

最高投标限价

招 标 人： 镇江经济技术开发区消防救援大队 (盖章)

2026年08月04日

工程名称：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

标段名称：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

最 高 投 标 限 价

最高投标限价(小写)：849106.84

(大写)：捌拾肆万玖仟壹佰零陆元捌角肆分

编 制 人：朱云峰

(造价专业人员签字及盖章)

审 核 人：吴凝

(签字及盖章)

编 制 单 位：江苏初始建设项目管理有限公司

(盖章)

法定代表人

或其授权人：李剑锋

(签字或盖章)

招 标 人：镇江经济技术开发区消防救援大队

(盖章)

法定代表人

或其授权人：陈俊

(签字或盖章)

编 制 时 间：2026年08月04日

表D. 4. 1 工程量清单计算规则说明

工程名称：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

本工程采用《房屋建筑与装饰工程工程量计算标准》GB/T50854—2024、《通用安装工程工程量计算标准》GB/T50856—2024等进行列项以及工程量计算

项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
	镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施-弱电智能化				
01B001	光纤收发器、标签等辅材	光纤收发器、标签等辅材	项		

注：1 采用国家及行业工程量计算标准的，应明确相应国家及行业标准的名称及编号；
2 根据工程项目特点补充完善计算规则的，应列明工程量清单的详细计算规则。

工程名称：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

标段名称：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

最高投标限价

最高投标限价(小写)：849106.84

捌拾肆万玖仟壹佰零陆元捌角肆分

编制人：

审核人：

编制单位：

法定代表人或其授权人：

吴斌

B112224492

江苏初始建设项目管理有限公司

有效期至2026年02月18日

(签字及盖章)

朱云峰

(签字及盖章)

李剑峰

印到

(签字及盖章)

招标人：镇江经开区消防救援大队

(盖章)

法定代表人或其授权人：

陈俊

之印俊

(签字或盖章)

编制时间：

2026年08月04日

工程项目汇总表

工程名称：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施 标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目内容	金额(元)	其中：（元）	
			专业工程暂估价	安全生产
1	镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施	849106.84	3000	16138.6
合计		849106.84	3000	16138.6

单项工程汇总表

工程名称：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施 标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目内容	金额(元)	其中：(元)	
			专业工程暂估价	安全生产
1	弱电智能化	242720.24		4881.96
2	强电（不含场内部分）	366860.59		9030.77
3	路灯	164511.72		900.97
4	消防水泵房、污水池电气、报警工程	75014.29	3000	1324.9
合计		849106.84	3000	16138.6

单位工程汇总表

工程名称：弱电智能化

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	212059.66
1.1	一、视频监控系统	100066.94
1.2	三、弱电室外管路	111992.72
2	措施项目	10619.46
2.1	其中：安全生产	4881.96
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	20041.12
合 计		242720.24

