	
261	050101010005	整理绿化用地	1. 名称：挖除绿化植被	m2	52	1.91	99.32	
262	040205006062	标线	1. 类型：车位线 2. 工艺：热熔标线 3. 线宽：15cm	m2	14.10	40.29	568.09	
263	010801006039	门锁安装	1. 锁品种：智能地锁	套	4.00	419.86	1679.44	
264	060106004062	装设车挡	1. 车挡类别：Φ80*3镀锌钢管，每套长2m	套	4	110.98	443.92	
		车位建设合计					19351.43	
		大成镇充电桩停车场（4个）合计					19351.43	
本页小计							20461.23	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 25 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
		钱排镇充电桩停车场（10个）						
		车位建设						
265	040203006055	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类:彩色沥青砼 2. 厚度:5cm	m2	143.00	129.55	18525.65	
266	040203003055	粘层	1. 材料品种:PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量:0.8L/m2	m2	143.00	4.64	663.52	
267	040203007066	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:15cm	m2	143.00	81.27	11621.61	
268	040204004097	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石（平石10×20×50cm） 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	100	50.54	5054.00	
269	041001002050	拆除人行道	1. 材质:6cm植草砖+3cm水泥砂浆结合层	m2	143	6.68	955.24	
270	041001002051	拆除人行道	1. 材质:混凝土基层 2. 厚度:15cm	m2	143	14.83	2120.69	
271	040103002023	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除混凝土基层及植草砖 2. 运距:5km	m3	34.32	34.89	1197.42	
272	050101010006	整理绿化用地	1. 名称：挖除绿化植被	m2	52	1.91	99.32	
273	040205006063	标线	1. 类型:车位线 2. 工艺:热熔标线 3. 线宽:15cm	m2	35.30	40.29	1422.24	
274	010801006040	门锁安装	1. 锁品种:智能地锁	套	10.00	419.86	4198.60	
275	060106004063	装设车挡	1. 车挡类别:Φ80*3镀锌钢管，每套长2m	套	10	110.98	1109.80	
		车位建设合计					46968.09	
		钱排镇充电桩停车场（10个）合计					46968.09	
		池洞镇充电桩停车场（10个）						
		车位建设						
本页小计							46968.09	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 26 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
276	040203006056	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类:彩色沥青砼 2. 厚度:5cm	m2	143.00	129.55	18525.65	
277	040203003056	粘层	1. 材料品种:PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量:0.8L/m2	m2	143.00	4.64	663.52	
278	040203007067	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:15cm	m2	143.00	81.27	11621.61	
279	040204004098	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石(平石10×20×50cm) 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	100	50.54	5054.00	
280	041001002052	拆除人行道	1. 材质:6cm植草砖+3cm水泥砂浆结合层	m2	143	6.68	955.24	
281	041001002053	拆除人行道	1. 材质:混凝土基层 2. 厚度:15cm	m2	143	14.83	2120.69	
282	040103002024	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除混凝土基层及植草砖 2. 运距:5km	m3	34.32	34.89	1197.42	
283	050101010007	整理绿化用地	1. 名称:挖除绿化植被	m2	52	1.91	99.32	
284	040205006064	标线	1. 类型:车位线 2. 工艺:热熔标线 3. 线宽:15cm	m2	35.30	40.29	1422.24	
285	010801006041	门锁安装	1. 锁品种:智能地锁	套	10.00	419.86	4198.60	
286	060106004064	装设车挡	1. 车挡类别:Φ80*3镀锌钢管,每套长2m	套	10	110.98	1109.80	
		车位建设合计					46968.09	
		池洞镇充电桩停车场(10个)合计					46968.09	
		思贺镇充电桩停车场(4个)						
		车位建设						
287	040203006057	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类:彩色沥青砼 2. 厚度:5cm	m2	57.20	129.55	7410.26	
288	040203003057	粘层	1. 材料品种:PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量:0.8L/m2	m2	57.20	4.64	265.41	
289	040203007068	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:15cm	m2	57.20	81.27	4648.64	
本页小计							59292.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 27 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
290	040204004099	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格：花岗岩路缘石（平石10×20×50cm） 2. 结合层：2cm厚1：3水泥砂浆	m	50	50.54	2527.00	
291	041001002054	拆除人行道	1. 材质：6cm植草砖+3cm水泥砂浆结合层	m2	57.2	6.68	382.10	
292	041001002055	拆除人行道	1. 材质：混凝土基层 2. 厚度：15cm	m2	57.2	14.83	848.28	
293	040103002025	余方弃置	1. 废弃料品种：拆除混凝土基层及植草砖 2. 运距：5km	m3	13.728	34.89	478.97	
294	050101010008	整理绿化用地	1. 名称：挖除绿化植被	m2	52	1.91	99.32	
295	040205006065	标线	1. 类型：车位线 2. 工艺：热熔标线 3. 线宽：15cm	m2	14.10	40.29	568.09	
296	010801006042	门锁安装	1. 锁品种：智能地锁	套	4.00	419.86	1679.44	
297	060106004065	装设车挡	1. 车挡类别：Φ80*3镀锌钢管，每套长2m	套	4	110.98	443.92	
		车位建设合计					19351.43	
		思贺镇充电桩停车场（4个）合计					19351.43	
		合水镇充电桩停车场（4个）						
		车位建设						
298	040203006058	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类：彩色沥青砼 2. 厚度：5cm	m2	57.20	129.55	7410.26	
299	040203003058	粘层	1. 材料品种：PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量：0.8L/m2	m2	57.20	4.64	265.41	
300	040203007069	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C35 2. 厚度：15cm	m2	57.20	81.27	4648.64	
301	040204004100	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格：花岗岩路缘石（平石10×20×50cm） 2. 结合层：2cm厚1：3水泥砂浆	m	50	50.54	2527.00	
302	041001002056	拆除人行道	1. 材质：6cm植草砖+3cm水泥砂浆结合层	m2	57.2	6.68	382.10	
303	041001002057	拆除人行道	1. 材质：混凝土基层 2. 厚度：15cm	m2	57.2	14.83	848.28	
本页小计							23108.81	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 28 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
304	040103002026	余方弃置	1. 废弃料品种：拆除混凝土基层及植草砖 2. 运距：5km	m3	13.728	34.89	478.97	
305	050101010009	整理绿化用地	1. 名称：挖除绿化植被	m2	52	1.91	99.32	
306	040205006066	标线	1. 类型：车位线 2. 工艺：热熔标线 3. 线宽：15cm	m2	14.10	40.29	568.09	
307	010801006043	门锁安装	1. 锁品种：智能地锁	套	4.00	419.86	1679.44	
308	060106004066	装设车挡	1. 车挡类别：Φ80*3镀锌钢管，每套长2m	套	4	110.98	443.92	
		车位建设合计					19351.43	
		合水镇充电桩停车场（4个）合计					19351.43	
		新宝镇充电桩停车场（10个）						
		车位建设						
309	040203006059	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类：彩色沥青砼 2. 厚度：5cm	m2	143.00	129.55	18525.65	
310	040203003059	粘层	1. 材料品种：PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量：0.8L/m2	m2	143.00	4.64	663.52	
311	040203007070	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C35 2. 厚度：15cm	m2	143.00	81.27	11621.61	
312	040204004101	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格：花岗岩路缘石（平石10×20×50cm） 2. 结合层：2cm厚1：3水泥砂浆	m	100	50.54	5054.00	
313	041001002058	拆除人行道	1. 材质：6cm植草砖+3cm水泥砂浆结合层	m2	143	6.68	955.24	
314	041001002059	拆除人行道	1. 材质：混凝土基层 2. 厚度：15cm	m2	143	14.83	2120.69	
315	040103002027	余方弃置	1. 废弃料品种：拆除混凝土基层及植草砖 2. 运距：5km	m3	34.32	34.89	1197.42	
316	050101010010	整理绿化用地	1. 名称：挖除绿化植被	m2	52	1.91	99.32	
本页小计							43507.19	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 29 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
317	040205006067	标线	1. 类型:车位线 2. 工艺:热熔标线 3. 线宽:15cm	m2	35.00	40.29	1410.15	
318	010801006044	门锁安装	1. 锁品种:智能地锁	套	10.00	419.86	4198.60	
319	060106004067	装设车挡	1. 车挡类别:Φ80*3镀锌钢管,每套长2m	套	10	110.98	1109.80	
		车位建设合计					46956.00	
		新宝镇充电桩停车场（10个）合计					46956.00	
		水口镇充电桩停车场（20个）						
		车位建设						
320	040203006060	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类:彩色沥青砼 2. 厚度:5cm	m2	286.00	129.55	37051.30	
321	040203003060	粘层	1. 材料品种:PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量:0.8L/m2	m2	286.00	4.64	1327.04	
322	040203007071	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:15cm	m2	286.00	81.27	23243.22	
323	040204004102	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石（平石10×20×50cm） 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	100	50.54	5054.00	
324	041001002060	拆除人行道	1. 材质:6cm植草砖+3cm水泥砂浆结合层	m2	286	6.68	1910.48	
325	041001002061	拆除人行道	1. 材质:混凝土基层 2. 厚度:15cm	m2	286	14.83	4241.38	
326	040103002028	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除混凝土基层及植草砖 2. 运距:5km	m3	68.64	34.89	2394.85	
327	050101010011	整理绿化用地	1. 名称:挖除绿化植被	m2	52	1.91	99.32	
328	040205006068	标线	1. 类型:车位线 2. 工艺:热熔标线 3. 线宽:15cm	m2	71.00	40.29	2860.59	
329	010801006045	门锁安装	1. 锁品种:智能地锁	套	20.00	419.86	8397.20	
本页小计							93297.93	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 30 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
330	060106004068	装设车挡	1. 车挡类别：Φ80*3镀锌钢管，每套长2m	套	20	110.98	2219.60	
		车位建设合计					88798.98	
		水口镇充电桩停车场（20个）合计					88798.98	
		镇隆镇充电桩停车场（10个）						
		车位建设						
331	040203006061	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类：彩色沥青砼 2. 厚度：5cm	m2	143.00	129.55	18525.65	
332	040203003061	粘层	1. 材料品种：PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量：0.8L/m2	m2	143.00	4.64	663.52	
333	040203007072	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C35 2. 厚度：15cm	m2	143.00	81.27	11621.61	
334	040204004103	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格：花岗岩路缘石（平石10×20×50cm） 2. 结合层：2cm厚1：3水泥砂浆	m	100	50.54	5054.00	
335	041001002062	拆除人行道	1. 材质：6cm植草砖+3cm水泥砂浆结合层	m2	143	6.68	955.24	
336	041001002063	拆除人行道	1. 材质：混凝土基层 2. 厚度：15cm	m2	143	14.83	2120.69	
337	040103002029	余方弃置	1. 废弃料品种：拆除混凝土基层及植草砖 2. 运距：5km	m3	34.32	34.89	1197.42	
338	050101010012	整理绿化用地	1. 名称：挖除绿化植被	m2	52	1.91	99.32	
339	040205006069	标线	1. 类型：车位线 2. 工艺：热熔标线 3. 线宽：15cm	m2	35.00	40.29	1410.15	
340	010801006046	门锁安装	1. 锁品种：智能地锁	套	10.00	419.86	4198.60	
341	060106004069	装设车挡	1. 车挡类别：Φ80*3镀锌钢管，每套长2m	套	10	110.98	1109.80	
		车位建设合计					46956.00	
本页小计							49175.60	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 31 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
		镇隆镇充电桩停车场（10个）合计					46956.00	
		北界镇充电桩停车场（10个）						
		车位建设						
342	040203006062	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类:彩色沥青砼 2. 厚度:5cm	m2	143.00	129.55	18525.65	
343	040203003062	粘层	1. 材料品种:PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量:0.8L/m2	m2	143.00	4.64	663.52	
344	040203007073	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:15cm	m2	143.00	81.27	11621.61	
345	040204004104	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石（平石10×20×50cm） 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	100	50.54	5054.00	
346	041001002064	拆除人行道	1. 材质:6cm植草砖+3cm水泥砂浆结合层	m2	143	6.68	955.24	
347	041001002065	拆除人行道	1. 材质:混凝土基层 2. 厚度:15cm	m2	143	14.83	2120.69	
348	040103002030	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除混凝土基层及植草砖 2. 运距:5km	m3	34.32	34.89	1197.42	
349	050101010013	整理绿化用地	1. 名称：挖除绿化植被	m2	52	1.91	99.32	
350	040205006070	标线	1. 类型:车位线 2. 工艺:热熔标线 3. 线宽:15cm	m2	35.00	40.29	1410.15	
351	010801006047	门锁安装	1. 锁品种:智能地锁	套	10.00	419.86	4198.60	
352	060106004070	装设车挡	1. 车挡类别:Φ80*3镀锌钢管，每套长2m	套	10	110.98	1109.80	
		车位建设合计					46956.00	
		北界镇充电桩停车场（10个）合计					46956.00	
		金垌镇充电桩停车场（4个）						
本页小计							46956.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 32 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
		车位建设						
353	040203006063	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类:彩色沥青砼 2. 厚度:5cm	m2	57.20	129.55	7410.26	
354	040203003063	粘层	1. 材料品种:PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量:0.8L/m2	m2	57.20	4.64	265.41	
355	040203007074	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:15cm	m2	57.20	81.27	4648.64	
356	040204004105	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石(平石10×20×50cm) 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	50	50.54	2527.00	
357	041001002066	拆除人行道	1. 材质:6cm植草砖+3cm水泥砂浆结合层	m2	57.2	6.68	382.10	
358	041001002067	拆除人行道	1. 材质:混凝土基层 2. 厚度:15cm	m2	57.2	14.83	848.28	
359	040103002031	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除混凝土基层及植草砖 2. 运距:5km	m3	13.728	34.89	478.97	
360	050101010014	整理绿化用地	1. 名称: 挖除绿化植被	m2	52	1.91	99.32	
361	040205006071	标线	1. 类型:车位线 2. 工艺:热熔标线 3. 线宽:15cm	m2	14.10	40.29	568.09	
362	010801006048	门锁安装	1. 锁品种:智能地锁	套	4.00	419.86	1679.44	
363	060106004071	装设车挡	1. 车挡类别:Φ80*3镀锌钢管,每套长2m	套	4	110.98	443.92	
		车位建设合计					19351.43	
		金垌镇充电桩停车场（4个）合计					19351.43	
		怀乡镇充电桩停车场（10个）						
		车位建设						
364	040203006064	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类:彩色沥青砼 2. 厚度:5cm	m2	143.00	129.55	18525.65	
本页小计							37877.08	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 33 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
365	040203003064	粘层	1. 材料品种:PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量:0.8L/m2	m2	143.00	4.64	663.52	
366	040203007075	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:15cm	m2	143.00	81.27	11621.61	
367	040204004106	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石(平石10×20×50cm) 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	100	50.54	5054.00	
368	041001002068	拆除人行道	1. 材质:6cm植草砖+3cm水泥砂浆结合层	m2	143	6.68	955.24	
369	041001002069	拆除人行道	1. 材质:混凝土基层 2. 厚度:15cm	m2	143	14.83	2120.69	
370	040103002032	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除混凝土基层及植草砖 2. 运距:5km	m3	34.32	34.89	1197.42	
371	050101010015	整理绿化用地	1. 名称: 挖除绿化植被	m2	52	1.91	99.32	
372	040205006072	标线	1. 类型:车位线 2. 工艺:热熔标线 3. 线宽:15cm	m2	35.00	40.29	1410.15	
373	010801006049	门锁安装	1. 锁品种:智能地锁	套	10.00	419.86	4198.60	
374	060106004072	装设车挡	1. 车挡类别:Φ80*3镀锌钢管,每套长2m	套	10	110.98	1109.80	
		车位建设合计					46956.00	
		怀乡镇充电桩停车场（10个）合计					46956.00	
		茶山镇充电桩停车场（6个）						
		车位建设						
375	040203006065	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类:彩色沥青砼 2. 厚度:5cm	m2	85.80	129.55	11115.39	
376	040203003065	粘层	1. 材料品种:PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量:0.8L/m2	m2	85.80	4.64	398.11	
377	040203007076	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:15cm	m2	85.80	81.27	6972.97	
本页小计							46916.82	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 34 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
378	040204004107	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石（平石10×20×50cm） 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	50	50.54	2527.00	
379	041001002070	拆除人行道	1. 材质:6cm植草砖+3cm水泥砂浆结合层	m2	85.8	6.68	573.14	
380	041001002071	拆除人行道	1. 材质:混凝土基层 2. 厚度:15cm	m2	85.8	14.83	1272.41	
381	040103002033	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除混凝土基层及植草砖 2. 运距:5km	m3	20.592	34.89	718.45	
382	050101010016	整理绿化用地	1. 名称：挖除绿化植被	m2	52	1.91	99.32	
383	040205006073	标线	1. 类型:车位线 2. 工艺:热熔标线 3. 线宽:15cm	m2	21.00	40.29	846.09	
384	010801006050	门锁安装	1. 锁品种:智能地锁	套	6.00	419.86	2519.16	
385	060106004073	装设车挡	1. 车挡类别:Φ80*3镀锌钢管，每套长2m	套	6	110.98	665.88	
		车位建设合计					27707.92	
		茶山镇充电桩停车场（6个）合计					27707.92	
		贵子镇充电桩停车场（4个）						
		车位建设						
386	040203006066	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类:彩色沥青砼 2. 厚度:5cm	m2	57.20	129.55	7410.26	
387	040203003066	粘层	1. 材料品种:PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量:0.8L/m2	m2	57.20	4.64	265.41	
388	040203007077	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:15cm	m2	57.20	81.27	4648.64	
389	040204004108	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石（平石10×20×50cm） 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	50	50.54	2527.00	
390	041001002072	拆除人行道	1. 材质:6cm植草砖+3cm水泥砂浆结合层	m2	57.2	6.68	382.10	
391	041001002073	拆除人行道	1. 材质:混凝土基层 2. 厚度:15cm	m2	57.2	14.83	848.28	
本页小计							25303.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 35 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
392	040103002034	余方弃置	1. 废弃料品种：拆除混凝土基层及植草砖 2. 运距：5km	m3	13.728	34.89	478.97	
393	050101010017	整理绿化用地	1. 名称：挖除绿化植被	m2	52	1.91	99.32	
394	040205006074	标线	1. 类型：车位线 2. 工艺：热熔标线 3. 线宽：15cm	m2	14.10	40.29	568.09	
395	010801006051	门锁安装	1. 锁品种：智能地锁	套	4.00	419.86	1679.44	
396	060106004074	装设车挡	1. 车挡类别：Φ80*3镀锌钢管，每套长2m	套	4	110.98	443.92	
		车位建设合计					19351.43	
		贵子镇充电桩停车场（4个）合计					19351.43	
		洪冠镇充电桩停车场（4个）						
		车位建设						
397	040203006067	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类：彩色沥青砼 2. 厚度：5cm	m2	57.20	129.55	7410.26	
398	040203003067	粘层	1. 材料品种：PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量：0.8L/m2	m2	57.20	4.64	265.41	
399	040203007078	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C35 2. 厚度：15cm	m2	57.20	81.27	4648.64	
400	040204004109	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格：花岗岩路缘石（平石10×20×50cm） 2. 结合层：2cm厚1：3水泥砂浆	m	50	50.54	2527.00	
401	041001002074	拆除人行道	1. 材质：6cm植草砖+3cm水泥砂浆结合层	m2	57.2	6.68	382.10	
402	041001002075	拆除人行道	1. 材质：混凝土基层 2. 厚度：15cm	m2	57.2	14.83	848.28	
403	040103002035	余方弃置	1. 废弃料品种：拆除混凝土基层及植草砖 2. 运距：5km	m3	13.728	34.89	478.97	
404	050101010018	整理绿化用地	1. 名称：挖除绿化植被	m2	52	1.91	99.32	
本页小计							19929.72	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 36 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
405	040205006075	标线	1. 类型:车位线 2. 工艺:热熔标线 3. 线宽:15cm	m2	14.10	40.29	568.09	
406	010801006052	门锁安装	1. 锁品种:智能地锁	套	4.00	419.86	1679.44	
		车位建设合计					18907.51	
		洪冠镇充电桩停车场（4个）合计					18907.51	
		白石镇充电桩停车场（4个）						
		车位建设						
407	040203006068	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类:彩色沥青砼 2. 厚度:5cm	m2	57.20	129.55	7410.26	
408	040203003068	粘层	1. 材料品种:PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量:0.8L/m2	m2	57.20	4.64	265.41	
409	040203007079	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:15cm	m2	57.20	81.27	4648.64	
410	040204004110	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石（平石10×20×50cm） 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	50	50.54	2527.00	
411	041001002076	拆除人行道	1. 材质:6cm植草砖+3cm水泥砂浆结合层	m2	57.2	6.68	382.10	
412	041001002077	拆除人行道	1. 材质:混凝土基层 2. 厚度:15cm	m2	57.2	14.83	848.28	
413	040103002036	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除混凝土基层及植草砖 2. 运距:5km	m3	13.728	34.89	478.97	
414	050101010019	整理绿化用地	1. 名称:挖除绿化植被	m2	52	1.91	99.32	
415	040205006076	标线	1. 类型:车位线 2. 工艺:热熔标线 3. 线宽:15cm	m2	14.10	40.29	568.09	
416	010801006053	门锁安装	1. 锁品种:智能地锁	套	4.00	419.86	1679.44	
417	060106004075	装设车挡	1. 车挡类别:Φ80*3镀锌钢管,每套长2m	套	4	110.98	443.92	
		车位建设合计					19351.43	
本页小计							21598.96	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 37 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
		白石镇充电桩停车场（4个）合计					19351.43	
		平塘镇充电桩停车场（10个）						
		车位建设						
418	040203006069	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类:彩色沥青砼 2. 厚度:5cm	m2	143.00	129.55	18525.65	
419	040203003069	粘层	1. 材料品种:PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量:0.8L/m2	m2	143.00	4.64	663.52	
420	040203007080	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:15cm	m2	143.00	81.27	11621.61	
421	040204004111	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石（平石10×20×50cm） 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	100	50.54	5054.00	
422	041001002078	拆除人行道	1. 材质:6cm植草砖+3cm水泥砂浆结合层	m2	143	6.68	955.24	
423	041001002079	拆除人行道	1. 材质:混凝土基层 2. 厚度:15cm	m2	143	14.83	2120.69	
424	040103002037	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除混凝土基层及植草砖 2. 运距:5km	m3	34.32	34.89	1197.42	
425	050101010020	整理绿化用地	1. 名称：挖除绿化植被	m2	52	1.91	99.32	
426	040205006077	标线	1. 类型:车位线 2. 工艺:热熔标线 3. 线宽:15cm	m2	35.00	40.29	1410.15	
427	010801006054	门锁安装	1. 锁品种:智能地锁	套	10.00	419.86	4198.60	
428	060106004076	装设车挡	1. 车挡类别:Φ80*3镀锌钢管，每套长2m	套	10	110.98	1109.80	
		车位建设合计					46956.00	
		平塘镇充电桩停车场（10个）合计					46956.00	
		朱砂镇充电桩停车场（10个）						
本页小计							46956.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 38 页 共 38 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	综合合价	其中：暂估价
		车位建设						
429	040203006070	沥青混凝土 细粒式	1. 沥青混凝土种类:彩色沥青砼 2. 厚度:5cm	m2	143.00	129.55	18525.65	
430	040203003070	粘层	1. 材料品种:PC-3型改性沥青粘层油 2. 喷油量:0.8L/m2	m2	143.00	4.64	663.52	
431	040203007081	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:15cm	m2	143.00	81.27	11621.61	
432	040204004112	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石(平石10×20×50cm) 2. 结合层:2cm厚1:3水泥砂浆	m	100	50.54	5054.00	
433	041001002080	拆除人行道	1. 材质:6cm植草砖+3cm水泥砂浆结合层	m2	143	6.68	955.24	
434	041001002081	拆除人行道	1. 材质:混凝土基层 2. 厚度:15cm	m2	143	14.83	2120.69	
435	040103002038	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除混凝土基层及植草砖 2. 运距:5km	m3	34.32	34.89	1197.42	
436	050101010021	整理绿化用地	1. 名称: 挖除绿化植被	m2	52	1.91	99.32	
437	040205006078	标线	1. 类型:车位线 2. 工艺:热熔标线 3. 线宽:15cm	m2	35.00	40.29	1410.15	
438	010801006055	门锁安装	1. 锁品种:智能地锁	套	10.00	419.86	4198.60	
439	060106004077	装设车挡	1. 车挡类别:Φ80*3镀锌钢管,每套长2m	套	10	110.98	1109.80	
		车位建设合计					46956.00	
		朱砂镇充电桩停车场(10个)合计					46956.00	
		分部分项合计					2624009.77	
		措施项目						
		单价措施合计						
本页小计							46956.00	
合 计							2624009.77	

总价措施项目清单与计价表

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	74184.21			
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				
3	041109002001	夜间施工增加费		20				
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				
7	QTFY00000001	其他费用						
合 计					74184.21			

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	费率(%)	备注
1	暂列金额	26240.10		
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	预算包干费	26976.08		按分部分项的人工费与施工机具费之和的 6.00%计算
6	工程优质费			按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.10%；省级质量奖：7.20%；市级质量奖：4.50%
7	概算幅度差	78720.29		按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			按实际发生或经批准的施工方案计算
	合 计	131936.47		—

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

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-场地工程

第 1 页 共 1 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	295719.8787	1.01	298677.08		
2	03033066@1	智能地锁	个	573.68	385	220866.8		
3	04010015@1	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	5.9168	370	2189.22		
4	04030015	中砂	m3	25.9621	125	3245.26		
5	05030060	板枋材综合	m3	0.0039	1350	5.27		
6	13010530@2	热塑标线底漆	kg	336.872	10.19	3432.73		
7	13110040@1	热熔标线涂料	kg	9656.3369	4.68	45191.66		
8	13310001@2	改性沥青	kg	7037.2224	4.71	33145.32		
9	14030001@2	柴油	t	0.4242	7220	3062.72		
10	34110010	水	m3	734.4787	3.44	2526.61		
11	35010010	钢模板	kg	1.519	4.44	6.74		
12	36210030@1	反光材料(玻璃珠)	kg	657.8912	3.51	2309.2		
13	36210070@1	镀锌钢管Φ80*3	m	1139.28	36.8	41925.5		
14	8021906	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C35	m3	1.632	387	631.58		
15	8021906@1	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C35	m3	1294.1046	387	500818.48		
16	08030100@1	花岗岩路缘石10×20×50cm	块	767.34	18	13812.12		
17	32070050@1	大叶油草件装 30cm×30cm/件	m2	14.805	7.41	109.71		
18	36070020@1	花岗岩路缘石10×20×50cm	m	3473.33	36	125039.88		
19	80250350@3	彩色沥青砼	m3	431.3682	2430	1048224.73		
20	00010003	机上人工	工日	185.5947	232.2	43095.09		
21	99450670@1	汽油(机械用) 国III93#	kg	619.1895	8.93	5529.36		
22	99450680	柴油(机械用) 0#	kg	74.2138	7.22	535.82		
23	99450680@1	柴油(机械用) 0#	kg	845.8212	7.22	6106.83		
24	99450680@2	柴油(机械用) 0#	kg	484.5822	7.22	3498.68		
25	99450680@4	柴油(机械用) 0#	kg	207.8874	7.22	1500.95		
26	99450680@6	柴油(机械用) 0#	kg	919.6061	7.22	6639.56		
27	99450680@7	柴油(机械用) 0#	kg	4171.6291	7.22	30119.16		
28	99450700	电(机械用)	kw·h	0.6656	0.76	0.51		
29	99450700@1	电(机械用)	kw·h	306.8832	0.76	233.23		
30	99450700@8	电(机械用)	kw·h	220.908	0.76	167.89		
	合计	合计				2442647.69		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	46482787.86	
1.1	福海广场围挡处充电桩停车场（10个）	785236.64	
1.2	新里二路得力电器对面充电桩停车场（8个）	675368.45	
1.3	东镇街道（旧东镇派出所）充电桩停车场（10个）	893773.95	
1.4	市府大院充电桩停车场（12个）	1023819.07	
1.5	疾控中心旁边充电桩停车场（6个）	558499.27	
1.6	新宾三路车伯仕汽车美容中心旁充电桩停车场（4个）	428368.10	
1.7	政法委大门旁（新里五路）充电桩停车场（6个）	538696.77	
1.8	中兴二路信宜农商银行旁充电桩停车场（14个）	991600.38	
1.9	韶秀体育馆北门两边充电桩停车场（4个）	417339.09	
1.10	世纪阳光前面充电桩停车场（10个）	810517.49	
1.11	韶秀体育馆南面网球场旁充电桩停车场（10个）	762938.87	
1.12	玉都公园门口充电桩停车场（6个）	521692.39	
1.13	雄鹰街海关围墙旁充电桩停车场（8个）	650985.90	
1.14	粤桂路原城西停车场充电桩停车场（20个）	1509074.04	
1.15	粤桂路新天地充电桩停车场（10个）	742757.54	
1.16	法院门口充电桩停车场（4个）	430540.63	
1.17	学仕里营销中心充电桩停车场（6个）	543942.07	
1.18	教育城幼儿园充电桩停车场（16个）	1267831.99	
1.19	信宜市教育城充电桩停车场（22个）	1575087.09	
1.20	育才大道停车场充电桩停车场（22个）	1712709.04	
1.21	教育城初中部东南门停车场旁充电桩停车场（26个）	1882738.23	
1.22	笔架山广场停车场充电桩停车场（28个）	2114485.08	
1.23	笔架山公园停车场充电桩停车场（32个）	2453028.54	
1.24	书香公园停车场充电桩停车场（32个）	2571618.98	
1.25	砺儒高级中学（门口）充电桩停车场（8个）	687165.57	
1.26	塘面湖公园充电桩停车场（10个）	1065098.59	
1.27	体育公园东面停车场充电桩停车场（22个）	1894056.43	
1.28	体育公园南面停车场充电桩停车场（18个）	1572595.65	
1.29	山水公园南面停车场充电桩停车场（20个）	1623380.41	
1.30	山水公园北面停车场充电桩停车场（20个）	1493110.56	
1.31	丁堡镇充电桩停车场（10个）	760258.82	

注：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

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1.32	大成镇充电桩停车场（4个）	423632.23	
1.33	钱排镇充电桩停车场（10个）	788543.98	
1.34	池洞镇充电桩停车场（10个）	788543.98	
1.35	思贺镇充电桩停车场（4个）	423632.23	
1.36	合水镇充电桩停车场（4个）	423632.23	
1.37	新宝镇充电桩停车场（10个）	788543.98	
1.38	水口镇充电桩停车场（20个）	1585732.36	
1.39	镇隆镇充电桩停车场（10个）	788543.98	
1.40	北界镇充电桩停车场（10个）	788543.98	
1.41	金垌镇充电桩停车场（4个）	423632.23	
1.42	怀乡镇充电桩停车场（10个）	788543.98	
1.43	茶山镇充电桩停车场（6个）	693635.84	
1.44	贵子镇充电桩停车场（4个）	423632.23	
1.45	洪冠镇充电桩停车场（4个）	423632.23	
1.46	白石镇充电桩停车场（4个）	423632.23	
1.47	平塘镇充电桩停车场（10个）	760258.82	
1.48	朱砂镇充电桩停车场（10个）	788155.72	
2	措施合计	769172.56	
2.1	绿色施工安全防护措施费	703270.06	
2.2	其他措施费	65902.50	
3	其他项目	2055920.43	—
3.1	暂列金额	464827.88	
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	196608.91	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差	1394483.64	
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	49307880.85	

注：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

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程

标段:

第 3 页 共 3 页

[illegible]