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：弱电智能化

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
		一、视频监控系统					100066.94	
1	030506010001	监控摄像设备	1、名称：大模型周界摄像机 1、具有不小于1/1.8"靶面尺寸，镜头光圈大小为F1.0，内置1颗GPU芯片。（公安部检验报告证明） 2、最低照度彩色：0.0014lx。（公安部检验报告证明） 3、在彩色模式下，当环境照度降低至设定阈值，可自动开启白光补光灯，在白天、夜晚均可输出彩色视频图像。（公安部检验报告证明） 4、中心水平分辨率达到1500线(2688*1520)。（公安部检验报告证明） 5、具有AI-ISP图像质量提升功能，在低照度环境下，可自动调节预览场景视频画面中人脸、人体、车辆等目标及预览场景视频画面的区域曝光、亮度、色彩饱和度、对比度、锐度等。（公安部检验报告证明） ★6、设备内置容量为8GB的eMMC芯片，存储大模型算法及数据。（公安部检验报告证明） ★7、设备内置大模型算法芯片，运用大模型算法检测并分类识别目标（人员、机动车、动物）。（公安部检验报告证明） 不低于IP67防尘防水等级。（公安部检验报告证明） ★8、摄像机采用鳞镜式补光灯，补光灯开启后，正面不可见补光灯灯珠，补光亮度均匀，无明显波纹状、圆环状、麻点状、条纹状及不规则亮斑。（公安部检验报告证明） ★9、设备在水平视场角不小于90°时，可检测距离设备60m处肩宽不超过20像素的行人。（公安部检验报告证明） ★10、设备在水平视场角不小于90°时，可检测距离设备70m处车头宽度不超过40像素的机动车。（公安部检验报告证明）	台	18	1551.67	27930.06	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
2	030501015001	交换机	配置：可用千兆PoE电接口数量≥4，千兆光口数量≥1 交换容量≥10 Gbps 转发性能≥7.44 Mpps 提供CQC认证证书 支持自适应 802.3af/at供电标准，整机最大输出功率≥60 W 支持6KV防浪涌（PoE口） 支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE802.3ab、IEEE802.3z 为保证整体系统稳定性，投标产品必须与摄像机、解码器、视频综合管理平台为同一品牌	台	12	766.24	9194.88	
3	030501015002	交换机	汇聚交换机 导轨式工业交换机；8个千兆电口（POE）+8个千兆SFP光口；DC48~57V供电或者交流电源适配器供电（输出DC48~57V）；；宽温（-40℃~80℃）；导轨式；二层管理型；含120W电源模块； 产品具有中国节能产品认证证书、国家质量认证CQC证书、工信部进网许可证	台	1	2761.11	2761.11	
4	030906003001	监控模块	1. 名称：千兆单模光模块 2. 规格：千兆单模LC	个	24	155.59	3734.16	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
5	030506015001	录像设备	1、名称：硬盘录像机 2、具有2个HDMI接口、2个VGA接口、2个RJ45千兆网络接口；2个USB2.0接口、2个USB3.0接口、1个RS232接口、1个RS485接口（可接入RS485键盘）、1个eSata接口。（公安部检验报告证明） 3、具有1路音频输入接口、2路音频输出接口、16路报警输入接口、4路报警输出接口，可内置9块SATA接口硬盘。（公安部检验报告证明） 4、支持最大接入带宽640Mbps，最大存储带宽640Mbps，最大转发带宽640Mbps。（公安部检验报告证明） 5、支持接入具有专家模式的移动侦测的摄像机，移动侦测报警能够区分是人、车还是其它目标产生，可录像和记录报警信息。（公安部检验报告证明） 6、接入警戒摄像机，支持对IPC的声音和闪光参数进行配置，支持通过移动侦测、区域入侵、越界侦测、进入区域和离开区域事件联动一个或多个IPC的声光报警，可以对声光联动一键撤防。（公安部检验报告证明） 7、支持常规距离、中距离、远距离三种检测模式；根据不同的检测距离，在配置界面给出最小可检出人体目标尺寸，单个通道最多同时支持4种周界报警模式，每种模式最多同时支持4个警戒区域。（公安部检验报告证明） ★8、支持基础周界报警/大模型周界报警过滤功能，对IPC上报越界侦测报警和区域入侵报警进行去误报，在特定条件下，可去除由树叶、灯光、车辆、阴影以及小动物引起的误报。支持设置检测目标类型，包括人体、车辆。（公安部检验报告证明） ★9、周界大模型支持视频分析、图片分析、图片二次分析过滤。（公安部检验报告证明） ★10、支持手动选择开启周界大模型，启用后可将周界报警误报降低99%。（公安部检验报告证明）	台	1	2689.03	2689.03	
6	030501004001	存储设备	8TB容量，3.5英寸，SATA3.0接口，5400RPM空气盘，CMR传统磁记录 传输速率215MB/s，流畅存储视频有效防止丢帧	台	3	1909.32	5727.96	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
7	030411001001	电杆组立	1. 名称: 监控立杆 2. 规格: 3米监控立杆, 杆体热镀锌钢材, 壁厚不小于3.5mm, 下节114mm, 上节76mm, 外表面白色烤漆, 含基础、防雷接地	基	13	516.37	6712.81	
8	030402011001	成套配电箱	1. 名称: 抱杆箱 2. 型号: 尺寸长宽高400*300*200, 箱体热镀锌钢材, 厚度不小于1.5mm, 配套空开, 电源插座, 接线端子, 温控风扇, 接地等	台	9	535.95	4823.55	
9	030501005001	插箱、机柜、台架	1. 名称: 室外设备箱 2. 安装方式: 600*600*1000室外落地式防水设备箱	台	4	922.77	3691.08	
10	030505006001	电源	1. 名称: 开关电源 2. 规格: 工作电压: 12V10A	台	16	118.17	1890.72	
11	030413014001	插座	1. 名称: PDU插排 2. 规格: 8位5孔	套	4	116.45	465.8	
12	030410009001	智能防雷装置	1、名称: 二合一防雷器 2、规格: 电源线路: 1. 1KV/ μ S时电压保护水平Up: 110V、190V、600V 2. 响应时间tA: ≤ 25 ns 网络线路: 1. 1KV/ μ S时电压保护水平Up: 700V 2. 响应时间tA: ≤ 1 ns 3. 数据传输率Vs: 100Mbps 4. 插入损耗: ≤ 0.2 dB	套	16	142.62	2281.92	
13	030506010002	监控摄像设备	1、名称: 枪机支架 2、类别: 外观颜色: 白色; 承重: 1.0kg; 安装方式: 壁装; 可选倾角: -80° - +60° ; 旋转角度: 0° - 360° ; 适配机型: 请参考选型; 执行标准: Q/DXJ 064-2018	台	18	69.41	1249.38	
14	030502005001	光缆	1. 名称: 24芯单模室外光缆	m	100	9.56	956	
15	030502008001	配线架	1、名称: 24芯光纤配线架 2. 符合ISO/IEC11801、ANSI/TIA-568.3-D、IEC/EN 61754、YD/T 778标准; 3. 19" 固定式设计, 冷轧钢箱体, 表面静电喷涂, 4. 自带标签装置, 可以对每一个端口进行标识和定义, 箱内带有管理器及固定附件; 5. 前端自带水平理线环装置, 后端带有用于固定光缆的固定装置;	架	2	344.34	688.68	