注：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

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 1 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
		福海广场围挡处充电桩停车场（10个）						
		照明系统						
1	030412001001	普通灯具	1. 名称:充电站照明灯 2. 型号:LED吸顶灯 3. 规格:50w	套	4.00	204.66	818.64	
2	030411001001	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配	m	160.00	9.57	1531.20	
3	030411004001	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BVV-3*2.5	m	240.00	7.37	1768.80	
		照明系统合计					4118.64	
		监控系统						
4	040205003002	标杆	1. 类型:室外监控照明杆 2. 材质:镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸:3.5m高,壁厚2.0mm	根	4	402.71	1610.84	
5	030507008001	监控摄像设备	1. 名称:智能网络红外球机 2. 类别:400万像素 3. 与照明共杆安装	台	4.00	877.90	3511.60	
6	030507013001	录像设备	1. 名称:网络视频录像机 2. 类别:存储NVR 3. 规格:8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
7	030501004001	存储设备	1. 名称:监控专用存储硬盘 2. 规格:4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
8	030501012001	工业交换机	1. 名称:远距离PoE交换机 2. 规格:8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
9	030501009001	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:1个WAN口4个LAN;支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
10	030411001390	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	160.00	9.05	1448.00	
11	030502005001	双绞线	1. 名称:视频线（充电桩监控） 2. 规格:UTP5E	m	80.00	4.89	391.20	
本页小计							15742.82	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 2 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
12	040804002001	配线	1. 名称:信号线（充电桩监控） 2. 规格:RVV2*1.5	m	80.00	5.69	455.20	
		监控系统合计					12079.38	
		变配电系统						
13	040801002001	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):1000kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 箱变调试 5. 接地网安装、调试	台	1	339101.89	339101.89	
14	040801004001	电缆分接箱	1. 名称:10kv电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
15	080601011001	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	6	7.79	46.74	
16	030408001018	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*240mm2 3. 电压等级(kV):8.7/10kv	m	95.00	559.97	53197.15	
17	030408006001	电力电缆头	1. 名称:10kV户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*240mm2	个	2.00	751.66	1503.32	
18	030404017001	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
19	030411001471	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
20	040803001019	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
21	030404017002	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	5.00	57937.36	289686.80	
22	030408001019	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	125.00	371.34	46417.50	
23	030408006002	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm2	个	10.00	417.74	4177.40	
24	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
本页小计							758130.44	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 3 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
25	030414002002	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下	系统	5.00	914.76	4573.80	
26	030409005001	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格:Φ8镀锌圆钢	m	525	11.11	5832.75	
		变配电系统合计					768081.79	
		消防系统						
27	030901013250	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格（深×宽×高）:25×55×75cm	组	2.00	86.97	173.94	
28	030901013002	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格（深×宽×高）:25×55×75cm	组	1.00	86.97	86.97	
		消防系统合计					260.91	
		视觉引导系统						
29	040205004223	标志板	1. 类型:充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸:40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		福海广场围挡处充电桩停车场（10个）合计					785236.64	
		新里二路得力电器对面充电桩停车场（8个）						
		照明系统						
30	030412001131	普通灯具	1. 名称:充电站照明灯 2. 型号:LED吸顶灯 3. 规格:50w	套	3.00	204.66	613.98	
31	030411001343	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配	m	120.00	9.57	1148.40	
32	030411004084	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BVV-3*2.5	m	180.00	7.37	1326.60	
本页小计							14452.36	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 4 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
		照明系统合计					3088.98	
		监控系统						
33	040205003004	标杆	1. 类型:室外监控照明杆 2. 材质:镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸:3.5m高,壁厚2.0mm	根	3	402.71	1208.13	
34	030507008002	监控摄像设备	1. 名称:智能网络红外球机 2. 类别:400万像素 3. 与照明共杆安装	台	3.00	877.90	2633.70	
35	030507013002	录像设备	1. 名称:网络视频录像机 2. 类别:存储NVR 3. 规格:8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
36	030501004002	存储设备	1. 名称:监控专用存储硬盘 2. 规格:4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
37	030501012002	工业交换机	1. 名称:远距离PoE交换机 2. 规格:8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
38	030501009002	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:1个WAN口4个LAN;支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
39	030411001391	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	120.00	9.05	1086.00	
40	030502005002	双绞线	1. 名称:视频线(充电桩监控) 2. 规格:UTP5E	m	60.00	4.89	293.40	
41	040804002002	配线	1. 名称:信号线(充电桩监控) 2. 规格:RVV2*1.5	m	60.00	5.69	341.40	
		监控系统合计					10225.17	
		变配电系统						
42	040801002002	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):800kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 防雷接地安装、调整 5. 箱变调试	台	1	311024.85	311024.85	
43	040801004002	电缆分接箱	1. 名称:10kv电缆分接箱(含计量功能) 2. 地网:接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
44	030411001472	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:Φ160mm*8mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	10.00	59.57	595.70	
本页小计							336615.08	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 5 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
45	080601011002	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	1	7.79	7.79	
46	030408001020	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*185mm2 3. 电压等级(kV):8.7/15kv	m	101.00	435.81	44016.81	
47	030408006003	电力电缆头	1. 名称:户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*185mm2	个	2.00	658.45	1316.90	
48	030404017003	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
49	030411001473	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
50	040803001020	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
51	030404017004	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	4.00	57937.36	231749.44	
52	030408001021	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	100.00	371.34	37134.00	
53	030408006004	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm2	个	8.00	417.74	3341.92	
54	030414002003	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
55	030414002004	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1KV以下	系统	4.00	914.76	3659.04	
56	030409005002	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格:Φ8镀锌圆钢	m	420	11.11	4666.20	
		变配电系统合计					661057.09	
		消防系统						
57	030901013150	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	2.00	107.16	214.32	
58	030901013251	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格(深×宽×高):25×55×75cm	组	1.00	86.97	86.97	
		消防系统合计					301.29	
本页小计							334968.47	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 6 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
		视觉引导系统						
59	040205004326	标志板	1. 类型:充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸:40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		新里二路得力电器对面充电桩停车场（8个）合计					675368.45	
		东镇街道（旧东镇派出所）充电桩停车场（10个）						
		照明系统						
60	030412001132	普通灯具	1. 名称:充电站照明灯 2. 型号:LED吸顶灯 3. 规格:50w	套	3.00	204.66	613.98	
61	030411001344	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配	m	120.00	9.57	1148.40	
62	030411004085	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BVV-3*2.5	m	180.00	7.37	1326.60	
		照明系统合计					3088.98	
		监控系统						
63	040205003006	标杆	1. 类型:室外监控照明杆 2. 材质:镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸:3.5m高，壁厚2.0mm	根	3	402.71	1208.13	
64	030507008003	监控摄像设备	1. 名称:智能网络红外球机 2. 类别:400万像素 3. 与照明共杆安装	台	3.00	877.90	2633.70	
65	030507013003	录像设备	1. 名称:网络视频录像机 2. 类别:存储NVR 3. 规格:8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
66	030501004003	存储设备	1. 名称:监控专用存储硬盘 2. 规格:4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
本页小计							10803.14	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 7 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
67	030501012003	工业交换机	1. 名称: 远距离PoE交换机 2. 规格: 8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
68	030501009003	路由器	1. 名称: 路由器 2. 规格: 1个WAN口4个LAN; 支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
69	030411001392	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 埋地敷设	m	120.00	9.05	1086.00	
70	030502005003	双绞线	1. 名称: 视频线（充电桩监控） 2. 规格: UTP5E	m	60.00	4.89	293.40	
71	040804002003	配线	1. 名称: 信号线（充电桩监控） 2. 规格: RVV2*1.5	m	60.00	5.69	341.40	
		监控系统合计					10225.17	
		变配电系统						
72	040801002003	箱式变压器	1. 名称: 箱式变压器 2. 容量(kVA): 1000kVA 3. 电压(kV): 10kV/0.4kV 4. 箱变调试 5. 接地网安装、调试	台	1	339101.89	339101.89	
73	040801004003	电缆分接箱	1. 名称: 10kv电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
74	030411001474	配管	1. 名称: HDPE实壁电力管 2. 规格: $\phi 160\text{mm} \times 8\text{mm}$ 3. 配置形式: 埋地敷设	m	50.00	59.57	2978.50	
75	080601011003	标志牌	1. 名称: 红色油漆电力标志	个	3	7.79	23.37	
76	030408001022	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-3*240mm ² 3. 电压等级(kV): 8.7/10kv	m	250.00	559.97	139992.50	
77	030408006005	电力电缆头	1. 名称: 10kV户内冷缩式电缆终端头 2. 型号: 3*240mm ²	个	2.00	751.66	1503.32	
78	030404017005	配电箱	1. 名称: 照明及监控配电箱 2. 安装方式: 落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
79	030411001475	配管	1. 名称: HDPE实壁电力管 2. 规格: DN40mm 3. 配置形式: 埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
本页小计							504960.73	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 8 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
80	040803001021	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
81	030404017006	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	5.00	57937.36	289686.80	
82	030408001023	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	125.00	371.34	46417.50	
83	030408006006	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm2	个	10.00	417.74	4177.40	
84	040803003001	电缆排管	1. 名称:十二线电力排管 2. 规格:3*4 Φ160mm*8mm 3. 材质:HDPE实壁电力管	m	20	1046.72	20934.40	
85	030414002005	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
86	030414002006	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下	系统	5.00	914.76	4573.80	
87	030409005003	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格:Φ8镀锌圆钢	m	525	11.11	5832.75	
		变配电系统合计					878766.67	
		消防系统						
88	030901013151	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	2.00	107.16	214.32	
89	030901013252	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格(深×宽×高):25×55×75cm	组	1.00	86.97	86.97	
		消防系统合计					301.29	
		视觉引导系统						
90	040205004327	标志板	1. 类型:充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸:40*10*135cm	块	2.00	695.92	1391.84	
		视觉引导系统合计					1391.84	
		东镇街道(旧东镇派出所)充电桩停车场(10个)合计					893773.95	
本页小计							378706.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 9 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
		市府大院充电桩停车场（12个）						
		照明系统						
91	030412001133	普通灯具	1. 名称:充电站照明灯 2. 型号:LED吸顶灯 3. 规格:50w	套	4.00	204.66	818.64	
92	030411001345	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配	m	160.00	9.57	1531.20	
93	030411004086	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BVV-3*2.5	m	240.00	7.37	1768.80	
		照明系统合计					4118.64	
		监控系统						
94	040205003008	标杆	1. 类型:室外监控照明杆 2. 材质:镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸:3.5m高，壁厚2.0mm	根	4	402.71	1610.84	
95	030507008004	监控摄像设备	1. 名称:智能网络红外球机 2. 类别:400万像素 3. 与照明共杆安装	台	4.00	877.90	3511.60	
96	030507013004	录像设备	1. 名称:网络视频录像机 2. 类别:存储NVR 3. 规格:8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
97	030501004004	存储设备	1. 名称:监控专用存储硬盘 2. 规格:4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
98	030501012004	工业交换机	1. 名称:远距离PoE交换机 2. 规格:8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
99	030501009004	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:1个WAN口4个LAN；支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
100	030411001393	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	160.00	9.05	1448.00	
101	030502005004	双绞线	1. 名称:视频线（充电桩监控） 2. 规格:UTP5E	m	80.00	4.89	391.20	
本页小计							15742.82	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 10 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
102	040804002004	配线	1. 名称:信号线（充电桩监控） 2. 规格:RVV2*1.5	m	80.00	5.69	455.20	
		监控系统合计					12079.38	
		变配电系统						
103	040801002004	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):1250kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 防雷接地安装、调试 5. 箱变调试	台	1	442204.96	442204.96	
104	040801004004	电缆分接箱	1. 名称:10kv电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
105	030411001476	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格: Φ160mm*8mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	10.00	59.57	595.70	
106	080601011004	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	7	7.79	54.53	
107	030408001024	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*240mm2 3. 电压等级(kV):8.7/10kv	m	210.00	559.97	117593.70	
108	030408006007	电力电缆头	1. 名称:10kV户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*240mm2	个	2.00	751.66	1503.32	
109	030404017007	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
110	030411001477	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
111	040803001022	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
112	030404017008	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	6.00	57937.36	347624.16	
113	030408001025	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	150.00	371.34	55701.00	
本页小计							986248.79	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 11 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
114	030408006008	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm ²	个	12.00	417.74	5012.88	
115	030414002007	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
116	030414002008	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下	系统	6.00	914.76	5488.56	
117	030409005004	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格:Φ8镀锌圆钢	m	630	11.11	6999.30	
		变配电系统合计					1006322.55	
		消防系统						
118	030901013152	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	4.00	107.16	428.64	
119	030901013253	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格(深×宽×高):25×55×75cm	组	2.00	86.97	173.94	
		消防系统合计					602.58	
		视觉引导系统						
120	040205004328	标志板	1. 类型:充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸:40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		市府大院充电桩停车场(12个)合计					1023819.07	
		疾控中心旁边充电桩停车场(6个)						
		照明系统						
121	030412001134	普通灯具	1. 名称:充电站照明灯 2. 型号:LED吸顶灯 3. 规格:50w	套	2.00	204.66	409.32	
122	030411001346	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配	m	80.00	9.57	765.60	
本页小计							23002.38	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 12 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
123	030411004087	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BVV-3*2.5	m	120.00	7.37	884.40	
		照明系统合计					2059.32	
		监控系统						
124	040205003010	标杆	1. 类型:室外监控照明杆 2. 材质:镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸:3.5m高,壁厚2.0mm	根	2	402.71	805.42	
125	030507008005	监控摄像设备	1. 名称:智能网络红外球机 2. 类别:400万像素 3. 与照明共杆安装	台	2.00	877.90	1755.80	
126	030507013005	录像设备	1. 名称:网络视频录像机 2. 类别:存储NVR 3. 规格:8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
127	030501004005	存储设备	1. 名称:监控专用存储硬盘 2. 规格:4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
128	030501012005	工业交换机	1. 名称:远距离PoE交换机 2. 规格:8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
129	030501009005	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:1个WAN口4个LAN;支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
130	030411001394	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	80.00	9.05	724.00	
131	030502005005	双绞线	1. 名称:视频线(充电桩监控) 2. 规格:UTP5E	m	40.00	4.89	195.60	
132	040804002005	配线	1. 名称:信号线(充电桩监控) 2. 规格:RVV2*1.5	m	40.00	5.69	227.60	
		监控系统合计					8370.96	
		变配电系统						
133	040801002005	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):630kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 防雷接地安装、调试 5. 箱变调试	台	1	263208.16	263208.16	
134	040801004005	电缆分接箱	1. 名称:10kv电缆分接箱(含计量功能) 2. 地网:接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
本页小计							287232.88	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 13 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
135	030411001478	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格: Φ 160mm*8mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	10.00	59.57	595.70	
136	080601011005	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	7	7.79	54.53	
137	030408001026	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*185mm ² 3. 电压等级(kV):8.7/15kv	m	110.00	435.81	47939.10	
138	030408006009	电力电缆头	1. 名称:户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*185mm ²	个	2.00	658.45	1316.90	
139	030404017009	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
140	030411001479	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
141	040803001023	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm ²	m	50.00	47.24	2362.00	
142	030404017010	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	3.00	57937.36	173812.08	
143	030408001027	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm ² 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	75.00	371.34	27850.50	
144	030408006010	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm ²	个	6.00	417.74	2506.44	
145	030414002009	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
146	030414002010	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下	系统	3.00	914.76	2744.28	
147	030409005005	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格: Φ 8镀锌圆钢	m	315	11.11	3499.65	
		变配电系统合计					547071.78	
		消防系统						
148	030901013153	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	2.00	107.16	214.32	
本页小计							269308.58	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 14 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
149	030901013254	灭火器	1. 形式: 铝合金消防箱 2. 规格（深×宽×高）: 25×55×75cm	组	1.00	86.97	86.97	
		消防系统合计					301.29	
		视觉引导系统						
150	040205004329	标志板	1. 类型: 充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸: 40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		疾控中心旁边充电桩停车场（6个）合计					558499.27	
		新宾三路车伯仕汽车美容中心旁充电桩停车场（4个）						
		照明系统						
151	030412001135	普通灯具	1. 名称: 充电站照明灯 2. 型号: LED吸顶灯 3. 规格: 50w	套	2.00	204.66	409.32	
152	030411001347	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 暗配	m	80.00	9.57	765.60	
153	030411004088	配线	1. 名称: 照明配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 规格: BVV-3*2.5	m	120.00	7.37	884.40	
		照明系统合计					2059.32	
		监控系统						
154	040205003012	标杆	1. 类型: 室外监控照明杆 2. 材质: 镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸: 3.5m高，壁厚2.0mm	根	2	402.71	805.42	
155	030507008006	监控摄像设备	1. 名称: 智能网络红外球机 2. 类别: 400万像素 3. 与照明共杆安装	台	2.00	877.90	1755.80	
156	030507013006	录像设备	1. 名称: 网络视频录像机 2. 类别: 存储NVR 3. 规格: 8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
本页小计							7369.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 15 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
157	030501004006	存储设备	1. 名称:监控专用存储硬盘 2. 规格:4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
158	030501012006	工业交换机	1. 名称:远距离PoE交换机 2. 规格:8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
159	030501009006	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:1个WAN口4个LAN；支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
160	030411001395	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	80.00	9.05	724.00	
161	030502005006	双绞线	1. 名称:视频线（充电桩监控） 2. 规格:UTP5E	m	40.00	4.89	195.60	
162	040804002006	配线	1. 名称:信号线（充电桩监控） 2. 规格:RVV2*1.5	m	40.00	5.69	227.60	
		监控系统合计					8370.96	
		变配电系统						
163	040801002006	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):400kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 防雷接地安装、调试 5. 箱变调试	台	1	228261.93	228261.93	
164	040801004006	电缆分接箱	1. 名称:10kv电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
165	030411001480	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格: ϕ 160mm*8mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	10.00	59.57	595.70	
166	080601011006	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	1	7.79	7.79	
167	030408001028	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*120mm ² 3. 电压等级(kV):8.7/15kv	m	81.00	285.85	23153.85	
168	030408006011	电力电缆头	1. 名称:户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*120mm ²	个	2.00	550.80	1101.60	
169	030404017011	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
本页小计							274065.81	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 16 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
170	030411001481	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
171	040803001024	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
172	030404017012	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	2.00	57937.36	115874.72	
173	030408001029	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	50.00	371.34	18567.00	
174	030408006012	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm2	个	4.00	417.74	1670.96	
175	030414002011	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
176	030414002012	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下	系统	2.00	914.76	1829.52	
177	030409005006	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格:Φ8镀锌圆钢	m	210	11.11	2333.10	
		变配电系统合计					416940.61	
		消防系统						
178	030901013154	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	2.00	107.16	214.32	
179	030901013255	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格(深×宽×高):25×55×75cm	组	1.00	86.97	86.97	
		消防系统合计					301.29	
		视觉引导系统						
180	040205004330	标志板	1. 类型:充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸:40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
本页小计							147715.23	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 17 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
		新宾三路车伯仕汽车美容中心旁充电桩停车场（4个）合计					428368.10	
		政法委大门旁（新里五路）充电桩停车场（6个）						
		照明系统						
181	030412001136	普通灯具	1. 名称:充电站照明灯 2. 型号:LED吸顶灯 3. 规格:50w	套	2.00	204.66	409.32	
182	030411001348	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配	m	80.00	9.57	765.60	
183	030411004089	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BVV-3*2.5	m	120.00	7.37	884.40	
		照明系统合计					2059.32	
		监控系统						
184	040205003014	标杆	1. 类型:室外监控照明杆 2. 材质:镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸:3.5m高，壁厚2.0mm	根	2	402.71	805.42	
185	030507008007	监控摄像设备	1. 名称:智能网络红外球机 2. 类别:400万像素 3. 与照明共杆安装	台	2.00	877.90	1755.80	
186	030507013007	录像设备	1. 名称:网络视频录像机 2. 类别:存储NVR 3. 规格:8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
187	030501004007	存储设备	1. 名称:监控专用存储硬盘 2. 规格:4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
188	030501012007	工业交换机	1. 名称:远距离PoE交换机 2. 规格:8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
189	030501009007	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:1个WAN口4个LAN；支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
本页小计							9283.08	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 18 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
190	030411001396	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 埋地敷设	m	80.00	9.05	724.00	
191	030502005007	双绞线	1. 名称: 视频线（充电桩监控） 2. 规格: UTP5E	m	40.00	4.89	195.60	
192	040804002007	配线	1. 名称: 信号线（充电桩监控） 2. 规格: RVV2*1.5	m	40.00	5.69	227.60	
		监控系统合计					8370.96	
		变配电系统						
193	040801002007	箱式变压器	1. 名称: 箱式变压器 2. 容量 (kVA): 630kVA 3. 电压 (kV): 10kV/0.4kV 4. 防雷接地安装、调试 5. 箱变调试	台	1	263208.16	263208.16	
194	040801004007	电缆分接箱	1. 名称: 10kv 电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
195	080601011007	标志牌	1. 名称: 红色油漆电力标志	个	3	7.79	23.37	
196	030408001030	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-3*185mm ² 3. 电压等级 (kV): 8.7/15kv	m	66.00	435.81	28763.46	
197	030408006013	电力电缆头	1. 名称: 户内冷缩式电缆终端头 2. 型号: 3*185mm ²	个	2.00	658.45	1316.90	
198	030404017013	配电箱	1. 名称: 照明及监控配电箱 2. 安装方式: 落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
199	030411001482	配管	1. 名称: HDPE 实壁电力管 2. 规格: DN40mm 3. 配置形式: 埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
200	040803001025	电源电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: YJV-5*10mm ²	m	50.00	47.24	2362.00	
201	030404017014	一体式充电桩	1. 名称: 一体式充电桩 2. 规格: 1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式: 落地式安装 4. 接地极	台	3.00	57937.36	173812.08	
本页小计							488787.39	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 19 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
202	030408001031	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级 (kV): 0.6/1kv	m	75.00	371.34	27850.50	
203	030408006014	电力电缆头	1. 名称: 户内热缩电缆终端头 2. 型号: 3*95+1*50mm2	个	6.00	417.74	2506.44	
204	030414002013	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统调试 2. 电压等级 (kV): 10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
205	030414002014	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级 (kV): 1 KV以下	系统	3.00	914.76	2744.28	
206	030409005007	避雷网	1. 名称: 充电车位等电位均衡线 2. 规格: Φ8镀锌圆钢	m	315	11.11	3499.65	
		变配电系统合计					527269.28	
		消防系统						
207	030901013155	灭火器	1. 形式: 手提式干粉灭火器 2. 规格、型号: MFZ/ABC8	组	2.00	107.16	214.32	
208	030901013256	灭火器	1. 形式: 铝合金消防箱 2. 规格（深×宽×高）: 25×55×75cm	组	1.00	86.97	86.97	
		消防系统合计					301.29	
		视觉引导系统						
209	040205004331	标志板	1. 类型: 充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸: 40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		政法委大门旁（新里五路）充电桩停车场（6个）合计					538696.77	
		中兴二路信宜农商银行旁充电桩停车场（14个）						
		照明系统						
210	030412001137	普通灯具	1. 名称: 充电站照明灯 2. 型号: LED吸顶灯 3. 规格: 50w	套	4.00	204.66	818.64	
本页小计							41444.94	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 20 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
211	030411001349	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 暗配	m	160.00	9.57	1531.20	
212	030411004090	配线	1. 名称: 照明配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 规格: BVV-3*2.5	m	240.00	7.37	1768.80	
		照明系统合计					4118.64	
		监控系统						
213	040205003016	标杆	1. 类型: 室外监控照明杆 2. 材质: 镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸: 3.5m高, 壁厚2.0mm	根	4	402.71	1610.84	
214	030507008008	监控摄像设备	1. 名称: 智能网络红外球机 2. 类别: 400万像素 3. 与照明共杆安装	台	4.00	877.90	3511.60	
215	030507013008	录像设备	1. 名称: 网络视频录像机 2. 类别: 存储NVR 3. 规格: 8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
216	030501004008	存储设备	1. 名称: 监控专用存储硬盘 2. 规格: 4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
217	030501012008	工业交换机	1. 名称: 远距离PoE交换机 2. 规格: 8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
218	030501009008	路由器	1. 名称: 路由器 2. 规格: 1个WAN口4个LAN; 支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
219	030411001397	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 埋地敷设	m	160.00	9.05	1448.00	
220	030502005008	双绞线	1. 名称: 视频线（充电桩监控） 2. 规格: UTP5E	m	80.00	4.89	391.20	
221	040804002008	配线	1. 名称: 信号线（充电桩监控） 2. 规格: RVV2*1.5	m	80.00	5.69	455.20	
		监控系统合计					12079.38	
		变配电系统						
本页小计							15379.38	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 21 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
222	040801002008	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):1250kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 防雷接地安装、调试 5. 箱变调试	台	1	442204.96	442204.96	
223	040801004008	电缆分接箱	1. 名称:10kv电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网：接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
224	030411001483	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:Φ160mm*8mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	10.00	59.57	595.70	
225	080601011008	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	1	7.79	7.79	
226	030408001032	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*240mm ² 3. 电压等级(kV):8.7/10kv	m	10.00	559.97	5599.70	
227	030408006015	电力电缆头	1. 名称:10kV户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*240mm ²	个	2.00	751.66	1503.32	
228	030404017015	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
229	030411001484	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
230	040803001026	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm ²	m	50.00	47.24	2362.00	
231	030404017016	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	7.00	57937.36	405561.52	
232	030408001033	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm ² 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	175.00	371.34	64984.50	
233	030408006016	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm ²	个	14.00	417.74	5848.36	
234	040803003002	电缆排管	1. 名称:十二线电力排管 2. 规格:3*4Φ160mm*8mm 3. 材质:HDPE实壁电力管	m	11	1046.72	11513.92	
本页小计							958335.99	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 22 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
235	030414002015	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
236	030414002016	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下	系统	5.00	914.76	4573.80	
237	030409005008	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格:Φ8镀锌圆钢	m	735	11.11	8165.85	
		变配电系统合计					974103.86	
		消防系统						
238	030901013157	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	4.00	107.16	428.64	
239	030901013257	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格（深×宽×高）:25×55×75cm	组	2.00	86.97	173.94	
		消防系统合计					602.58	
		视觉引导系统						
240	040205004332	标志板	1. 类型:充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸:40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		中兴二路信宜农商银行旁充电桩停车场（14个）合计					991600.38	
		韶秀体育馆北门两边充电桩停车场（4个）						
		照明系统						
241	030412001138	普通灯具	1. 名称:充电站照明灯 2. 型号:LED吸顶灯 3. 规格:50w	套	2.00	204.66	409.32	
242	030411001350	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配	m	80.00	9.57	765.60	
243	030411004091	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BVV-3*2.5	m	120.00	7.37	884.40	
本页小计							19125.69	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 23 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
		照明系统合计					2059.32	
		监控系统						
244	040205003018	标杆	1. 类型:室外监控照明杆 2. 材质:镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸:3.5m高,壁厚2.0mm	根	2	402.71	805.42	
245	030507008009	监控摄像设备	1. 名称:智能网络红外球机 2. 类别:400万像素 3. 与照明共杆安装	台	2.00	877.90	1755.80	
246	030507013009	录像设备	1. 名称:网络视频录像机 2. 类别:存储NVR 3. 规格:8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
247	030501004009	存储设备	1. 名称:监控专用存储硬盘 2. 规格:4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
248	030501012009	工业交换机	1. 名称:远距离PoE交换机 2. 规格:8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
249	030501009009	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:1个WAN口4个LAN;支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
250	030411001398	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	80.00	9.05	724.00	
251	030502005009	双绞线	1. 名称:视频线(充电桩监控) 2. 规格:UTP5E	m	40.00	4.89	195.60	
252	040804002009	配线	1. 名称:信号线(充电桩监控) 2. 规格:RVV2*1.5	m	40.00	5.69	227.60	
		监控系统合计					8370.96	
		变配电系统						
253	040801002009	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):400kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 防雷接地安装、调试 5. 箱变调试	台	1	228261.93	228261.93	
254	040801004009	电缆分接箱	1. 名称:10kv电缆分接箱(含计量功能) 2. 地网:接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
255	030411001485	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:Φ160mm*8mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	12.00	59.57	714.84	
本页小计							252117.09	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

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：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 24 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
256	080601011009	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	1	7.79	7.79	
257	030408001034	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*120mm2 3. 电压等级(kV):8.7/15kv	m	42.00	285.85	12005.70	
258	030408006017	电力电缆头	1. 名称:户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*120mm2	个	2.00	550.80	1101.60	
259	030404017017	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
260	030411001486	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
261	040803001027	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
262	030404017018	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	2.00	57937.36	115874.72	
263	030408001035	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	50.00	371.34	18567.00	
264	030408006018	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm2	个	4.00	417.74	1670.96	
265	030414002017	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
266	030414002018	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下	系统	2.00	914.76	1829.52	
267	030409005009	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格:Φ8镀锌圆钢	m	210	11.11	2333.10	
		变配电系统合计					405911.60	
		消防系统						
268	030901013158	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	2.00	107.16	214.32	
269	030901013258	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格(深×宽×高):25×55×75cm	组	1.00	86.97	86.97	
		消防系统合计					301.29	
本页小计							162466.76	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 25 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
		视觉引导系统						
270	040205004333	标志板	1. 类型:充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸:40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		韶秀体育馆北门两边充电桩停车场（4个）合计					417339.09	
		世纪阳光前面充电桩停车场（10个）						
		照明系统						
271	030412001139	普通灯具	1. 名称:充电站照明灯 2. 型号:LED吸顶灯 3. 规格:50w	套	3.00	204.66	613.98	
272	030411001351	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配	m	120.00	9.57	1148.40	
273	030411004092	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BVV-3*2.5	m	180.00	7.37	1326.60	
		照明系统合计					3088.98	
		监控系统						
274	040205003020	标杆	1. 类型:室外监控照明杆 2. 材质:镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸:3.5m高，壁厚2.0mm	根	3	402.71	1208.13	
275	030507008010	监控摄像设备	1. 名称:智能网络红外球机 2. 类别:400万像素 3. 与照明共杆安装	台	3.00	877.90	2633.70	
276	030507013010	录像设备	1. 名称:网络视频录像机 2. 类别:存储NVR 3. 规格:8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
277	030501004010	存储设备	1. 名称:监控专用存储硬盘 2. 规格:4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
278	030501012010	工业交换机	1. 名称:远距离PoE交换机 2. 规格:8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
本页小计							11607.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 26 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
279	030501009010	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:1个WAN口4个LAN；支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
280	030411001399	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	120.00	9.05	1086.00	
281	030502005010	双绞线	1. 名称:视频线（充电桩监控） 2. 规格:UTP5E	m	60.00	4.89	293.40	
282	040804002010	配线	1. 名称:信号线（充电桩监控） 2. 规格:RVV2*1.5	m	60.00	5.69	341.40	
		监控系统合计					10225.17	
		变配电系统						
283	040801002010	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):1000kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 箱变调试 5. 接地网安装、调试	台	1	339101.89	339101.89	
284	040801004010	电缆分接箱	1. 名称:10kv电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
285	030411001487	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:Φ160mm*8mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	10.00	59.57	595.70	
286	080601011010	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	1	7.79	7.79	
287	030408001036	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*240mm ² 3. 电压等级(kV):8.7/10kv	m	125.00	559.97	69996.25	
288	030408006019	电力电缆头	1. 名称:10kV户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*240mm ²	个	2.00	751.66	1503.32	
289	030404017019	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
290	030411001488	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
291	040803001028	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm ²	m	50.00	47.24	2362.00	
本页小计							434123.84	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 27 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
292	030404017020	一体式充电桩	1. 名称：一体式充电桩 2. 规格：1080*800*250mm，120kw 3. 安装形式：落地式安装 4. 接地极	台	5.00	57937.36	289686.80	
293	030408001037	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 规格：YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV)：0.6/1kv	m	125.00	371.34	46417.50	
294	030408006020	电力电缆头	1. 名称：户内热缩电缆终端头 2. 型号：3*95+1*50mm2	个	10.00	417.74	4177.40	
295	040803003003	电缆排管	1. 名称：十二线电力排管 2. 规格：3*4Φ160mm*8mm 3. 材质：HDPE实壁电力管	m	10	1046.72	10467.20	
296	030414002019	送配电装置系统	1. 名称：送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV)：10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
297	030414002020	送配电装置系统	1. 名称：送配电装置系统 2. 电压等级(kV)：1KV以下	系统	5.00	914.76	4573.80	
298	030409005010	避雷网	1. 名称：充电车位等电位均衡线 2. 规格：Φ8镀锌圆钢	m	525	11.11	5832.75	
		变配电系统合计					795904.84	
		消防系统						
299	030901013159	灭火器	1. 形式：手提式干粉灭火器 2. 规格、型号：MFZ/ABC8	组	4.00	107.16	428.64	
300	030901013259	灭火器	1. 形式：铝合金消防箱 2. 规格（深×宽×高）：25×55×75cm	组	2.00	86.97	173.94	
		消防系统合计					602.58	
		视觉引导系统						
301	040205004334	标志板	1. 类型：充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸：40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		世纪阳光前面充电桩停车场（10个）合计					810517.49	
本页小计							365482.17	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 28 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
		韶秀体育馆南面网球场旁充电桩停车场（10个）						
		照明系统						
302	030412001140	普通灯具	1. 名称:充电站照明灯 2. 型号:LED吸顶灯 3. 规格:50w	套	5.00	204.66	1023.30	
303	030411001352	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配	m	200.00	9.57	1914.00	
304	030411004093	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BVV-3*2.5	m	300.00	7.37	2211.00	
		照明系统合计					5148.30	
		监控系统						
305	040205003022	标杆	1. 类型:室外监控照明杆 2. 材质:镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸:3.5m高,壁厚2.0mm	根	5	402.71	2013.55	
306	030507008011	监控摄像设备	1. 名称:智能网络红外球机 2. 类别:400万像素 3. 与照明共杆安装	台	5.00	877.90	4389.50	
307	030507013011	录像设备	1. 名称:网络视频录像机 2. 类别:存储NVR 3. 规格:8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
308	030501004011	存储设备	1. 名称:监控专用存储硬盘 2. 规格:4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
309	030501012011	工业交换机	1. 名称:远距离PoE交换机 2. 规格:8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
310	030501009011	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:1个WAN口4个LAN;支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
311	030411001400	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	200.00	9.05	1810.00	
312	030502005011	双绞线	1. 名称:视频线（充电桩监控） 2. 规格:UTP5E	m	100.00	4.89	489.00	
本页小计							18512.89	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 29 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
313	040804002011	配线	1. 名称:信号线（充电桩监控） 2. 规格:RVV2*1.5	m	100.00	5.69	569.00	
		监控系统合计					13933.59	
		变配电系统						
314	040801002011	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):1000kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 箱变调试 5. 接地网安装、调试	台	1	339101.89	339101.89	
315	040801004011	电缆分接箱	1. 名称:10kv电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
316	080601011011	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	3	7.79	23.37	
317	030408001038	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*240mm2 3. 电压等级(kV):8.7/10kv	m	50.00	559.97	27998.50	
318	030408006021	电力电缆头	1. 名称:10kv户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*240mm2	个	2.00	751.66	1503.32	
319	030404017021	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
320	030411001489	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
321	040803001029	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
322	030404017022	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	5.00	57937.36	289686.80	
323	030408001039	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	125.00	371.34	46417.50	
324	030408006022	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm2	个	10.00	417.74	4177.40	
325	030414002021	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
本页小计							733022.22	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 30 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
326	030414002022	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下	系统	5.00	914.76	4573.80	
327	030409005011	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格:Φ8镀锌圆钢	m	525	11.11	5832.75	
		变配电系统合计					742859.77	
		消防系统						
328	030901013160	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	2.00	107.16	214.32	
329	030901013260	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格（深×宽×高）:25×55×75cm	组	1.00	86.97	86.97	
		消防系统合计					301.29	
		视觉引导系统						
330	040205004335	标志板	1. 类型:充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸:40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		韶秀体育馆南面网球场旁充电桩停车场（10个）合计					762938.87	
		玉都公园门口充电桩停车场（6个）						
		照明系统						
331	030412001141	普通灯具	1. 名称:充电站照明灯 2. 型号:LED吸顶灯 3. 规格:50w	套	2.00	204.66	409.32	
332	030411001353	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配	m	80.00	9.57	765.60	
333	030411004094	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BVV-3*2.5	m	120.00	7.37	884.40	
		照明系统合计					2059.32	
		监控系统						
本页小计							13463.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 31 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
334	040205003024	标杆	1. 类型: 室外监控照明杆 2. 材质: 镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸: 3.5m高, 壁厚2.0mm	根	2	402.71	805.42	
335	030507008012	监控摄像设备	1. 名称: 智能网络红外球机 2. 类别: 400万像素 3. 与照明共杆安装	台	2.00	877.90	1755.80	
336	030507013012	录像设备	1. 名称: 网络视频录像机 2. 类别: 存储NVR 3. 规格: 8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
337	030501004012	存储设备	1. 名称: 监控专用存储硬盘 2. 规格: 4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
338	030501012012	工业交换机	1. 名称: 远距离PoE交换机 2. 规格: 8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
339	030501009012	路由器	1. 名称: 路由器 2. 规格: 1个WAN口4个LAN; 支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
340	030411001401	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 埋地敷设	m	80.00	9.05	724.00	
341	030502005012	双绞线	1. 名称: 视频线（充电桩监控） 2. 规格: UTP5E	m	40.00	4.89	195.60	
342	040804002012	配线	1. 名称: 信号线（充电桩监控） 2. 规格: RVV2*1.5	m	40.00	5.69	227.60	
		监控系统合计					8370.96	
		变配电系统						
343	040801002012	箱式变压器	1. 名称: 箱式变压器 2. 容量(kVA): 630kVA 3. 电压(kV): 10kV/0.4kV 4. 防雷接地安装、调试 5. 箱变调试	台	1	263208.16	263208.16	
344	040801004012	电缆分接箱	1. 名称: 10kv电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
345	080601011012	标志牌	1. 名称: 红色油漆电力标志	个	2	7.79	15.58	
346	030408001040	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-3*185mm2 3. 电压等级(kV): 8.7/15kv	m	27.00	435.81	11766.87	
本页小计							298130.93	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 32 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
347	030408006023	电力电缆头	1. 名称:户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*185mm ²	个	2.00	658.45	1316.90	
348	030404017023	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
349	030411001490	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
350	040803001030	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm ²	m	50.00	47.24	2362.00	
351	030404017024	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	3.00	57937.36	173812.08	
352	030408001041	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm ² 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	75.00	371.34	27850.50	
353	030408006024	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm ²	个	6.00	417.74	2506.44	
354	030414002023	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
355	030414002024	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下	系统	3.00	914.76	2744.28	
356	030409005012	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格:Φ8镀锌圆钢	m	315	11.11	3499.65	
		变配电系统合计					510264.90	
		消防系统						
357	030901013161	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	2.00	107.16	214.32	
358	030901013261	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格(深×宽×高):25×55×75cm	组	1.00	86.97	86.97	
		消防系统合计					301.29	
		视觉引导系统						
359	040205004336	标志板	1. 类型:充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸:40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
本页小计							221502.14	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 33 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
		视觉引导系统合计					695.92	
		玉都公园门口充电桩停车场（6个）合计					521692.39	
		雄鹰街海关围墙旁充电桩停车场（8个）						
		照明系统						
360	030412001142	普通灯具	1. 名称：充电站照明灯 2. 型号：LED吸顶灯 3. 规格：50w	套	4.00	204.66	818.64	
361	030411001354	配管	1. 名称：电线管 2. 材质：PE 3. 规格：DN20mm 4. 配置形式：暗配	m	160.00	9.57	1531.20	
362	030411004095	配线	1. 名称：照明配线 2. 配线形式：管内配线 3. 规格：BVV-3*2.5	m	240.00	7.37	1768.80	
		照明系统合计					4118.64	
		监控系统						
363	040205003026	标杆	1. 类型：室外监控照明杆 2. 材质：镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸：3.5m高，壁厚2.0mm	根	4	402.71	1610.84	
364	030507008013	监控摄像设备	1. 名称：智能网络红外球机 2. 类别：400万像素 3. 与照明共杆安装	台	4.00	877.90	3511.60	
365	030507013013	录像设备	1. 名称：网络视频录像机 2. 类别：存储NVR 3. 规格：8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
366	030501004013	存储设备	1. 名称：监控专用存储硬盘 2. 规格：4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
367	030501012013	工业交换机	1. 名称：远距离PoE交换机 2. 规格：8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
368	030501009013	路由器	1. 名称：路由器 2. 规格：1个WAN口4个LAN；支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
本页小计							13903.62	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 34 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
369	030411001402	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 埋地敷设	m	160.00	9.05	1448.00	
370	030502005013	双绞线	1. 名称: 视频线（充电桩监控） 2. 规格: UTP5E	m	80.00	4.89	391.20	
371	040804002013	配线	1. 名称: 信号线（充电桩监控） 2. 规格: RVV2*1.5	m	80.00	5.69	455.20	
		监控系统合计					12079.38	
		变配电系统						
372	040801002013	箱式变压器	1. 名称: 箱式变压器 2. 容量(kVA): 800kVA 3. 电压(kV): 10kV/0.4kV 4. 防雷接地安装、调整 5. 箱变调试	台	1	311024.85	311024.85	
373	040801004013	电缆分接箱	1. 名称: 10kV 电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
374	030411001491	配管	1. 名称: HDPE 实壁电力管 2. 规格: Φ160mm*8mm 3. 配置形式: 埋地敷设	m	35.00	59.57	2084.95	
375	080601011013	标志牌	1. 名称: 红色油漆电力标志	个	2	7.79	15.58	
376	030408001042	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-3*185mm ² 3. 电压等级(kV): 8.7/15kV	m	35.00	435.81	15253.35	
377	030408006025	电力电缆头	1. 名称: 户内冷缩式电缆终端头 2. 型号: 3*185mm ²	个	2.00	658.45	1316.90	
378	030404017025	配电箱	1. 名称: 照明及监控配电箱 2. 安装方式: 落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
379	030411001492	配管	1. 名称: HDPE 实壁电力管 2. 规格: DN40mm 3. 配置形式: 埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
380	040803001031	电源电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: YJV-5*10mm ²	m	50.00	47.24	2362.00	
本页小计							352506.25	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 35 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
381	030404017026	一体式充电桩	1. 名称：一体式充电桩 2. 规格：1080*800*250mm，120kw 3. 安装形式：落地式安装 4. 接地极	台	4.00	57937.36	231749.44	
382	030408001043	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 规格：YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV)：0.6/1kv	m	100.00	371.34	37134.00	
383	030408006026	电力电缆头	1. 名称：户内热缩电缆终端头 2. 型号：3*95+1*50mm2	个	8.00	417.74	3341.92	
384	030414002025	送配电装置系统	1. 名称：送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV)：10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
385	030414002026	送配电装置系统	1. 名称：送配电装置系统 2. 电压等级(kV)：1KV以下	系统	4.00	914.76	3659.04	
386	030409005013	避雷网	1. 名称：充电车位等电位均衡线 2. 规格：Φ8镀锌圆钢	m	420	11.11	4666.20	
		变配电系统合计					633790.67	
		消防系统						
387	030901013162	灭火器	1. 形式：手提式干粉灭火器 2. 规格、型号：MFZ/ABC8	组	2.00	107.16	214.32	
388	030901013262	灭火器	1. 形式：铝合金消防箱 2. 规格（深×宽×高）：25×55×75cm	组	1.00	86.97	86.97	
		消防系统合计					301.29	
		视觉引导系统						
389	040205004337	标志板	1. 类型：充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸：40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		雄鹰街海关围墙旁充电桩停车场（8个）合计					650985.90	
		粤桂路原城西停车场充电桩停车场（20个）						
本页小计							284576.03	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 36 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
		照明系统						
390	030412001143	普通灯具	1. 名称: 充电站照明灯 2. 型号: LED吸顶灯 3. 规格: 50w	套	5.00	204.66	1023.30	
391	030411001355	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 暗配	m	200.00	9.57	1914.00	
392	030411004096	配线	1. 名称: 照明配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 规格: BVV-3*2.5	m	300.00	7.37	2211.00	
		照明系统合计					5148.30	
		监控系统						
393	040205003028	标杆	1. 类型: 室外监控照明杆 2. 材质: 镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸: 3.5m高, 壁厚2.0mm	根	5	402.71	2013.55	
394	030507008014	监控摄像设备	1. 名称: 智能网络红外球机 2. 类别: 400万像素 3. 与照明共杆安装	台	5.00	877.90	4389.50	
395	030507013014	录像设备	1. 名称: 网络视频录像机 2. 类别: 存储NVR 3. 规格: 8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
396	030501004014	存储设备	1. 名称: 监控专用存储硬盘 2. 规格: 4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
397	030501012014	工业交换机	1. 名称: 远距离PoE交换机 2. 规格: 8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
398	030501009014	路由器	1. 名称: 路由器 2. 规格: 1个WAN口4个LAN; 支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
399	030411001403	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 埋地敷设	m	200.00	9.05	1810.00	
400	030502005014	双绞线	1. 名称: 视频线（充电桩监控） 2. 规格: UTP5E	m	100.00	4.89	489.00	
401	040804002014	配线	1. 名称: 信号线（充电桩监控） 2. 规格: RVV2*1.5	m	100.00	5.69	569.00	
		监控系统合计					13933.59	
本页小计							19081.89	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 37 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
		变配电系统						
402	040801002014	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):1000kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 箱变调试 5. 接地网安装、调试	台	2	339101.89	678203.78	
403	040801004014	电缆分接箱	1. 名称:10kv电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网：接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
404	080601011014	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	9	7.79	70.11	
405	030408001044	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*240mm2 3. 电压等级(kV):8.7/10kv	m	150.00	559.97	83995.50	
406	030408006027	电力电缆头	1. 名称:10kv户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*240mm2	个	2.00	751.66	1503.32	
407	030404017027	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式：落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
408	030411001493	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
409	040803001032	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
410	030404017028	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	10.00	57937.36	579373.60	
411	030408001045	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	250.00	371.34	92835.00	
412	030408006028	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm2	个	20.00	417.74	8354.80	
413	030414002027	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
414	030414002028	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1KV以下	系统	10.00	914.76	9147.60	
本页小计							1477028.15	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 38 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
415	030409005014	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格: Φ8镀锌圆钢	m	1050	11.11	11665.50	
		变配电系统合计					1488693.65	
		消防系统						
416	030901013163	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	4.00	107.16	428.64	
417	030901013263	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格（深×宽×高）:25×55×75cm	组	2.00	86.97	173.94	
		消防系统合计					602.58	
		视觉引导系统						
418	040205004338	标志板	1. 类型:充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸:40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		粤桂路原城西停车场充电桩停车场（20个）合计					1509074.04	
		粤桂路新天地充电桩停车场（10个）						
		照明系统						
419	030412001144	普通灯具	1. 名称:充电站照明灯 2. 型号:LED吸顶灯 3. 规格:50w	套	4.00	204.66	818.64	
420	030411001356	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配	m	160.00	9.57	1531.20	
421	030411004097	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BVV-3*2.5	m	240.00	7.37	1768.80	
		照明系统合计					4118.64	
		监控系统						
本页小计							17082.64	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 39 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
422	040205003030	标杆	1. 类型: 室外监控照明杆 2. 材质: 镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸: 3.5m高, 壁厚2.0mm	根	4	402.71	1610.84	
423	030507008015	监控摄像设备	1. 名称: 智能网络红外球机 2. 类别: 400万像素 3. 与照明共杆安装	台	4.00	877.90	3511.60	
424	030507013015	录像设备	1. 名称: 网络视频录像机 2. 类别: 存储NVR 3. 规格: 8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
425	030501004015	存储设备	1. 名称: 监控专用存储硬盘 2. 规格: 4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
426	030501012015	工业交换机	1. 名称: 远距离PoE交换机 2. 规格: 8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
427	030501009015	路由器	1. 名称: 路由器 2. 规格: 1个WAN口4个LAN; 支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
428	030411001404	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 埋地敷设	m	160.00	9.05	1448.00	
429	030502005015	双绞线	1. 名称: 视频线（充电桩监控） 2. 规格: UTP5E	m	80.00	4.89	391.20	
430	040804002015	配线	1. 名称: 信号线（充电桩监控） 2. 规格: RVV2*1.5	m	80.00	5.69	455.20	
		监控系统合计					12079.38	
		变配电系统						
431	040801002015	箱式变压器	1. 名称: 箱式变压器 2. 容量(kVA): 1000kVA 3. 电压(kV): 10kV/0.4kV 4. 箱变调试 5. 接地网安装、调试	台	1	339101.89	339101.89	
432	040801004015	电缆分接箱	1. 名称: 10kv电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
433	080601011015	标志牌	1. 名称: 红色油漆电力标志	个	2	7.79	15.58	
434	030408001046	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-3*185mm2 3. 电压等级(kV): 8.7/15kv	m	25.00	435.81	10895.25	
本页小计							376861.46	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 40 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
435	030408006029	电力电缆头	1. 名称:户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*185mm ²	个	2.00	658.45	1316.90	
436	030404017029	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
437	030411001494	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
438	040803001033	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm ²	m	50.00	47.24	2362.00	
439	030404017030	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	5.00	57937.36	289686.80	
440	030408001047	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm ² 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	125.00	371.34	46417.50	
441	030408006030	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm ²	个	10.00	417.74	4177.40	
442	030414002029	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
443	030414002030	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1KV以下	系统	5.00	914.76	4573.80	
444	030409005015	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格:Φ8镀锌圆钢	m	525	11.11	5832.75	
		变配电系统合计					725562.31	
		消防系统						
445	030901013165	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	2.00	107.16	214.32	
446	030901013264	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格(深×宽×高):25×55×75cm	组	1.00	86.97	86.97	
		消防系统合计					301.29	
		视觉引导系统						
447	040205004339	标志板	1. 类型:充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸:40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
本页小计							361777.44	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 41 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
		视觉引导系统合计					695.92	
		粤桂路新天地充电桩停车场（10个）合计					742757.54	
		法院门口充电桩停车场（4个）						
		照明系统						
448	030412001145	普通灯具	1. 名称:充电站照明灯 2. 型号:LED吸顶灯 3. 规格:50w	套	2.00	204.66	409.32	
449	030411001357	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配	m	80.00	9.57	765.60	
450	030411004098	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BVV-3*2.5	m	120.00	7.37	884.40	
		照明系统合计					2059.32	
		监控系统						
451	040205003032	标杆	1. 类型:室外监控照明杆 2. 材质:镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸:3.5m高，壁厚2.0mm	根	2	402.71	805.42	
452	030507008016	监控摄像设备	1. 名称:智能网络红外球机 2. 类别:400万像素 3. 与照明共杆安装	台	2.00	877.90	1755.80	
453	030507013016	录像设备	1. 名称:网络视频录像机 2. 类别:存储NVR 3. 规格:8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
454	030501004016	存储设备	1. 名称:监控专用存储硬盘 2. 规格:4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
455	030501012016	工业交换机	1. 名称:远距离PoE交换机 2. 规格:8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
456	030501009016	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:1个WAN口4个LAN；支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
本页小计							9283.08	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 42 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
457	030411001405	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 埋地敷设	m	80.00	9.05	724.00	
458	030502005016	双绞线	1. 名称: 视频线（充电桩监控） 2. 规格: UTP5E	m	40.00	4.89	195.60	
459	040804002016	配线	1. 名称: 信号线（充电桩监控） 2. 规格: RVV2*1.5	m	40.00	5.69	227.60	
		监控系统合计					8370.96	
		变配电系统						
460	040801002016	箱式变压器	1. 名称: 箱式变压器 2. 容量 (kVA): 400kVA 3. 电压 (kV): 10kV/0.4kV 4. 防雷接地安装、调试 5. 箱变调试	台	1	228261.93	228261.93	
461	040801004016	电缆分接箱	1. 名称: 10kv 电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
462	030411001495	配管	1. 名称: HDPE 实壁电力管 2. 规格: Φ160mm*8mm 3. 配置形式: 埋地敷设	m	75.00	59.57	4467.75	
463	080601011016	标志牌	1. 名称: 红色油漆电力标志	个	3	7.79	23.37	
464	030408001048	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-3*120mm ² 3. 电压等级 (kV): 8.7/15kV	m	75.00	285.85	21438.75	
465	030408006031	电力电缆头	1. 名称: 户内冷缩式电缆终端头 2. 型号: 3*120mm ²	个	2.00	550.80	1101.60	
466	030404017031	配电箱	1. 名称: 照明及监控配电箱 2. 安装方式: 落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
467	030411001496	配管	1. 名称: HDPE 实壁电力管 2. 规格: DN40mm 3. 配置形式: 埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
468	040803001034	电源电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: YJV-5*10mm ²	m	50.00	47.24	2362.00	
本页小计							276956.82	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 43 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
469	030404017032	一体式充电桩	1. 名称：一体式充电桩 2. 规格：1080*800*250mm，120kw 3. 安装形式：落地式安装 4. 接地极	台	2.00	57937.36	115874.72	
470	030408001049	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 规格：YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV)：0.6/1kv	m	50.00	371.34	18567.00	
471	030408006032	电力电缆头	1. 名称：户内热缩电缆终端头 2. 型号：3*95+1*50mm2	个	4.00	417.74	1670.96	
472	030414002031	送配电装置系统	1. 名称：送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV)：10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
473	030414002032	送配电装置系统	1. 名称：送配电装置系统 2. 电压等级(kV)：1KV以下	系统	2.00	914.76	1829.52	
474	030409005016	避雷网	1. 名称：充电车位等电位均衡线 2. 规格：Φ8镀锌圆钢	m	210	11.11	2333.10	
		变配电系统合计					419113.14	
		消防系统						
475	030901013166	灭火器	1. 形式：手提式干粉灭火器 2. 规格、型号：MFZ/ABC8	组	2.00	107.16	214.32	
476	030901013265	灭火器	1. 形式：铝合金消防箱 2. 规格（深×宽×高）：25×55×75cm	组	1.00	86.97	86.97	
		消防系统合计					301.29	
		视觉引导系统						
477	040205004340	标志板	1. 类型：充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸：40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		法院门口充电桩停车场（4个）合计					430540.63	
		学仕里营销中心充电桩停车场（6个）						
		照明系统						
本页小计							144300.73	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 44 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
478	030412001146	普通灯具	1. 名称: 充电站照明灯 2. 型号: LED吸顶灯 3. 规格: 50w	套	2.00	204.66	409.32	
479	030411001358	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 暗配	m	80.00	9.57	765.60	
480	030411004099	配线	1. 名称: 照明配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 规格: BVV-3*2.5	m	120.00	7.37	884.40	
		照明系统合计					2059.32	
		监控系统						
481	040205003034	标杆	1. 类型: 室外监控照明杆 2. 材质: 镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸: 3.5m高, 壁厚2.0mm	根	2	402.71	805.42	
482	030507008017	监控摄像设备	1. 名称: 智能网络红外球机 2. 类别: 400万像素 3. 与照明共杆安装	台	2.00	877.90	1755.80	
483	030507013017	录像设备	1. 名称: 网络视频录像机 2. 类别: 存储NVR 3. 规格: 8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
484	030501004017	存储设备	1. 名称: 监控专用存储硬盘 2. 规格: 4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
485	030501012017	工业交换机	1. 名称: 远距离PoE交换机 2. 规格: 8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
486	030501009017	路由器	1. 名称: 路由器 2. 规格: 1个WAN口4个LAN; 支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
487	030411001406	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 埋地敷设	m	80.00	9.05	724.00	
488	030502005017	双绞线	1. 名称: 视频线（充电桩监控） 2. 规格: UTP5E	m	40.00	4.89	195.60	
489	040804002017	配线	1. 名称: 信号线（充电桩监控） 2. 规格: RVV2*1.5	m	40.00	5.69	227.60	
		监控系统合计					8370.96	
		变配电系统						
本页小计							10430.28	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 45 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
490	040801002017	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):630kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 防雷接地安装、调试 5. 箱变调试	台	1	263208.16	263208.16	
491	040801004017	电缆分接箱	1. 名称:10kv电缆分接箱(含计量功能) 2. 地网:接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
492	080601011017	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	5	7.79	38.95	
493	030408001050	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*185mm2 3. 电压等级(kV):8.7/15kv	m	78.00	435.81	33993.18	
494	030408006033	电力电缆头	1. 名称:户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*185mm2	个	2.00	658.45	1316.90	
495	030404017033	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
496	030411001497	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
497	040803001035	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
498	030404017034	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	3.00	57937.36	173812.08	
499	030408001051	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	75.00	371.34	27850.50	
500	030408006034	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm2	个	6.00	417.74	2506.44	
501	030414002033	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
502	030414002034	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1KV以下	系统	3.00	914.76	2744.28	
503	030409005017	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格:Φ8镀锌圆钢	m	315	11.11	3499.65	
		变配电系统合计					532514.58	
本页小计							532514.58	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 46 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
		消防系统						
504	030901013167	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	2.00	107.16	214.32	
505	030901013266	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格（深×宽×高）:25×55×75cm	组	1.00	86.97	86.97	
		消防系统合计					301.29	
		视觉引导系统						
506	040205004341	标志板	1. 类型:充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸:40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		学仕里营销中心充电桩停车场（6个）合计					543942.07	
		教育城幼儿园充电桩停车场（16个）						
		照明系统						
507	030412001147	普通灯具	1. 名称:充电站照明灯 2. 型号:LED吸顶灯 3. 规格:50w	套	5.00	204.66	1023.30	
508	030411001359	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配	m	200.00	9.57	1914.00	
509	030411004100	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BVV-3*2.5	m	300.00	7.37	2211.00	
		照明系统合计					5148.30	
		监控系统						
510	040205003036	标杆	1. 类型:室外监控照明杆 2. 材质:镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸:3.5m高,壁厚2.0mm	根	5	402.71	2013.55	
511	030507008018	监控摄像设备	1. 名称:智能网络红外球机 2. 类别:400万像素 3. 与照明共杆安装	台	5.00	877.90	4389.50	
本页小计							12548.56	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 47 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
512	030507013018	录像设备	1. 名称:网络视频录像机 2. 类别:存储NVR 3. 规格:8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
513	030501004018	存储设备	1. 名称:监控专用存储硬盘 2. 规格:4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
514	030501012018	工业交换机	1. 名称:远距离PoE交换机 2. 规格:8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
515	030501009018	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:1个WAN口4个LAN; 支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
516	030411001407	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	200.00	9.05	1810.00	
517	030502005018	双绞线	1. 名称:视频线（充电桩监控） 2. 规格:UTP5E	m	100.00	4.89	489.00	
518	040804002018	配线	1. 名称:信号线（充电桩监控） 2. 规格:RVV2*1.5	m	100.00	5.69	569.00	
		监控系统合计					13933.59	
		变配电系统						
519	040801002018	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):800kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 防雷接地安装、调整 5. 箱变调试	台	2	311024.85	622049.70	
520	040801004018	电缆分接箱	1. 名称:10kv电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
521	030411001498	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:Φ160mm*8mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	15.00	59.57	893.55	
522	080601011018	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	1	7.79	7.79	
523	030408001052	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*185mm ² 3. 电压等级(kV):8.7/15kv	m	50.00	435.81	21790.50	
524	030408006035	电力电缆头	1. 名称:户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*185mm ²	个	2.00	658.45	1316.90	
本页小计							668358.34	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 48 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
525	030404017035	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
526	030411001499	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
527	040803001036	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
528	030404017036	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	8.00	57937.36	463498.88	
529	030408001053	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	200.00	371.34	74268.00	
530	030408006036	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm2	个	16.00	417.74	6683.84	
531	040803003004	电缆排管	1. 名称:十二线电力排管 2. 规格:3*4 Φ160mm*8mm 3. 材质:HDPE实壁电力管	m	16	1046.72	16747.52	
532	030414002035	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
533	030414002036	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下	系统	8.00	914.76	7318.08	
534	030409005018	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格:Φ8镀锌圆钢	m	840	11.11	9332.40	
		变配电系统合计					1247451.60	
		消防系统						
535	030901013169	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	4.00	107.16	428.64	
536	030901013267	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格(深×宽×高):25×55×75cm	组	2.00	86.97	173.94	
		消防系统合计					602.58	
		视觉引导系统						
537	040205004342	标志板	1. 类型:充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸:40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
本页小计							587922.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

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：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 49 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
		视觉引导系统合计					695.92	
		教育城幼儿园充电桩停车场（16个）合计					1267831.99	
		信宜市教育城充电桩停车场（22个）						
		照明系统						
538	030412001148	普通灯具	1. 名称：充电站照明灯 2. 型号：LED吸顶灯 3. 规格：50w	套	6.00	204.66	1227.96	
539	030411001360	配管	1. 名称：电线管 2. 材质：PE 3. 规格：DN20mm 4. 配置形式：暗配	m	240.00	9.57	2296.80	
540	030411004101	配线	1. 名称：照明配线 2. 配线形式：管内配线 3. 规格：BVV-3*2.5	m	360.00	7.37	2653.20	
		照明系统合计					6177.96	
		监控系统						
541	040205003038	标杆	1. 类型：室外监控照明杆 2. 材质：镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸：3.5m高，壁厚2.0mm	根	6	402.71	2416.26	
542	030507008019	监控摄像设备	1. 名称：智能网络红外球机 2. 类别：400万像素 3. 与照明共杆安装	台	6.00	877.90	5267.40	
543	030507013019	录像设备	1. 名称：网络视频录像机 2. 类别：存储NVR 3. 规格：8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
544	030501004019	存储设备	1. 名称：监控专用存储硬盘 2. 规格：4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
545	030501012019	工业交换机	1. 名称：远距离PoE交换机 2. 规格：8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
546	030501009019	路由器	1. 名称：路由器 2. 规格：1个WAN口4个LAN；支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
本页小计							18524.16	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 50 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
547	030411001408	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 埋地敷设	m	240.00	9.05	2172.00	
548	030502005019	双绞线	1. 名称: 视频线（充电桩监控） 2. 规格: UTP5E	m	120.00	4.89	586.80	
549	040804002019	配线	1. 名称: 信号线（充电桩监控） 2. 规格: RVV2*1.5	m	120.00	5.69	682.80	
		监控系统合计					15787.80	
		变配电系统						
550	040801002019	箱式变压器	1. 名称: 箱式变压器 2. 容量(kVA): 1000kVA 3. 电压(kV): 10kV/0.4kV 4. 箱变调试 5. 接地网安装、调试	台	1	339101.89	339101.89	
551	040801002020	箱式变压器	1. 名称: 箱式变压器 2. 容量(kVA): 1250kVA 3. 电压(kV): 10kV/0.4kV 4. 防雷接地安装、调试 5. 箱变调试	台	1	442204.96	442204.96	
552	040801004019	电缆分接箱	1. 名称: 10kv电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
553	030411001500	配管	1. 名称: HDPE实壁电力管 2. 规格: $\Phi 160\text{mm} \times 8\text{mm}$ 3. 配置形式: 埋地敷设	m	18.00	59.57	1072.26	
554	080601011019	标志牌	1. 名称: 红色油漆电力标志	个	4	7.79	31.16	
555	030408001054	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-3*240mm ² 3. 电压等级(kV): 8.7/10kv	m	83.00	559.97	46477.51	
556	030408006037	电力电缆头	1. 名称: 10kV户内冷缩式电缆终端头 2. 型号: 3*240mm ²	个	2.00	751.66	1503.32	
557	030404017037	配电箱	1. 名称: 照明及监控配电箱 2. 安装方式: 落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
558	030411001501	配管	1. 名称: HDPE实壁电力管 2. 规格: DN40mm 3. 配置形式: 埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
本页小计							851986.92	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 51 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
559	040803001037	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
560	030404017038	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	11.00	57937.36	637310.96	
561	040803003005	电缆排管	1. 名称:十二线电力排管 2. 规格:3*4 Φ160mm*8mm 3. 材质:HDPE实壁电力管	m	36	1046.72	37681.92	
562	030414002037	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
563	030414002038	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下	系统	11.00	914.76	10062.36	
564	030409005019	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格:Φ8镀锌圆钢	m	1155	11.11	12832.05	
		变配电系统合计					1551822.83	
		消防系统						
565	030901013171	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	4.00	107.16	428.64	
566	030901013268	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格（深×宽×高）:25×55×75cm	组	2.00	86.97	173.94	
		消防系统合计					602.58	
		视觉引导系统						
567	040205004343	标志板	1. 类型:充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸:40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		信宜市教育城充电桩停车场（22个）合计					1575087.09	
		育才大道停车场充电桩停车场（22个）						
		照明系统						
本页小计							704576.01	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 52 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
568	030412001149	普通灯具	1. 名称: 充电站照明灯 2. 型号: LED吸顶灯 3. 规格: 50w	套	4.00	204.66	818.64	
569	030411001361	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 暗配	m	160.00	9.57	1531.20	
570	030411004102	配线	1. 名称: 照明配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 规格: BVV-3*2.5	m	240.00	7.37	1768.80	
		照明系统合计					4118.64	
		监控系统						
571	040205003040	标杆	1. 类型: 室外监控照明杆 2. 材质: 镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸: 3.5m高, 壁厚2.0mm	根	4	402.71	1610.84	
572	030507008020	监控摄像设备	1. 名称: 智能网络红外球机 2. 类别: 400万像素 3. 与照明共杆安装	台	4.00	877.90	3511.60	
573	030507013020	录像设备	1. 名称: 网络视频录像机 2. 类别: 存储NVR 3. 规格: 8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
574	030501004020	存储设备	1. 名称: 监控专用存储硬盘 2. 规格: 4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
575	030501012020	工业交换机	1. 名称: 远距离PoE交换机 2. 规格: 8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
576	030501009020	路由器	1. 名称: 路由器 2. 规格: 1个WAN口4个LAN; 支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
577	030411001409	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 埋地敷设	m	160.00	9.05	1448.00	
578	030502005020	双绞线	1. 名称: 视频线（充电桩监控） 2. 规格: UTP5E	m	80.00	4.89	391.20	
579	040804002020	配线	1. 名称: 信号线（充电桩监控） 2. 规格: RVV2*1.5	m	80.00	5.69	455.20	
		监控系统合计					12079.38	
		变配电系统						
本页小计							16198.02	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 53 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
580	040801002021	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):1000kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 箱变调试 5. 接地网安装、调试	台	1	339101.89	339101.89	
581	040801002022	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):1250kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 防雷接地安装、调试 5. 箱变调试	台	1	442204.96	442204.96	
582	040801004020	电缆分接箱	1. 名称:10kv电缆分接箱(含计量功能) 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
583	080601011020	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	3	7.79	23.37	
584	030408001055	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*240mm2 3. 电压等级(kV):8.7/10kv	m	159.00	559.97	89035.23	
585	030408006038	电力电缆头	1. 名称:10kV户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*240mm2	个	2.00	751.66	1503.32	
586	030404017039	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
587	030411001502	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
588	040803001038	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
589	030404017040	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	11.00	57937.36	637310.96	
590	030408001056	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	275.00	371.34	102118.50	
591	030408006039	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm2	个	22.00	417.74	9190.28	
592	030414002039	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
本页小计							1644032.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

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：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 54 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
593	030414002040	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下	系统	11.00	914.76	10062.36	
594	030409005020	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格:Φ8镀锌圆钢	m	1155	11.11	12832.05	
		变配电系统合计					1666927.36	
		消防系统						
595	030901013172	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	4.00	107.16	428.64	
596	030901013269	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格（深×宽×高）:25×55×75cm	组	2.00	86.97	173.94	
		消防系统合计					602.58	
		视觉引导系统						
597	040205004344	标志板	1. 类型:充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸:40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		道闸及出入口监控系统						
598	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*4mm2 3. 材质:铜芯	m	200.00	14.42	2884.00	
599	030411001438	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	200.00	9.05	1810.00	
600	030507016001	停车场管理设备	1. 名称:地感线圈车辆检测器 2. 类别:单车道	套	4	620.54	2482.16	
601	030507016002	停车场管理设备	1. 名称:抓拍显示一体机	套	2	4189.12	8378.24	
602	030507016003	停车场管理设备	1. 名称:出入口控制机	套	2	3235.27	6470.54	
603	030507016004	停车场管理设备	1. 名称:直杆道闸 2. 杆长:3m以内	套	2	3130.11	6260.22	
		道闸及出入口监控系统合计					28285.16	
本页小计							52478.07	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 55 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
		育才大道停车场充电桩停车场（22个）合计					1712709.04	
		教育城初中部东南门停车场旁充电桩停车场（26个）						
		照明系统						
604	030412001150	普通灯具	1. 名称:充电站照明灯 2. 型号:LED吸顶灯 3. 规格:50w	套	5.00	204.66	1023.30	
605	030411001362	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配	m	200.00	9.57	1914.00	
606	030411004103	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BVV-3*2.5	m	300.00	7.37	2211.00	
		照明系统合计					5148.30	
		监控系统						
607	040205003042	标杆	1. 类型:室外监控照明杆 2. 材质:镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸:3.5m高，壁厚2.0mm	根	5	402.71	2013.55	
608	030507008021	监控摄像设备	1. 名称:智能网络红外球机 2. 类别:400万像素 3. 与照明共杆安装	台	5.00	877.90	4389.50	
609	030507013021	录像设备	1. 名称:网络视频录像机 2. 类别:存储NVR 3. 规格:8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
610	030501004021	存储设备	1. 名称:监控专用存储硬盘 2. 规格:4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
611	030501012021	工业交换机	1. 名称:远距离PoE交换机 2. 规格:8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
612	030501009021	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:1个WAN口4个LAN；支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
本页小计							16213.89	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 56 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
613	030411001410	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 埋地敷设	m	200.00	9.05	1810.00	
614	030502005021	双绞线	1. 名称: 视频线（充电桩监控） 2. 规格: UTP5E	m	100.00	4.89	489.00	
615	040804002021	配线	1. 名称: 信号线（充电桩监控） 2. 规格: RVV2*1.5	m	100.00	5.69	569.00	
		监控系统合计					13933.59	
		变配电系统						
616	040801002023	箱式变压器	1. 名称: 箱式变压器 2. 容量(kVA): 1250kVA 3. 电压(kV): 10kV/0.4kV 4. 防雷接地安装、调试 5. 箱变调试	台	2	442204.96	884409.92	
617	040801004021	电缆分接箱	1. 名称: 10kV 电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
618	030411001503	配管	1. 名称: HDPE 实壁电力管 2. 规格: Φ160mm*8mm 3. 配置形式: 埋地敷设	m	17.00	59.57	1012.69	
619	080601011021	标志牌	1. 名称: 红色油漆电力标志	个	6	7.79	46.74	
620	030408001057	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-3*240mm ² 3. 电压等级(kV): 8.7/10kV	m	76.00	559.97	42557.72	
621	030408006040	电力电缆头	1. 名称: 10kV 户内冷缩式电缆终端头 2. 型号: 3*240mm ²	个	2.00	751.66	1503.32	
622	030404017041	配电箱	1. 名称: 照明及监控配电箱 2. 安装方式: 落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
623	030411001504	配管	1. 名称: HDPE 实壁电力管 2. 规格: DN40mm 3. 配置形式: 埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
624	040803001039	电源电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: YJV-5*10mm ²	m	50.00	47.24	2362.00	
本页小计							952914.61	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 57 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
625	030404017042	一体式充电桩	1. 名称：一体式充电桩 2. 规格：1080*800*250mm，120kw 3. 安装形式：落地式安装 4. 接地极	台	13.00	57937.36	753185.68	
626	030408001058	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 规格：YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV)：0.6/1kv	m	325.00	371.34	120685.50	
627	030408006041	电力电缆头	1. 名称：户内热缩电缆终端头 2. 型号：3*95+1*50mm2	个	20.00	417.74	8354.80	
628	030414002041	送配电装置系统	1. 名称：送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV)：10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
629	030414002042	送配电装置系统	1. 名称：送配电装置系统 2. 电压等级(kV)：1KV以下	系统	13.00	914.76	11891.88	
630	030409005021	避雷网	1. 名称：充电车位等电位均衡线 2. 规格：Φ8镀锌圆钢	m	1365	11.11	15165.15	
		变配电系统合计					1862357.84	
		消防系统						
631	030901013173	灭火器	1. 形式：手提式干粉灭火器 2. 规格、型号：MFZ/ABC8	组	4.00	107.16	428.64	
632	030901013270	灭火器	1. 形式：铝合金消防箱 2. 规格（深×宽×高）：25×55×75cm	组	2.00	86.97	173.94	
		消防系统合计					602.58	
		视觉引导系统						
633	040205004345	标志板	1. 类型：充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸：40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		教育城初中部东南门停车场旁充电桩停车场（26个）合计					1882738.23	
		笔架山广场停车场充电桩停车场（28个）						
本页小计							913609.73	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 58 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
		照明系统						
634	030412001151	普通灯具	1. 名称: 充电站照明灯 2. 型号: LED吸顶灯 3. 规格: 50w	套	14.00	204.66	2865.24	
635	030411001363	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 暗配	m	560.00	9.57	5359.20	
636	030411004104	配线	1. 名称: 照明配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 规格: BVV-3*2.5	m	840.00	7.37	6190.80	
		照明系统合计					14415.24	
		监控系统						
637	040205003044	标杆	1. 类型: 室外监控照明杆 2. 材质: 镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸: 3.5m高, 壁厚2.0mm	根	14	402.71	5637.94	
638	030507008022	监控摄像设备	1. 名称: 智能网络红外球机 2. 类别: 400万像素 3. 与照明共杆安装	台	14.00	877.90	12290.60	
639	030507013022	录像设备	1. 名称: 网络视频录像机 2. 类别: 存储NVR 3. 规格: 8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
640	030501004022	存储设备	1. 名称: 监控专用存储硬盘 2. 规格: 4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
641	030501012022	工业交换机	1. 名称: 远距离PoE交换机 2. 规格: 8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
642	030501009022	路由器	1. 名称: 路由器 2. 规格: 1个WAN口4个LAN; 支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
643	030411001411	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 埋地敷设	m	560.00	9.05	5068.00	
644	030502005022	双绞线	1. 名称: 视频线（充电桩监控） 2. 规格: UTP5E	m	280.00	4.89	1369.20	
645	040804002022	配线	1. 名称: 信号线（充电桩监控） 2. 规格: RVV2*1.5	m	280.00	5.69	1593.20	
		监控系统合计					30621.48	
本页小计							45036.72	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 59 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
		变配电系统						
646	040801002024	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):1250kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 防雷接地安装、调试 5. 箱变调试	台	2	442204.96	884409.92	
647	040801004022	电缆分接箱	1. 名称:10kv电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网：接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
648	030411001505	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:Φ160mm*8mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	10.00	59.57	595.70	
649	080601011022	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	2	7.79	15.58	
650	030408001059	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*185mm2 3. 电压等级(kV):8.7/15kv	m	246.00	435.81	107209.26	
651	030408006042	电力电缆头	1. 名称:户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*185mm2	个	2.00	658.45	1316.90	
652	030404017043	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
653	030411001506	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
654	040803001040	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
655	030404017044	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	14.00	57937.36	811123.04	
656	030408001060	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	350.00	371.34	129969.00	
657	030408006043	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm2	个	28.00	417.74	11696.72	
658	040803003006	电缆排管	1. 名称:十二线电力排管 2. 规格:3*4Φ160mm*8mm 3. 材质:HDPE实壁电力管	m	12	1046.72	12560.64	
本页小计							1979412.98	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 60 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
659	030414002043	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
660	030414002044	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下	系统	14.00	914.76	12806.64	
661	030409005022	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格:Φ8镀锌圆钢	m	1470	11.11	16331.70	
		变配电系统合计					2011579.54	
		消防系统						
662	030901013174	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	4.00	107.16	428.64	
663	030901013271	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格(深×宽×高):25×55×75cm	组	2.00	86.97	173.94	
		消防系统合计					602.58	
		视觉引导系统						
664	040205004346	标志板	1. 类型:充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸:40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		道闸及出入口监控系统						
665	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*4mm2 3. 材质:铜芯	m	400.00	14.42	5768.00	
666	030411001440	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	400.00	9.05	3620.00	
667	030507016005	停车场管理设备	1. 名称:地感线圈车辆检测器 2. 类别:单车道	套	8	620.54	4964.32	
668	030507016006	停车场管理设备	1. 名称:抓拍显示一体机	套	4	4189.12	16756.48	
669	030507016007	停车场管理设备	1. 名称:出入口控制机	套	4	3235.27	12941.08	
670	030507016008	停车场管理设备	1. 名称:直杆道闸 2. 杆长:3m以内	套	4	3130.11	12520.44	
本页小计							90035.38	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 61 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
		道闸及出入口监控系统合计					56570.32	
		笔架山广场停车场充电桩停车场（28个）合计					2114485.08	
		笔架山公园停车场充电桩停车场（32个）						
		照明系统						
671	030412001152	普通灯具	1. 名称:充电站照明灯 2. 型号:LED吸顶灯 3. 规格:50w	套	5.00	204.66	1023.30	
672	030411001364	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配	m	200.00	9.57	1914.00	
673	030411004105	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BVV-3*2.5	m	300.00	7.37	2211.00	
		照明系统合计					5148.30	
		监控系统						
674	040205003046	标杆	1. 类型:室外监控照明杆 2. 材质:镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸:3.5m高，壁厚2.0mm	根	5	402.71	2013.55	
675	030507008023	监控摄像设备	1. 名称:智能网络红外球机 2. 类别:400万像素 3. 与照明共杆安装	台	5.00	877.90	4389.50	
676	030507013023	录像设备	1. 名称:网络视频录像机 2. 类别:存储NVR 3. 规格:8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
677	030501004023	存储设备	1. 名称:监控专用存储硬盘 2. 规格:4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
678	030501012023	工业交换机	1. 名称:远距离PoE交换机 2. 规格:8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
679	030501009023	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:1个WAN口4个LAN；支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
本页小计							16213.89	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 62 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
680	030411001412	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 埋地敷设	m	200.00	9.05	1810.00	
681	030502005023	双绞线	1. 名称: 视频线（充电桩监控） 2. 规格: UTP5E	m	100.00	4.89	489.00	
682	040804002023	配线	1. 名称: 信号线（充电桩监控） 2. 规格: RVV2*1.5	m	100.00	5.69	569.00	
		监控系统合计					13933.59	
		变配电系统						
683	040801002025	箱式变压器	1. 名称: 箱式变压器 2. 容量(kVA): 1000kVA 3. 电压(kV): 10kV/0.4kV 4. 箱变调试 5. 接地网安装、调试	台	2	339101.89	678203.78	
684	040801002026	箱式变压器	1. 名称: 箱式变压器 2. 容量(kVA): 1250kVA 3. 电压(kV): 10kV/0.4kV 4. 防雷接地安装、调试 5. 箱变调试	台	1	442204.96	442204.96	
685	040801004023	电缆分接箱	1. 名称: 10kV 电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
686	030411001507	配管	1. 名称: HDPE 实壁电力管 2. 规格: Φ160mm*8mm 3. 配置形式: 埋地敷设	m	10.00	59.57	595.70	
687	080601011023	标志牌	1. 名称: 红色油漆电力标志	个	12	7.79	93.48	
688	030408001061	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-3*240mm ² 3. 电压等级(kV): 8.7/10kV	m	155.00	559.97	86795.35	
689	030408006044	电力电缆头	1. 名称: 10kV 户内冷缩式电缆终端头 2. 型号: 3*240mm ²	个	2.00	751.66	1503.32	
690	030404017045	配电箱	1. 名称: 照明及监控配电箱 2. 安装方式: 落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
691	030411001508	配管	1. 名称: HDPE 实壁电力管 2. 规格: DN40mm 3. 配置形式: 埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
本页小计							1230418.81	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 63 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
692	040803001041	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
693	030404017046	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	16.00	57937.36	926997.76	
694	030408001062	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	400.00	371.34	148536.00	
695	030408006045	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm2	个	32.00	417.74	13367.68	
696	040803003007	电缆排管	1. 名称:十二线电力排管 2. 规格:3*4 Φ160mm*8mm 3. 材质:HDPE实壁电力管	m	20	1046.72	20934.40	
697	030414002045	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
698	030414002046	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下	系统	16.00	914.76	14636.16	
699	030409005023	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格:Φ8镀锌圆钢	m	1680	11.11	18664.80	
		变配电系统合计					2376077.83	
		消防系统						
700	030901013177	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	4.00	107.16	428.64	
701	030901013272	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格(深×宽×高):25×55×75cm	组	2.00	86.97	173.94	
		消防系统合计					602.58	
		视觉引导系统						
702	040205004347	标志板	1. 类型:充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸:40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		道闸及出入口监控系统						
本页小计							1149825.52	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 64 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
703	030408001003	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*4mm2 3. 材质: 铜芯	m	400.00	14.42	5768.00	
704	030411001442	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 埋地敷设	m	400.00	9.05	3620.00	
705	030507016009	停车场管理设备	1. 名称: 地感线圈车辆检测器 2. 类别: 单车道	套	8	620.54	4964.32	
706	030507016010	停车场管理设备	1. 名称: 抓拍显示一体机	套	4	4189.12	16756.48	
707	030507016011	停车场管理设备	1. 名称: 出入口控制机	套	4	3235.27	12941.08	
708	030507016012	停车场管理设备	1. 名称: 直杆道闸 2. 杆长: 3m以内	套	4	3130.11	12520.44	
		道闸及出入口监控系统合计					56570.32	
		笔架山公园停车场充电桩停车场（32个）合计					2453028.54	
		书香公园停车场充电桩停车场（32个）						
		照明系统						
709	030412001153	普通灯具	1. 名称: 充电站照明灯 2. 型号: LED吸顶灯 3. 规格: 50w	套	6.00	204.66	1227.96	
710	030411001365	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 暗配	m	240.00	9.57	2296.80	
711	030411004106	配线	1. 名称: 照明配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 规格: BVV-3*2.5	m	360.00	7.37	2653.20	
		照明系统合计					6177.96	
		监控系统						
本页小计							62748.28	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 65 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
712	040205003048	标杆	1. 类型：室外监控照明杆 2. 材质：镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸：3.5m高，壁厚2.0mm	根	6	402.71	2416.26	
713	030507008024	监控摄像设备	1. 名称：智能网络红外球机 2. 类别：400万像素 3. 与照明共杆安装	台	6.00	877.90	5267.40	
714	030507013024	录像设备	1. 名称：网络视频录像机 2. 类别：存储NVR 3. 规格：8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
715	030501004024	存储设备	1. 名称：监控专用存储硬盘 2. 规格：4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
716	030501012024	工业交换机	1. 名称：远距离PoE交换机 2. 规格：8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
717	030501009024	路由器	1. 名称：路由器 2. 规格：1个WAN口4个LAN；支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
718	030411001413	配管	1. 名称：电线管 2. 材质：PE 3. 规格：DN20mm 4. 配置形式：埋地敷设	m	240.00	9.05	2172.00	
719	030502005024	双绞线	1. 名称：视频线（充电桩监控） 2. 规格：UTP5E	m	120.00	4.89	586.80	
720	040804002024	配线	1. 名称：信号线（充电桩监控） 2. 规格：RVV2*1.5	m	120.00	5.69	682.80	
		监控系统合计					15787.80	
		变配电系统						
721	040801002027	箱式变压器	1. 名称：箱式变压器 2. 容量(kVA)：1000kVA 3. 电压(kV)：10kV/0.4kV 4. 箱变调试 5. 接地网安装、调试	台	2	339101.89	678203.78	
722	040801002028	箱式变压器	1. 名称：箱式变压器 2. 容量(kVA)：1250kVA 3. 电压(kV)：10kV/0.4kV 4. 防雷接地安装、调试 5. 箱变调试	台	1	442204.96	442204.96	
723	040801004024	电缆分接箱	1. 名称：10kv电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网：接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
本页小计							1150965.90	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 66 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
724	030411001509	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格: Φ 160mm*8mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	10.00	59.57	595.70	
725	080601011024	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	12	7.79	93.48	
726	030408001063	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*240mm2 3. 电压等级(kV):8.7/10kv	m	472.00	559.97	264305.84	
727	030408006046	电力电缆头	1. 名称:10kV户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*240mm2	个	2.00	751.66	1503.32	
728	030404017047	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
729	030411001510	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
730	040803001042	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
731	030404017048	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	16.00	57937.36	926997.76	
732	030408001064	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	400.00	371.34	148536.00	
733	030408006047	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm2	个	32.00	417.74	13367.68	
734	040803003008	电缆排管	1. 名称:十二线电力排管 2. 规格:3*4 Φ 160mm*8mm 3. 材质:HDPE实壁电力管	m	15	1046.72	15700.80	
735	030414002047	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
736	030414002048	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下	系统	16.00	914.76	14636.16	
737	030409005024	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格:Φ8镀锌圆钢	m	1680	11.11	18664.80	
		变配电系统合计					2548354.72	
本页小计							1413176.62	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 67 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
		消防系统						
738	030901013178	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	4.00	107.16	428.64	
739	030901013273	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格（深×宽×高）:25×55×75cm	组	2.00	86.97	173.94	
		消防系统合计					602.58	
		视觉引导系统						
740	040205004348	标志板	1. 类型:充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸:40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		道闸及出入口监控系统						
		道闸及出入口监控系统合计						
		书香公园停车场充电桩停车场（32个）合计					2571618.98	
		砺儒高级中学（门口）充电桩停车场（8个）						
		照明系统						
741	030412001154	普通灯具	1. 名称:充电站照明灯 2. 型号:LED吸顶灯 3. 规格:50w	套	2.00	204.66	409.32	
742	030411001366	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配	m	80.00	9.57	765.60	
743	030411004107	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BVV-3*2.5	m	120.00	7.37	884.40	
		照明系统合计					2059.32	
		监控系统						
本页小计							3357.82	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 68 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
744	040205003050	标杆	1. 类型: 室外监控照明杆 2. 材质: 镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸: 3.5m高, 壁厚2.0mm	根	2	402.71	805.42	
745	030507008025	监控摄像设备	1. 名称: 智能网络红外球机 2. 类别: 400万像素 3. 与照明共杆安装	台	2.00	877.90	1755.80	
746	030507013025	录像设备	1. 名称: 网络视频录像机 2. 类别: 存储NVR 3. 规格: 8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
747	030501004025	存储设备	1. 名称: 监控专用存储硬盘 2. 规格: 4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
748	030501012025	工业交换机	1. 名称: 远距离PoE交换机 2. 规格: 8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
749	030501009025	路由器	1. 名称: 路由器 2. 规格: 1个WAN口4个LAN; 支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
750	030411001414	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 埋地敷设	m	80.00	9.05	724.00	
751	030502005025	双绞线	1. 名称: 视频线（充电桩监控） 2. 规格: UTP5E	m	40.00	4.89	195.60	
752	040804002025	配线	1. 名称: 信号线（充电桩监控） 2. 规格: RVV2*1.5	m	40.00	5.69	227.60	
		监控系统合计					8370.96	
		变配电系统						
753	040801002029	箱式变压器	1. 名称: 箱式变压器 2. 容量(kVA): 800kVA 3. 电压(kV): 10kV/0.4kV 4. 防雷接地安装、调整 5. 箱变调试	台	1	311024.85	311024.85	
754	040801004025	电缆分接箱	1. 名称: 10kv电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
755	080601011025	标志牌	1. 名称: 红色油漆电力标志	个	3	7.79	23.37	
756	030408001065	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-3*185mm2 3. 电压等级(kV): 8.7/15kv	m	112.00	435.81	48810.72	
本页小计							382999.26	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 69 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
757	030408006048	电力电缆头	1. 名称：户内冷缩式电缆终端头 2. 型号：3*185mm ²	个	2.00	658.45	1316.90	
758	030404017049	配电箱	1. 名称：照明及监控配电箱 2. 安装方式：落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
759	030411001511	配管	1. 名称：HDPE实壁电力管 2. 规格：DN40mm 3. 配置形式：埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
760	040803001043	电源电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：YJV-5*10mm ²	m	50.00	47.24	2362.00	
761	030404017050	一体式充电桩	1. 名称：一体式充电桩 2. 规格：1080*800*250mm，120kw 3. 安装形式：落地式安装 4. 接地极	台	4.00	57937.36	231749.44	
762	030408001066	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 规格：YJV22-4*95+1*50mm ² 3. 电压等级(kV)：0.6/1kv	m	100.00	371.34	37134.00	
763	030408006049	电力电缆头	1. 名称：户内热缩电缆终端头 2. 型号：3*95+1*50mm ²	个	8.00	417.74	3341.92	
764	040803003009	电缆排管	1. 名称：十二线电力排管 2. 规格：3*4Φ160mm*8mm 3. 材质：HDPE实壁电力管	m	10	1046.72	10467.20	
765	030414002049	送配电装置系统	1. 名称：送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV)：10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
766	030414002050	送配电装置系统	1. 名称：送配电装置系统 2. 电压等级(kV)：1KV以下	系统	4.00	914.76	3659.04	
767	030409005025	避雷网	1. 名称：充电车位等电位均衡线 2. 规格：Φ8镀锌圆钢	m	420	11.11	4666.20	
		变配电系统合计					675738.08	
		消防系统						
768	030901013179	灭火器	1. 形式：手提式干粉灭火器 2. 规格、型号：MFZ/ABC8	组	2.00	107.16	214.32	
769	030901013274	灭火器	1. 形式：铝合金消防箱 2. 规格（深×宽×高）：25×55×75cm	组	1.00	86.97	86.97	
		消防系统合计					301.29	
		视觉引导系统						
本页小计							301411.07	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 70 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
770	040205004349	标志板	1. 类型: 充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸: 40*10*135 cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		砺儒高级中学（门口）充电桩停车场（8个）合计					687165.57	
		塘面湖公园充电桩停车场（10个）						
		照明系统						
771	030412001155	普通灯具	1. 名称: 充电站照明灯 2. 型号: LED吸顶灯 3. 规格: 50w	套	2.00	204.66	409.32	
772	030411001367	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 暗配	m	80.00	9.57	765.60	
773	030411004108	配线	1. 名称: 照明配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 规格: BVV-3*2.5	m	120.00	7.37	884.40	
		照明系统合计					2059.32	
		监控系统						
774	040205003052	标杆	1. 类型: 室外监控照明杆 2. 材质: 镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸: 3.5m高, 壁厚2.0mm	根	2	402.71	805.42	
775	030507008026	监控摄像设备	1. 名称: 智能网络红外球机 2. 类别: 400万像素 3. 与照明共杆安装	台	2.00	877.90	1755.80	
776	030507013026	录像设备	1. 名称: 网络视频录像机 2. 类别: 存储NVR 3. 规格: 8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
777	030501004026	存储设备	1. 名称: 监控专用存储硬盘 2. 规格: 4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
778	030501012026	工业交换机	1. 名称: 远距离PoE交换机 2. 规格: 8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
本页小计							9297.13	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 71 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
779	030501009026	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:1个WAN口4个LAN；支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
780	030411001415	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	80.00	9.05	724.00	
781	030502005026	双绞线	1. 名称:视频线（充电桩监控） 2. 规格:UTP5E	m	40.00	4.89	195.60	
782	040804002026	配线	1. 名称:信号线（充电桩监控） 2. 规格:RVV2*1.5	m	40.00	5.69	227.60	
		监控系统合计					8370.96	
		变配电系统						
783	040801002030	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):1000kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 箱变调试 5. 接地网安装、调试	台	1	339101.89	339101.89	
784	040801004026	电缆分接箱	1. 名称:10kv电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
785	080601011026	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	3	7.79	23.37	
786	030408001067	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*240mm2 3. 电压等级(kV):8.7/10kv	m	554.00	559.97	310223.38	
787	030408006050	电力电缆头	1. 名称:10kV户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*240mm2	个	2.00	751.66	1503.32	
788	030404017051	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
789	030411001512	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
790	040803001044	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
本页小计							673197.25	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 72 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
791	030404017052	一体式充电桩	1. 名称：一体式充电桩 2. 规格：1080*800*250mm，120kw 3. 安装形式：落地式安装 4. 接地极	台	5.00	57937.36	289686.80	
792	030408001068	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 规格：YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV)：0.6/1kv	m	125.00	371.34	46417.50	
793	030408006051	电力电缆头	1. 名称：户内热缩电缆终端头 2. 型号：3*95+1*50mm2	个	10.00	417.74	4177.40	
794	030414002051	送配电装置系统	1. 名称：送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV)：10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
795	030414002052	送配电装置系统	1. 名称：送配电装置系统 2. 电压等级(kV)：1KV以下	系统	5.00	914.76	4573.80	
796	030409005026	避雷网	1. 名称：充电车位等电位均衡线 2. 规格：Φ8镀锌圆钢	m	525	11.11	5832.75	
		变配电系统合计					1025084.65	
		消防系统						
797	030901013180	灭火器	1. 形式：手提式干粉灭火器 2. 规格、型号：MFZ/ABC8	组	4.00	107.16	428.64	
798	030901013275	灭火器	1. 形式：铝合金消防箱 2. 规格（深×宽×高）：25×55×75cm	组	2.00	86.97	173.94	
		消防系统合计					602.58	
		视觉引导系统						
799	040205004350	标志板	1. 类型：充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸：40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		道闸及出入口监控系统						
800	030408001004	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 规格：YJV-3*4mm2 3. 材质：铜芯	m	200.00	14.42	2884.00	
801	030411001445	配管	1. 名称：电线管 2. 材质：PE 3. 规格：DN20mm 4. 配置形式：埋地敷设	m	200.00	9.05	1810.00	
本页小计							359708.97	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 73 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
802	030507016013	停车场管理设备	1. 名称:地感线圈车辆检测器 2. 类别:单车道	套	4	620.54	2482.16	
803	030507016014	停车场管理设备	1. 名称:抓拍显示一体机	套	2	4189.12	8378.24	
804	030507016015	停车场管理设备	1. 名称:出入口控制机	套	2	3235.27	6470.54	
805	030507016016	停车场管理设备	1. 名称:直杆道闸 2. 杆长:3m以内	套	2	3130.11	6260.22	
		道闸及出入口监控系统合计					28285.16	
		塘面湖公园充电桩停车场（10个）合计					1065098.59	
		体育公园东面充电桩停车场（22个）						
		照明系统						
806	030412001156	普通灯具	1. 名称:充电站照明灯 2. 型号:LED吸顶灯 3. 规格:50w	套	6.00	204.66	1227.96	
807	030411001368	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配	m	240.00	9.57	2296.80	
808	030411004109	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BVV-3*2.5	m	360.00	7.37	2653.20	
		照明系统合计					6177.96	
		监控系统						
809	040205003054	标杆	1. 类型:室外监控照明杆 2. 材质:镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸:3.5m高，壁厚2.0mm	根	6	402.71	2416.26	
810	030507008027	监控摄像设备	1. 名称:智能网络红外球机 2. 类别:400万像素 3. 与照明共杆安装	台	6.00	877.90	5267.40	
811	030507013027	录像设备	1. 名称:网络视频录像机 2. 类别:存储NVR 3. 规格:8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
本页小计							39419.30	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 74 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
812	030501004027	存储设备	1. 名称:监控专用存储硬盘 2. 规格:4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
813	030501012027	工业交换机	1. 名称:远距离PoE交换机 2. 规格:8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
814	030501009027	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:1个WAN口4个LAN；支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
815	030411001416	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	240.00	9.05	2172.00	
816	030502005027	双绞线	1. 名称:视频线（充电桩监控） 2. 规格:UTP5E	m	120.00	4.89	586.80	
817	040804002027	配线	1. 名称:信号线（充电桩监控） 2. 规格:RVV2*1.5	m	120.00	5.69	682.80	
		监控系统合计					15787.80	
		变配电系统						
818	040801002031	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):1000kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 箱变调试 5. 接地网安装、调试	台	1	339101.89	339101.89	
819	040801002032	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):1250kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 防雷接地安装、调试 5. 箱变调试	台	1	442204.96	442204.96	
820	040801004027	电缆分接箱	1. 名称:10kv电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网：接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
821	030411001513	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:Φ160mm*8mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	10.00	59.57	595.70	
822	080601011027	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	3	7.79	23.37	
823	030408001069	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*240mm2 3. 电压等级(kV):8.7/10kv	m	522.00	559.97	292304.34	
本页小计							1095137.24	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 75 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
824	030408006052	电力电缆头	1. 名称:10kV户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*240mm2	个	2.00	751.66	1503.32	
825	030404017053	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
826	030411001514	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
827	040803001045	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
828	030404017054	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	11.00	57937.36	637310.96	
829	030408001070	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	275.00	371.34	102118.50	
830	030408006053	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm2	个	22.00	417.74	9190.28	
831	030414002053	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
832	030414002054	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1KV以下	系统	11.00	914.76	10062.36	
833	030409005027	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格:Φ8镀锌圆钢	m	1155	11.11	12832.05	
		变配电系统合计					1870792.17	
		消防系统						
834	030901013181	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	4.00	107.16	428.64	
835	030901013276	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格(深×宽×高):25×55×75cm	组	2.00	86.97	173.94	
		消防系统合计					602.58	
		视觉引导系统						
836	040205004351	标志板	1. 类型:充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸:40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
本页小计							783091.05	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 76 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
		视觉引导系统合计					695.92	
		体育公园东面停车场充电桩停车场（22个）合计					1894056.43	
		体育公园南面停车场充电桩停车场（18个）						
		照明系统						
837	030412001157	普通灯具	1. 名称:充电站照明灯 2. 型号:LED吸顶灯 3. 规格:50w	套	4.00	204.66	818.64	
838	030411001369	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配	m	160.00	9.57	1531.20	
839	030411004110	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BVV-3*2.5	m	240.00	7.37	1768.80	
		照明系统合计					4118.64	
		监控系统						
840	040205003056	标杆	1. 类型:室外监控照明杆 2. 材质:镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸:3.5m高,壁厚2.0mm	根	4	402.71	1610.84	
841	030507008028	监控摄像设备	1. 名称:智能网络红外球机 2. 类别:400万像素 3. 与照明共杆安装	台	4.00	877.90	3511.60	
842	030507013028	录像设备	1. 名称:网络视频录像机 2. 类别:存储NVR 3. 规格:8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
843	030501004028	存储设备	1. 名称:监控专用存储硬盘 2. 规格:4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
844	030501012028	工业交换机	1. 名称:远距离PoE交换机 2. 规格:8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
845	030501009028	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:1个WAN口4个LAN;支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
本页小计							13903.62	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 77 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
846	030411001417	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 埋地敷设	m	160.00	9.05	1448.00	
847	030502005028	双绞线	1. 名称: 视频线（充电桩监控） 2. 规格: UTP5E	m	80.00	4.89	391.20	
848	040804002028	配线	1. 名称: 信号线（充电桩监控） 2. 规格: RVV2*1.5	m	80.00	5.69	455.20	
		监控系统合计					12079.38	
		变配电系统						
849	040801002033	箱式变压器	1. 名称: 箱式变压器 2. 容量 (kVA): 800kVA 3. 电压 (kV): 10kV/0.4kV 4. 防雷接地安装、调整 5. 箱变调试	台	1	311024.85	311024.85	
850	040801002034	箱式变压器	1. 名称: 箱式变压器 2. 容量 (kVA): 1000kVA 3. 电压 (kV): 10kV/0.4kV 4. 箱变调试 5. 接地网安装、调试	台	1	339101.89	339101.89	
851	040801004028	电缆分接箱	1. 名称: 10kV 电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
852	030411001515	配管	1. 名称: HDPE 实壁电力管 2. 规格: $\Phi 160\text{mm} \times 8\text{mm}$ 3. 配置形式: 埋地敷设	m	10.00	59.57	595.70	
853	080601011028	标志牌	1. 名称: 红色油漆电力标志	个	3	7.79	23.37	
854	030408001071	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-3*240mm ² 3. 电压等级 (kV): 8.7/10kV	m	443.00	559.97	248066.71	
855	030408006054	电力电缆头	1. 名称: 10kV 户内冷缩式电缆终端头 2. 型号: 3*240mm ²	个	2.00	751.66	1503.32	
856	030404017055	配电箱	1. 名称: 照明及监控配电箱 2. 安装方式: 落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
857	030411001516	配管	1. 名称: HDPE 实壁电力管 2. 规格: DN40mm 3. 配置形式: 埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
本页小计							920764.46	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 78 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
858	040803001046	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
859	030404017056	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	9.00	57937.36	521436.24	
860	030408001072	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	225.00	371.34	83551.50	
861	030408006055	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm2	个	18.00	417.74	7519.32	
862	030414002055	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
863	030414002056	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下	系统	9.00	914.76	8232.84	
864	030409005028	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格:Φ8镀锌圆钢	m	945	11.11	10498.95	
		变配电系统合计					1555099.13	
		消防系统						
865	030901013182	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	4.00	107.16	428.64	
866	030901013277	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格(深×宽×高):25×55×75cm	组	2.00	86.97	173.94	
		消防系统合计					602.58	
		视觉引导系统						
867	040205004352	标志板	1. 类型:充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸:40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		体育公园南面停车场充电桩停车场(18个)合计					1572595.65	
本页小计							637927.57	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 79 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
		山水公园南面停车场充电桩停车场（20个）						
		照明系统						
868	030412001158	普通灯具	1. 名称:充电站照明灯 2. 型号:LED吸顶灯 3. 规格:50w	套	4.00	204.66	818.64	
869	030411001370	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配	m	160.00	9.57	1531.20	
870	030411004111	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BVV-3*2.5	m	240.00	7.37	1768.80	
		照明系统合计					4118.64	
		监控系统						
871	040205003058	标杆	1. 类型:室外监控照明杆 2. 材质:镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸:3.5m高,壁厚2.0mm	根	4	402.71	1610.84	
872	030507008029	监控摄像设备	1. 名称:智能网络红外球机 2. 类别:400万像素 3. 与照明共杆安装	台	4.00	877.90	3511.60	
873	030507013029	录像设备	1. 名称:网络视频录像机 2. 类别:存储NVR 3. 规格:8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
874	030501004029	存储设备	1. 名称:监控专用存储硬盘 2. 规格:4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
875	030501012029	工业交换机	1. 名称:远距离PoE交换机 2. 规格:8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
876	030501009029	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:1个WAN口4个LAN;支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
877	030411001418	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	160.00	9.05	1448.00	
878	030502005029	双绞线	1. 名称:视频线（充电桩监控） 2. 规格:UTP5E	m	80.00	4.89	391.20	
本页小计							15742.82	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 80 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
879	040804002029	配线	1. 名称:信号线（充电桩监控） 2. 规格:RVV2*1.5	m	80.00	5.69	455.20	
		监控系统合计					12079.38	
		变配电系统						
880	040801002035	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):1000kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 箱变调试 5. 接地网安装、调试	台	2	339101.89	678203.78	
881	040801004029	电缆分接箱	1. 名称:10kv电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
882	030411001517	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格: Φ160mm*8mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	8.00	59.57	476.56	
883	080601011029	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	3	7.79	23.37	
884	030408001073	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*240mm2 3. 电压等级(kV):8.7/10kv	m	308.00	559.97	172470.76	
885	030408006056	电力电缆头	1. 名称:10kV户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*240mm2	个	2.00	751.66	1503.32	
886	030404017057	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
887	030411001518	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
888	040803001047	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
889	030404017058	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	10.00	57937.36	579373.60	
890	030408001074	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	250.00	371.34	92835.00	
本页小计							1545857.81	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 81 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
891	030408006057	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm ²	个	20.00	417.74	8354.80	
892	030414002057	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
893	030414002058	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下	系统	10.00	914.76	9147.60	
894	030409005029	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格:Φ8镀锌圆钢	m	1050	11.11	11665.50	
		变配电系统合计					1577598.73	
		消防系统						
895	030901013185	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	4.00	107.16	428.64	
896	030901013278	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格(深×宽×高):25×55×75cm	组	2.00	86.97	173.94	
		消防系统合计					602.58	
		视觉引导系统						
897	040205004353	标志板	1. 类型:充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸:40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		道闸及出入口监控系统						
898	030408001005	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*4mm ² 3. 材质:铜芯	m	200.00	14.42	2884.00	
899	030411001447	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	200.00	9.05	1810.00	
900	030507016017	停车场管理设备	1. 名称:地感线圈车辆检测器 2. 类别:单车道	套	4	620.54	2482.16	
901	030507016018	停车场管理设备	1. 名称:抓拍显示一体机	套	2	4189.12	8378.24	
902	030507016019	停车场管理设备	1. 名称:出入口控制机	套	2	3235.27	6470.54	
本页小计							55519.56	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 82 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
903	030507016020	停车场管理设备	1. 名称:直杆道闸 2. 杆长:3m以内	套	2	3130.11	6260.22	
		道闸及出入口监控系统合计					28285.16	
		山水公园南面停车场充电桩停车场（20个）合计					1623380.41	
		山水公园北面停车场充电桩停车场（20个）						
		照明系统						
904	030412001159	普通灯具	1. 名称:充电站照明灯 2. 型号:LED吸顶灯 3. 规格:50w	套	5.00	204.66	1023.30	
905	030411001371	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配	m	200.00	9.57	1914.00	
906	030411004112	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BVV-3*2.5	m	300.00	7.37	2211.00	
		照明系统合计					5148.30	
		监控系统						
907	040205003060	标杆	1. 类型:室外监控照明杆 2. 材质:镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸:3.5m高,壁厚2.0mm	根	5	402.71	2013.55	
908	030507008030	监控摄像设备	1. 名称:智能网络红外球机 2. 类别:400万像素 3. 与照明共杆安装	台	5.00	877.90	4389.50	
909	030507013030	录像设备	1. 名称:网络视频录像机 2. 类别:存储NVR 3. 规格:8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
910	030501004030	存储设备	1. 名称:监控专用存储硬盘 2. 规格:4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
911	030501012030	工业交换机	1. 名称:远距离PoE交换机 2. 规格:8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
本页小计							21792.24	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 83 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
912	030501009030	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:1个WAN口4个LAN；支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
913	030411001419	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	200.00	9.05	1810.00	
914	030502005030	双绞线	1. 名称:视频线（充电桩监控） 2. 规格:UTP5E	m	100.00	4.89	489.00	
915	040804002030	配线	1. 名称:信号线（充电桩监控） 2. 规格:RVV2*1.5	m	100.00	5.69	569.00	
		监控系统合计					13933.59	
		变配电系统						
916	040801002036	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):1000kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 箱变调试 5. 接地网安装、调试	台	2	339101.89	678203.78	
917	040801004030	电缆分接箱	1. 名称:10kv电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
918	030411001519	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:Φ160mm*8mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	10.00	59.57	595.70	
919	080601011030	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	3	7.79	23.37	
920	030408001075	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*240mm ² 3. 电压等级(kV):8.7/10kv	m	70.00	559.97	39197.90	
921	030408006058	电力电缆头	1. 名称:10kV户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*240mm ²	个	2.00	751.66	1503.32	
922	030404017059	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
923	030411001520	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
924	040803001048	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm ²	m	50.00	47.24	2362.00	
本页小计							743590.16	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 84 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
925	030404017060	一体式充电桩	1. 名称：一体式充电桩 2. 规格：1080*800*250mm，120kw 3. 安装形式：落地式安装 4. 接地极	台	10.00	57937.36	579373.60	
926	030408001076	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 规格：YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV)：0.6/1kv	m	250.00	371.34	92835.00	
927	030408006059	电力电缆头	1. 名称：户内热缩电缆终端头 2. 型号：3*95+1*50mm2	个	20.00	417.74	8354.80	
928	030414002059	送配电装置系统	1. 名称：送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV)：10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
929	030414002060	送配电装置系统	1. 名称：送配电装置系统 2. 电压等级(kV)：1KV以下	系统	10.00	914.76	9147.60	
930	030409005030	避雷网	1. 名称：充电车位等电位均衡线 2. 规格：Φ8镀锌圆钢	m	1050	11.11	11665.50	
		变配电系统合计					1444445.01	
		消防系统						
931	030901013186	灭火器	1. 形式：手提式干粉灭火器 2. 规格、型号：MFZ/ABC8	组	4.00	107.16	428.64	
932	030901013279	灭火器	1. 形式：铝合金消防箱 2. 规格（深×宽×高）：25×55×75cm	组	2.00	86.97	173.94	
		消防系统合计					602.58	
		视觉引导系统						
933	040205004354	标志板	1. 类型：充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸：40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		道闸及出入口监控系统						
934	030408001006	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 规格：YJV-3*4mm2 3. 材质：铜芯	m	200.00	14.42	2884.00	
935	030411001449	配管	1. 名称：电线管 2. 材质：PE 3. 规格：DN20mm 4. 配置形式：埋地敷设	m	200.00	9.05	1810.00	
本页小计							710397.22	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。
 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：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 85 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
936	030507016021	停车场管理设备	1. 名称:地感线圈车辆检测器 2. 类别:单车道	套	4	620.54	2482.16	
937	030507016022	停车场管理设备	1. 名称:抓拍显示一体机	套	2	4189.12	8378.24	
938	030507016023	停车场管理设备	1. 名称:出入口控制机	套	2	3235.27	6470.54	
939	030507016024	停车场管理设备	1. 名称:直杆道闸 2. 杆长:3m以内	套	2	3130.11	6260.22	
		道闸及出入口监控系统合计					28285.16	
		山水公园北面停车场充电桩停车场（20个）合计					1493110.56	
		丁堡镇充电桩停车场（10个）						
		照明系统						
940	030412001160	普通灯具	1. 名称:充电站照明灯 2. 型号:LED吸顶灯 3. 规格:50w	套	4.00	204.66	818.64	
941	030411001372	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配	m	160.00	9.57	1531.20	
942	030411004113	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BVV-3*2.5	m	240.00	7.37	1768.80	
		照明系统合计					4118.64	
		监控系统						
943	040205003062	标杆	1. 类型:室外监控照明杆 2. 材质:镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸:3.5m高，壁厚2.0mm	根	4	402.71	1610.84	
944	030507008031	监控摄像设备	1. 名称:智能网络红外球机 2. 类别:400万像素 3. 与照明共杆安装	台	4.00	877.90	3511.60	
945	030507013031	录像设备	1. 名称:网络视频录像机 2. 类别:存储NVR 3. 规格:8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
本页小计							34798.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