[illegible]

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：弱电智能化

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
		一、视频监控系统								

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
1	030506010001	监控摄像设备	1、名称：大模型周界摄像机 1、具有不小于1/1.8"靶面尺寸，镜头光圈大小为F1.0，内置1颗GPU芯片。（公安部检验报告证明） 2、最低照度彩色：0.0014lx。（公安部检验报告证明） 3、在彩色模式下，当环境照度降低至设定阈值，可自动开启白光补光灯，在白天、夜晚均可输出彩色视频图像。（公安部检验报告证明） 4、中心水平分辨率达到1500线（2688*1520）。（公安部检验报告证明） 5、具有AI-ISP图像质量提升功能，在低照度环境下，可自动调节预览场景视频画面中人脸、人体、车辆等目标及预览场景视频画面的区域曝光、亮度、色彩饱和度、对比度、锐度等。（公安部检验报告证明） ★6、设备内置容量为8GB的eMMC芯片，存储大模型算法及数据。（公安部检验报告证明） ★7、设备内置大模型算法芯片，运用大模型算法检测并分类识别目标（人员、机动车、动物）。（公安部检验报告证明） 不低于IP67防尘防水等级。（公安部检验报告证明） ★8、摄像机采用鳞镜式补光灯，补光灯开启后，正面不可见补光灯灯珠，补光亮度均匀，无明显波纹状、圆环状、麻点状、条纹状及不规则亮斑。（公安部检验报告证明） ★9、设备在水平视场角不小于90°时，可检测距离设备60m处肩宽不超过20像素的行人。（公安部检验报告证明） ★10、设备在水平视场角不小于90°时，可检测距离设备70m处车头宽度不超过40像素的机动车。（公安部检验报告证明）	台	133.65	1334.33	2.5	61.81	19.38	1551.67