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：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 86 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
946	030501004031	存储设备	1. 名称:监控专用存储硬盘 2. 规格:4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
947	030501012031	工业交换机	1. 名称:远距离PoE交换机 2. 规格:8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
948	030501009031	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:1个WAN口4个LAN；支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
949	030411001420	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	160.00	9.05	1448.00	
950	030502005031	双绞线	1. 名称:视频线（充电桩监控） 2. 规格:UTP5E	m	80.00	4.89	391.20	
951	040804002031	配线	1. 名称:信号线（充电桩监控） 2. 规格:RVV2*1.5	m	80.00	5.69	455.20	
		监控系统合计					12079.38	
		变配电系统						
952	040801002037	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):1000kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 箱变调试 5. 接地网安装、调试	台	1	339101.89	339101.89	
953	040801004031	电缆分接箱	1. 名称:10kv电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
954	080601011031	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	18	7.79	140.22	
955	030408001077	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*240mm2 3. 电压等级(kV):8.7/10kv	m	50.00	559.97	27998.50	
956	030408006060	电力电缆头	1. 名称:10kv户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*240mm2	个	2.00	751.66	1503.32	
957	030404017061	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
958	030411001521	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
本页小计							391888.57	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 87 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
959	040803001049	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
960	030404017062	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	5.00	57937.36	289686.80	
961	030408001078	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	125.00	371.34	46417.50	
962	030408006061	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm2	个	10.00	417.74	4177.40	
963	030414002061	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
964	030414002062	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1KV以下	系统	5.00	914.76	4573.80	
965	030409005031	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格:Φ8镀锌圆钢	m	525	11.11	5832.75	
		变配电系统合计					742976.62	
		消防系统						
966	030901013187	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	2.00	107.16	214.32	
967	030901013280	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格(深×宽×高):25×55×75cm	组	2.00	86.97	173.94	
		消防系统合计					388.26	
		视觉引导系统						
968	040205004355	标志板	1. 类型:充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸:40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		道闸及出入口监控系统						
		道闸及出入口监控系统合计						
本页小计							357162.65	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 88 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
		丁堡镇充电桩停车场（10个）合计					760258.82	
		大成镇充电桩停车场（4个）						
		照明系统						
969	030412001161	普通灯具	1. 名称: 充电站照明灯 2. 型号: LED吸顶灯 3. 规格: 50w	套	2.00	204.66	409.32	
970	030411001373	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 暗配	m	80.00	9.57	765.60	
971	030411004114	配线	1. 名称: 照明配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 规格: BVV-3*2.5	m	120.00	7.37	884.40	
		照明系统合计					2059.32	
		监控系统						
972	040205003064	标杆	1. 类型: 室外监控照明杆 2. 材质: 镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸: 3.5m高, 壁厚2.0mm	根	2	402.71	805.42	
973	030507008032	监控摄像设备	1. 名称: 智能网络红外球机 2. 类别: 400万像素 3. 与照明共杆安装	台	2.00	877.90	1755.80	
974	030507013032	录像设备	1. 名称: 网络视频录像机 2. 类别: 存储NVR 3. 规格: 8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
975	030501004032	存储设备	1. 名称: 监控专用存储硬盘 2. 规格: 4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
976	030501012032	工业交换机	1. 名称: 远距离PoE交换机 2. 规格: 8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
977	030501009032	路由器	1. 名称: 路由器 2. 规格: 1个WAN口4个LAN; 支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
978	030411001421	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 埋地敷设	m	80.00	9.05	724.00	
本页小计							10007.08	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 89 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
979	030502005032	双绞线	1. 名称:视频线（充电桩监控） 2. 规格:UTP5E	m	40.00	4.89	195.60	
980	040804002032	配线	1. 名称:信号线（充电桩监控） 2. 规格:RVV2*1.5	m	40.00	5.69	227.60	
		监控系统合计					8370.96	
		变配电系统						
981	040801002038	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):400kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 防雷接地安装、调试 5. 箱变调试	台	1	228261.93	228261.93	
982	040801004032	电缆分接箱	1. 名称:10kV电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
983	030411001522	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:Φ160mm*8mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	55.00	59.57	3276.35	
984	080601011032	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	3	7.79	23.37	
985	030408001079	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*120mm ² 3. 电压等级(kV):8.7/15kV	m	55.00	285.85	15721.75	
986	030408006062	电力电缆头	1. 名称:户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*120mm ²	个	2.00	550.80	1101.60	
987	030404017063	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
988	030411001523	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
989	040803001050	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm ²	m	50.00	47.24	2362.00	
990	030404017064	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kW 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	2.00	57937.36	115874.72	
991	030408001080	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm ² 3. 电压等级(kV):0.6/1kV	m	50.00	371.34	18567.00	
本页小计							403766.14	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 90 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
992	030408006063	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm ²	个	4.00	417.74	1670.96	
993	030414002063	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
994	030414002064	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下	系统	2.00	914.76	1829.52	
995	030409005032	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格:Φ8镀锌圆钢	m	210	11.11	2333.10	
		变配电系统合计					412204.74	
		消防系统						
996	030901013188	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	2.00	107.16	214.32	
997	030901013281	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格(深×宽×高):25×55×75cm	组	1.00	86.97	86.97	
		消防系统合计					301.29	
		视觉引导系统						
998	040205004356	标志板	1. 类型:充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸:40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		大成镇充电桩停车场(4个)合计					423632.23	
		钱排镇充电桩停车场(10个)						
		照明系统						
999	030412001162	普通灯具	1. 名称:充电站照明灯 2. 型号:LED吸顶灯 3. 规格:50w	套	4.00	204.66	818.64	
1000	030411001374	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配	m	160.00	9.57	1531.20	
本页小计							12208.85	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程

标段：{工程基本信息\标段信息}

第 91 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1001	030411004115	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BVV-3*2.5	m	240.00	7.37	1768.80	
		照明系统合计					4118.64	
		监控系统						
1002	040205003066	标杆	1. 类型:室外监控照明杆 2. 材质:镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸:3.5m高,壁厚2.0mm	根	4	402.71	1610.84	
1003	030507008033	监控摄像设备	1. 名称:智能网络红外球机 2. 类别:400万像素 3. 与照明共杆安装	台	4.00	877.90	3511.60	
1004	030507013033	录像设备	1. 名称:网络视频录像机 2. 类别:存储NVR 3. 规格:8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
1005	030501004033	存储设备	1. 名称:监控专用存储硬盘 2. 规格:4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
1006	030501012033	工业交换机	1. 名称:远距离PoE交换机 2. 规格:8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
1007	030501009033	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:1个WAN口4个LAN;支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
1008	030411001422	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	160.00	9.05	1448.00	
1009	030502005033	双绞线	1. 名称:视频线(充电桩监控) 2. 规格:UTP5E	m	80.00	4.89	391.20	
1010	040804002033	配线	1. 名称:信号线(充电桩监控) 2. 规格:RVV2*1.5	m	80.00	5.69	455.20	
		监控系统合计					12079.38	
		变配电系统						
1011	040801002039	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):1000kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 箱变调试 5. 接地网安装、调试	台	1	339101.89	339101.89	
1012	040801004033	电缆分接箱	1. 名称:10kv电缆分接箱(含计量功能) 2. 地网:接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
本页小计							367719.43	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 92 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1013	080601011033	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	18	7.79	140.22	
1014	030408001081	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*240mm2 3. 电压等级(kV):8.7/10kv	m	50.00	559.97	27998.50	
1015	030408006064	电力电缆头	1. 名称:10kV户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*240mm2	个	2.00	751.66	1503.32	
1016	030404017065	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
1017	030411001524	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
1018	040803001051	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
1019	030404017066	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	5.00	57937.36	289686.80	
1020	030408001082	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	125.00	371.34	46417.50	
1021	030408006065	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm2	个	10.00	417.74	4177.40	
1022	030414002065	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
1023	030414002066	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1KV以下	系统	5.00	914.76	4573.80	
1024	030409005033	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格:Φ8镀锌圆钢	m	525	11.11	5832.75	
		变配电系统合计					742976.62	
		消防系统						
1025	030901013189	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	2.00	107.16	214.32	
1026	030901013282	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格(深×宽×高):25×55×75cm	组	2.00	86.97	173.94	
本页小计							389493.63	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 93 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
		消防系统合计					388.26	
		视觉引导系统						
1027	040205004357	标志板	1. 类型:充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸:40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		道闸及出入口监控系统						
1028	030408001008	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*4mm2 3. 材质:铜芯	m	200.00	14.42	2884.00	
1029	030411001452	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	200.00	9.05	1810.00	
1030	030507016029	停车场管理设备	1. 名称:地感线圈车辆检测器 2. 类别:单车道	套	4	620.54	2482.16	
1031	030507016030	停车场管理设备	1. 名称:抓拍显示一体机	套	2	4189.12	8378.24	
1032	030507016031	停车场管理设备	1. 名称:出入口控制机	套	2	3235.27	6470.54	
1033	030507016032	停车场管理设备	1. 名称:直杆道闸 2. 杆长:3m以内	套	2	3130.11	6260.22	
		道闸及出入口监控系统合计					28285.16	
		钱排镇充电桩停车场（10个）合计					788543.98	
		池洞镇充电桩停车场（10个）						
		照明系统						
1034	030412001163	普通灯具	1. 名称:充电站照明灯 2. 型号:LED吸顶灯 3. 规格:50w	套	4.00	204.66	818.64	
1035	030411001375	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配	m	160.00	9.57	1531.20	
本页小计							31330.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 94 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1036	030411004116	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BVV-3*2.5	m	240.00	7.37	1768.80	
		照明系统合计					4118.64	
		监控系统						
1037	040205003068	标杆	1. 类型:室外监控照明杆 2. 材质:镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸:3.5m高,壁厚2.0mm	根	4	402.71	1610.84	
1038	030507008034	监控摄像设备	1. 名称:智能网络红外球机 2. 类别:400万像素 3. 与照明共杆安装	台	4.00	877.90	3511.60	
1039	030507013034	录像设备	1. 名称:网络视频录像机 2. 类别:存储NVR 3. 规格:8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
1040	030501004034	存储设备	1. 名称:监控专用存储硬盘 2. 规格:4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
1041	030501012034	工业交换机	1. 名称:远距离PoE交换机 2. 规格:8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
1042	030501009034	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:1个WAN口4个LAN;支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
1043	030411001423	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	160.00	9.05	1448.00	
1044	030502005034	双绞线	1. 名称:视频线(充电桩监控) 2. 规格:UTP5E	m	80.00	4.89	391.20	
1045	040804002034	配线	1. 名称:信号线(充电桩监控) 2. 规格:RVV2*1.5	m	80.00	5.69	455.20	
		监控系统合计					12079.38	
		变配电系统						
1046	040801002040	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):1000kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 箱变调试 5. 接地网安装、调试	台	1	339101.89	339101.89	
1047	040801004034	电缆分接箱	1. 名称:10kv电缆分接箱(含计量功能) 2. 地网:接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
本页小计							367719.43	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 95 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1048	080601011034	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	18	7.79	140.22	
1049	030408001083	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*240mm2 3. 电压等级(kV):8.7/10kv	m	50.00	559.97	27998.50	
1050	030408006066	电力电缆头	1. 名称:10kV户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*240mm2	个	2.00	751.66	1503.32	
1051	030404017067	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
1052	030411001525	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
1053	040803001052	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
1054	030404017068	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	5.00	57937.36	289686.80	
1055	030408001084	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	125.00	371.34	46417.50	
1056	030408006067	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm2	个	10.00	417.74	4177.40	
1057	030414002067	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
1058	030414002068	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1KV以下	系统	5.00	914.76	4573.80	
1059	030409005034	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格:Φ8镀锌圆钢	m	525	11.11	5832.75	
		变配电系统合计					742976.62	
		消防系统						
1060	030901013190	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	2.00	107.16	214.32	
1061	030901013283	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格(深×宽×高):25×55×75cm	组	2.00	86.97	173.94	
本页小计							389493.63	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 96 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
		消防系统合计					388.26	
		视觉引导系统						
1062	040205004358	标志板	1. 类型: 充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸: 40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		道闸及出入口监控系统						
1063	030408001009	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*4mm2 3. 材质: 铜芯	m	200.00	14.42	2884.00	
1064	030411001454	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 埋地敷设	m	200.00	9.05	1810.00	
1065	030507016033	停车场管理设备	1. 名称: 地感线圈车辆检测器 2. 类别: 单车道	套	4	620.54	2482.16	
1066	030507016034	停车场管理设备	1. 名称: 抓拍显示一体机	套	2	4189.12	8378.24	
1067	030507016035	停车场管理设备	1. 名称: 出入口控制机	套	2	3235.27	6470.54	
1068	030507016036	停车场管理设备	1. 名称: 直杆道闸 2. 杆长: 3m以内	套	2	3130.11	6260.22	
		道闸及出入口监控系统合计					28285.16	
		池洞镇充电桩停车场（10个）合计					788543.98	
		思贺镇充电桩停车场（4个）						
		照明系统						
1069	030412001164	普通灯具	1. 名称: 充电站照明灯 2. 型号: LED吸顶灯 3. 规格: 50w	套	2.00	204.66	409.32	
1070	030411001376	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 暗配	m	80.00	9.57	765.60	
本页小计							30156.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 97 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1071	030411004117	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BVV-3*2.5	m	120.00	7.37	884.40	
		照明系统合计					2059.32	
		监控系统						
1072	040205003070	标杆	1. 类型:室外监控照明杆 2. 材质:镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸:3.5m高,壁厚2.0mm	根	2	402.71	805.42	
1073	030507008035	监控摄像设备	1. 名称:智能网络红外球机 2. 类别:400万像素 3. 与照明共杆安装	台	2.00	877.90	1755.80	
1074	030507013035	录像设备	1. 名称:网络视频录像机 2. 类别:存储NVR 3. 规格:8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
1075	030501004035	存储设备	1. 名称:监控专用存储硬盘 2. 规格:4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
1076	030501012035	工业交换机	1. 名称:远距离PoE交换机 2. 规格:8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
1077	030501009035	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:1个WAN口4个LAN;支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
1078	030411001424	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	80.00	9.05	724.00	
1079	030502005035	双绞线	1. 名称:视频线(充电桩监控) 2. 规格:UTP5E	m	40.00	4.89	195.60	
1080	040804002035	配线	1. 名称:信号线(充电桩监控) 2. 规格:RVV2*1.5	m	40.00	5.69	227.60	
		监控系统合计					8370.96	
		变配电系统						
1081	040801002041	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):400kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 防雷接地安装、调试 5. 箱变调试	台	1	228261.93	228261.93	
1082	040801004035	电缆分接箱	1. 名称:10kv电缆分接箱(含计量功能) 2. 地网:接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
本页小计							252286.65	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

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：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 98 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1083	030411001526	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格: Φ 160mm*8mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	55.00	59.57	3276.35	
1084	080601011035	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	3	7.79	23.37	
1085	030408001085	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*120mm ² 3. 电压等级(kV):8.7/15kv	m	55.00	285.85	15721.75	
1086	030408006068	电力电缆头	1. 名称:户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*120mm ²	个	2.00	550.80	1101.60	
1087	030404017069	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
1088	030411001527	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
1089	040803001053	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm ²	m	50.00	47.24	2362.00	
1090	030404017070	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	2.00	57937.36	115874.72	
1091	030408001086	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm ² 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	50.00	371.34	18567.00	
1092	030408006069	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm ²	个	4.00	417.74	1670.96	
1093	030414002069	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
1094	030414002070	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下	系统	2.00	914.76	1829.52	
1095	030409005035	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格: Φ 8镀锌圆钢	m	210	11.11	2333.10	
		变配电系统合计					412204.74	
		消防系统						
1096	030901013191	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	2.00	107.16	214.32	
本页小计							169387.77	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 99 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1097	030901013284	灭火器	1. 形式: 铝合金消防箱 2. 规格（深×宽×高）: 25×55×75cm	组	1.00	86.97	86.97	
		消防系统合计					301.29	
		视觉引导系统						
1098	040205004359	标志板	1. 类型: 充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸: 40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		思贺镇充电桩停车场（4个）合计					423632.23	
		合水镇充电桩停车场（4个）						
		照明系统						
1099	030412001165	普通灯具	1. 名称: 充电站照明灯 2. 型号: LED吸顶灯 3. 规格: 50w	套	2.00	204.66	409.32	
1100	030411001377	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 暗配	m	80.00	9.57	765.60	
1101	030411004118	配线	1. 名称: 照明配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 规格: BVV-3*2.5	m	120.00	7.37	884.40	
		照明系统合计					2059.32	
		监控系统						
1102	040205003072	标杆	1. 类型: 室外监控照明杆 2. 材质: 镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸: 3.5m高, 壁厚2.0mm	根	2	402.71	805.42	
1103	030507008036	监控摄像设备	1. 名称: 智能网络红外球机 2. 类别: 400万像素 3. 与照明共杆安装	台	2.00	877.90	1755.80	
1104	030507013036	录像设备	1. 名称: 网络视频录像机 2. 类别: 存储NVR 3. 规格: 8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
本页小计							7369.95	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 100 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1105	030501004036	存储设备	1. 名称:监控专用存储硬盘 2. 规格:4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
1106	030501012036	工业交换机	1. 名称:远距离PoE交换机 2. 规格:8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
1107	030501009036	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:1个WAN口4个LAN；支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
1108	030411001425	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	80.00	9.05	724.00	
1109	030502005036	双绞线	1. 名称:视频线（充电桩监控） 2. 规格:UTP5E	m	40.00	4.89	195.60	
1110	040804002036	配线	1. 名称:信号线（充电桩监控） 2. 规格:RVV2*1.5	m	40.00	5.69	227.60	
		监控系统合计					8370.96	
		变配电系统						
1111	040801002042	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):400kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 防雷接地安装、调试 5. 箱变调试	台	1	228261.93	228261.93	
1112	040801004036	电缆分接箱	1. 名称:10kv电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
1113	030411001528	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格: ϕ 160mm*8mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	55.00	59.57	3276.35	
1114	080601011036	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	3	7.79	23.37	
1115	030408001087	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*120mm ² 3. 电压等级(kV):8.7/15kv	m	55.00	285.85	15721.75	
1116	030408006070	电力电缆头	1. 名称:户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*120mm ²	个	2.00	550.80	1101.60	
1117	030404017071	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
本页小计							269329.94	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 101 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1118	030411001529	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
1119	040803001054	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
1120	030404017072	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	2.00	57937.36	115874.72	
1121	030408001088	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	50.00	371.34	18567.00	
1122	030408006071	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm2	个	4.00	417.74	1670.96	
1123	030414002071	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
1124	030414002072	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下	系统	2.00	914.76	1829.52	
1125	030409005036	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格:Φ8镀锌圆钢	m	210	11.11	2333.10	
		变配电系统合计					412204.74	
		消防系统						
1126	030901013192	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	2.00	107.16	214.32	
1127	030901013285	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格(深×宽×高):25×55×75cm	组	1.00	86.97	86.97	
		消防系统合计					301.29	
		视觉引导系统						
1128	040205004360	标志板	1. 类型:充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸:40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		合水镇充电桩停车场(4个)合计					423632.23	
本页小计							147715.23	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 102 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
		新宝镇充电桩停车场（10个）						
		照明系统						
1129	030412001166	普通灯具	1. 名称:充电站照明灯 2. 型号:LED吸顶灯 3. 规格:50w	套	4.00	204.66	818.64	
1130	030411001378	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配	m	160.00	9.57	1531.20	
1131	030411004119	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BVV-3*2.5	m	240.00	7.37	1768.80	
		照明系统合计					4118.64	
		监控系统						
1132	040205003074	标杆	1. 类型:室外监控照明杆 2. 材质:镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸:3.5m高,壁厚2.0mm	根	4	402.71	1610.84	
1133	030507008037	监控摄像设备	1. 名称:智能网络红外球机 2. 类别:400万像素 3. 与照明共杆安装	台	4.00	877.90	3511.60	
1134	030507013037	录像设备	1. 名称:网络视频录像机 2. 类别:存储NVR 3. 规格:8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
1135	030501004037	存储设备	1. 名称:监控专用存储硬盘 2. 规格:4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
1136	030501012037	工业交换机	1. 名称:远距离PoE交换机 2. 规格:8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
1137	030501009037	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:1个WAN口4个LAN;支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
1138	030411001426	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	160.00	9.05	1448.00	
1139	030502005037	双绞线	1. 名称:视频线（充电桩监控） 2. 规格:UTP5E	m	80.00	4.89	391.20	
本页小计							15742.82	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 103 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1140	040804002037	配线	1. 名称:信号线（充电桩监控） 2. 规格:RVV2*1.5	m	80.00	5.69	455.20	
		监控系统合计					12079.38	
		变配电系统						
1141	040801002043	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):1000kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 箱变调试 5. 接地网安装、调试	台	1	339101.89	339101.89	
1142	040801004037	电缆分接箱	1. 名称:10kv电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
1143	080601011037	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	18	7.79	140.22	
1144	030408001089	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*240mm2 3. 电压等级(kV):8.7/10kv	m	50.00	559.97	27998.50	
1145	030408006072	电力电缆头	1. 名称:10kV户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*240mm2	个	2.00	751.66	1503.32	
1146	030404017073	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
1147	030411001530	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
1148	040803001055	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
1149	030404017074	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	5.00	57937.36	289686.80	
1150	030408001090	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	125.00	371.34	46417.50	
1151	030408006073	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm2	个	10.00	417.74	4177.40	
1152	030414002073	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
本页小计							733025.27	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 104 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1153	030414002074	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下	系统	5.00	914.76	4573.80	
1154	030409005037	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格:Φ8镀锌圆钢	m	525	11.11	5832.75	
		变配电系统合计					742976.62	
		消防系统						
1155	030901013193	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	2.00	107.16	214.32	
1156	030901013286	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格（深×宽×高）:25×55×75cm	组	2.00	86.97	173.94	
		消防系统合计					388.26	
		视觉引导系统						
1157	040205004361	标志板	1. 类型:充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸:40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		道闸及出入口监控系统						
1158	030408001010	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*4mm2 3. 材质:铜芯	m	200.00	14.42	2884.00	
1159	030411001456	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	200.00	9.05	1810.00	
1160	030507016037	停车场管理设备	1. 名称:地感线圈车辆检测器 2. 类别:单车道	套	4	620.54	2482.16	
1161	030507016038	停车场管理设备	1. 名称:抓拍显示一体机	套	2	4189.12	8378.24	
1162	030507016039	停车场管理设备	1. 名称:出入口控制机	套	2	3235.27	6470.54	
1163	030507016040	停车场管理设备	1. 名称:直杆道闸 2. 杆长:3m以内	套	2	3130.11	6260.22	
		道闸及出入口监控系统合计					28285.16	
本页小计							39775.89	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 105 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
		新宝镇充电桩停车场（10个）合计					788543.98	
		水口镇充电桩停车场（20个）						
		照明系统						
1164	030412001167	普通灯具	1. 名称: 充电站照明灯 2. 型号: LED吸顶灯 3. 规格: 50w	套	8.00	204.66	1637.28	
1165	030411001379	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 暗配	m	320.00	9.57	3062.40	
1166	030411004120	配线	1. 名称: 照明配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 规格: BVV-3*2.5	m	480.00	7.37	3537.60	
		照明系统合计					8237.28	
		监控系统						
1167	040205003076	标杆	1. 类型: 室外监控照明杆 2. 材质: 镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸: 3.5m高，壁厚2.0mm	根	8	402.71	3221.68	
1168	030507008038	监控摄像设备	1. 名称: 智能网络红外球机 2. 类别: 400万像素 3. 与照明共杆安装	台	8.00	877.90	7023.20	
1169	030507013038	录像设备	1. 名称: 网络视频录像机 2. 类别: 存储NVR 3. 规格: 8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
1170	030501004038	存储设备	1. 名称: 监控专用存储硬盘 2. 规格: 4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
1171	030501012038	工业交换机	1. 名称: 远距离PoE交换机 2. 规格: 8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
1172	030501009038	路由器	1. 名称: 路由器 2. 规格: 1个WAN口4个LAN；支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
1173	030411001427	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 埋地敷设	m	320.00	9.05	2896.00	
本页小计							26040.70	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 106 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1174	030502005038	双绞线	1. 名称:视频线（充电桩监控） 2. 规格:UTP5E	m	160.00	4.89	782.40	
1175	040804002038	配线	1. 名称:信号线（充电桩监控） 2. 规格:RVV2*1.5	m	160.00	5.69	910.40	
		监控系统合计					19496.22	
		变配电系统						
1176	040801002044	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):1000kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 箱变调试 5. 接地网安装、调试	台	2	339101.89	678203.78	
1177	040801004038	电缆分接箱	1. 名称:10kv电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
1178	030411001531	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:Φ160mm*8mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	200.00	59.57	11914.00	
1179	080601011038	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	12	7.79	93.48	
1180	030408001091	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*240mm ² 3. 电压等级(kV):8.7/10kv	m	200.00	559.97	111994.00	
1181	030408006074	电力电缆头	1. 名称:10kv户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*240mm ²	个	2.00	751.66	1503.32	
1182	030404017075	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
1183	030411001532	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
1184	040803001056	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm ²	m	50.00	47.24	2362.00	
1185	030404017076	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	10.00	57937.36	579373.60	
本页小计							1405291.20	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 107 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1186	030408001092	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-4*95+1*50mm ² 3. 电压等级 (kV): 0.6/1kV	m	250.00	371.34	92835.00	
1187	030408006075	电力电缆头	1. 名称: 户内热缩电缆终端头 2. 型号: 3*95+1*50mm ²	个	20.00	417.74	8354.80	
1188	030414002075	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统调试 2. 电压等级 (kV): 10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
1189	030414002076	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级 (kV): 1KV以下	系统	10.00	914.76	9147.60	
1190	030409005038	避雷网	1. 名称: 充电车位等电位均衡线 2. 规格: Φ8镀锌圆钢	m	1050	11.11	11665.50	
		变配电系统合计					1528629.52	
		消防系统						
1191	030901013194	灭火器	1. 形式: 手提式干粉灭火器 2. 规格、型号: MFZ/ABC8	组	2.00	107.16	214.32	
1192	030901013287	灭火器	1. 形式: 铝合金消防箱 2. 规格 (深×宽×高): 25×55×75cm	组	2.00	86.97	173.94	
		消防系统合计					388.26	
		视觉引导系统						
1193	040205004362	标志板	1. 类型: 充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸: 40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		道闸及出入口监控系统						
1194	030408001011	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*4mm ² 3. 材质: 铜芯	m	200.00	14.42	2884.00	
1195	030411001458	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 埋地敷设	m	200.00	9.05	1810.00	
1196	030507016041	停车场管理设备	1. 名称: 地感线圈车辆检测器 2. 类别: 单车道	套	4	620.54	2482.16	
1197	030507016042	停车场管理设备	1. 名称: 抓拍显示一体机	套	2	4189.12	8378.24	
本页小计							141669.70	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 108 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1198	030507016043	停车场管理设备	1. 名称: 出入口控制机	套	2	3235.27	6470.54	
1199	030507016044	停车场管理设备	1. 名称: 直杆道闸 2. 杆长: 3m以内	套	2	3130.11	6260.22	
		道闸及出入口监控系统合计					28285.16	
		水口镇充电桩停车场（20个）合计					1585732.36	
		镇隆镇充电桩停车场（10个）						
		照明系统						
1200	030412001168	普通灯具	1. 名称: 充电站照明灯 2. 型号: LED吸顶灯 3. 规格: 50w	套	4.00	204.66	818.64	
1201	030411001380	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 暗配	m	160.00	9.57	1531.20	
1202	030411004121	配线	1. 名称: 照明配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 规格: BVV-3*2.5	m	240.00	7.37	1768.80	
		照明系统合计					4118.64	
		监控系统						
1203	040205003078	标杆	1. 类型: 室外监控照明杆 2. 材质: 镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸: 3.5m高, 壁厚2.0mm	根	4	402.71	1610.84	
1204	030507008039	监控摄像设备	1. 名称: 智能网络红外球机 2. 类别: 400万像素 3. 与照明共杆安装	台	4.00	877.90	3511.60	
1205	030507013039	录像设备	1. 名称: 网络视频录像机 2. 类别: 存储NVR 3. 规格: 8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
1206	030501004039	存储设备	1. 名称: 监控专用存储硬盘 2. 规格: 4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
1207	030501012039	工业交换机	1. 名称: 远距离PoE交换机 2. 规格: 8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
本页小计							25952.51	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 109 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1208	030501009039	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:1个WAN口4个LAN；支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
1209	030411001428	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	160.00	9.05	1448.00	
1210	030502005039	双绞线	1. 名称:视频线（充电桩监控） 2. 规格:UTP5E	m	80.00	4.89	391.20	
1211	040804002039	配线	1. 名称:信号线（充电桩监控） 2. 规格:RVV2*1.5	m	80.00	5.69	455.20	
		监控系统合计					12079.38	
		变配电系统						
1212	040801002045	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):1000kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 箱变调试 5. 接地网安装、调试	台	1	339101.89	339101.89	
1213	040801004039	电缆分接箱	1. 名称:10kV电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
1214	080601011039	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	18	7.79	140.22	
1215	030408001093	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*240mm2 3. 电压等级(kV):8.7/10kV	m	50.00	559.97	27998.50	
1216	030408006076	电力电缆头	1. 名称:10kV户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*240mm2	个	2.00	751.66	1503.32	
1217	030404017077	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
1218	030411001533	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
1219	040803001057	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
本页小计							392236.42	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 110 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1220	030404017078	一体式充电桩	1. 名称：一体式充电桩 2. 规格：1080*800*250mm，120kw 3. 安装形式：落地式安装 4. 接地极	台	5.00	57937.36	289686.80	
1221	030408001094	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 规格：YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV)：0.6/1kv	m	125.00	371.34	46417.50	
1222	030408006077	电力电缆头	1. 名称：户内热缩电缆终端头 2. 型号：3*95+1*50mm2	个	10.00	417.74	4177.40	
1223	030414002077	送配电装置系统	1. 名称：送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV)：10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
1224	030414002078	送配电装置系统	1. 名称：送配电装置系统 2. 电压等级(kV)：1KV以下	系统	5.00	914.76	4573.80	
1225	030409005039	避雷网	1. 名称：充电车位等电位均衡线 2. 规格：Φ8镀锌圆钢	m	525	11.11	5832.75	
		变配电系统合计					742976.62	
		消防系统						
1226	030901013195	灭火器	1. 形式：手提式干粉灭火器 2. 规格、型号：MFZ/ABC8	组	2.00	107.16	214.32	
1227	030901013288	灭火器	1. 形式：铝合金消防箱 2. 规格（深×宽×高）：25×55×75cm	组	2.00	86.97	173.94	
		消防系统合计					388.26	
		视觉引导系统						
1228	040205004363	标志板	1. 类型：充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸：40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		道闸及出入口监控系统						
1229	030408001012	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 规格：YJV-3*4mm2 3. 材质：铜芯	m	200.00	14.42	2884.00	
1230	030411001460	配管	1. 名称：电线管 2. 材质：PE 3. 规格：DN20mm 4. 配置形式：埋地敷设	m	200.00	9.05	1810.00	
本页小计							359494.65	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

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：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 111 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1231	030507016045	停车场管理设备	1. 名称:地感线圈车辆检测器 2. 类别:单车道	套	4	620.54	2482.16	
1232	030507016046	停车场管理设备	1. 名称:抓拍显示一体机	套	2	4189.12	8378.24	
1233	030507016047	停车场管理设备	1. 名称:出入口控制机	套	2	3235.27	6470.54	
1234	030507016048	停车场管理设备	1. 名称:直杆道闸 2. 杆长:3m以内	套	2	3130.11	6260.22	
		道闸及出入口监控系统合计					28285.16	
		镇隆镇充电桩停车场（10个）合计					788543.98	
		北界镇充电桩停车场（10个）						
		照明系统						
1235	030412001169	普通灯具	1. 名称:充电站照明灯 2. 型号:LED吸顶灯 3. 规格:50w	套	4.00	204.66	818.64	
1236	030411001381	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配	m	160.00	9.57	1531.20	
1237	030411004122	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BVV-3*2.5	m	240.00	7.37	1768.80	
		照明系统合计					4118.64	
		监控系统						
1238	040205003080	标杆	1. 类型:室外监控照明杆 2. 材质:镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸:3.5m高，壁厚2.0mm	根	4	402.71	1610.84	
1239	030507008040	监控摄像设备	1. 名称:智能网络红外球机 2. 类别:400万像素 3. 与照明共杆安装	台	4.00	877.90	3511.60	
1240	030507013040	录像设备	1. 名称:网络视频录像机 2. 类别:存储NVR 3. 规格:8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
本页小计							34798.76	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 112 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1241	030501004040	存储设备	1. 名称:监控专用存储硬盘 2. 规格:4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
1242	030501012040	工业交换机	1. 名称:远距离PoE交换机 2. 规格:8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
1243	030501009040	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:1个WAN口4个LAN；支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
1244	030411001429	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	160.00	9.05	1448.00	
1245	030502005040	双绞线	1. 名称:视频线（充电桩监控） 2. 规格:UTP5E	m	80.00	4.89	391.20	
1246	040804002040	配线	1. 名称:信号线（充电桩监控） 2. 规格:RVV2*1.5	m	80.00	5.69	455.20	
		监控系统合计					12079.38	
		变配电系统						
1247	040801002046	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):1000kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 箱变调试 5. 接地网安装、调试	台	1	339101.89	339101.89	
1248	040801004040	电缆分接箱	1. 名称:10kv电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
1249	080601011040	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	18	7.79	140.22	
1250	030408001095	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*240mm2 3. 电压等级(kV):8.7/10kv	m	50.00	559.97	27998.50	
1251	030408006078	电力电缆头	1. 名称:10kv户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*240mm2	个	2.00	751.66	1503.32	
1252	030404017079	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
1253	030411001534	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
本页小计							391888.57	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 113 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1254	040803001058	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
1255	030404017080	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	5.00	57937.36	289686.80	
1256	030408001096	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	125.00	371.34	46417.50	
1257	030408006079	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm2	个	10.00	417.74	4177.40	
1258	030414002079	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
1259	030414002080	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下	系统	5.00	914.76	4573.80	
1260	030409005040	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格:Φ8镀锌圆钢	m	525	11.11	5832.75	
		变配电系统合计					742976.62	
		消防系统						
1261	030901013196	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	2.00	107.16	214.32	
1262	030901013289	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格(深×宽×高):25×55×75cm	组	2.00	86.97	173.94	
		消防系统合计					388.26	
		视觉引导系统						
1263	040205004364	标志板	1. 类型:充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸:40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		道闸及出入口监控系统						
1264	030408001013	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*4mm2 3. 材质:铜芯	m	200.00	14.42	2884.00	
本页小计							360046.65	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 114 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1265	030411001462	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 埋地敷设	m	200.00	9.05	1810.00	
1266	030507016049	停车场管理设备	1. 名称: 地感线圈车辆检测器 2. 类别: 单车道	套	4	620.54	2482.16	
1267	030507016050	停车场管理设备	1. 名称: 抓拍显示一体机	套	2	4189.12	8378.24	
1268	030507016051	停车场管理设备	1. 名称: 出入口控制机	套	2	3235.27	6470.54	
1269	030507016052	停车场管理设备	1. 名称: 直杆道闸 2. 杆长: 3m以内	套	2	3130.11	6260.22	
		道闸及出入口监控系统合计					28285.16	
		北界镇充电桩停车场（10个）合计					788543.98	
		金垌镇充电桩停车场（4个）						
		照明系统						
1270	030412001170	普通灯具	1. 名称: 充电站照明灯 2. 型号: LED吸顶灯 3. 规格: 50w	套	2.00	204.66	409.32	
1271	030411001382	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 暗配	m	80.00	9.57	765.60	
1272	030411004123	配线	1. 名称: 照明配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 规格: BVV-3*2.5	m	120.00	7.37	884.40	
		照明系统合计					2059.32	
		监控系统						
1273	040205003082	标杆	1. 类型: 室外监控照明杆 2. 材质: 镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸: 3.5m高, 壁厚2.0mm	根	2	402.71	805.42	
1274	030507008041	监控摄像设备	1. 名称: 智能网络红外球机 2. 类别: 400万像素 3. 与照明共杆安装	台	2.00	877.90	1755.80	
本页小计							30021.70	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 115 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1275	030507013041	录像设备	1. 名称:网络视频录像机 2. 类别:存储NVR 3. 规格:8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
1276	030501004041	存储设备	1. 名称:监控专用存储硬盘 2. 规格:4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
1277	030501012041	工业交换机	1. 名称:远距离PoE交换机 2. 规格:8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
1278	030501009041	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:1个WAN口4个LAN; 支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
1279	030411001430	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	80.00	9.05	724.00	
1280	030502005041	双绞线	1. 名称:视频线（充电桩监控） 2. 规格:UTP5E	m	40.00	4.89	195.60	
1281	040804002041	配线	1. 名称:信号线（充电桩监控） 2. 规格:RVV2*1.5	m	40.00	5.69	227.60	
		监控系统合计					8370.96	
		变配电系统						
1282	040801002047	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):400kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 防雷接地安装、调试 5. 箱变调试	台	1	228261.93	228261.93	
1283	040801004041	电缆分接箱	1. 名称:10kv电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
1284	030411001535	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:Φ160mm*8mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	55.00	59.57	3276.35	
1285	080601011041	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	3	7.79	23.37	
1286	030408001097	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*120mm ² 3. 电压等级(kV):8.7/15kv	m	55.00	285.85	15721.75	
1287	030408006080	电力电缆头	1. 名称:户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*120mm ²	个	2.00	550.80	1101.60	
本页小计							268964.10	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 116 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1288	030404017081	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
1289	030411001536	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
1290	040803001059	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
1291	030404017082	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	2.00	57937.36	115874.72	
1292	030408001098	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	50.00	371.34	18567.00	
1293	030408006081	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm2	个	4.00	417.74	1670.96	
1294	030414002081	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
1295	030414002082	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1KV以下	系统	2.00	914.76	1829.52	
1296	030409005041	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格:Φ8镀锌圆钢	m	210	11.11	2333.10	
		变配电系统合计					412204.74	
		消防系统						
1297	030901013197	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	2.00	107.16	214.32	
1298	030901013290	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格(深×宽×高):25×55×75cm	组	1.00	86.97	86.97	
		消防系统合计					301.29	
		视觉引导系统						
1299	040205004365	标志板	1. 类型:充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸:40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
本页小计							150047.59	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 117 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
		金垌镇充电桩停车场（4个）合计					423632.23	
		怀乡镇充电桩停车场（10个）						
		照明系统						
1300	030412001171	普通灯具	1. 名称: 充电站照明灯 2. 型号: LED吸顶灯 3. 规格: 50w	套	4.00	204.66	818.64	
1301	030411001383	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 暗配	m	160.00	9.57	1531.20	
1302	030411004124	配线	1. 名称: 照明配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 规格: BVV-3*2.5	m	240.00	7.37	1768.80	
		照明系统合计					4118.64	
		监控系统						
1303	040205003084	标杆	1. 类型: 室外监控照明杆 2. 材质: 镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸: 3.5m高, 壁厚2.0mm	根	4	402.71	1610.84	
1304	030507008042	监控摄像设备	1. 名称: 智能网络红外球机 2. 类别: 400万像素 3. 与照明共杆安装	台	4.00	877.90	3511.60	
1305	030507013042	录像设备	1. 名称: 网络视频录像机 2. 类别: 存储NVR 3. 规格: 8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
1306	030501004042	存储设备	1. 名称: 监控专用存储硬盘 2. 规格: 4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
1307	030501012042	工业交换机	1. 名称: 远距离PoE交换机 2. 规格: 8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
1308	030501009042	路由器	1. 名称: 路由器 2. 规格: 1个WAN口4个LAN; 支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
1309	030411001431	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 埋地敷设	m	160.00	9.05	1448.00	
本页小计							15351.62	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 118 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1310	030502005042	双绞线	1. 名称:视频线（充电桩监控） 2. 规格:UTP5E	m	80.00	4.89	391.20	
1311	040804002042	配线	1. 名称:信号线（充电桩监控） 2. 规格:RVV2*1.5	m	80.00	5.69	455.20	
		监控系统合计					12079.38	
		变配电系统						
1312	040801002048	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):1000kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 箱变调试 5. 接地网安装、调试	台	1	339101.89	339101.89	
1313	040801004042	电缆分接箱	1. 名称:10kV电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
1314	080601011042	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	18	7.79	140.22	
1315	030408001099	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*240mm2 3. 电压等级(kV):8.7/10kv	m	50.00	559.97	27998.50	
1316	030408006082	电力电缆头	1. 名称:10kV户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*240mm2	个	2.00	751.66	1503.32	
1317	030404017083	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
1318	030411001537	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
1319	040803001060	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
1320	030404017084	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	5.00	57937.36	289686.80	
1321	030408001100	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	125.00	371.34	46417.50	
1322	030408006083	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm2	个	10.00	417.74	4177.40	
本页小计							730388.25	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 119 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1323	030414002083	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
1324	030414002084	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下	系统	5.00	914.76	4573.80	
1325	030409005042	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格:Φ8镀锌圆钢	m	525	11.11	5832.75	
		变配电系统合计					742976.62	
		消防系统						
1326	030901013198	灭火器	1. 形式:手提式干粉灭火器 2. 规格、型号:MFZ/ABC8	组	2.00	107.16	214.32	
1327	030901013291	灭火器	1. 形式:铝合金消防箱 2. 规格(深×宽×高):25×55×75cm	组	2.00	86.97	173.94	
		消防系统合计					388.26	
		视觉引导系统						
1328	040205004366	标志板	1. 类型:充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸:40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		道闸及出入口监控系统						
1329	030408001014	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*4mm2 3. 材质:铜芯	m	200.00	14.42	2884.00	
1330	030411001464	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	200.00	9.05	1810.00	
1331	030507016053	停车场管理设备	1. 名称:地感线圈车辆检测器 2. 类别:单车道	套	4	620.54	2482.16	
1332	030507016054	停车场管理设备	1. 名称:抓拍显示一体机	套	2	4189.12	8378.24	
1333	030507016055	停车场管理设备	1. 名称:出入口控制机	套	2	3235.27	6470.54	
1334	030507016056	停车场管理设备	1. 名称:直杆道闸 2. 杆长:3m以内	套	2	3130.11	6260.22	
本页小计							42804.11	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 120 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
		道闸及出入口监控系统合计					28285.16	
		怀乡镇充电桩停车场（10个）合计					788543.98	
		茶山镇充电桩停车场（6个）						
		照明系统						
1335	030412001172	普通灯具	1. 名称:充电站照明灯 2. 型号:LED吸顶灯 3. 规格:50w	套	3.00	204.66	613.98	
1336	030411001384	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配	m	120.00	9.57	1148.40	
1337	030411004125	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格:BVV-3*2.5	m	180.00	7.37	1326.60	
		照明系统合计					3088.98	
		监控系统						
1338	040205003086	标杆	1. 类型:室外监控照明杆 2. 材质:镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸:3.5m高,壁厚2.0mm	根	3	402.71	1208.13	
1339	030507008043	监控摄像设备	1. 名称:智能网络红外球机 2. 类别:400万像素 3. 与照明共杆安装	台	3.00	877.90	2633.70	
1340	030507013043	录像设备	1. 名称:网络视频录像机 2. 类别:存储NVR 3. 规格:8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
1341	030501004043	存储设备	1. 名称:监控专用存储硬盘 2. 规格:4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
1342	030501012043	工业交换机	1. 名称:远距离PoE交换机 2. 规格:8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
1343	030501009043	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:1个WAN口4个LAN;支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
本页小计							11593.35	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 121 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1344	030411001432	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 埋地敷设	m	120.00	9.05	1086.00	
1345	030502005043	双绞线	1. 名称: 视频线（充电桩监控） 2. 规格: UTP5E	m	60.00	4.89	293.40	
1346	040804002043	配线	1. 名称: 信号线（充电桩监控） 2. 规格: RVV2*1.5	m	60.00	5.69	341.40	
		监控系统合计					10225.17	
		变配电系统						
1347	040801002049	箱式变压器	1. 名称: 箱式变压器 2. 容量(kVA): 630kVA 3. 电压(kV): 10kV/0.4kV 4. 防雷接地安装、调试 5. 箱变调试	台	1	263208.16	263208.16	
1348	040801004043	电缆分接箱	1. 名称: 10kV 电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
1349	080601011043	标志牌	1. 名称: 红色油漆电力标志	个	3	7.79	23.37	
1350	030408001101	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-3*185mm ² 3. 电压等级(kV): 8.7/15kV	m	350.00	435.81	152533.50	
1351	030408006084	电力电缆头	1. 名称: 户内冷缩式电缆终端头 2. 型号: 3*185mm ²	个	2.00	658.45	1316.90	
1352	030404017085	配电箱	1. 名称: 照明及监控配电箱 2. 安装方式: 落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
1353	030411001538	配管	1. 名称: HDPE 实壁电力管 2. 规格: DN40mm 3. 配置形式: 埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
1354	040803001061	电源电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: YJV-5*10mm ²	m	50.00	47.24	2362.00	
1355	030404017086	一体式充电桩	1. 名称: 一体式充电桩 2. 规格: 1080*800*250mm, 120kW 3. 安装形式: 落地式安装 4. 接地极	台	3.00	57937.36	173812.08	
本页小计							613131.03	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 122 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1356	030408001102	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-4*95+1*50mm ² 3. 电压等级(kV): 0.6/1kV	m	75.00	371.34	27850.50	
1357	030408006085	电力电缆头	1. 名称: 户内热缩电缆终端头 2. 型号: 3*95+1*50mm ²	个	6.00	417.74	2506.44	
1358	030414002085	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV): 10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
1359	030414002086	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级(kV): 1KV以下	系统	3.00	914.76	2744.28	
1360	030409005043	避雷网	1. 名称: 充电车位等电位均衡线 2. 规格: Φ8镀锌圆钢	m	315	11.11	3499.65	
		变配电系统合计					651039.32	
		消防系统						
1361	030901013199	灭火器	1. 形式: 手提式干粉灭火器 2. 规格、型号: MFZ/ABC8	组	2.00	107.16	214.32	
1362	030901013292	灭火器	1. 形式: 铝合金消防箱 2. 规格(深×宽×高): 25×55×75cm	组	1.00	86.97	86.97	
		消防系统合计					301.29	
		视觉引导系统						
1363	040205004367	标志板	1. 类型: 充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸: 40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		道闸及出入口监控系统						
1364	030408001015	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-3*4mm ² 3. 材质: 铜芯	m	200.00	14.42	2884.00	
1365	030411001466	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 埋地敷设	m	200.00	9.05	1810.00	
1366	030507016057	停车场管理设备	1. 名称: 地感线圈车辆检测器 2. 类别: 单车道	套	4	620.54	2482.16	
1367	030507016058	停车场管理设备	1. 名称: 抓拍显示一体机	套	2	4189.12	8378.24	
本页小计							56180.70	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 123 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1368	030507016059	停车场管理设备	1. 名称: 出入口控制机	套	2	3235.27	6470.54	
1369	030507016060	停车场管理设备	1. 名称: 直杆道闸 2. 杆长: 3m以内	套	2	3130.11	6260.22	
		道闸及出入口监控系统合计					28285.16	
		茶山镇充电桩停车场（6个）合计					693635.84	
		贵子镇充电桩停车场（4个）						
		照明系统						
1370	030412001173	普通灯具	1. 名称: 充电站照明灯 2. 型号: LED吸顶灯 3. 规格: 50w	套	2.00	204.66	409.32	
1371	030411001385	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 暗配	m	80.00	9.57	765.60	
1372	030411004126	配线	1. 名称: 照明配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 规格: BVV-3*2.5	m	120.00	7.37	884.40	
		照明系统合计					2059.32	
		监控系统						
1373	040205003088	标杆	1. 类型: 室外监控照明杆 2. 材质: 镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸: 3.5m高, 壁厚2.0mm	根	2	402.71	805.42	
1374	030507008044	监控摄像设备	1. 名称: 智能网络红外球机 2. 类别: 400万像素 3. 与照明共杆安装	台	2.00	877.90	1755.80	
1375	030507013044	录像设备	1. 名称: 网络视频录像机 2. 类别: 存储NVR 3. 规格: 8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
1376	030501004044	存储设备	1. 名称: 监控专用存储硬盘 2. 规格: 4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
1377	030501012044	工业交换机	1. 名称: 远距离PoE交换机 2. 规格: 8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
本页小计							21331.97	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 124 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1378	030501009044	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:1个WAN口4个LAN；支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
1379	030411001433	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	80.00	9.05	724.00	
1380	030502005044	双绞线	1. 名称:视频线（充电桩监控） 2. 规格:UTP5E	m	40.00	4.89	195.60	
1381	040804002044	配线	1. 名称:信号线（充电桩监控） 2. 规格:RVV2*1.5	m	40.00	5.69	227.60	
		监控系统合计					8370.96	
		变配电系统						
1382	040801002050	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):400kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 防雷接地安装、调试 5. 箱变调试	台	1	228261.93	228261.93	
1383	040801004044	电缆分接箱	1. 名称:10kv电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
1384	030411001539	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:Φ160mm*8mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	55.00	59.57	3276.35	
1385	080601011044	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	3	7.79	23.37	
1386	030408001103	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*120mm2 3. 电压等级(kV):8.7/15kv	m	55.00	285.85	15721.75	
1387	030408006086	电力电缆头	1. 名称:户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*120mm2	个	2.00	550.80	1101.60	
1388	030404017087	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
1389	030411001540	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
1390	040803001062	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
本页小计							270730.29	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 125 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1391	030404017088	一体式充电桩	1. 名称：一体式充电桩 2. 规格：1080*800*250mm，120kw 3. 安装形式：落地式安装 4. 接地极	台	2.00	57937.36	115874.72	
1392	030408001104	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 规格：YJV22-4*95+1*50mm ² 3. 电压等级(kV)：0.6/1kv	m	50.00	371.34	18567.00	
1393	030408006087	电力电缆头	1. 名称：户内热缩电缆终端头 2. 型号：3*95+1*50mm ²	个	4.00	417.74	1670.96	
1394	030414002087	送配电装置系统	1. 名称：送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV)：10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
1395	030414002088	送配电装置系统	1. 名称：送配电装置系统 2. 电压等级(kV)：1KV以下	系统	2.00	914.76	1829.52	
1396	030409005044	避雷网	1. 名称：充电车位等电位均衡线 2. 规格：Φ8镀锌圆钢	m	210	11.11	2333.10	
		变配电系统合计					412204.74	
		消防系统						
1397	030901013200	灭火器	1. 形式：手提式干粉灭火器 2. 规格、型号：MFZ/ABC8	组	2.00	107.16	214.32	
1398	030901013293	灭火器	1. 形式：铝合金消防箱 2. 规格（深×宽×高）：25×55×75cm	组	1.00	86.97	86.97	
		消防系统合计					301.29	
		视觉引导系统						
1399	040205004368	标志板	1. 类型：充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸：40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		贵子镇充电桩停车场（4个）合计					423632.23	
		洪冠镇充电桩停车场（4个）						
		照明系统						
本页小计							144300.73	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 126 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1400	030412001174	普通灯具	1. 名称: 充电站照明灯 2. 型号: LED吸顶灯 3. 规格: 50w	套	2.00	204.66	409.32	
1401	030411001386	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 暗配	m	80.00	9.57	765.60	
1402	030411004127	配线	1. 名称: 照明配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 规格: BVV-3*2.5	m	120.00	7.37	884.40	
		照明系统合计					2059.32	
		监控系统						
1403	040205003090	标杆	1. 类型: 室外监控照明杆 2. 材质: 镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸: 3.5m高, 壁厚2.0mm	根	2	402.71	805.42	
1404	030507008045	监控摄像设备	1. 名称: 智能网络红外球机 2. 类别: 400万像素 3. 与照明共杆安装	台	2.00	877.90	1755.80	
1405	030507013045	录像设备	1. 名称: 网络视频录像机 2. 类别: 存储NVR 3. 规格: 8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
1406	030501004045	存储设备	1. 名称: 监控专用存储硬盘 2. 规格: 4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
1407	030501012045	工业交换机	1. 名称: 远距离PoE交换机 2. 规格: 8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
1408	030501009045	路由器	1. 名称: 路由器 2. 规格: 1个WAN口4个LAN; 支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
1409	030411001434	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 埋地敷设	m	80.00	9.05	724.00	
1410	030502005045	双绞线	1. 名称: 视频线（充电桩监控） 2. 规格: UTP5E	m	40.00	4.89	195.60	
1411	040804002045	配线	1. 名称: 信号线（充电桩监控） 2. 规格: RVV2*1.5	m	40.00	5.69	227.60	
		监控系统合计					8370.96	
		变配电系统						
本页小计							10430.28	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 127 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1412	040801002051	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):400kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 防雷接地安装、调试 5. 箱变调试	台	1	228261.93	228261.93	
1413	040801004045	电缆分接箱	1. 名称:10kv电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
1414	030411001541	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格: Φ160mm*8mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	55.00	59.57	3276.35	
1415	080601011045	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	3	7.79	23.37	
1416	030408001105	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*120mm2 3. 电压等级(kV):8.7/15kv	m	55.00	285.85	15721.75	
1417	030408006088	电力电缆头	1. 名称:户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*120mm2	个	2.00	550.80	1101.60	
1418	030404017089	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
1419	030411001542	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
1420	040803001063	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
1421	030404017090	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kw 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	2.00	57937.36	115874.72	
1422	030408001106	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV):0.6/1kv	m	50.00	371.34	18567.00	
1423	030408006089	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm2	个	4.00	417.74	1670.96	
1424	030414002089	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
1425	030414002090	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1KV以下	系统	2.00	914.76	1829.52	
本页小计							409871.64	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 128 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1426	030409005045	避雷网	1. 名称: 充电车位等电位均衡线 2. 规格: Φ8镀锌圆钢	m	210	11. 11	2333. 10	
		变配电系统合计					412204. 74	
		消防系统						
1427	030901013201	灭火器	1. 形式: 手提式干粉灭火器 2. 规格、型号: MFZ/ABC8	组	2. 00	107. 16	214. 32	
1428	030901013294	灭火器	1. 形式: 铝合金消防箱 2. 规格（深×宽×高）: 25×55×75cm	组	1. 00	86. 97	86. 97	
		消防系统合计					301. 29	
		视觉引导系统						
1429	040205004369	标志板	1. 类型: 充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸: 40*10*135cm	块	1. 00	695. 92	695. 92	
		视觉引导系统合计					695. 92	
		洪冠镇充电桩停车场（4个）合计					423632. 23	
		白石镇充电桩停车场（4个）						
		照明系统						
1430	030412001175	普通灯具	1. 名称: 充电站照明灯 2. 型号: LED吸顶灯 3. 规格: 50w	套	2. 00	204. 66	409. 32	
1431	030411001387	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 暗配	m	80. 00	9. 57	765. 60	
1432	030411004128	配线	1. 名称: 照明配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 规格: BVV-3*2. 5	m	120. 00	7. 37	884. 40	
		照明系统合计					2059. 32	
		监控系统						
1433	040205003092	标杆	1. 类型: 室外监控照明杆 2. 材质: 镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸: 3. 5m高，壁厚2. 0mm	根	2	402. 71	805. 42	
本页小计							6195. 05	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 129 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1434	030507008046	监控摄像设备	1. 名称:智能网络红外球机 2. 类别:400万像素 3. 与照明共杆安装	台	2.00	877.90	1755.80	
1435	030507013046	录像设备	1. 名称:网络视频录像机 2. 类别:存储NVR 3. 规格:8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
1436	030501004046	存储设备	1. 名称:监控专用存储硬盘 2. 规格:4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
1437	030501012046	工业交换机	1. 名称:远距离PoE交换机 2. 规格:8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
1438	030501009046	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:1个WAN口4个LAN; 支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
1439	030411001435	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	80.00	9.05	724.00	
1440	030502005046	双绞线	1. 名称:视频线（充电桩监控） 2. 规格:UTP5E	m	40.00	4.89	195.60	
1441	040804002046	配线	1. 名称:信号线（充电桩监控） 2. 规格:RVV2*1.5	m	40.00	5.69	227.60	
		监控系统合计					8370.96	
		变配电系统						
1442	040801002052	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):400kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 防雷接地安装、调试 5. 箱变调试	台	1	228261.93	228261.93	
1443	040801004046	电缆分接箱	1. 名称:10kv电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
1444	030411001543	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:φ160mm*8mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	55.00	59.57	3276.35	
1445	080601011046	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	3	7.79	23.37	
1446	030408001107	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*120mm2 3. 电压等级(kV):8.7/15kv	m	55.00	285.85	15721.75	
本页小计							269618.30	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 130 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1447	030408006090	电力电缆头	1. 名称：户内冷缩式电缆终端头 2. 型号：3*120mm ²	个	2.00	550.80	1101.60	
1448	030404017091	配电箱	1. 名称：照明及监控配电箱 2. 安装方式：落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
1449	030411001544	配管	1. 名称：HDPE实壁电力管 2. 规格：DN40mm 3. 配置形式：埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
1450	040803001064	电源电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：YJV-5*10mm ²	m	50.00	47.24	2362.00	
1451	030404017092	一体式充电桩	1. 名称：一体式充电桩 2. 规格：1080*800*250mm，120kw 3. 安装形式：落地式安装 4. 接地极	台	2.00	57937.36	115874.72	
1452	030408001108	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 规格：YJV22-4*95+1*50mm ² 3. 电压等级(kV)：0.6/1kv	m	50.00	371.34	18567.00	
1453	030408006091	电力电缆头	1. 名称：户内热缩电缆终端头 2. 型号：3*95+1*50mm ²	个	4.00	417.74	1670.96	
1454	030414002091	送配电装置系统	1. 名称：送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV)：10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
1455	030414002092	送配电装置系统	1. 名称：送配电装置系统 2. 电压等级(kV)：1KV以下	系统	2.00	914.76	1829.52	
1456	030409005046	避雷网	1. 名称：充电车位等电位均衡线 2. 规格：Φ8镀锌圆钢	m	210	11.11	2333.10	
		变配电系统合计					412204.74	
		消防系统						
1457	030901013202	灭火器	1. 形式：手提式干粉灭火器 2. 规格、型号：MFZ/ABC8	组	2.00	107.16	214.32	
1458	030901013295	灭火器	1. 形式：铝合金消防箱 2. 规格（深×宽×高）：25×55×75cm	组	1.00	86.97	86.97	
		消防系统合计					301.29	
		视觉引导系统						
1459	040205004370	标志板	1. 类型：充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸：40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
本页小计							151149.19	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 131 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
		视觉引导系统合计					695.92	
		白石镇充电桩停车场（4个）合计					423632.23	
		平塘镇充电桩停车场（10个）						
		照明系统						
1460	030412001176	普通灯具	1. 名称：充电站照明灯 2. 型号：LED吸顶灯 3. 规格：50w	套	4.00	204.66	818.64	
1461	030411001388	配管	1. 名称：电线管 2. 材质：PE 3. 规格：DN20mm 4. 配置形式：暗配	m	160.00	9.57	1531.20	
1462	030411004129	配线	1. 名称：照明配线 2. 配线形式：管内配线 3. 规格：BVV-3*2.5	m	240.00	7.37	1768.80	
		照明系统合计					4118.64	
		监控系统						
1463	040205003094	标杆	1. 类型：室外监控照明杆 2. 材质：镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸：3.5m高，壁厚2.0mm	根	4	402.71	1610.84	
1464	030507008047	监控摄像设备	1. 名称：智能网络红外球机 2. 类别：400万像素 3. 与照明共杆安装	台	4.00	877.90	3511.60	
1465	030507013047	录像设备	1. 名称：网络视频录像机 2. 类别：存储NVR 3. 规格：8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
1466	030501004047	存储设备	1. 名称：监控专用存储硬盘 2. 规格：4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
1467	030501012047	工业交换机	1. 名称：远距离PoE交换机 2. 规格：8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
1468	030501009047	路由器	1. 名称：路由器 2. 规格：1个WAN口4个LAN；支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
本页小计							13903.62	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 132 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1469	030411001436	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 埋地敷设	m	160.00	9.05	1448.00	
1470	030502005047	双绞线	1. 名称: 视频线（充电桩监控） 2. 规格: UTP5E	m	80.00	4.89	391.20	
1471	040804002047	配线	1. 名称: 信号线（充电桩监控） 2. 规格: RVV2*1.5	m	80.00	5.69	455.20	
		监控系统合计					12079.38	
		变配电系统						
1472	040801002053	箱式变压器	1. 名称: 箱式变压器 2. 容量(kVA): 1000kVA 3. 电压(kV): 10kV/0.4kV 4. 箱变调试 5. 接地网安装、调试	台	1	339101.89	339101.89	
1473	040801004047	电缆分接箱	1. 名称: 10kV 电缆分接箱（含计量功能） 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
1474	080601011047	标志牌	1. 名称: 红色油漆电力标志	个	18	7.79	140.22	
1475	030408001109	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-3*240mm ² 3. 电压等级(kV): 8.7/10kV	m	50.00	559.97	27998.50	
1476	030408006092	电力电缆头	1. 名称: 10kV 户内冷缩式电缆终端头 2. 型号: 3*240mm ²	个	2.00	751.66	1503.32	
1477	030404017093	配电箱	1. 名称: 照明及监控配电箱 2. 安装方式: 落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
1478	030411001545	配管	1. 名称: HDPE 实壁电力管 2. 规格: DN40mm 3. 配置形式: 埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
1479	040803001065	电源电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: YJV-5*10mm ²	m	50.00	47.24	2362.00	
1480	030404017094	一体式充电桩	1. 名称: 一体式充电桩 2. 规格: 1080*800*250mm, 120kW 3. 安装形式: 落地式安装 4. 接地极	台	5.00	57937.36	289686.80	
本页小计							681241.35	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 133 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1481	030408001110	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-4*95+1*50mm ² 3. 电压等级 (kV): 0.6/1kV	m	125.00	371.34	46417.50	
1482	030408006093	电力电缆头	1. 名称: 户内热缩电缆终端头 2. 型号: 3*95+1*50mm ²	个	10.00	417.74	4177.40	
1483	030414002093	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统调试 2. 电压等级 (kV): 10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
1484	030414002094	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级 (kV): 1KV以下	系统	5.00	914.76	4573.80	
1485	030409005047	避雷网	1. 名称: 充电车位等电位均衡线 2. 规格: Φ8镀锌圆钢	m	525	11.11	5832.75	
		变配电系统合计					742976.62	
		消防系统						
1486	030901013203	灭火器	1. 形式: 手提式干粉灭火器 2. 规格、型号: MFZ/ABC8	组	2.00	107.16	214.32	
1487	030901013296	灭火器	1. 形式: 铝合金消防箱 2. 规格 (深×宽×高): 25×55×75cm	组	2.00	86.97	173.94	
		消防系统合计					388.26	
		视觉引导系统						
1488	040205004371	标志板	1. 类型: 充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸: 40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		道闸及出入口监控系统						
		道闸及出入口监控系统合计						
		平塘镇充电桩停车场 (10个) 合计					760258.82	
		朱砂镇充电桩停车场 (10个)						
		照明系统						
本页小计							65113.85	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 134 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1489	030412001177	普通灯具	1. 名称: 充电站照明灯 2. 型号: LED吸顶灯 3. 规格: 50w	套	4.00	204.66	818.64	
1490	030411001389	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 暗配	m	160.00	9.57	1531.20	
1491	030411004130	配线	1. 名称: 照明配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 规格: BVV-3*2.5	m	240.00	7.37	1768.80	
		照明系统合计					4118.64	
		监控系统						
1492	040205003096	标杆	1. 类型: 室外监控照明杆 2. 材质: 镀锌钢管立杆 3. 规格尺寸: 3.5m高, 壁厚2.0mm	根	4	402.71	1610.84	
1493	030507008048	监控摄像设备	1. 名称: 智能网络红外球机 2. 类别: 400万像素 3. 与照明共杆安装	台	4.00	877.90	3511.60	
1494	030507013048	录像设备	1. 名称: 网络视频录像机 2. 类别: 存储NVR 3. 规格: 8路2盘位	台	1.00	1966.52	1966.52	
1495	030501004048	存储设备	1. 名称: 监控专用存储硬盘 2. 规格: 4TB	台	1.00	1209.89	1209.89	
1496	030501012048	工业交换机	1. 名称: 远距离PoE交换机 2. 规格: 8口百兆	台	1.00	804.26	804.26	
1497	030501009048	路由器	1. 名称: 路由器 2. 规格: 1个WAN口4个LAN; 支持POE协议	台	1.00	681.87	681.87	
1498	030411001437	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PE 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 埋地敷设	m	160.00	9.05	1448.00	
1499	030502005048	双绞线	1. 名称: 视频线（充电桩监控） 2. 规格: UTP5E	m	80.00	4.89	391.20	
1500	040804002048	配线	1. 名称: 信号线（充电桩监控） 2. 规格: RVV2*1.5	m	80.00	5.69	455.20	
		监控系统合计					12079.38	
		变配电系统						
本页小计							16198.02	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 135 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
1501	040801002054	箱式变压器	1. 名称:箱式变压器 2. 容量(kVA):1000kVA 3. 电压(kV):10kV/0.4kV 4. 箱变调试 5. 接地网安装、调试	台	1	339101.89	339101.89	
1502	040801004048	电缆分接箱	1. 名称:10kV电缆分接箱(含计量功能) 2. 地网: 接地网安装、调整	台	1	14769.36	14769.36	
1503	080601011048	标志牌	1. 名称:红色油漆电力标志	个	18	7.79	140.22	
1504	030408001111	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-3*240mm2 3. 电压等级(kV):8.7/10kV	m	50.00	559.97	27998.50	
1505	030408006094	电力电缆头	1. 名称:10kV户内冷缩式电缆终端头 2. 型号:3*240mm2	个	2.00	751.66	1503.32	
1506	030404017095	配电箱	1. 名称:照明及监控配电箱 2. 安装方式:落地式安装 3. 接地网安装、调试	台	1.00	2332.36	2332.36	
1507	030411001546	配管	1. 名称:HDPE实壁电力管 2. 规格:DN40mm 3. 配置形式:埋地敷设	m	50.00	21.05	1052.50	
1508	040803001066	电源电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10mm2	m	50.00	47.24	2362.00	
1509	030404017096	一体式充电桩	1. 名称:一体式充电桩 2. 规格:1080*800*250mm, 120kW 3. 安装形式:落地式安装 4. 接地极	台	5.00	57937.36	289686.80	
1510	030408001112	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*95+1*50mm2 3. 电压等级(kV):0.6/1kV	m	125.00	371.34	46417.50	
1511	030408006095	电力电缆头	1. 名称:户内热缩电缆终端头 2. 型号:3*95+1*50mm2	个	10.00	417.74	4177.40	
1512	030414002095	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV):10KV以下	系统	1.00	3028.22	3028.22	
1513	030414002096	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1KV以下	系统	5.00	914.76	4573.80	
1514	030409005048	避雷网	1. 名称:充电车位等电位均衡线 2. 规格:Φ8镀锌圆钢	m	525	11.11	5832.75	
本页小计							742976.62	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 136 页 共 136 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	综合合价	其中：暂估价
		变配电系统合计					742976.62	
		视觉引导系统						
1515	040205004372	标志板	1. 类型:充电站告示牌 2. 材质、规格尺寸:40*10*135cm	块	1.00	695.92	695.92	
		视觉引导系统合计					695.92	
		道闸及出入口监控系统						
1516	030408001017	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3*4mm2 3. 材质:铜芯	m	200.00	14.42	2884.00	
1517	030411001469	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PE 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	200.00	9.05	1810.00	
1518	030507016065	停车场管理设备	1. 名称:地感线圈车辆检测器 2. 类别:单车道	套	4	620.54	2482.16	
1519	030507016066	停车场管理设备	1. 名称:抓拍显示一体机	套	2	4189.12	8378.24	
1520	030507016067	停车场管理设备	1. 名称:出入口控制机	套	2	3235.27	6470.54	
1521	030507016068	停车场管理设备	1. 名称:直杆道闸 2. 杆长:3m以内	套	2	3130.11	6260.22	
		道闸及出入口监控系统合计					28285.16	
		朱砂镇充电桩停车场（10个）合计					788155.72	
		分部分项合计					46482787.86	
		措施项目						
1522	031301017001	脚手架搭拆费	1. 类型:脚手架搭拆	项	1	65902.50	65902.50	
		单价措施合计					65902.50	
本页小计							94883.58	
合 计							46548690.36	

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	费率（%）	备注
1	暂列金额	464827.88		
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	预算包干费	196608.91		按分部分项的人工费与施工机具费之和的 10.00%计算
6	工程优质费			按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
7	概算幅度差	1394483.64		按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			按实际发生或经批准的施工方案计算
	合 计	2055920.43		—

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

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程

第 1 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010003	机上人工	工日	23.506	232.3	5460.44		
2	00010003@2	机上人工	工日	259.7443	232.2	60312.63		
3	00010010	人工费	元	1632762.45 15	1.01	1649090.08		
4	01010105@1	镀锌热轧圆盘条Φ10以内	kg	834.96	3.26	2721.97		
5	01030035	镀锌低碳钢丝Φ1.2~2.5	kg	107.7936	5.2	560.53		
6	01030055@1	镀锌低碳钢丝Φ2.5~4.0	kg	13.675	5.2	71.11		
7	01130060	镀锌扁钢综合	kg	13750.32	3.61	49638.66		
8	01290205	镀锌钢板综合	kg	357.712	4.45	1591.82		
9	02090050@2	聚乙烯薄膜0.05	m ²	109.4	2.1	229.74		
10	02130100	聚四氟乙烯带	kg	35.12	247.35	8686.93		
11	03134021	铁砂布0~2#	张	588	0.94	552.72		
12	03135001@3	低碳钢焊条综合	kg	847.4603	6.21	5262.73		
13	13010120	酚醛磁漆	kg	72.8	7.75	564.2		
14	13010120@4	酚醛磁漆	kg	6.64	7.75	51.46		
15	13010130@1	酚醛调和漆	kg	68.3	7.18	490.39		
16	13010330	沥青清漆	kg	23.0161	6.45	148.45		
17	13050080	防锈漆C53-1	kg	36.4	12	436.8		
18	13050080@1	防锈漆C53-1	kg	51.7	12	620.4		
19	14030040	汽油综合	kg	1039.7913	8.93	9285.34		
20	17250040@6	HDPE实壁电力管Φ160mm*8mm	m	2871.75	39.82	114353.09		
21	23010001@2	手提式干粉灭火器MFZ/ABC8	个	124	103.5	12834		
22	23070001@4	灭火器放置箱25×55×75cm	个	74	56.9	4210.6		
23	25000001@1	LED吸顶灯 50w	套	183.82	170	31249.4		
24	27050080@2	镀锌圆钢Φ8	m	31311	1.77	55420.47		
25	27060170@1	镀锌圆钢Φ16	m	1786.05	5.7	10180.49		
26	27170001	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	737.15	2.4	1769.16		
27	28010030	镀锡裸铜绞线16mm ²	kg	193.94	63.75	12363.68		
28	28030170@3	绝缘电线BVV-3*2.5	m	12012	5.48	65825.76		
29	28030270@3	UTP5E	m	3712.8	3.24	12029.47		
30	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-2.5mm	m	194.5398	1.72	334.61		

单位工程人材机汇总表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程

第 2 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
		2						
31	28030510@1	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-6mm ²	m	97.92	4.17	408.33		
32	28030590	铜芯聚氯乙烯绝缘绞型 软导线RVS-0.5mm ²	m	3468	0.91	3155.88		
33	28110165@4	RVV2*1.5	m	3931.2	4.01	15764.11		
34	28110210@1 4	10kV高压电缆YJV22-8. 7/10kV-3*240mm ²	m	4425.82	520.98	2305763.7		
35	28110210@1 5	电力电缆YJV-5*10mm ²	m	2424	40.07	97129.68		
36	28110210@1 6	电力电缆YJV22-4*95+1 *50mm ²	m	6893.25	340.54	2347427.36		
37	28110210@1 7	10kV高压电缆YJV22-8. 7/10kV-3*185mm ²	m	1212	404.49	490241.88		
38	28110210@1 8	10kV高压电缆YJV22-8. 7/15kV-3*120mm ²	m	588.83	262.24	154414.78		
39	28110210@2 0	铜芯电缆YJV-3*4mm ²	m	3434	11.18	38392.12		
40	29060115	镀锌钢管塑料护口DN15 ~20	个	147.056	0.06	8.82		
41	29060137@4	PE电线管DN20	m	19328.8	2.5	48322		
42	29060137@5	HDPE实壁电力管 DN40 mm	m	2640	9.73	25687.2		
43	29060280	难燃塑料管接头20	个	1874.6	0.48	899.81		
44	29060295	难燃塑料管接头40	个	494.4	0.99	489.46		
45	29070020@3	户内冷缩式电缆终端头3 *185mm ²	套	22.44	125.1	2807.24		
46	29070020@4	户内冷缩式电缆终端头3 *120	套	20.4	105	2142		
47	29070150	电缆敷设牵引头综合	只	17.7456	370	6565.87		
48	29090255	铜接线端子DT-120mm ²	个	1705.2	13.98	23838.7		
49	29110350@7	户内冷缩式电缆终端头3 *240mm ²	套	55.08	125.1	6890.51		
50	29110350@8	户内热缩电缆终端头4* 95+1*50mm ²	套	550.8	49	26989.2		
51	29190100@2	室外监控照明杆镀锌钢 管立杆，3.5m高，壁厚 2.0mm	根	182	350	63700		
52	30030040@3	400万像素智能网络红 外球机	台	182	576	104832		

单位工程人材机汇总表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程

第 3 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
53	30050010@2	地感线圈车辆检测器	套	68	270.4	18387.2		
54	30050010@3	出入口控制机	套	34	2605.31	88580.54		
55	30050010@4	直杆道闸3m以内	套	34	2500	85000		
56	30050010@5	抓拍显示一体机	套	34	3753.21	127609.14		
57	30150120@1	路由器1个WAN口4个LAN；支持POE协议	台	48	450	21600		
58	30210030@1	监控专用存储硬盘4TB	台	48	800	38400		
59	30210160@1	8口百兆远距离PoE交换机	台	48	550	26400		
60	30210170@1	网络视频录像机8路2盘位	台	48	1500	72000		
61	34090250	脱脂棉	kg	6.52	25.13	163.85		
62	34130010@3	充电站告示牌	块	49	429.11	21026.39		
63	34130040@1	电缆标志牌	个	316.13	4.5	1422.59		
64	35250001	电缆敷设滚轮综合	个	29.4736	45.5	1341.05		
65	35250010	电缆敷设转向导轮综合	个	7.6708	125.98	966.37		
66	37091110	钢垫板1~2	kg	1430.6	4.37	6251.72		
67	37091120	钢垫板2.5~5	kg	91	4.23	384.93		
68	37270101@3	角钢接地极∠5*50*50*2500	根	663.6	44.39	29457.2		
69	55010010	10kv电缆分接箱（含计量功能）	台	48	13000	624000		
70	55070001@1	箱式变电站400kVA	台	10	214415.04	2144150.4		
71	55070001@10	箱式变电站1250kVA	台	11	422203.54	4644238.94		
72	55070001@2	箱式变电站630kVA	台	5	250654.87	1253274.35		
73	55070001@8	箱式变电站1000kVA	台	31	324723.94	10066442.14		
74	55070001@9	箱式变电站800kVA	台	6	296646.9	1779881.4		
75	55090090@2	照明及监控配电箱	台	48	1474.65	70783.2		
76	55090090@3	一体式充电桩120kw	台	284	57079.65	16210620.6		
77	870622055@4	接地电阻测试仪	台班	32.304	69.55	2246.74		
78	99450670	汽油（机械用）国III93#	kg	1206.0022	8.93	10769.6		
79	99450680	柴油（机械用）0#	kg	3371.8293	7.22	24344.61		
80	99450680@9	柴油（机械用）0#	kg	827.8465	7.22	5977.05		
81	99450700	电（机械用）	kw·h	2347.1705	0.76	1783.85		
82	99450700@3	电（机械用）	kw·h	20767.3354	0.76	15783.17		
83	99450700@5	电（机械用）	kw·h	11281.9752	0.76	8574.3		

单位工程人材机汇总表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-电气工程

第 4 页 共 4 页

	合计	合计				45284079.11		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	4295123.28	
1.1	福海广场围挡处充电桩停车场（10个）	60693.26	
1.2	新里二路得力电器对面充电桩停车场（8个）	58805.98	
1.3	东镇街道（旧东镇派出所）充电桩停车场（10个）	97688.21	
1.4	市府大院充电桩停车场（12个）	93790.65	
1.5	疾控中心旁边充电桩停车场（6个）	55142.43	
1.6	新宾三路车伯仕汽车美容中心旁充电桩停车场（4个）	39139.03	
1.7	政法委大门旁（新里五路）充电桩停车场（6个）	47589.40	
1.8	中兴二路信宜农商银行旁充电桩停车场（14个）	46556.89	
1.9	韶秀体育馆北门两边充电桩停车场（4个）	55336.91	
1.10	世纪阳光前面充电桩停车场（10个）	55837.81	
1.11	韶秀体育馆南面网球场旁充电桩停车场（10个）	68046.65	
1.12	玉都公园门口充电桩停车场（6个）	27425.97	
1.13	雄鹰街海关围墙旁充电桩停车场（8个）	27185.16	
1.14	粤桂路原城西停车场充电桩停车场（20个）	103897.40	
1.15	粤桂路新天地充电桩停车场（10个）	42597.74	
1.16	法院门口充电桩停车场（4个）	27268.08	
1.17	学仕里营销中心充电桩停车场（6个）	46382.11	
1.18	教育城幼儿园充电桩停车场（16个）	45394.93	
1.19	信宜市教育城充电桩停车场（22个）	97784.97	
1.20	育才大道停车场充电桩停车场（22个）	120936.74	
1.21	教育城初中部东南门停车场旁充电桩停车场（26个）	97920.37	
1.22	笔架山广场停车场充电桩停车场（28个）	132377.43	
1.23	笔架山公园停车场充电桩停车场（32个）	123456.13	
1.24	书香公园停车场充电桩停车场（32个）	222382.82	
1.25	砺儒高级中学（门口）充电桩停车场（8个）	62074.16	
1.26	塘面湖公园充电桩停车场（10个）	231695.81	
1.27	体育公园东面停车场充电桩停车场（22个）	246343.09	
1.28	体育公园南面停车场充电桩停车场（18个）	206309.04	
1.29	山水公园南面停车场充电桩停车场（20个）	159961.04	
1.30	山水公园北面停车场充电桩停车场（20个）	86031.93	
1.31	丁堡镇充电桩停车场（10个）	135598.47	

注：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

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1.32	大成镇充电桩停车场（4个）	26544.45	
1.33	钱排镇充电桩停车场（10个）	137774.37	
1.34	池洞镇充电桩停车场（10个）	137756.46	
1.35	思贺镇充电桩停车场（4个）	26347.45	
1.36	合水镇充电桩停车场（4个）	26544.45	
1.37	新宝镇充电桩停车场（10个）	137774.37	
1.38	水口镇充电桩停车场（20个）	50254.46	
1.39	镇隆镇充电桩停车场（10个）	137774.37	
1.40	北界镇充电桩停车场（10个）	137774.37	
1.41	金垌镇充电桩停车场（4个）	26544.45	
1.42	怀乡镇充电桩停车场（10个）	137774.37	
1.43	茶山镇充电桩停车场（6个）	37638.74	
1.44	贵子镇充电桩停车场（4个）	26544.45	
1.45	洪冠镇充电桩停车场（4个）	26544.45	
1.46	白石镇充电桩停车场（4个）	26544.45	
1.47	平塘镇充电桩停车场（10个）	135598.47	
1.48	朱砂镇充电桩停车场（10个）	137738.54	
2	措施合计	398509.01	
2.1	绿色施工安全防护措施费	282599.06	
2.2	其他措施费	115909.95	
3	其他项目	274568.22	—
3.1	暂列金额	42951.23	
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	102763.29	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差	128853.70	
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	4968200.51	

注：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

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程

标段:

第 3 页 共 3 页

[illegible]

注：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

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程

标段：{工程基本信息\标段信息}

第 1 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
		福海广场围挡处充电桩停车场（10个）						
		监控系统						
1	040303002001	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.666	521.36	347.23	
2	040901009001	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0152	7448.26	113.21	
3	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	17.00	6.69	113.73	
4	040103001001	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	12.28	18.91	232.21	
5	040103001002	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	4.72	171.04	807.31	
6	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	4.72	20.45	96.52	
		监控系统合计					1710.21	
		变配电系统						
7	040303002049	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
8	040303002050	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
9	040303002051	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
10	040901001001	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
11	040901001002	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
12	040501008001	水平导向钻进	1. 名称:水平导向钻进 2. 材质及规格:2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	95	361.46	34338.70	
13	080601011001	标桩	1. 名称:电缆标示桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	4	98.50	394.00	
14	040101002207	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
15	040103001413	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
16	040103001414	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
本页小计							43329.21	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程

标段：{工程基本信息\标段信息}

第 2 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
17	040103002254	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
18	040101002208	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	35.00	6.69	234.15	
19	040103001415	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	14.44	18.91	273.06	
20	040103001416	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	5.56	171.04	950.98	
21	040103002255	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	20.56	20.45	420.45	
22	040205001001	分线井	1. 名称：分线井 2. 材料品种：M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸：540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法：详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
23	040303002052	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号：C25混凝土	m3	1.08	530.12	572.53	
24	040901001003	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.0949	4501.74	427.22	
25	010507003001	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸：600*800mm 2. 垫层材质及厚度：C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求：15mm厚1：2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格：C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	27.00	501.90	13551.30	
		变配电系统合计					58933.85	
		消防系统						
26	040303002245	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C20	m3	0.034375	521.17	17.92	
		消防系统合计					17.92	
本页小计							17332.77	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 3 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
		视觉引导系统						
27	040303002246	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		福海广场围挡处充电桩停车场（10个）合计					60693.26	
		新里二路得力电器对面充电桩停车场（8个）						
		监控系统						
28	040303002002	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.4995	521.34	260.41	
29	040901009002	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0114	7448.26	84.91	
30	040101002005	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	13.00	6.69	86.97	
31	040103001009	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	9.39	18.91	177.56	
32	040103001010	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	3.61	171.04	617.45	
33	040103002207	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	3.61	20.45	73.82	
		监控系统合计					1301.12	
		变配电系统						
34	040303002053	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
35	040303002054	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
36	040303002055	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
37	040901001004	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
38	040901001005	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
本页小计							7505.67	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 4 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
39	040101002209	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	6.00	6.69	40.14	
40	040103001417	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	2.89	18.91	54.65	
41	040103001418	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	1.11	171.04	189.85	
42	040103002256	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	3.11	20.45	63.60	
43	040501008002	水平导向钻进	1. 名称：水平导向钻进 2. 材质及规格：2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	91	361.46	32892.86	
44	080601011002	标桩	1. 名称：标志桩 2. 材质、尺寸：C20混凝土	根	1	98.50	98.50	
45	040101002210	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
46	040103001419	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
47	040103001420	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
48	040103002257	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
49	040101002211	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	35.00	6.69	234.15	
50	040103001421	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	14.44	18.91	273.06	
51	040103001422	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	5.56	171.04	950.98	
52	040103002258	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	20.56	20.45	420.45	
53	040205001002	分线井	1. 名称：分线井 2. 材料品种：M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸：540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法：详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
54	040303002056	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号：C25混凝土	m3	1.08	530.12	572.53	
55	040901001006	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.076	4501.74	342.13	
本页小计							37731.09	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 5 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
56	010507003050	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1:2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	27.00	501.90	13551.30	
		变配电系统合计					57455.66	
		消防系统						
57	040303002247	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.034375	521.17	17.92	
		消防系统合计					17.92	
		视觉引导系统						
58	040303002248	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		新里二路得力电器对面充电桩停车场（8个）合计					58805.98	
		东镇街道（旧东镇派出所）充电桩停车场（10个）						
		监控系统						
59	040303002003	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.4995	521.34	260.41	
60	040901009003	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0114	7448.26	84.91	
61	040101002009	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	13.00	6.69	86.97	
本页小计							14032.79	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 6 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
62	040103001017	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	9.39	18.91	177.56	
63	040103001018	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	3.61	171.04	617.45	
64	040103002208	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	3.61	20.45	73.82	
		监控系统合计					1301.12	
		变配电系统						
65	040303002057	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
66	040303002058	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
67	040303002059	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
68	040901001007	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
69	040901001008	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
70	040101002212	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	32.00	6.69	214.08	
71	040103001423	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	13.00	18.91	245.83	
72	040103001424	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.00	171.04	855.20	
73	040103002259	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	19.00	20.45	388.55	
74	040501008003	水平导向钻进	1. 名称:水平导向钻进 2. 材质及规格:2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	200	361.46	72292.00	
75	080601011003	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	2	98.50	197.00	
76	040101002213	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
77	040103001425	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
78	040103001426	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
79	040103002260	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
本页小计							82007.50	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程

标段：{工程基本信息\标段信息}

第 7 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
80	040101002214	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	45.00	6.69	301.05	
81	040103001427	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	18.78	18.91	355.13	
82	040103001428	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	7.22	171.04	1234.91	
83	040103002261	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	26.22	20.45	536.20	
84	040803004001	管道包封	1. 部位：电缆排管包封 2. 混凝土强度等级：C25	m	4	640.01	2560.04	
85	040303001001	混凝土垫层	1. 部位：电缆排管垫层 2. 混凝土强度等级：C15	m3	1.6	516.82	826.91	
86	040205001003	分线井	1. 名称：分线井 2. 材料品种：M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸：540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法：详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
87	040303002060	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号：C25混凝土	m3	1.08	530.12	572.53	
88	040901001009	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.0949	4501.74	427.22	
89	010507003051	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸：600*800mm 2. 垫层材质及厚度：C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求：15mm厚1：2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格：C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	15.00	501.90	7528.50	
		变配电系统合计					96306.61	
		消防系统						
本页小计							15167.94	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 8 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
90	040303002249	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.034375	521.17	17.92	
		消防系统合计					17.92	
		视觉引导系统						
91	040303002250	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.12	521.34	62.56	
		视觉引导系统合计					62.56	
		东镇街道（旧东镇派出所）充电桩停车场（10个）合计					97688.21	
		市府大院充电桩停车场（12个）						
		监控系统						
92	040303002004	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.666	521.36	347.23	
93	040901009004	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0152	7448.26	113.21	
94	040101002013	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	17.00	6.69	113.73	
95	040103001025	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	12.28	18.91	232.21	
96	040103001026	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	4.72	171.04	807.31	
97	040103002209	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	4.72	20.45	96.52	
		监控系统合计					1710.21	
		变配电系统						
98	040303002061	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
99	040303002062	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
100	040303002063	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
101	040901001010	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
本页小计							7931.92	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 9 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
102	040901001011	现浇构件钢筋	1. 材料种类: 钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
103	040101002215	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 综合考虑	m3	6.00	6.69	40.14	
104	040103001429	回填方	1. 填方材料品种: 原土回填	m3	2.89	18.91	54.65	
105	040103001430	回填方	1. 填方材料品种: 石粉 2. 密实度: 按规范要求	m3	1.11	171.04	189.85	
106	040103002262	余方弃置	1. 废弃料品种: 一般土壤 2. 运距: 投标人综合考虑	m3	3.11	20.45	63.60	
107	040501008004	水平导向钻进	1. 名称: 水平导向钻进 2. 材质及规格: 2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	200	361.46	72292.00	
108	080601011004	标桩	1. 名称: 标志桩 2. 材质、尺寸: C20混凝土	根	5	98.50	492.50	
109	040101002216	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
110	040103001431	回填方	1. 填方材料品种: 原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
111	040103001432	回填方	1. 填方材料品种: 石粉 2. 密实度: 按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
112	040103002263	余方弃置	1. 废弃料品种: 一般土壤 2. 运距: 投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
113	040101002217	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 综合考虑	m3	35.00	6.69	234.15	
114	040103001433	回填方	1. 填方材料品种: 原土回填	m3	14.44	18.91	273.06	
115	040103001434	回填方	1. 填方材料品种: 石粉 2. 密实度: 按规范要求	m3	5.56	171.04	950.98	
116	040103002264	余方弃置	1. 废弃料品种: 一般土壤 2. 运距: 投标人综合考虑	m3	20.56	20.45	420.45	
117	040205001004	分线井	1. 名称: 分线井 2. 材料品种: M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸: 540*740mm, 高度暂按1m 4. 结构及做法: 详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
118	040303002064	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号: C25混凝土	m3	1.296	530.13	687.05	
本页小计							77328.66	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 10 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
119	040901001012	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.114	4501.74	513.20	
120	010507003052	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1：2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	16.00	501.89	8030.24	
		变配电系统合计					92013.33	
		消防系统						
121	040303002251	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06875	521.15	35.83	
		消防系统合计					35.83	
		视觉引导系统						
122	040303002252	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		市府大院充电桩停车场（12个）合计					93790.65	
		疾控中心旁边充电桩停车场（6个）						
		监控系统						
123	040303002005	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.333	521.30	173.59	
124	040901009005	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0076	7448.26	56.61	
125	040101002017	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	8.00	6.69	53.52	
本页小计							8894.27	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 11 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
126	040103001033	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	5.78	18.91	109.30	
127	040103001034	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.22	171.04	379.71	
128	040103002210	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.22	20.45	45.40	
		监控系统合计					818.13	
		变配电系统						
129	040303002065	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
130	040303002066	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
131	040303002067	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
132	040901001013	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
133	040901001014	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
134	040101002218	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	6.00	6.69	40.14	
135	040103001435	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	2.89	18.91	54.65	
136	040103001436	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	1.11	171.04	189.85	
137	040103002265	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	3.11	20.45	63.60	
138	040501008005	水平导向钻进	1. 名称:水平导向钻进 2. 材质及规格:2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	101	361.46	36507.46	
139	080601011005	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	5	98.50	492.50	
140	040101002219	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
141	040103001437	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
142	040103001438	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
143	040103002266	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
本页小计							44828.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 12 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
144	040101002220	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	19.00	6.69	127.11	
145	040103001439	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	7.94	18.91	150.15	
146	040103001440	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	3.06	171.04	523.38	
147	040103002267	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	11.06	20.45	226.18	
148	040205001005	分线井	1. 名称：分线井 2. 材料品种：M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸：540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法：详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
149	040303002068	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号：C25混凝土	m3	0.648	530.13	343.52	
150	040901001015	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.057	4501.74	256.60	
151	010507003053	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸：600*800mm 2. 垫层材质及厚度：C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求：15mm厚1：2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格：C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	15.00	501.90	7528.50	
		变配电系统合计					54275.10	
		消防系统						
152	040303002253	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C20	m3	0.034375	521.17	17.92	
		消防系统合计					17.92	
		视觉引导系统						
本页小计							9998.81	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 13 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
153	040303002254	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		疾控中心旁边充电桩停车场（6个）合计					55142.43	
		新宾三路车伯仕汽车美容中心旁充电桩停车场（4个）						
		监控系统						
154	040303002006	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.333	521.30	173.59	
155	040901009006	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0076	7448.26	56.61	
156	040101002021	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	8.00	6.69	53.52	
157	040103001041	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	5.78	18.91	109.30	
158	040103001042	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.22	171.04	379.71	
159	040103002211	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.22	20.45	45.40	
		监控系统合计					818.13	
		变配电系统						
160	040303002069	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
161	040303002070	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
162	040303002071	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
163	040901001016	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
164	040901001017	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
165	040101002221	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	6.00	6.69	40.14	
本页小计							7062.82	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 14 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
166	040103001441	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	2.89	18.91	54.65	
167	040103001442	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	1.11	171.04	189.85	
168	040103002268	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	3.11	20.45	63.60	
169	040501008006	水平导向钻进	1. 名称:水平导向钻进 2. 材质及规格:2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	71	361.46	25663.66	
170	080601011006	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	1	98.50	98.50	
171	040101002222	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
172	040103001443	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
173	040103001444	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
174	040103002269	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
175	040101002223	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	9.00	6.69	60.21	
176	040103001445	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	3.61	18.91	68.27	
177	040103001446	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	1.39	171.04	237.75	
178	040103002270	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	5.39	20.45	110.23	
179	040205001006	分线井	1. 名称:分线井 2. 材料品种:M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸:540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法:详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
180	040303002072	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号:C25混凝土	m3	0.432	530.11	229.01	
181	040901001018	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.038	4501.74	171.07	
本页小计							28544.99	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 15 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
182	010507003054	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1:2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	7.00	501.90	3513.30	
		变配电系统合计					38271.70	
		消防系统						
183	040303002255	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.034375	521.17	17.92	
		消防系统合计					17.92	
		视觉引导系统						
184	040303002256	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		新宾三路车伯仕汽车美容中心旁充电桩停车场（4个）合计					39139.03	
		政法委大门旁（新里五路）充电桩停车场（6个）						
		监控系统						
185	040303002007	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.333	521.30	173.59	
186	040901009007	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0076	7448.26	56.61	
本页小计							3792.70	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 16 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
187	030507008007	监控摄像设备	1. 名称:智能网络红外球机 2. 类别:400万像素 3. 与照明共杆安装	台	2.00	867.94	1735.88	
188	040101002025	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	8.00	6.69	53.52	
189	040103001049	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	5.78	18.91	109.30	
190	040103001050	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.22	171.04	379.71	
191	040103002212	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.22	20.45	45.40	
		监控系统合计					2554.01	
		变配电系统						
192	040303002073	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
193	040303002074	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
194	040303002075	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
195	040901001019	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
196	040901001020	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
197	040501008007	水平导向钻进	1. 名称:水平导向钻进 2. 材质及规格:2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	66	361.46	23856.36	
198	080601011007	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	2	98.50	197.00	
199	040101002224	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
200	040103001447	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
201	040103001448	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
202	040103002271	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
203	040101002225	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	28.00	6.69	187.32	
本页小计							33510.50	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 17 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
204	040103001449	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	11.56	18.91	218.60	
205	040103001450	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	4.44	171.04	759.42	
206	040103002272	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	16.44	20.45	336.20	
207	040205001007	分线井	1. 名称:分线井 2. 材料品种:M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸:540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法:详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
208	040303002076	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号:C25混凝土	m3	0.648	530.13	343.52	
209	040901001021	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.057	4501.74	256.60	
210	010507003055	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1:2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	22.00	501.90	11041.80	
		变配电系统合计					44968.28	
		消防系统						
211	040303002257	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06875	521.15	35.83	
		消防系统合计					35.83	
		视觉引导系统						
212	040303002258	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
本页小计							13848.70	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 18 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
		视觉引导系统合计					31.28	
		政法委大门旁（新里五路）充电桩停车场（6个）合计					47589.40	
		中兴二路信宜农商银行旁充电桩停车场（14个）						
		监控系统						
213	040303002008	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.666	521.36	347.23	
214	040901009008	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0152	7448.26	113.21	
215	040101002029	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	17.00	6.69	113.73	
216	040103001057	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	12.28	18.91	232.21	
217	040103001058	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	4.72	171.04	807.31	
218	040103002213	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	4.72	20.45	96.52	
		监控系统合计					1710.21	
		变配电系统						
219	040303002077	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
220	040303002078	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
221	040303002079	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
222	040901001022	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
223	040901001023	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
224	040101002226	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	6.00	6.69	40.14	
225	040103001451	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	2.89	18.91	54.65	
本页小计							7978.27	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 19 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
226	040103001452	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	1.11	171.04	189.85	
227	040103002273	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	3.11	20.45	63.60	
228	080601011008	标桩	1. 名称：标志桩 2. 材质、尺寸：C20混凝土	根	1	98.50	98.50	
229	040101002227	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
230	040103001453	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
231	040103001454	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
232	040103002274	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
233	040101002228	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	88.00	6.69	588.72	
234	040103001455	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	36.11	18.91	682.84	
235	040103001456	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	13.89	171.04	2375.75	
236	040103002275	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	51.89	20.45	1061.15	
237	040803004002	管道包封	1. 部位：电缆排管包封 2. 混凝土强度等级：C25	m	2.2	640.01	1408.02	
238	040303001002	混凝土垫层	1. 部位：电缆排管垫层 2. 混凝土强度等级：C15	m3	0.88	516.82	454.80	
239	040205001008	分线井	1. 名称：分线井 2. 材料品种：M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸：540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法：详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
240	040303002080	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号：C25混凝土	m3	1.512	530.12	801.54	
241	040901001024	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.133	4501.74	598.73	
本页小计							9921.69	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程

标段：{工程基本信息\标段信息}

第 20 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
242	010507003056	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1:2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	57.00	501.89	28607.73	
		变配电系统合计					44797.48	
		消防系统						
243	040303002259	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.034375	521.17	17.92	
		消防系统合计					17.92	
		视觉引导系统						
244	040303002260	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		中兴二路信宜农商银行旁充电桩停车场（14个）合计					46556.89	
		韶秀体育馆北门两边充电桩停车场（4个）						
		监控系统						
245	040303002009	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.333	521.30	173.59	
246	040901009009	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0076	7448.26	56.61	
247	040101002033	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	8.00	6.69	53.52	
本页小计							28940.65	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 21 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
248	040103001065	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	5.78	18.91	109.30	
249	040103001066	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.22	171.04	379.71	
250	040103002214	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.22	20.45	45.40	
		监控系统合计					818.13	
		变配电系统						
251	040303002081	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
252	040303002082	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
253	040303002083	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
254	040901001025	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
255	040901001026	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
256	040101002229	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	8.00	6.69	53.52	
257	040103001457	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	2.89	18.91	54.65	
258	040103001458	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	1.11	171.04	189.85	
259	040103002276	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	5.11	20.45	104.50	
260	040501008008	水平导向钻进	1. 名称:水平导向钻进 2. 材质及规格:2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	30	361.46	10843.80	
261	080601011009	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	1	98.50	98.50	
262	040101002230	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
263	040103001459	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
264	040103001460	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
265	040103002277	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
本页小计							18825.24	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 22 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
266	040101002231	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	15.00	6.69	100.35	
267	040103001461	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	6.50	18.91	122.92	
268	040103001462	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	2.50	171.04	427.60	
269	040103002278	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	8.50	20.45	173.83	
270	040205001009	分线井	1. 名称：分线井 2. 材料品种：M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸：540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法：详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
271	040303002084	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号：C25混凝土	m3	0.432	530.11	229.01	
272	040901001027	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.038	4501.74	171.07	
273	010507003057	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸：600*800mm 2. 垫层材质及厚度：C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求：15mm厚1：2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格：C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	68.00	501.89	34128.52	
		变配电系统合计					54469.58	
		消防系统						
274	040303002261	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C20	m3	0.034375	521.17	17.92	
		消防系统合计					17.92	
		视觉引导系统						
本页小计							36196.67	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 23 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
275	040303002262	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		韶秀体育馆北门两边充电桩停车场（4个）合计					55336.91	
		世纪阳光前面充电桩停车场（10个）						
		监控系统						
276	040303002010	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.4995	521.34	260.41	
277	040901009010	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0114	7448.26	84.91	
278	040101002037	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	13.00	6.69	86.97	
279	040103001073	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	9.39	18.91	177.56	
280	040103001074	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	3.61	171.04	617.45	
281	040103002215	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	3.61	20.45	73.82	
		监控系统合计					1301.12	
		变配电系统						
282	040303002085	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
283	040303002086	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
284	040303002087	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
285	040901001028	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
286	040901001029	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
287	040101002232	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	8.00	6.69	53.52	
本页小计							7559.19	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 24 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
288	040103001463	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	2.89	18.91	54.65	
289	040103001464	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	1.11	171.04	189.85	
290	040103002279	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	5.11	20.45	104.50	
291	040501008009	水平导向钻进	1. 名称：水平导向钻进 2. 材质及规格：2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	30	361.46	10843.80	
292	080601011010	标桩	1. 名称：标志桩 2. 材质、尺寸：C20混凝土	根	1	98.50	98.50	
293	040101002233	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
294	040103001465	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
295	040103001466	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
296	040103002280	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
297	040101002234	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	15.00	6.69	100.35	
298	040103001467	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	6.50	18.91	122.92	
299	040103001468	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	2.50	171.04	427.60	
300	040103002281	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	8.50	20.45	173.83	
301	040205001010	分线井	1. 名称：分线井 2. 材料品种：M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸：540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法：详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
302	040303002088	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号：C25混凝土	m3	0.432	530.11	229.01	
303	040901001030	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.038	4501.74	171.07	
本页小计							14114.27	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 25 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
304	010507003058	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1:2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	68.00	501.89	34128.52	
		变配电系统合计					54469.58	
		消防系统						
305	040303002263	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06875	521.15	35.83	
		消防系统合计					35.83	
		视觉引导系统						
306	040303002264	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		世纪阳光前面充电桩停车场（10个）合计					55837.81	
		韶秀体育馆南面网球场旁充电桩停车场（10个）						
		监控系统						
307	040303002011	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.8325	521.33	434.01	
308	040901009011	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.019	7448.26	141.52	
309	040101002041	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	21.00	6.69	140.49	
本页小计							34911.65	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 26 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
310	040103001081	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	15.17	18.91	286.86	
311	040103001082	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.83	171.04	997.16	
312	040103002216	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	5.83	20.45	119.22	
		监控系统合计					2119.26	
		变配电系统						
313	040303002089	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
314	040303002090	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
315	040303002091	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
316	040901001031	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
317	040901001032	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
318	040501008010	水平导向钻进	1. 名称:水平导向钻进 2. 材质及规格:2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	50	361.46	18073.00	
319	080601011011	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	2	98.50	197.00	
320	040101002235	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
321	040103001469	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
322	040103001470	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
323	040103002282	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
324	040101002236	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	88.00	6.69	588.72	
325	040103001471	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	36.11	18.91	682.84	
326	040103001472	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	13.89	171.04	2375.75	
327	040103002283	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	51.89	20.45	1061.15	
本页小计							31327.71	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 27 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
328	040205001011	分线井	1. 名称:分线井 2. 材料品种:M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸:540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法: 详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
329	040303002092	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号:C25混凝土	m3	1.08	530.12	572.53	
330	040901001033	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.0949	4501.74	427.22	
331	010507003059	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1:2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	68.00	501.89	34128.52	
		变配电系统合计					65878.19	
		消防系统						
332	040303002265	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.034375	521.17	17.92	
		消防系统合计					17.92	
		视觉引导系统						
333	040303002266	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		韶秀体育馆南面网球场旁充电桩停车场（10个）合计					68046.65	
本页小计							36002.92	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 28 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
		玉都公园门口充电桩停车场（6个）						
		监控系统						
334	040303002012	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.333	521.30	173.59	
335	040901009012	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0076	7448.26	56.61	
336	040101002045	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	8.00	6.69	53.52	
337	040103001089	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	5.78	18.91	109.30	
338	040103001090	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.22	171.04	379.71	
339	040103002217	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.22	20.45	45.40	
		监控系统合计					818.13	
		变配电系统						
340	040303002093	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
341	040303002094	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
342	040303002095	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
343	040901001034	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
344	040901001035	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
345	040501008011	水平导向钻进	1. 名称:水平导向钻进 2. 材质及规格:2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	27	361.46	9759.42	
346	080601011012	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	1	98.50	98.50	
347	040101002237	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
348	040103001473	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
349	040103001474	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
本页小计							17562.35	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 29 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
350	040103002284	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
351	040101002238	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	19.00	6.69	127.11	
352	040103001475	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	7.94	18.91	150.15	
353	040103001476	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	3.06	171.04	523.38	
354	040205001012	分线井	1. 名称：分线井 2. 材料品种：M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸：540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法：详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
355	040303002096	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号：C25混凝土	m3	0.648	530.13	343.52	
356	040901001036	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.057	4501.74	256.60	
357	010507003060	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸：600*800mm 2. 垫层材质及厚度：C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求：15mm厚1：2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格：C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	15.00	501.90	7528.50	
		变配电系统合计					26558.64	
		消防系统						
358	040303002267	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C20	m3	0.034375	521.17	17.92	
		消防系统合计					17.92	
		视觉引导系统						
本页小计							9832.34	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 30 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
359	040303002268	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		玉都公园门口充电桩停车场（6个）合计					27425.97	
		雄鹰街海关围墙旁充电桩停车场（8个）						
		监控系统						
360	040303002013	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.666	521.36	347.23	
361	040901009013	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0152	7448.26	113.21	
362	040101002049	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	17.00	6.69	113.73	
363	040103001097	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	12.28	18.91	232.21	
364	040103001098	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	4.72	171.04	807.31	
365	040103002218	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	4.72	20.45	96.52	
		监控系统合计					1710.21	
		变配电系统						
366	040303002097	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
367	040303002098	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
368	040303002099	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
369	040901001037	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
370	040901001038	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
371	040101002239	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	23.00	6.69	153.87	
372	040103001477	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	9.39	18.91	177.56	
本页小计							8246.19	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

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：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 31 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
373	040103001478	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	3.61	171.04	617.45	
374	040103002285	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	13.61	20.45	278.32	
375	080601011013	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	2	98.50	197.00	
376	040101002240	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
377	040103001479	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
378	040103001480	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
379	040103002286	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
380	040101002241	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	35.00	6.69	234.15	
381	040103001481	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	14.44	18.91	273.06	
382	040103001482	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.56	171.04	950.98	
383	040103002287	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	20.56	20.45	420.45	
384	040205001013	分线井	1. 名称:分线井 2. 材料品种:M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸:540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法:详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
385	040303002100	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号:C25混凝土	m3	0.864	530.11	458.02	
386	040901001039	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.076	4501.74	342.13	
本页小计							5369.75	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 32 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
387	010507003061	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1：2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	27.00	501.90	13551.30	
		变配电系统合计					25425.75	
		消防系统						
388	040303002269	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.034375	521.17	17.92	
		消防系统合计					17.92	
		视觉引导系统						
389	040303002270	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		雄鹰街海关围墙旁充电桩停车场（8个）合计					27185.16	
		粤桂路原城西停车场充电桩停车场（20个）						
		监控系统						
390	040303002014	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.8325	521.33	434.01	
391	040901009014	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.019	7448.26	141.52	
392	040101002053	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	21.00	6.69	140.49	
本页小计							14316.52	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 33 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
393	040103001105	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	15.17	18.91	286.86	
394	040103001106	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.83	171.04	997.16	
395	040103002219	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	5.83	20.45	119.22	
		监控系统合计					2119.26	
		变配电系统						
396	040303002101	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
397	040303002102	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
398	040303002103	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
399	040901001040	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
400	040901001041	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
401	040501008012	水平导向钻进	1. 名称:水平导向钻进 2. 材质及规格:2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	150	361.46	54219.00	
402	080601011014	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	6	98.50	591.00	
403	040101002242	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
404	040103001483	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
405	040103001484	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
406	040103002288	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
407	040101002243	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	84.00	6.69	561.96	
408	040103001485	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	34.67	18.91	655.61	
409	040103001486	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	13.33	171.04	2279.96	
410	040103002289	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	49.33	20.45	1008.80	
本页小计							67665.58	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程

标段：{工程基本信息\标段信息}

第 34 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
411	040205001014	分线井	1. 名称:分线井 2. 材料品种:M7. 5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸:540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法: 详见设计说明及图纸大样	座	1	825. 45	825. 45	
412	040303002104	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号:C25混凝土	m3	2. 16	530. 12	1145. 06	
413	040901001042	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0. 19	4501. 74	855. 33	
414	010507003062	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7. 5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1：2. 5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	65. 00	501. 89	32622. 85	
		变配电系统合计					101711. 03	
		消防系统						
415	040303002271	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0. 06875	521. 15	35. 83	
		消防系统合计					35. 83	
		视觉引导系统						
416	040303002272	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0. 06	521. 34	31. 28	
		视觉引导系统合计					31. 28	
		粤桂路原城西停车场充电桩停车场（20个）合计					103897. 40	
本页小计							35515. 80	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 35 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
		粤桂路新天地充电桩停车场（10个）						
		监控系统						
417	040303002015	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.666	521.36	347.23	
418	040901009015	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0152	7448.26	113.21	
419	040101002057	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	17.00	6.69	113.73	
420	040103001113	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	12.28	18.91	232.21	
421	040103001114	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	4.72	171.04	807.31	
422	040103002220	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	4.72	20.45	96.52	
		监控系统合计					1710.21	
		变配电系统						
423	040303002105	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
424	040303002106	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
425	040303002107	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
426	040901001043	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
427	040901001044	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
428	040501008013	水平导向钻进	1. 名称:水平导向钻进 2. 材质及规格:2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	25	361.46	9036.50	
429	080601011015	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	2	98.50	197.00	
430	040101002244	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
431	040103001487	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
432	040103001488	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
本页小计							17830.01	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 36 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
433	040103002290	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
434	040101002245	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	52.00	6.69	347.88	
435	040103001489	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	20.94	18.91	395.98	
436	040103001490	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	8.06	171.04	1378.58	
437	040103002291	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	31.06	20.45	635.18	
438	040205001015	分线井	1. 名称：分线井 2. 材料品种：M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸：540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法：详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
439	040303002108	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号：C25混凝土	m3	1.08	530.12	572.53	
440	040901001045	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.0949	4501.74	427.22	
441	010507003063	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸：600*800mm 2. 垫层材质及厚度：C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求：15mm厚1：2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格：C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	40.00	501.90	20076.00	
		变配电系统合计					40838.33	
		消防系统						
442	040303002273	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C20	m3	0.034375	521.17	17.92	
		消防系统合计					17.92	
本页小计							24736.45	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 37 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
		视觉引导系统						
443	040303002274	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		粤桂路新天地充电桩停车场（10个）合计					42597.74	
		法院门口充电桩停车场（4个）						
		监控系统						
444	040303002016	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.333	521.30	173.59	
445	040901009016	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0076	7448.26	56.61	
446	040101002061	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	8.00	6.69	53.52	
447	040103001121	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	5.78	18.91	109.30	
448	040103001122	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.22	171.04	379.71	
449	040103002221	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.22	20.45	45.40	
		监控系统合计					818.13	
		变配电系统						
450	040303002109	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
451	040303002110	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
452	040303002111	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
453	040901001046	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
454	040901001047	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
455	040101002246	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	48.00	6.69	321.12	
本页小计							7343.80	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 38 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
456	040103001491	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	20.22	18.91	382.36	
457	040103001492	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	7.78	171.04	1330.69	
458	040103002292	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	27.78	20.45	568.10	
459	080601011016	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	2	98.50	197.00	
460	040101002247	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
461	040103001493	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
462	040103001494	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
463	040103002293	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
464	040101002248	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	35.00	6.69	234.15	
465	040103001495	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	14.44	18.91	273.06	
466	040103001496	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.56	171.04	950.98	
467	040103002294	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	20.56	20.45	420.45	
468	040205001016	分线井	1. 名称:分线井 2. 材料品种:M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸:540*740mm, 高度暂按1m 4. 结构及做法:详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
469	040303002112	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号:C25混凝土	m3	0.432	530.11	229.01	
470	040901001048	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.038	4501.74	171.07	
本页小计							6355.06	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 39 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
471	010507003064	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1：2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	27.00	501.90	13551.30	
		变配电系统合计					26400.75	
		消防系统						
472	040303002275	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.034375	521.17	17.92	
		消防系统合计					17.92	
		视觉引导系统						
473	040303002276	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		法院门口充电桩停车场（4个）合计					27268.08	
		学仕里营销中心充电桩停车场（6个）						
		监控系统						
474	040303002017	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.333	521.30	173.59	
475	040901009017	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0076	7448.26	56.61	
476	040101002065	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	8.00	6.69	53.52	
477	040103001129	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	5.78	18.91	109.30	
本页小计							13993.52	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 40 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
478	040103001130	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.22	171.04	379.71	
479	040103002222	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.22	20.45	45.40	
		监控系统合计					818.13	
		变配电系统						
480	040303002113	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
481	040303002114	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
482	040303002115	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
483	040901001049	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
484	040901001050	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
485	040501008014	水平导向钻进	1. 名称:水平导向钻进 2. 材质及规格:2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	78	361.46	28193.88	
486	080601011017	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	4	98.50	394.00	
487	040101002249	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
488	040103001497	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
489	040103001498	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
490	040103002295	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
491	040101002250	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	19.00	6.69	127.11	
492	040103001499	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.94	18.91	150.15	
493	040103001500	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	3.06	171.04	523.38	
494	040103002296	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	11.06	20.45	226.18	
本页小计							36985.82	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程

标段：{工程基本信息\标段信息}

第 41 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
495	040205001017	分线井	1. 名称:分线井 2. 材料品种:M7. 5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸:540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法: 详见设计说明及图纸大样	座	1	825. 45	825. 45	
496	040303002116	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号:C25混凝土	m3	0. 648	530. 13	343. 52	
497	040901001051	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0. 057	4501. 74	256. 60	
498	010507003065	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7. 5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1：2. 5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	15. 00	501. 90	7528. 50	
		变配电系统合计					45514. 78	
		消防系统						
499	040303002277	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0. 034375	521. 17	17. 92	
		消防系统合计					17. 92	
		视觉引导系统						
500	040303002278	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0. 06	521. 34	31. 28	
		视觉引导系统合计					31. 28	
		学仕里营销中心充电桩停车场（6个）合计					46382. 11	
本页小计							9003. 27	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 42 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
		教育城幼儿园充电桩停车场（16个）						
		监控系统						
501	040303002018	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.8325	521.33	434.01	
502	040901009018	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.019	7448.26	141.52	
503	040101002069	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	21.00	6.69	140.49	
504	040103001137	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	15.17	18.91	286.86	
505	040103001138	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.83	171.04	997.16	
506	040103002223	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	5.83	20.45	119.22	
		监控系统合计					2119.26	
		变配电系统						
507	040303002117	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	4.6176	530.12	2447.88	
508	040303002118	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	6.6356	507.38	3366.77	
509	040303002119	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
510	040901001052	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	1.41	4256.24	6001.30	
511	040901001053	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.012	5339.68	64.08	
512	040101002251	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.00	6.69	66.90	
513	040103001501	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	4.33	18.91	81.88	
514	040103001502	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	1.67	171.04	285.64	
515	040103002297	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	1.67	20.45	34.15	
516	040501008015	水平导向钻进	1. 名称:水平导向钻进 2. 材质及规格:2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	35	361.46	12651.10	
本页小计							27352.21	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

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：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 43 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
517	080601011018	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	1	98.50	98.50	
518	040101002252	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
519	040103001503	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
520	040103001504	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
521	040103002298	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
522	040101002253	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	27.00	6.69	180.63	
523	040103001505	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	10.83	18.91	204.80	
524	040103001506	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	4.17	171.04	713.24	
525	040103002299	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	16.17	20.45	330.68	
526	040803004003	管道包封	1. 部位:电缆排管包封 2. 混凝土强度等级:C25	m	3.2	640.01	2048.03	
527	040303001003	混凝土垫层	1. 部位:电缆排管垫层 2. 混凝土强度等级:C15	m3	1.28	516.82	661.53	
528	040205001018	分线井	1. 名称:分线井 2. 材料品种:M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸:540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法:详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
529	040303002120	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号:C25混凝土	m3	1.728	530.13	916.06	
530	040901001054	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.152	4501.74	684.26	
本页小计							7435.92	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 44 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
531	010507003066	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1:2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	21.00	501.89	10539.69	
		变配电系统合计					43208.56	
		消防系统						
532	040303002279	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06875	521.15	35.83	
		消防系统合计					35.83	
		视觉引导系统						
533	040303002280	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		教育城幼儿园充电桩停车场（16个）合计					45394.93	
		信宜市教育城充电桩停车场（22个）						
		监控系统						
534	040303002019	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.999	521.34	520.82	
535	040901009019	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0227	7448.26	169.08	
536	040101002073	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	25.00	6.69	167.25	
537	040103001145	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	18.06	18.91	341.51	
本页小计							11805.46	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 45 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
538	040103001146	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	6.94	171.04	1187.02	
539	040103002224	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	6.94	20.45	141.92	
		监控系统合计					2527.60	
		变配电系统						
540	040303002121	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	4.6176	530.12	2447.88	
541	040303002122	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	6.6356	507.38	3366.77	
542	040303002123	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
543	040901001055	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	1.41	4256.24	6001.30	
544	040901001056	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.012	5339.68	64.08	
545	040101002254	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	12.00	6.69	80.28	
546	040103001507	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	5.06	18.91	95.68	
547	040103001508	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	1.94	171.04	331.82	
548	040103002300	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	6.94	20.45	141.92	
549	040501008016	水平导向钻进	1. 名称:水平导向钻进 2. 材质及规格:2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	65	361.46	23494.90	
550	080601011019	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	3	98.50	295.50	
551	040101002255	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
552	040103001509	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
553	040103001510	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
554	040103002301	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
555	040101002256	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	151.00	6.69	1010.19	
本页小计							39665.25	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 46 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
556	040103001511	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	62.11	18.91	1174.50	
557	040103001512	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	23.89	171.04	4086.15	
558	040103002302	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	88.89	20.45	1817.80	
559	040803004004	管道包封	1. 部位:电缆排管包封 2. 混凝土强度等级:C25	m	7.2	640.01	4608.07	
560	040303001004	混凝土垫层	1. 部位:电缆排管垫层 2. 混凝土强度等级:C15	m3	2.88	516.82	1488.44	
561	040205001019	分线井	1. 名称:分线井 2. 材料品种:M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸:540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法:详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
562	040303002124	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号:C25混凝土	m3	2.376	530.13	1259.59	
563	040901001057	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.209	4501.74	940.86	
564	010507003067	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1：2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	81.00	501.89	40653.09	
		变配电系统合计					95190.26	
		消防系统						
565	040303002281	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06875	521.15	35.83	
		消防系统合计					35.83	
本页小计							56889.78	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 47 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
		视觉引导系统						
566	040303002282	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		信宜市教育城充电桩停车场（22个）合计					97784.97	
		育才大道停车场充电桩停车场（22个）						
		监控系统						
567	040303002020	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.666	521.36	347.23	
568	040901009020	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0152	7448.26	113.21	
569	040101002077	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	17.00	6.69	113.73	
570	040103001153	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	12.28	18.91	232.21	
571	040103001154	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	4.72	171.04	807.31	
572	040103002225	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	4.72	20.45	96.52	
		监控系统合计					1710.21	
		变配电系统						
573	040303002125	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	4.6176	530.12	2447.88	
574	040303002126	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	6.6356	507.38	3366.77	
575	040303002127	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
576	040901001058	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	1.41	4256.24	6001.30	
577	040901001059	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.012	5339.68	64.08	
578	040501008017	水平导向钻进	1. 名称:水平导向钻进 2. 材质及规格:2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	159	361.46	57472.14	
本页小计							71326.91	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 48 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
579	080601011020	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	2	98.50	197.00	
580	040101002257	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
581	040103001513	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
582	040103001514	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
583	040103002303	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
584	040101002258	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	98.00	6.69	655.62	
585	040103001515	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	40.44	18.91	764.72	
586	040103001516	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	15.56	171.04	2661.38	
587	040103002304	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	57.56	20.45	1177.10	
588	040205001020	分线井	1. 名称:分线井 2. 材料品种:M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸:540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法:详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
589	040303002128	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号:C25混凝土	m3	2.376	530.13	1259.59	
590	040901001060	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.209	4501.74	940.86	
本页小计							9254.46	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 49 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
591	010507003068	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1:2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	76.00	501.89	38143.64	
		变配电系统合计					116983.52	
		消防系统						
592	040303002283	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06875	521.15	35.83	
		消防系统合计					35.83	
		视觉引导系统						
593	040303002284	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		道闸及出入口监控系统						
594	040101002333	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	21.00	6.69	140.49	
595	040103001665	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	15.17	18.91	286.86	
596	040103001666	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.83	171.04	997.16	
597	040103002379	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:由投标人综合考虑	m3	5.83	20.45	119.22	
598	040205019001	减速垄	1. 材料品种:减速带 2. 材质:橡胶 3. 规格、型号:标准节段规格为380*500*50	m	7.00	90.31	632.17	
本页小计							40386.65	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 50 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
		道闸及出入口监控系统合计					2175.90	
		育才大道停车场充电桩停车场（22个）合计					120936.74	
		教育城初中部东南门停车场旁充电桩停车场（26个）						
		监控系统						
599	040303002021	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.8325	521.33	434.01	
600	040901009021	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.019	7448.26	141.52	
601	040101002082	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	21.00	6.69	140.49	
602	040103001163	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	15.17	18.91	286.86	
603	040103001164	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.83	171.04	997.16	
604	040103002226	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	5.83	20.45	119.22	
		监控系统合计					2119.26	
		变配电系统						
605	040303002129	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	4.6176	530.12	2447.88	
606	040303002130	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	6.6356	507.38	3366.77	
607	040303002131	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
608	040901001061	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	1.41	4256.24	6001.30	
609	040901001062	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.012	5339.68	64.08	
610	040101002259	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	11.00	6.69	73.59	
611	040103001517	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	4.33	18.91	81.88	
本页小计							14388.01	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 51 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
612	040103001518	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	1.67	171.04	285.64	
613	040103002305	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	6.67	20.45	136.40	
614	040501008018	水平导向钻进	1. 名称：水平导向钻进 2. 材质及规格：2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	59	361.46	21326.14	
615	080601011021	标桩	1. 名称：标志桩 2. 材质、尺寸：C20混凝土	根	4	98.50	394.00	
616	040101002260	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
617	040103001519	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
618	040103001520	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
619	040103002306	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
620	040101002261	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	129.00	6.69	863.01	
621	040103001521	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	53.44	18.91	1010.55	
622	040103001522	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	20.56	171.04	3516.58	
623	040103002307	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	75.56	20.45	1545.20	
624	040205001021	分线井	1. 名称：分线井 2. 材料品种：M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸：540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法：详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
625	040303002132	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号：C25混凝土	m3	2.808	530.13	1488.61	
626	040901001063	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.247	4501.74	1111.93	
本页小计							33276.25	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 52 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
627	010507003069	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1:2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	100.00	501.89	50189.00	
		变配电系统合计					95734.00	
		消防系统						
628	040303002285	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06875	521.15	35.83	
		消防系统合计					35.83	
		视觉引导系统						
629	040303002286	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		教育城初中部东南门停车场旁充电桩停车场（26个）合计					97920.37	
		笔架山广场停车场充电桩停车场（28个）						
		监控系统						
630	040303002022	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	2.331	521.33	1215.22	
631	040901009022	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0531	7448.26	395.50	
632	040101002086	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	59.00	6.69	394.71	
本页小计							52261.54	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 53 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
633	040103001171	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	42.61	18.91	805.76	
634	040103001172	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	16.39	171.04	2803.35	
635	040103002227	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	16.39	20.45	335.18	
		监控系统合计					5949.72	
		变配电系统						
636	040303002133	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	4.6176	530.12	2447.88	
637	040303002134	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	6.6356	507.38	3366.77	
638	040303002135	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
639	040901001064	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	1.41	4256.24	6001.30	
640	040901001065	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.012	5339.68	64.08	
641	040101002262	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	6.00	6.69	40.14	
642	040103001523	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	2.89	18.91	54.65	
643	040103001524	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	1.11	171.04	189.85	
644	040103002308	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	3.11	20.45	63.60	
645	040501008019	水平导向钻进	1. 名称:水平导向钻进 2. 材质及规格:2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	236	361.46	85304.56	
646	080601011022	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	1	98.50	98.50	
647	040101002263	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
648	040103001525	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
649	040103001526	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
650	040103002309	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
本页小计							102581.61	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 54 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
651	040101002264	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	40.00	6.69	267.60	
652	040103001527	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	16.61	18.91	314.10	
653	040103001528	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	6.39	171.04	1092.95	
654	040103002310	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	23.39	20.45	478.33	
655	040803004005	管道包封	1. 部位：电缆排管包封 2. 混凝土强度等级：C25	m	2.4	640.01	1536.02	
656	040303001005	混凝土垫层	1. 部位：电缆排管垫层 2. 混凝土强度等级：C15	m3	0.96	516.82	496.15	
657	040205001022	分线井	1. 名称：分线井 2. 材料品种：M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸：540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法：详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
658	040303002136	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号：C25混凝土	m3	3.024	530.12	1603.08	
659	040901001066	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.266	4501.74	1197.46	
660	010507003070	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸：600*800mm 2. 垫层材质及厚度：C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求：15mm厚1：2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格：C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	31.00	501.89	15558.59	
		变配电系统合计					122007.05	
		消防系统						
本页小计							23369.73	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 55 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
661	040303002287	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06875	521.15	35.83	
		消防系统合计					35.83	
		视觉引导系统						
662	040303002288	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		道闸及出入口监控系统						
663	040101002334	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	42.00	6.69	280.98	
664	040103001667	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	30.33	18.91	573.54	
665	040103001668	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	11.67	171.04	1996.04	
666	040103002380	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:由投标人综合考虑	m3	11.67	20.45	238.65	
667	040205019002	减速垄	1. 材料品种:减速带 2. 材质:橡胶 3. 规格、型号:标准节段规格为380*500*50	m	14.00	90.31	1264.34	
		道闸及出入口监控系统合计					4353.55	
		笔架山广场停车场充电桩停车场（28个）合计					132377.43	
		笔架山公园停车场充电桩停车场（32个）						
		监控系统						
668	040303002023	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.8325	521.33	434.01	
669	040901009023	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.019	7448.26	141.52	
670	040101002091	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	21.00	6.69	140.49	
本页小计							5136.68	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 56 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
671	040103001181	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	15.17	18.91	286.86	
672	040103001182	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.83	171.04	997.16	
673	040103002228	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	5.83	20.45	119.22	
		监控系统合计					2119.26	
		变配电系统						
674	040303002137	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	6.9264	530.12	3671.82	
675	040303002138	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	9.9534	507.38	5050.16	
676	040303002139	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
677	040901001067	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	2.115	4256.24	9001.95	
678	040901001068	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.018	5339.68	96.11	
679	040101002265	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	6.00	6.69	40.14	
680	040103001529	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	2.89	18.91	54.65	
681	040103001530	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	1.11	171.04	189.85	
682	040103002311	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	3.11	20.45	63.60	
683	040501008020	水平导向钻进	1. 名称:水平导向钻进 2. 材质及规格:2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	145	361.46	52411.70	
684	080601011023	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	8	98.50	788.00	
685	040101002266	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
686	040103001531	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
687	040103001532	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
688	040103002312	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
本页小计							73777.21	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 57 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
689	040101002267	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	84.00	6.69	561.96	
690	040103001533	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	34.67	18.91	655.61	
691	040103001534	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	13.33	171.04	2279.96	
692	040103002313	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	49.33	20.45	1008.80	
693	040803004006	管道包封	1. 部位：电缆排管包封 2. 混凝土强度等级：C25	m	4	640.01	2560.04	
694	040303001006	混凝土垫层	1. 部位：电缆排管垫层 2. 混凝土强度等级：C15	m3	1.6	516.82	826.91	
695	040205001023	分线井	1. 名称：分线井 2. 材料品种：M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸：540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法：详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
696	040303002140	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号：C25混凝土	m3	3.456	530.13	1832.13	
697	040901001069	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.304	4501.74	1368.53	
698	010507003071	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸：600*800mm 2. 垫层材质及厚度：C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求：15mm厚1：2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格：C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	65.00	501.89	32622.85	
		变配电系统合计					116916.21	
		消防系统						
本页小计							44542.24	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程

标段：{工程基本信息\标段信息}

第 58 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
699	040303002289	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06875	521.15	35.83	
		消防系统合计					35.83	
		视觉引导系统						
700	040303002290	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		道闸及出入口监控系统						
701	040101002335	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	42.00	6.69	280.98	
702	040103001669	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	30.33	18.91	573.54	
703	040103001670	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	11.67	171.04	1996.04	
704	040103002381	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:由投标人综合考虑	m3	11.67	20.45	238.65	
705	040205019003	减速垄	1. 材料品种:减速带 2. 材质:橡胶 3. 规格、型号:标准节段规格为380*500*50	m	14.00	90.31	1264.34	
		道闸及出入口监控系统合计					4353.55	
		笔架山公园停车场充电桩停车场（32个）合计					123456.13	
		书香公园停车场充电桩停车场（32个）						
		监控系统						
706	040303002024	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.999	521.34	520.82	
707	040901009024	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0227	7448.26	169.08	
708	040101002096	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	25.00	6.69	167.25	
本页小计							5277.81	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 59 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
709	040103001191	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	18.06	18.91	341.51	
710	040103001192	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	6.94	171.04	1187.02	
711	040103002229	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	6.94	20.45	141.92	
		监控系统合计					2527.60	
		变配电系统						
712	040303002145	混凝土基础	1. 部位：高压箱变基础 2. 混凝土强度等级：C25	m3	6.9264	530.12	3671.82	
713	040303002146	混凝土基础	1. 部位：高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级：C25	m3	9.9534	507.38	5050.16	
714	040303002147	混凝土基础	1. 部位：照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级：C25	m3	0.44	530.12	233.25	
715	040901001073	现浇构件钢筋	1. 材料种类：钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	2.115	4256.24	9001.95	
716	040901001074	现浇构件钢筋	1. 材料种类：钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.018	5339.68	96.11	
717	040101002271	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	6.00	6.69	40.14	
718	040103001541	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	2.89	18.91	54.65	
719	040103001542	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	1.11	171.04	189.85	
720	040103002317	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	3.11	20.45	63.60	
721	040501008022	水平导向钻进	1. 名称：水平导向钻进 2. 材质及规格：2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	462	361.46	166994.52	
722	080601011025	标桩	1. 名称：标志桩 2. 材质、尺寸：C20混凝土	根	8	98.50	788.00	
723	040101002272	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
724	040103001543	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
725	040103001544	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
726	040103002318	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
本页小计							188627.24	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 60 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
727	040101002273	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	59.00	6.69	394.71	
728	040103001545	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	24.56	18.91	464.43	
729	040103001546	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	9.44	171.04	1614.62	
730	040103002319	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	34.44	20.45	704.30	
731	040803004008	管道包封	1. 部位：电缆排管包封 2. 混凝土强度等级：C25	m	3	640.01	1920.03	
732	040303001008	混凝土垫层	1. 部位：电缆排管垫层 2. 混凝土强度等级：C15	m3	1.2	516.82	620.18	
733	040205001025	分线井	1. 名称：分线井 2. 材料品种：M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸：540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法：详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
734	040303002148	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号：C25混凝土	m3	3.456	530.13	1832.13	
735	040901001075	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.304	4501.74	1368.53	
736	010507003072	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸：600*800mm 2. 垫层材质及厚度：C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求：15mm厚1：2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格：C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	46.00	501.89	23086.94	
		变配电系统合计					219788.11	
		消防系统						
本页小计							32831.32	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 61 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
737	040303002291	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06875	521.15	35.83	
		消防系统合计					35.83	
		视觉引导系统						
738	040303002292	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		道闸及出入口监控系统						
		道闸及出入口监控系统合计						
		书香公园停车场充电桩停车场（32个）合计					222382.82	
		砺儒高级中学（门口）充电桩停车场（8个）						
		监控系统						
739	040303002025	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.333	521.30	173.59	
740	040901009025	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0076	7448.26	56.61	
741	040101002101	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	8.00	6.69	53.52	
742	040103001201	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	5.78	18.91	109.30	
743	040103001202	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.22	171.04	379.71	
744	040103002230	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.22	20.45	45.40	
		监控系统合计					818.13	
		变配电系统						
745	040303002149	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
本页小计							2109.18	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 62 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
746	040303002150	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
747	040303002151	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
748	040901001076	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
749	040901001077	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
750	040501008023	水平导向钻进	1. 名称:水平导向钻进 2. 材质及规格:2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	112	361.46	40483.52	
751	080601011026	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	2	98.50	197.00	
752	040101002274	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
753	040103001547	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
754	040103001548	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
755	040103002320	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
756	040101002275	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	23.00	6.69	153.87	
757	040103001549	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	9.39	18.91	177.56	
758	040103001550	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	3.61	171.04	617.45	
759	040103002321	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	13.61	20.45	278.32	
760	040803004009	管道包封	1. 部位:电缆排管包封 2. 混凝土强度等级:C25	m	2	640.01	1280.02	
761	040303001009	混凝土垫层	1. 部位:电缆排管垫层 2. 混凝土强度等级:C15	m3	0.8	516.82	413.46	
762	040205001026	分线井	1. 名称:分线井 2. 材料品种:M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸:540*740mm, 高度暂按1m 4. 结构及做法:详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
本页小计							50148.72	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 63 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
763	040303002152	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号:C25混凝土	m3	0.864	530.11	458.02	
764	040901001078	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.076	4501.74	342.13	
765	010507003073	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1：2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	18.00	501.89	9034.02	
		变配电系统合计					61206.83	
		消防系统						
766	040303002293	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.034375	521.17	17.92	
		消防系统合计					17.92	
		视觉引导系统						
767	040303002294	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		砺儒高级中学（门口）充电桩停车场（8个）合计					62074.16	
		塘面湖公园充电桩停车场（10个）						
		监控系统						
768	040303002026	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.333	521.30	173.59	
本页小计							10056.96	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 64 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
769	040901009026	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0076	7448.26	56.61	
770	040101002105	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	8.00	6.69	53.52	
771	040103001209	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	5.78	18.91	109.30	
772	040103001210	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.22	171.04	379.71	
773	040103002231	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.22	20.45	45.40	
		监控系统合计					818.13	
		变配电系统						
774	040303002153	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
775	040303002154	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
776	040303002155	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
777	040901001079	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
778	040901001080	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
779	040501008024	水平导向钻进	1. 名称:水平导向钻进 2. 材质及规格:2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	554	361.46	200248.84	
780	080601011027	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	2	98.50	197.00	
781	040101002276	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
782	040103001551	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
783	040103001552	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
784	040103002322	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
785	040101002277	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	44.00	6.69	294.36	
786	040103001553	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	18.06	18.91	341.51	
本页小计							208672.26	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 65 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
787	040103001554	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	6.94	171.04	1187.02	
788	040103002323	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	25.94	20.45	530.47	
789	040205001027	分线井	1. 名称:分线井 2. 材料品种:M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸:540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法:详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
790	040303002156	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号:C25混凝土	m3	1.08	530.12	572.53	
791	040901001081	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.0949	4501.74	427.22	
792	010507003074	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1:2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	34.00	501.89	17064.26	
		变配电系统合计					228634.67	
		消防系统						
793	040303002295	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06875	521.15	35.83	
		消防系统合计					35.83	
		视觉引导系统						
794	040303002296	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
本页小计							20674.06	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 66 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
		道闸及出入口监控系统						
795	040101002337	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	21.00	6.69	140.49	
796	040103001673	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	15.17	18.91	286.86	
797	040103001674	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	5.83	171.04	997.16	
798	040103002383	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：由投标人综合考虑	m3	5.83	20.45	119.22	
799	040205019005	减速垄	1. 材料品种：减速带 2. 材质：橡胶 3. 规格、型号：标准节段规格为380*500*50	m	7.00	90.31	632.17	
		道闸及出入口监控系统合计					2175.90	
		塘面湖公园充电桩停车场（10个）合计					231695.81	
		体育公园东面停车场充电桩停车场（22个）						
		监控系统						
800	040303002027	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C20	m3	0.999	521.34	520.82	
801	040901009027	预埋铁件	1. 材料种类：地脚螺栓 2. 材料规格：4Φ16（L=600mm）	t	0.0227	7448.26	169.08	
802	040101002110	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	25.00	6.69	167.25	
803	040103001219	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	18.06	18.91	341.51	
804	040103001220	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	6.94	171.04	1187.02	
805	040103002232	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	6.94	20.45	141.92	
		监控系统合计					2527.60	
		变配电系统						
本页小计							4703.50	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 67 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
806	040303002157	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	4.6176	530.12	2447.88	
807	040303002158	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	6.6356	507.38	3366.77	
808	040303002159	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
809	040901001082	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	1.41	4256.24	6001.30	
810	040901001083	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.012	5339.68	64.08	
811	040101002278	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	6.00	6.69	40.14	
812	040103001555	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	2.89	18.91	54.65	
813	040103001556	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	1.11	171.04	189.85	
814	040103002324	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	3.11	20.45	63.60	
815	040501008025	水平导向钻进	1. 名称:水平导向钻进 2. 材质及规格:2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	512	361.46	185067.52	
816	080601011028	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	2	98.50	197.00	
817	040101002279	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
818	040103001557	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
819	040103001558	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
820	040103002325	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
821	040101002280	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	95.00	6.69	635.55	
822	040103001559	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	39.00	18.91	737.49	
823	040103001560	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	15.00	171.04	2565.60	
824	040103002326	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	56.00	20.45	1145.20	
本页小计							203582.62	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 68 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
825	040205001028	分线井	1. 名称:分线井 2. 材料品种:M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸:540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法: 详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
826	040303002160	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号:C25混凝土	m3	2.376	530.13	1259.59	
827	040901001084	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.209	4501.74	940.86	
828	010507003075	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1:2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	74.00	501.89	37139.86	
		变配电系统合计					243748.38	
		消防系统						
829	040303002297	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06875	521.15	35.83	
		消防系统合计					35.83	
		视觉引导系统						
830	040303002298	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		体育公园东面停车场充电桩停车场（22个）合计					246343.09	
本页小计							40232.87	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 69 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
		体育公园南面停车场充电桩停车场（18个）						
		监控系统						
831	040303002028	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.666	521.36	347.23	
832	040901009028	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0152	7448.26	113.21	
833	040101002114	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	17.00	6.69	113.73	
834	040103001227	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	12.28	18.91	232.21	
835	040103001228	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	4.72	171.04	807.31	
836	040103002233	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	4.72	20.45	96.52	
		监控系统合计					1710.21	
		变配电系统						
837	040303002161	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	4.6176	530.12	2447.88	
838	040303002162	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	6.6356	507.38	3366.77	
839	040303002163	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
840	040901001085	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	1.41	4256.24	6001.30	
841	040901001086	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.012	5339.68	64.08	
842	040101002281	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	6.00	6.69	40.14	
843	040103001561	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	2.89	18.91	54.65	
844	040103001562	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	1.11	171.04	189.85	
845	040103002327	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	3.11	20.45	63.60	
本页小计							14171.73	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 70 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
846	040501008026	水平导向钻进	1. 名称:水平导向钻进 2. 材质及规格:2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	433	361.46	156512.18	
847	080601011029	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	2	98.50	197.00	
848	040101002282	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
849	040103001563	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
850	040103001564	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
851	040103002328	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
852	040101002283	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	72.00	6.69	481.68	
853	040103001565	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	29.61	18.91	559.93	
854	040103001566	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	11.39	171.04	1948.15	
855	040103002329	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	42.39	20.45	866.88	
856	040205001029	分线井	1. 名称:分线井 2. 材料品种:M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸:540*740mm, 高度暂按1m 4. 结构及做法:详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
857	040303002164	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号:C25混凝土	m3	1.944	530.12	1030.55	
858	040901001087	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.171	4501.74	769.80	
本页小计							163964.36	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 71 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
859	010507003076	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1:2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	56.00	501.89	28105.84	
		变配电系统合计					204531.72	
		消防系统						
860	040303002299	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06875	521.15	35.83	
		消防系统合计					35.83	
		视觉引导系统						
861	040303002300	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		体育公园南面停车场充电桩停车场（18个）合计					206309.04	
		山水公园南面停车场充电桩停车场（20个）						
		监控系统						
862	040303002029	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.666	521.36	347.23	
863	040901009029	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0152	7448.26	113.21	
864	040101002118	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	17.00	6.69	113.73	
本页小计							28747.12	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 72 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
865	040103001235	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	12.28	18.91	232.21	
866	040103001236	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	4.72	171.04	807.31	
867	040103002234	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	4.72	20.45	96.52	
		监控系统合计					1710.21	
		变配电系统						
868	040303002165	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	4.6176	530.12	2447.88	
869	040303002166	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	6.6356	507.38	3366.77	
870	040303002167	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
871	040901001088	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	1.41	4256.24	6001.30	
872	040901001089	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.012	5339.68	64.08	
873	040101002284	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	5.00	6.69	33.45	
874	040103001567	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	2.17	18.91	41.03	
875	040103001568	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	0.83	171.04	141.96	
876	040103002330	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.83	20.45	57.87	
877	040501008027	水平导向钻进	1. 名称:水平导向钻进 2. 材质及规格:2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	300	361.46	108438.00	
878	080601011030	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	2	98.50	197.00	
879	040101002285	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
880	040103001569	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
881	040103001570	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
882	040103002331	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
本页小计							122931.37	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

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：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 73 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
883	040101002286	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	71.00	6.69	474.99	
884	040103001571	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	28.89	18.91	546.31	
885	040103001572	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	11.11	171.04	1900.25	
886	040103002332	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	42.11	20.45	861.15	
887	040205001030	分线井	1. 名称：分线井 2. 材料品种：M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸：540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法：详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
888	040303002168	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号：C25混凝土	m3	2.16	530.12	1145.06	
889	040901001090	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.19	4501.74	855.33	
890	010507003077	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸：600*800mm 2. 垫层材质及厚度：C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求：15mm厚1：2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格：C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	55.00	501.89	27603.95	
		变配电系统合计					156007.82	
		消防系统						
891	040303002301	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C20	m3	0.06875	521.15	35.83	
		消防系统合计					35.83	
		视觉引导系统						
本页小计							34248.32	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 74 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
892	040303002302	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		道闸及出入口监控系统						
893	040101002338	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	21.00	6.69	140.49	
894	040103001675	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	15.17	18.91	286.86	
895	040103001676	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.83	171.04	997.16	
896	040103002384	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:由投标人综合考虑	m3	5.83	20.45	119.22	
897	040205019006	减速垄	1. 材料品种:减速带 2. 材质:橡胶 3. 规格、型号:标准节段规格为380*500*50	m	7.00	90.31	632.17	
		道闸及出入口监控系统合计					2175.90	
		山水公园南面停车场充电桩停车场（20个）合计					159961.04	
		山水公园北面停车场充电桩停车场（20个）						
		监控系统						
898	040303002030	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.8325	521.33	434.01	
899	040901009030	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.019	7448.26	141.52	
900	040101002123	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	21.00	6.69	140.49	
901	040103001245	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	15.17	18.91	286.86	
902	040103001246	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.83	171.04	997.16	
本页小计							4207.22	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 75 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
903	040103002235	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	5.83	20.45	119.22	
		监控系统合计					2119.26	
		变配电系统						
904	040303002169	混凝土基础	1. 部位：高压箱变基础 2. 混凝土强度等级：C25	m3	4.6176	530.12	2447.88	
905	040303002170	混凝土基础	1. 部位：高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级：C25	m3	6.6356	507.38	3366.77	
906	040303002171	混凝土基础	1. 部位：照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级：C25	m3	0.44	530.12	233.25	
907	040901001091	现浇构件钢筋	1. 材料种类：钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	1.41	4256.24	6001.30	
908	040901001092	现浇构件钢筋	1. 材料种类：钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.012	5339.68	64.08	
909	040101002287	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	6.00	6.69	40.14	
910	040103001573	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	2.89	18.91	54.65	
911	040103001574	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	1.11	171.04	189.85	
912	040103002333	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	3.11	20.45	63.60	
913	040501008028	水平导向钻进	1. 名称：水平导向钻进 2. 材质及规格：2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	60	361.46	21687.60	
914	080601011031	标桩	1. 名称：标志桩 2. 材质、尺寸：C20混凝土	根	2	98.50	197.00	
915	040101002288	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
916	040103001575	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
917	040103001576	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
918	040103002334	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
919	040101002289	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	98.00	6.69	655.62	
920	040103001577	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	40.44	18.91	764.72	
本页小计							36658.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 76 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
921	040103001578	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	15.56	171.04	2661.38	
922	040103002335	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	73.33	20.45	1499.60	
923	040205001031	分线井	1. 名称:分线井 2. 材料品种:M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸:540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法:详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
924	040303002172	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号:C25混凝土	m3	2.16	530.12	1145.06	
925	040901001093	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.19	4501.74	855.33	
926	010507003078	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1:2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	76.00	501.89	38143.64	
		变配电系统合计					81669.66	
		消防系统						
927	040303002303	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06875	521.15	35.83	
		消防系统合计					35.83	
		视觉引导系统						
928	040303002304	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
本页小计							45197.57	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 77 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
		道闸及出入口监控系统						
929	040101002339	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	21.00	6.69	140.49	
930	040103001677	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	15.17	18.91	286.86	
931	040103001678	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	5.83	171.04	997.16	
932	040103002385	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：由投标人综合考虑	m3	5.83	20.45	119.22	
933	040205019007	减速垄	1. 材料品种：减速带 2. 材质：橡胶 3. 规格、型号：标准节段规格为380*500*50	m	7.00	90.31	632.17	
		道闸及出入口监控系统合计					2175.90	
		山水公园北面停车场充电桩停车场（20个）合计					86031.93	
		丁堡镇充电桩停车场（10个）						
		监控系统						
934	040303002031	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C20	m3	0.666	521.36	347.23	
935	040901009031	预埋铁件	1. 材料种类：地脚螺栓 2. 材料规格：4Φ16（L=600mm）	t	0.0152	7448.26	113.21	
936	040101002128	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	17.00	6.69	113.73	
937	040103001255	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	12.28	18.91	232.21	
938	040103001256	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	4.72	171.04	807.31	
939	040103002236	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	4.72	20.45	96.52	
		监控系统合计					1710.21	
		变配电系统						
本页小计							3886.11	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 78 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
940	040303002173	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
941	040303002174	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
942	040303002175	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
943	040901001094	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
944	040901001095	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
945	040501008029	水平导向钻进	1. 名称:水平导向钻进 2. 材质及规格:2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	300	361.46	108438.00	
946	080601011032	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	12	98.50	1182.00	
947	040101002290	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
948	040103001579	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
949	040103001580	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
950	040103002336	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
951	040101002291	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	35.00	6.69	234.15	
952	040103001581	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	14.44	18.91	273.06	
953	040103001582	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.56	171.04	950.98	
954	040103002337	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	20.56	20.45	420.45	
955	040205001032	分线井	1. 名称:分线井 2. 材料品种:M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸:540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法:详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
956	040303002176	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号:C25混凝土	m3	1.08	530.12	572.53	
本页小计							119842.63	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 79 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
957	040901001096	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.0949	4501.74	427.22	
958	010507003079	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15, 厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖, 壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1:2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	27.00	501.90	13551.30	
		变配电系统合计					133821.15	
		消防系统						
959	040303002305	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06875	521.15	35.83	
		消防系统合计					35.83	
		视觉引导系统						
960	040303002306	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		道闸及出入口监控系统						
		道闸及出入口监控系统合计						
		丁堡镇充电桩停车场（10个）合计					135598.47	
		大成镇充电桩停车场（4个）						
		监控系统						
961	040303002032	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.333	521.30	173.59	
本页小计							14219.22	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 80 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
962	040901009032	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0076	7448.26	56.61	
963	040101002133	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	8.00	6.69	53.52	
964	040103001265	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	5.78	18.91	109.30	
965	040103001266	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.22	171.04	379.71	
966	040103002237	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.22	20.45	45.40	
		监控系统合计					818.13	
		变配电系统						
967	040303002177	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
968	040303002178	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
969	040303002179	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
970	040901001097	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
971	040901001098	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
972	040101002292	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	35.00	6.69	234.15	
973	040103001583	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	14.44	18.91	273.06	
974	040103001584	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.56	171.04	950.98	
975	040103002338	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	20.56	20.45	420.45	
976	080601011033	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	2	98.50	197.00	
977	040101002293	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
978	040103001585	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
979	040103001586	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
本页小计							9606.48	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 81 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
980	040103002339	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
981	040101002294	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	35.00	6.69	234.15	
982	040103001587	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	14.44	18.91	273.06	
983	040103001588	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	5.56	171.04	950.98	
984	040103002340	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	20.56	20.45	420.45	
985	040205001033	分线井	1. 名称：分线井 2. 材料品种：M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸：540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法：详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
986	040303002180	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号：C25混凝土	m3	0.432	530.11	229.01	
987	040901001099	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.038	4501.74	171.07	
988	010507003080	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸：600*800mm 2. 垫层材质及厚度：C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求：15mm厚1：2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格：C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	27.00	501.90	13551.30	
		变配电系统合计					25677.12	
		消防系统						
989	040303002307	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C20	m3	0.034375	521.17	17.92	
		消防系统合计					17.92	
本页小计							16733.10	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 82 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
		视觉引导系统						
990	040303002308	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		大成镇充电桩停车场（4个）合计					26544.45	
		钱排镇充电桩停车场（10个）						
		监控系统						
991	040303002033	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.666	521.36	347.23	
992	040901009033	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0152	7448.26	113.21	
993	040101002137	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	17.00	6.69	113.73	
994	040103001273	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	12.28	18.91	232.21	
995	040103001274	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	4.72	171.04	807.31	
996	040103002238	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	4.72	20.45	96.52	
		监控系统合计					1710.21	
		变配电系统						
997	040303002181	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
998	040303002182	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
999	040303002183	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
1000	040901001100	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
1001	040901001101	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
1002	040501008030	水平导向钻进	1. 名称:水平导向钻进 2. 材质及规格:2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	300	361.46	108438.00	
本页小计							116352.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程

标段：{工程基本信息\标段信息}

第 83 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1003	080601011034	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	12	98.50	1182.00	
1004	040101002295	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
1005	040103001589	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
1006	040103001590	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
1007	040103002341	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
1008	040101002296	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	35.00	6.69	234.15	
1009	040103001591	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	14.44	18.91	273.06	
1010	040103001592	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.56	171.04	950.98	
1011	040103002342	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	20.56	20.45	420.45	
1012	040205001034	分线井	1. 名称:分线井 2. 材料品种:M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸:540*740mm, 高度暂按1m 4. 结构及做法:详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
1013	040303002184	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号:C25混凝土	m3	1.08	530.12	572.53	
1014	040901001102	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.0949	4501.74	427.22	
本页小计							5658.58	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程

标段：{工程基本信息\标段信息}

第 84 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1015	010507003081	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1:2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	27.00	501.90	13551.30	
		变配电系统合计					133821.15	
		消防系统						
1016	040303002309	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06875	521.15	35.83	
		消防系统合计					35.83	
		视觉引导系统						
1017	040303002310	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		道闸及出入口监控系统						
1018	040101002341	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	21.00	6.69	140.49	
1019	040103001681	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	15.17	18.91	286.86	
1020	040103001682	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.83	171.04	997.16	
1021	040103002387	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:由投标人综合考虑	m3	5.83	20.45	119.22	
1022	040205019009	减速垄	1. 材料品种:减速带 2. 材质:橡胶 3. 规格、型号:标准节段规格为380*500*50	m	7.00	90.31	632.17	
本页小计							15794.31	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 85 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
		道闸及出入口监控系统合计					2175.90	
		钱排镇充电桩停车场（10个）合计					137774.37	
		池洞镇充电桩停车场（10个）						
		监控系统						
1023	040303002034	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.666	521.36	347.23	
1024	040901009034	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0152	7448.26	113.21	
1025	040101002142	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	17.00	6.69	113.73	
1026	040103001283	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	12.28	18.91	232.21	
1027	040103001284	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	4.72	171.04	807.31	
1028	040103002239	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	4.72	20.45	96.52	
		监控系统合计					1710.21	
		变配电系统						
1029	040303002185	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
1030	040303002186	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
1031	040303002187	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
1032	040901001103	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
1033	040901001104	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
1034	040501008031	水平导向钻进	1. 名称:水平导向钻进 2. 材质及规格:2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	300	361.46	108438.00	
1035	080601011035	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	12	98.50	1182.00	
本页小计							117503.48	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程

标段：{工程基本信息\标段信息}

第 86 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1036	040101002297	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
1037	040103001593	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
1038	040103001594	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
1039	040103002343	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
1040	040101002298	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	35.00	6.69	234.15	
1041	040103001595	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	14.44	18.91	273.06	
1042	040103001596	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	5.56	171.04	950.98	
1043	040103002344	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	20.56	20.45	420.45	
1044	040205001035	分线井	1. 名称：分线井 2. 材料品种：M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸：540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法：详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
1045	040303002188	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号：C25混凝土	m3	1.08	530.12	572.53	
1046	040901001105	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.0949	4501.74	427.22	
1047	010507003082	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸：600*800mm 2. 垫层材质及厚度：C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求：15mm厚1：2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格：C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	27.00	501.90	13551.30	
本页小计							18027.88	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 87 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
		变配电系统合计					133821.15	
		消防系统						
1048	040303002311	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.034375	521.17	17.92	
		消防系统合计					17.92	
		视觉引导系统						
1049	040303002312	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		道闸及出入口监控系统						
1050	040101002342	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	21.00	6.69	140.49	
1051	040103001683	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	15.17	18.91	286.86	
1052	040103001684	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.83	171.04	997.16	
1053	040103002388	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:由投标人综合考虑	m3	5.83	20.45	119.22	
1054	040205019010	减速垄	1. 材料品种:减速带 2. 材质:橡胶 3. 规格、型号:标准节段规格为380*500*50	m	7.00	90.31	632.17	
		道闸及出入口监控系统合计					2175.90	
		池洞镇充电桩停车场（10个）合计					137756.46	
		思贺镇充电桩停车场（4个）						
		监控系统						
1055	040303002035	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.333	521.30	173.59	
1056	040901009035	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0076	7448.26	56.61	
1057	040101002147	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	8.00	6.69	53.52	
本页小计							2508.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 88 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1058	040103001293	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	5.78	18.91	109.30	
1059	040103001294	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.22	171.04	379.71	
1060	040103002240	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.22	20.45	45.40	
		监控系统合计					818.13	
		变配电系统						
1061	040303002189	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
1062	040303002190	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
1063	040303002191	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
1064	040901001106	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
1065	040901001107	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
1066	040101002299	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	35.00	6.69	234.15	
1067	040103001597	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	14.44	18.91	273.06	
1068	040103001598	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.56	171.04	950.98	
1069	040103002345	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	20.56	20.45	420.45	
1070	040101002300	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
1071	040103001599	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
1072	040103001600	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
1073	040103002346	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
1074	040101002301	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	35.00	6.69	234.15	
1075	040103001601	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	14.44	18.91	273.06	
本页小计							9866.27	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 89 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1076	040103001602	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.56	171.04	950.98	
1077	040103002347	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	20.56	20.45	420.45	
1078	040205001036	分线井	1. 名称:分线井 2. 材料品种:M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸:540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法:详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
1079	040303002192	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号:C25混凝土	m3	0.432	530.11	229.01	
1080	040901001108	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.038	4501.74	171.07	
1081	010507003083	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1:2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	27.00	501.90	13551.30	
		变配电系统合计					25480.12	
		消防系统						
1082	040303002313	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.034375	521.17	17.92	
		消防系统合计					17.92	
		视觉引导系统						
1083	040303002314	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
本页小计							16197.46	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 90 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
		思贺镇充电桩停车场（4个）合计					26347.45	
		合水镇充电桩停车场（4个）						
		监控系统						
1084	040303002036	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.333	521.30	173.59	
1085	040901009036	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0076	7448.26	56.61	
1086	040101002151	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	8.00	6.69	53.52	
1087	040103001301	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	5.78	18.91	109.30	
1088	040103001302	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.22	171.04	379.71	
1089	040103002241	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.22	20.45	45.40	
		监控系统合计					818.13	
		变配电系统						
1090	040303002193	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
1091	040303002194	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
1092	040303002195	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
1093	040901001109	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
1094	040901001110	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
1095	040101002302	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	35.00	6.69	234.15	
1096	040103001603	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	14.44	18.91	273.06	
1097	040103001604	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.56	171.04	950.98	
1098	040103002348	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	20.56	20.45	420.45	
本页小计							8870.04	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 91 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1099	080601011036	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	2	98.50	197.00	
1100	040101002303	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
1101	040103001605	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
1102	040103001606	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
1103	040103002349	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
1104	040101002304	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	35.00	6.69	234.15	
1105	040103001607	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	14.44	18.91	273.06	
1106	040103001608	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.56	171.04	950.98	
1107	040103002350	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	20.56	20.45	420.45	
1108	040205001037	分线井	1. 名称:分线井 2. 材料品种:M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸:540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法:详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
1109	040303002196	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号:C25混凝土	m3	0.432	530.11	229.01	
1110	040901001111	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.038	4501.74	171.07	
本页小计							4073.91	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 92 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1111	010507003084	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1：2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	27.00	501.90	13551.30	
		变配电系统合计					25677.12	
		消防系统						
1112	040303002315	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.034375	521.17	17.92	
		消防系统合计					17.92	
		视觉引导系统						
1113	040303002316	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		合水镇充电桩停车场（4个）合计					26544.45	
		新宝镇充电桩停车场（10个）						
		监控系统						
1114	040303002037	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.666	521.36	347.23	
1115	040901009037	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0152	7448.26	113.21	
1116	040101002155	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	17.00	6.69	113.73	
1117	040103001309	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	12.28	18.91	232.21	
本页小计							14406.88	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 93 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1118	040103001310	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	4.72	171.04	807.31	
1119	040103002242	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	4.72	20.45	96.52	
		监控系统合计					1710.21	
		变配电系统						
1120	040303002197	混凝土基础	1. 部位：高压箱变基础 2. 混凝土强度等级：C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
1121	040303002198	混凝土基础	1. 部位：高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级：C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
1122	040303002199	混凝土基础	1. 部位：照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级：C25	m3	0.44	530.12	233.25	
1123	040901001112	现浇构件钢筋	1. 材料种类：钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
1124	040901001113	现浇构件钢筋	1. 材料种类：钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
1125	040501008032	水平导向钻进	1. 名称：水平导向钻进 2. 材质及规格：2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	300	361.46	108438.00	
1126	080601011037	标桩	1. 名称：标志桩 2. 材质、尺寸：C20混凝土	根	12	98.50	1182.00	
1127	040101002305	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
1128	040103001609	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
1129	040103001610	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
1130	040103002351	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
1131	040101002306	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	35.00	6.69	234.15	
1132	040103001611	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	14.44	18.91	273.06	
1133	040103001612	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	5.56	171.04	950.98	
1134	040103002352	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	20.56	20.45	420.45	
本页小计							119348.48	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 94 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1135	040205001038	分线井	1. 名称:分线井 2. 材料品种:M7. 5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸:540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法: 详见设计说明及图纸大样	座	1	825. 45	825. 45	
1136	040303002200	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号:C25混凝土	m3	1. 08	530. 12	572. 53	
1137	040901001114	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0. 0949	4501. 74	427. 22	
1138	010507003085	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7. 5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1：2. 5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	27. 00	501. 90	13551. 30	
		变配电系统合计					133821. 15	
		消防系统						
1139	040303002317	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0. 06875	521. 15	35. 83	
		消防系统合计					35. 83	
		视觉引导系统						
1140	040303002318	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0. 06	521. 34	31. 28	
		视觉引导系统合计					31. 28	
		道闸及出入口监控系统						
1141	040101002343	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	21. 00	6. 69	140. 49	
本页小计							15584. 10	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 95 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1142	040103001685	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	15.17	18.91	286.86	
1143	040103001686	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.83	171.04	997.16	
1144	040103002389	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:由投标人综合考虑	m3	5.83	20.45	119.22	
1145	040205019011	减速垄	1. 材料品种:减速带 2. 材质:橡胶 3. 规格、型号:标准节段规格为380*500*50	m	7.00	90.31	632.17	
		道闸及出入口监控系统合计					2175.90	
		新宝镇充电桩停车场（10个）合计					137774.37	
		水口镇充电桩停车场（20个）						
		监控系统						
1146	040303002038	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	1.332	521.33	694.41	
1147	040901009038	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0303	7448.26	225.68	
1148	040101002160	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	34.00	6.69	227.46	
1149	040103001319	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	24.56	18.91	464.43	
1150	040103001320	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	9.44	171.04	1614.62	
1151	040103002243	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	9.44	20.45	193.05	
		监控系统合计					3419.65	
		变配电系统						
1152	040303002201	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	4.6176	530.12	2447.88	
1153	040303002202	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	6.6356	507.38	3366.77	
1154	040303002203	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
本页小计							11502.96	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 96 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1155	040901001115	现浇构件钢筋	1. 材料种类: 钢筋制作、安装 带肋钢筋 $\phi 10-25\text{mm}$	t	1.41	4256.24	6001.30	
1156	040901001116	现浇构件钢筋	1. 材料种类: 钢筋制作、安装箍筋 $\phi 10\text{mm}$ 以内	t	0.012	5339.68	64.08	
1157	040101002307	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 综合考虑	m ³	129.00	6.69	863.01	
1158	040103001613	回填方	1. 填方材料品种: 原土回填	m ³	53.44	18.91	1010.55	
1159	040103001614	回填方	1. 填方材料品种: 石粉 2. 密实度: 按规范要求	m ³	20.56	171.04	3516.58	
1160	040103002353	余方弃置	1. 废弃料品种: 一般土壤 2. 运距: 投标人综合考虑	m ³	75.56	20.45	1545.20	
1161	040501008033	水平导向钻进	1. 名称: 水平导向钻进 2. 材质及规格: 2*PE100 $\phi 160\text{mm} \times 10\text{mm}$ HDPE 管	m	37	361.46	13374.02	
1162	080601011038	标桩	1. 名称: 标志桩 2. 材质、尺寸: C20 混凝土	根	8	98.50	788.00	
1163	040101002308	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 综合考虑	m ³	19.00	6.69	127.11	
1164	040103001615	回填方	1. 填方材料品种: 原土回填	m ³	7.94	18.91	150.15	
1165	040103001616	回填方	1. 填方材料品种: 石粉 2. 密实度: 按规范要求	m ³	3.06	171.04	523.38	
1166	040103002354	余方弃置	1. 废弃料品种: 一般土壤 2. 运距: 投标人综合考虑	m ³	11.06	20.45	226.18	
1167	040205001039	分线井	1. 名称: 分线井 2. 材料品种: M7.5 水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸: 540*740mm, 高度暂按 1m 4. 结构及做法: 详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
1168	040303002204	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号: C25 混凝土	m ³	2.16	530.12	1145.06	
1169	040901001117	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 $\phi 10$ 外	t	0.19	4501.74	855.33	
本页小计							31015.40	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 97 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1170	010507003086	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1:2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	15.00	501.90	7528.50	
		变配电系统合计					44591.80	
		消防系统						
1171	040303002319	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06875	521.15	35.83	
		消防系统合计					35.83	
		视觉引导系统						
1172	040303002320	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		道闸及出入口监控系统						
1173	040101002344	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	21.00	6.69	140.49	
1174	040103001687	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	15.17	18.91	286.86	
1175	040103001688	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.83	171.04	997.16	
1176	040103002390	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:由投标人综合考虑	m3	5.83	20.45	119.22	
1177	040205019012	减速垄	1. 材料品种:减速带 2. 材质:橡胶 3. 规格、型号:标准节段规格为380*500*50	m	7.00	90.31	632.17	
本页小计							9771.51	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 98 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
		道闸及出入口监控系统合计					2175.90	
		水口镇充电桩停车场（20个）合计					50254.46	
		镇隆镇充电桩停车场（10个）						
		监控系统						
1178	040303002039	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.666	521.36	347.23	
1179	040901009039	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0152	7448.26	113.21	
1180	040101002165	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	17.00	6.69	113.73	
1181	040103001329	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	12.28	18.91	232.21	
1182	040103001330	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	4.72	171.04	807.31	
1183	040103002244	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	4.72	20.45	96.52	
		监控系统合计					1710.21	
		变配电系统						
1184	040303002205	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
1185	040303002206	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
1186	040303002207	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
1187	040901001118	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
1188	040901001119	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
1189	040501008034	水平导向钻进	1. 名称:水平导向钻进 2. 材质及规格:2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	300	361.46	108438.00	
1190	080601011039	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	12	98.50	1182.00	
本页小计							117503.48	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 99 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1191	040101002309	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
1192	040103001617	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
1193	040103001618	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
1194	040103002355	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
1195	040101002310	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	35.00	6.69	234.15	
1196	040103001619	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	14.44	18.91	273.06	
1197	040103001620	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	5.56	171.04	950.98	
1198	040103002356	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	20.56	20.45	420.45	
1199	040205001040	分线井	1. 名称：分线井 2. 材料品种：M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸：540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法：详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
1200	040303002208	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号：C25混凝土	m3	1.08	530.12	572.53	
1201	040901001120	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.0949	4501.74	427.22	
1202	010507003087	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸：600*800mm 2. 垫层材质及厚度：C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求：15mm厚1：2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格：C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	27.00	501.90	13551.30	
本页小计							18027.88	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 100 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
		变配电系统合计					133821.15	
		消防系统						
1203	040303002321	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06875	521.15	35.83	
		消防系统合计					35.83	
		视觉引导系统						
1204	040303002322	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		道闸及出入口监控系统						
1205	040101002345	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	21.00	6.69	140.49	
1206	040103001689	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	15.17	18.91	286.86	
1207	040103001690	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.83	171.04	997.16	
1208	040103002391	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:由投标人综合考虑	m3	5.83	20.45	119.22	
1209	040205019013	减速垄	1. 材料品种:减速带 2. 材质:橡胶 3. 规格、型号:标准节段规格为380*500*50	m	7.00	90.31	632.17	
		道闸及出入口监控系统合计					2175.90	
		镇隆镇充电桩停车场（10个）合计					137774.37	
		北界镇充电桩停车场（10个）						
		监控系统						
1210	040303002040	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.666	521.36	347.23	
1211	040901009040	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0152	7448.26	113.21	
本页小计							2703.45	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 101 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1212	040101002170	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	17.00	6.69	113.73	
1213	040103001339	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	12.28	18.91	232.21	
1214	040103001340	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	4.72	171.04	807.31	
1215	040103002245	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	4.72	20.45	96.52	
		监控系统合计					1710.21	
		变配电系统						
1216	040303002209	混凝土基础	1. 部位：高压箱变基础 2. 混凝土强度等级：C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
1217	040303002210	混凝土基础	1. 部位：高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级：C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
1218	040303002211	混凝土基础	1. 部位：照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级：C25	m3	0.44	530.12	233.25	
1219	040901001121	现浇构件钢筋	1. 材料种类：钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
1220	040901001122	现浇构件钢筋	1. 材料种类：钢筋制作、安装 箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
1221	040501008035	水平导向钻进	1. 名称：水平导向钻进 2. 材质及规格：2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	300	361.46	108438.00	
1222	080601011040	标桩	1. 名称：标志桩 2. 材质、尺寸：C20混凝土	根	12	98.50	1182.00	
1223	040101002311	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
1224	040103001621	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
1225	040103001622	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
1226	040103002357	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
1227	040101002312	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	35.00	6.69	234.15	
1228	040103001623	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	14.44	18.91	273.06	
1229	040103001624	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	5.56	171.04	950.98	
本页小计							119273.97	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

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：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 102 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1230	040103002358	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	20.56	20.45	420.45	
1231	040205001041	分线井	1. 名称：分线井 2. 材料品种：M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸：540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法：详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
1232	040303002212	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号：C25混凝土	m3	1.08	530.12	572.53	
1233	040901001123	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.0949	4501.74	427.22	
1234	010507003088	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸：600*800mm 2. 垫层材质及厚度：C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求：15mm厚1：2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格：C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	27.00	501.90	13551.30	
		变配电系统合计					133821.15	
		消防系统						
1235	040303002323	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C20	m3	0.06875	521.15	35.83	
		消防系统合计					35.83	
		视觉引导系统						
1236	040303002324	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		道闸及出入口监控系统						
本页小计							15864.06	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 103 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1237	040101002346	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	21.00	6.69	140.49	
1238	040103001691	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	15.17	18.91	286.86	
1239	040103001692	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	5.83	171.04	997.16	
1240	040103002392	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：由投标人综合考虑	m3	5.83	20.45	119.22	
1241	040205019014	减速垄	1. 材料品种：减速带 2. 材质：橡胶 3. 规格、型号：标准节段规格为380*500*50	m	7.00	90.31	632.17	
		道闸及出入口监控系统合计					2175.90	
		北界镇充电桩停车场（10个）合计					137774.37	
		金垌镇充电桩停车场（4个）						
		监控系统						
1242	040303002041	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C20	m3	0.333	521.30	173.59	
1243	040901009041	预埋铁件	1. 材料种类：地脚螺栓 2. 材料规格：4Φ16（L=600mm）	t	0.0076	7448.26	56.61	
1244	040101002175	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	8.00	6.69	53.52	
1245	040103001349	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	5.78	18.91	109.30	
1246	040103001350	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	2.22	171.04	379.71	
1247	040103002246	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	2.22	20.45	45.40	
		监控系统合计					818.13	
		变配电系统						
1248	040303002213	混凝土基础	1. 部位：高压箱变基础 2. 混凝土强度等级：C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
1249	040303002214	混凝土基础	1. 部位：高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级：C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
本页小计							5901.36	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 104 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1250	040303002215	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
1251	040901001124	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
1252	040901001125	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
1253	040101002313	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	35.00	6.69	234.15	
1254	040103001625	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	14.44	18.91	273.06	
1255	040103001626	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.56	171.04	950.98	
1256	040103002359	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	20.56	20.45	420.45	
1257	080601011041	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	2	98.50	197.00	
1258	040101002314	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
1259	040103001627	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
1260	040103001628	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
1261	040103002360	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
1262	040101002315	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	35.00	6.69	234.15	
1263	040103001629	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	14.44	18.91	273.06	
1264	040103001630	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.56	171.04	950.98	
1265	040103002361	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	20.56	20.45	420.45	
1266	040205001042	分线井	1. 名称:分线井 2. 材料品种:M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸:540*740mm, 高度暂按1m 4. 结构及做法:详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
本页小计							8818.41	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 105 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1267	040303002216	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号:C25混凝土	m3	0.432	530.11	229.01	
1268	040901001126	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.038	4501.74	171.07	
1269	010507003089	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1：2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	27.00	501.90	13551.30	
		变配电系统合计					25677.12	
		消防系统						
1270	040303002325	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.034375	521.17	17.92	
		消防系统合计					17.92	
		视觉引导系统						
1271	040303002326	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		金垌镇充电桩停车场（4个）合计					26544.45	
		怀乡镇充电桩停车场（10个）						
		监控系统						
1272	040303002042	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.666	521.36	347.23	
1273	040901009042	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0152	7448.26	113.21	
本页小计							14461.02	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 106 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1274	040101002179	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	17.00	6.69	113.73	
1275	040103001357	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	12.28	18.91	232.21	
1276	040103001358	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	4.72	171.04	807.31	
1277	040103002247	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	4.72	20.45	96.52	
		监控系统合计					1710.21	
		变配电系统						
1278	040303002217	混凝土基础	1. 部位：高压箱变基础 2. 混凝土强度等级：C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
1279	040303002218	混凝土基础	1. 部位：高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级：C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
1280	040303002219	混凝土基础	1. 部位：照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级：C25	m3	0.44	530.12	233.25	
1281	040901001127	现浇构件钢筋	1. 材料种类：钢筋制作、安装 带肋钢筋 $\Phi 10-25\text{mm}$	t	0.705	4256.24	3000.65	
1282	040901001128	现浇构件钢筋	1. 材料种类：钢筋制作、安装 箍筋 $\Phi 10\text{mm}$ 以内	t	0.006	5339.68	32.04	
1283	040501008036	水平导向钻进	1. 名称：水平导向钻进 2. 材质及规格：2*PE100 $\Phi 160\text{mm} \times 10\text{mm}$ HDPE 管	m	300	361.46	108438.00	
1284	080601011042	标桩	1. 名称：标志桩 2. 材质、尺寸：C20混凝土	根	12	98.50	1182.00	
1285	040101002316	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
1286	040103001631	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
1287	040103001632	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
1288	040103002362	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
1289	040101002317	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	35.00	6.69	234.15	
1290	040103001633	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	14.44	18.91	273.06	
1291	040103001634	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	5.56	171.04	950.98	
本页小计							119273.97	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

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：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 107 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1292	040103002363	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	20.56	20.45	420.45	
1293	040205001043	分线井	1. 名称：分线井 2. 材料品种：M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸：540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法：详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
1294	040303002220	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号：C25混凝土	m3	1.08	530.12	572.53	
1295	040901001129	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.0949	4501.74	427.22	
1296	010507003090	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸：600*800mm 2. 垫层材质及厚度：C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求：15mm厚1：2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格：C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	27.00	501.90	13551.30	
		变配电系统合计					133821.15	
		消防系统						
1297	040303002327	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C20	m3	0.06875	521.15	35.83	
		消防系统合计					35.83	
		视觉引导系统						
1298	040303002328	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		道闸及出入口监控系统						
本页小计							15864.06	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 108 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1299	040101002347	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	21.00	6.69	140.49	
1300	040103001693	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	15.17	18.91	286.86	
1301	040103001694	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	5.83	171.04	997.16	
1302	040103002393	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：由投标人综合考虑	m3	5.83	20.45	119.22	
1303	040205019015	减速垄	1. 材料品种：减速带 2. 材质：橡胶 3. 规格、型号：标准节段规格为380*500*50	m	7.00	90.31	632.17	
		道闸及出入口监控系统合计					2175.90	
		怀乡镇充电桩停车场（10个）合计					137774.37	
		茶山镇充电桩停车场（6个）						
		监控系统						
1304	040303002043	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C20	m3	0.4995	521.34	260.41	
1305	040901009043	预埋铁件	1. 材料种类：地脚螺栓 2. 材料规格：4Φ16（L=600mm）	t	0.0114	7448.26	84.91	
1306	040101002184	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	13.00	6.69	86.97	
1307	040103001367	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	9.39	18.91	177.56	
1308	040103001368	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	3.61	171.04	617.45	
1309	040103002248	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	3.61	20.45	73.82	
		监控系统合计					1301.12	
		变配电系统						
1310	040303002221	混凝土基础	1. 部位：高压箱变基础 2. 混凝土强度等级：C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
1311	040303002222	混凝土基础	1. 部位：高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级：C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
本页小计							6384.35	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

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：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 109 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1312	040303002223	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
1313	040901001130	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
1314	040901001131	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
1315	040501008037	水平导向钻进	1. 名称:水平导向钻进 2. 材质及规格:2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	47	361.46	16988.62	
1316	080601011043	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	2	98.50	197.00	
1317	040101002318	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
1318	040103001635	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
1319	040103001636	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
1320	040103002364	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
1321	040101002319	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	19.00	6.69	127.11	
1322	040103001637	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.94	18.91	150.15	
1323	040103001638	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	3.06	171.04	523.38	
1324	040103002365	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	11.06	20.45	226.18	
1325	040205001044	分线井	1. 名称:分线井 2. 材料品种:M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸:540*740mm, 高度暂按1m 4. 结构及做法:详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
1326	040303002224	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号:C25混凝土	m3	0.648	530.13	343.52	
1327	040901001132	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.057	4501.74	256.60	
本页小计							23676.69	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 110 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1328	010507003091	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1:2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	15.00	501.90	7528.50	
		变配电系统合计					34112.52	
		消防系统						
1329	040303002329	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.034375	521.17	17.92	
		消防系统合计					17.92	
		视觉引导系统						
1330	040303002330	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		道闸及出入口监控系统						
1331	040101002348	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	21.00	6.69	140.49	
1332	040103001695	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	15.17	18.91	286.86	
1333	040103001696	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.83	171.04	997.16	
1334	040103002394	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:由投标人综合考虑	m3	5.83	20.45	119.22	
1335	040205019016	减速垄	1. 材料品种:减速带 2. 材质:橡胶 3. 规格、型号:标准节段规格为380*500*50	m	7.00	90.31	632.17	
本页小计							9753.60	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 111 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
		道闸及出入口监控系统合计					2175.90	
		茶山镇充电桩停车场（6个）合计					37638.74	
		贵子镇充电桩停车场（4个）						
		监控系统						
1336	040303002044	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.333	521.30	173.59	
1337	040901009044	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0076	7448.26	56.61	
1338	040101002189	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	8.00	6.69	53.52	
1339	040103001377	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	5.78	18.91	109.30	
1340	040103001378	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.22	171.04	379.71	
1341	040103002249	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.22	20.45	45.40	
		监控系统合计					818.13	
		变配电系统						
1342	040303002225	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
1343	040303002226	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
1344	040303002227	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
1345	040901001133	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
1346	040901001134	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
1347	040101002320	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	35.00	6.69	234.15	
1348	040103001639	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	14.44	18.91	273.06	
1349	040103001640	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.56	171.04	950.98	
本页小计							8449.59	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 112 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1350	040103002366	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	20.56	20.45	420.45	
1351	080601011044	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	2	98.50	197.00	
1352	040101002321	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
1353	040103001641	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
1354	040103001642	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
1355	040103002367	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
1356	040101002322	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	35.00	6.69	234.15	
1357	040103001643	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	14.44	18.91	273.06	
1358	040103001644	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.56	171.04	950.98	
1359	040103002368	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	20.56	20.45	420.45	
1360	040205001045	分线井	1. 名称:分线井 2. 材料品种:M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸:540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法:详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
1361	040303002228	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号:C25混凝土	m3	0.432	530.11	229.01	
1362	040901001135	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.038	4501.74	171.07	
本页小计							4494.36	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 113 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1363	010507003092	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1：2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	27.00	501.90	13551.30	
		变配电系统合计					25677.12	
		消防系统						
1364	040303002331	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.034375	521.17	17.92	
		消防系统合计					17.92	
		视觉引导系统						
1365	040303002332	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		贵子镇充电桩停车场（4个）合计					26544.45	
		洪冠镇充电桩停车场（4个）						
		监控系统						
1366	040303002045	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.333	521.30	173.59	
1367	040901009045	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0076	7448.26	56.61	
1368	040101002193	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	8.00	6.69	53.52	
1369	040103001385	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	5.78	18.91	109.30	
本页小计							13993.52	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 114 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1370	040103001386	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.22	171.04	379.71	
1371	040103002250	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.22	20.45	45.40	
		监控系统合计					818.13	
		变配电系统						
1372	040303002229	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
1373	040303002230	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
1374	040303002231	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
1375	040901001136	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
1376	040901001137	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
1377	040101002323	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	35.00	6.69	234.15	
1378	040103001645	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	14.44	18.91	273.06	
1379	040103001646	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.56	171.04	950.98	
1380	040103002369	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	20.56	20.45	420.45	
1381	080601011045	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	2	98.50	197.00	
1382	040101002324	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
1383	040103001647	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
1384	040103001648	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
1385	040103002370	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
1386	040101002325	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	35.00	6.69	234.15	
1387	040103001649	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	14.44	18.91	273.06	
本页小计							9953.97	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 115 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1388	040103001650	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	5.56	171.04	950.98	
1389	040103002371	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	20.56	20.45	420.45	
1390	040205001046	分线井	1. 名称：分线井 2. 材料品种：M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸：540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法：详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
1391	040303002232	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号：C25混凝土	m3	0.432	530.11	229.01	
1392	040901001138	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.038	4501.74	171.07	
1393	010507003093	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸：600*800mm 2. 垫层材质及厚度：C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求：15mm厚1：2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格：C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	27.00	501.90	13551.30	
		变配电系统合计					25677.12	
		消防系统						
1394	040303002333	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C20	m3	0.034375	521.17	17.92	
		消防系统合计					17.92	
		视觉引导系统						
1395	040303002334	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
本页小计							16197.46	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 116 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
		洪冠镇充电桩停车场（4个）合计					26544.45	
		白石镇充电桩停车场（4个）						
		监控系统						
1396	040303002046	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.333	521.30	173.59	
1397	040901009046	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0076	7448.26	56.61	
1398	040101002197	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	8.00	6.69	53.52	
1399	040103001393	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	5.78	18.91	109.30	
1400	040103001394	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.22	171.04	379.71	
1401	040103002251	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.22	20.45	45.40	
		监控系统合计					818.13	
		变配电系统						
1402	040303002233	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
1403	040303002234	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
1404	040303002235	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
1405	040901001139	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
1406	040901001140	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
1407	040101002326	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	35.00	6.69	234.15	
1408	040103001651	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	14.44	18.91	273.06	
1409	040103001652	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.56	171.04	950.98	
1410	040103002372	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	20.56	20.45	420.45	
本页小计							8870.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 117 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1411	080601011046	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	2	98.50	197.00	
1412	040101002327	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
1413	040103001653	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
1414	040103001654	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
1415	040103002373	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
1416	040101002328	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	35.00	6.69	234.15	
1417	040103001655	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	14.44	18.91	273.06	
1418	040103001656	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.56	171.04	950.98	
1419	040103002374	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	20.56	20.45	420.45	
1420	040205001047	分线井	1. 名称:分线井 2. 材料品种:M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸:540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法:详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
1421	040303002236	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号:C25混凝土	m3	0.432	530.11	229.01	
1422	040901001141	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.038	4501.74	171.07	
本页小计							4073.91	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 118 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1423	010507003094	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1：2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	27.00	501.90	13551.30	
		变配电系统合计					25677.12	
		消防系统						
1424	040303002335	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.034375	521.17	17.92	
		消防系统合计					17.92	
		视觉引导系统						
1425	040303002336	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		白石镇充电桩停车场（4个）合计					26544.45	
		平塘镇充电桩停车场（10个）						
		监控系统						
1426	040303002047	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.666	521.36	347.23	
1427	040901009047	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0152	7448.26	113.21	
1428	040101002201	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	17.00	6.69	113.73	
1429	040103001401	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	12.28	18.91	232.21	
本页小计							14406.88	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 119 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1430	040103001402	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	4.72	171.04	807.31	
1431	040103002252	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	4.72	20.45	96.52	
		监控系统合计					1710.21	
		变配电系统						
1432	040303002237	混凝土基础	1. 部位：高压箱变基础 2. 混凝土强度等级：C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
1433	040303002238	混凝土基础	1. 部位：高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级：C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
1434	040303002239	混凝土基础	1. 部位：照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级：C25	m3	0.44	530.12	233.25	
1435	040901001142	现浇构件钢筋	1. 材料种类：钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
1436	040901001143	现浇构件钢筋	1. 材料种类：钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
1437	040501008038	水平导向钻进	1. 名称：水平导向钻进 2. 材质及规格：2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	300	361.46	108438.00	
1438	080601011047	标桩	1. 名称：标志桩 2. 材质、尺寸：C20混凝土	根	12	98.50	1182.00	
1439	040101002329	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
1440	040103001657	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
1441	040103001658	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
1442	040103002375	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
1443	040101002330	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	35.00	6.69	234.15	
1444	040103001659	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	14.44	18.91	273.06	
1445	040103001660	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	5.56	171.04	950.98	
1446	040103002376	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	20.56	20.45	420.45	
本页小计							119348.48	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 120 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1447	040205001048	分线井	1. 名称:分线井 2. 材料品种:M7. 5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸:540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法: 详见设计说明及图纸大样	座	1	825. 45	825. 45	
1448	040303002240	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号:C25混凝土	m3	1. 08	530. 12	572. 53	
1449	040901001144	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0. 0949	4501. 74	427. 22	
1450	010507003095	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸:600*800mm 2. 垫层材质及厚度:C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7. 5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求:15mm厚1：2. 5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格:C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	27. 00	501. 90	13551. 30	
		变配电系统合计					133821. 15	
		消防系统						
1451	040303002337	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0. 06875	521. 15	35. 83	
		消防系统合计					35. 83	
		视觉引导系统						
1452	040303002338	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0. 06	521. 34	31. 28	
		视觉引导系统合计					31. 28	
		道闸及出入口监控系统						
		道闸及出入口监控系统合计						
本页小计							15443. 61	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 121 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
		平塘镇充电桩停车场（10个）合计					135598.47	
		朱砂镇充电桩停车场（10个）						
		监控系统						
1453	040303002048	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.666	521.36	347.23	
1454	040901009048	预埋铁件	1. 材料种类:地脚螺栓 2. 材料规格:4Φ16（L=600mm）	t	0.0152	7448.26	113.21	
1455	040101002206	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	17.00	6.69	113.73	
1456	040103001411	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	12.28	18.91	232.21	
1457	040103001412	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	4.72	171.04	807.31	
1458	040103002253	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:投标人综合考虑	m3	4.72	20.45	96.52	
		监控系统合计					1710.21	
		变配电系统						
1459	040303002241	混凝土基础	1. 部位:高压箱变基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.3088	530.12	1223.94	
1460	040303002242	混凝土基础	1. 部位:高压箱变围护结构 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.3178	507.38	1683.39	
1461	040303002243	混凝土基础	1. 部位:照明及监控配电箱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.44	530.12	233.25	
1462	040901001145	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.705	4256.24	3000.65	
1463	040901001146	现浇构件钢筋	1. 材料种类:钢筋制作、安装箍筋 Φ10mm以内	t	0.006	5339.68	32.04	
1464	040501008039	水平导向钻进	1. 名称:水平导向钻进 2. 材质及规格:2*PE100 Φ160mm×10mm HDPE 管	m	300	361.46	108438.00	
1465	080601011048	标桩	1. 名称:标志桩 2. 材质、尺寸:C20混凝土	根	12	98.50	1182.00	
1466	040101002331	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	10.50	6.69	70.25	
本页小计							117573.73	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程 标段：{工程基本信息\标段信息} 第 122 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
1467	040103001661	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	7.58	18.91	143.34	
1468	040103001662	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	2.92	171.04	499.44	
1469	040103002377	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	2.92	20.45	59.71	
1470	040101002332	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	35.00	6.69	234.15	
1471	040103001663	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	14.44	18.91	273.06	
1472	040103001664	回填方	1. 填方材料品种：石粉 2. 密实度：按规范要求	m3	5.56	171.04	950.98	
1473	040103002378	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土壤 2. 运距：投标人综合考虑	m3	20.56	20.45	420.45	
1474	040205001049	分线井	1. 名称：分线井 2. 材料品种：M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 3. 规格尺寸：540*740mm，高度暂按1m 4. 结构及做法：详见设计说明及图纸大样	座	1	825.45	825.45	
1475	040303002244	充电桩基础	1. 充电桩混凝土基础 2. 混凝土标号：C25混凝土	m3	1.08	530.12	572.53	
1476	040901001147	现浇构件钢筋	1. 充电桩混凝土基础 2. 现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.0949	4501.74	427.22	
1477	010507003096	电缆沟	1. 沟截面净空尺寸：600*800mm 2. 垫层材质及厚度：C15，厚100mm 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖，壁厚240mm 4. 勾缝、抹面要求：15mm厚1：2.5水泥砂浆内侧抹面 5. 盖板材质、规格：C30混凝土 500*800mm 6. 成品复合材料电缆沟支架安装 7. 管、渠道及其他 地沟盖板木模 8. 其他详见设计图纸	m	27.00	501.90	13551.30	
		变配电系统合计					133821.15	
本页小计							17957.63	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程
 标段：{工程基本信息\标段信息}
 第 123 页 共 123 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	综合合价	其中：暂估价
		视觉引导系统						
1478	040303002340	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.06	521.34	31.28	
		视觉引导系统合计					31.28	
		道闸及出入口监控系统						
1479	040101002350	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	21.00	6.69	140.49	
1480	040103001699	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	15.17	18.91	286.86	
1481	040103001700	回填方	1. 填方材料品种:石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	5.83	171.04	997.16	
1482	040103002396	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:由投标人综合考虑	m3	5.83	20.45	119.22	
1483	040205019018	减速垄	1. 材料品种:减速带 2. 材质:橡胶 3. 规格、型号:标准节段规格为380*500*50	m	7.00	90.31	632.17	
		道闸及出入口监控系统合计					2175.90	
		朱砂镇充电桩停车场（10个）合计					137738.54	
		分部分项合计					4295123.28	
		措施项目						
1484	041102002001	基础模板	1. 构件类型:室外监控照明杆基础	m2	229.32	61.46	14094.01	
1485	041102002002	基础模板	1. 构件类型:现浇混凝土模板制作、安装 混凝土基础	m2	239.072	63.43	15164.34	
1486	041102035001	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型:方形检查井井壁模板	m2	1714.176	50.55	86651.60	
		单价措施合计					115909.95	
本页小计							118117.13	
合 计							4411033.23	

总价措施项目清单与计价表

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	282599.06			
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				
3	041109002001	夜间施工增加费		20				
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				
7	QTFY00000001	其他费用						
合 计					282599.06			

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	费率(%)	备注
1	暂列金额	42951.23		
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	预算包干费	102763.29		按分部分项的人工费与施工机具费之和的 6.00%计算
6	工程优质费			按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.10%；省级质量奖：7.20%；市级质量奖：4.50%
7	概算幅度差	128853.70		按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			按实际发生或经批准的施工方案计算
	合 计	274568.22		—

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

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	829880.563 ₈	1.01	838179.37		
2	01010030@2	热轧圆盘条Φ10以内	t	0.3784	3230	1222.23		
3	01010035@2	热轧圆盘条Φ12~25	t	20.1253	3230	65004.72		
4	01010125	螺纹钢Φ10~25	t	45.4584	3050	138648.12		
5	01030031	镀锌低碳钢丝Φ0.7~1.2	kg	6.0715	5.2	31.57		
6	01030035@3	镀锌低碳钢丝Φ1.2~2.5	kg	162.0444	5.2	842.63		
7	01030055	镀锌低碳钢丝Φ2.5~4.0	kg	268.6312	5.2	1396.88		
8	02270070	土工布	m ²	25.5771	3.05	78.01		
9	02270070@1	土工布	m ²	219.4235	3.05	669.24		
10	03010065@1	铁钉	kg	15.4684	5	77.34		
11	03019001	圆钉综合	kg	47.1711	5	235.86		
12	03019001@1	圆钉综合	kg	68.6939	5	343.47		
13	03019021@3	圆钉50~75	kg	367.7502	5	1838.75		
14	03135001	低碳钢焊条综合	kg	14.5131	6.21	90.13		
15	03135001@3	低碳钢焊条综合	kg	593.6506	6.21	3686.57		
16	04010015@1	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	34.8625	370	12899.13		
17	04010035@1	复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5	kg	253.2	0.4	101.28		
18	04030015	中砂	m ³	150.9054	125	18863.18		
19	04050005@1	碎石20~40	m ³	0.6963	115	80.07		
20	04050040@1	碎石40	m ³	2.544	115	292.56		
21	04070045@1	石粉	m ³	1207.1256	110	132783.82		
22	04090015	生石灰	t	0.216	520	112.32		
23	04090040	膨润土	kg	134129.56	0.77	103279.76		
24	04130001@1	标准砖240×115×53	千块	266.2835	520	138467.42		
25	05030060	板枋材综合	m ³	3.0396	1350	4103.46		
26	05030080@1	松杂板枋材	m ³	14.4015	1350	19442.03		
27	05030320@1	垫木	m ³	0.1774	1549.95	274.96		
28	13410010	嵌缝料	kg	58.542	0.58	33.95		
29	34050040	草板纸80#	张	654.7704	4.19	2743.49		
30	34090250	脱脂棉	kg	0.04	25.13	1.01		
31	34110010	水	m ³	3542.5617	3.44	12186.41		

单位工程人材机汇总表

工程名称：信宜市新能源充电基础设施项目-市政工程

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
32	35010001	复合木模板面板	m2	3.715	29.91	111.12		
33	35010010	钢模板	kg	1692.1765	4.44	7513.26		
34	35030080	木支撑	m3	2.498	1651.95	4126.57		
35	35090230	钢支撑	kg	491.6942	5.1	2507.64		
36	36210070@1	橡胶减速带标准节段规格为380*500*50	m	120.19	65	7812.35		
37	80110300	化学泥浆	kg	3277.661	40	131106.44		
38	8021902@2	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m3	269.3227	333.5	89819.12		
39	8021903	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m3	36.0392	345.9	12465.96		
40	8021904	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C25	m3	165.909	354.6	58831.33		
41	8021904@1	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C25	m3	389.9242	354.6	138267.12		
42	8021905@3	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C30	m3	144.0488	367	52865.91		
43	03214630@1	地脚螺栓Φ16, L=600	kg	698.011	3.26	2275.52		
44	04270160	混凝土垫块	m3	0.3275				
45	17000060@3	HDPE 管PE100 Φ160 mm×10mm	m	14402.6	51	734532.6		
46	30030040@1	400万像素智能网络红外球机	台	2	576	1152		
47	36010080@1	井环盖、井座	套	48	273.55	13130.4		
48	36210010@2	电缆标示桩C20	根	213.11	35	7458.85		
49	FBC02001	复合材料电缆沟支架	副	6719.025	10	67190.25		
50	00010003	机上人工	工日	1286.1989	232.2	298655.38		
51	00010003@1	机上人工	工日	4.4888	232.3	1042.75		
52	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	253.1962	7.22	1828.08		
53	99450680@2	柴油(机械用)0#	kg	661.7117	7.22	4777.56		
54	99450680@5	柴油(机械用)0#	kg	35310.9408	7.22	254944.99		
55	99450700	电(机械用)	kw·h	970.398	0.76	737.5		
56	99450700@1	电(机械用)	kw·h	43.9904	0.76	33.43		
57	99450700@8	电(机械用)	kw·h	19482.6993	0.76	14806.85		
	合计	合计				3406002.72		