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
2	030501015001	交换机	配置：可用千兆PoE电接口数量≥4，千兆光口数量≥1 交换容量≥10 Gbps 转发性能≥7.44 Mpps 提供CQC认证证书 支持自适应802.3af/at供电标准，整机最大输出功率≥60 W 支持6KV防浪涌（PoE口） 支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE802.3ab、IEEE802.3z 为保证整体系统稳定性，投标产品必须与摄像机、解码器、视频综合管理平台为同一品牌	台	286.44	296.19	9.6	132.48	41.53	766.24
3	030501015002	交换机	汇聚交换机 导轨式工业交换机；8个千兆电口（POE）+8个千兆SFP光口；DC48~57V供电或者交流电源适配器供电（输出DC48~57V）；；宽温（-40℃-80℃）；导轨式；二层管理型；含120W电源模块；产品具有中国节能产品认证证书、国家质量认证CQC证书、工信部进网许可证	台	286.44	2291.06	9.6	132.48	41.53	2761.11
4	030906003001	监控模块	1. 名称：千兆单模光模块 2. 规格：千兆单模LC	个	57.31	60.58	2.88	26.51	8.31	155.59

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
5	030506015001	录像设备	1、名称：硬盘录像机 2、具有2个HDMI接口、2个VGA接口、2个RJ45 千兆网络接口；2个USB2.0接口、2个USB3.0接口、1个RS232接口、1个RS485接口（可接入RS485键盘）、1个eSata接口。（公安部检验报告证明） 3、具有1路音频输入接口、2路音频输出接口、16路报警输入接口、4路报警输出接口，可内置9块SATA接口硬盘。（公安部检验报告证明） 4、支持最大接入带宽 640Mbps，最大存储带宽 640Mbps，最大转发带宽 640Mbps。（公安部检验报告证明） 5、支持接入具有专家模式的移动侦测的摄像机，移动侦测报警能够区分是人、车还是其它目标产生，可录像和记录报警信息。（公安部检验报告证明） 6、接入警戒摄像机，支持对 IPC 的声音和闪光参数进行配置，支持通过移动侦测、区域入侵、越界侦测、进入区域和离开区域事件联动一个或多个 IPC 的声光报警，可以对声光联动一键撤防。（公安部检验报告证明） 7、支持常规距离、中距离、远距离三种检测模式；根据不同的检测距离，在配置界面给出最小可检出人体目标尺寸，单个通道最多同时支持 4 种周界报警模式，每种模式最多同时支持 4 个警戒区域。（公安部检验报告证明） ★8、支持基础周界报警/大模型周界报警过滤功能，对IPC上报越界侦测报警和区域入侵报警进行去误报，在特定条件下，可去除由树叶、灯光、车辆、阴影以及小动物引起的误报。支持设置检测目标类型，包括人体、车辆。（公安部检验报告证明）	台	125.22	2487.74		57.91	18.16	2689.03

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
			★9、周界大模型支持视频分析、图片分析、图片二次分析过滤。（公安部检验报告证明） ★10、支持手动选择开启周界大模型，启用后可将周界报警误报降低99%。（公安部检验报告证明）							
6	030501004001	存储设备	8TB容量，3.5英寸，SATA3.0接口，5400RPM空气盘，CMR传统磁记录传输速率215MB/s，流畅存储视频有效防止丢帧	台	21.45	1872.92	1.92	9.92	3.11	1909.32
7	030411001001	电杆组立	1.名称：监控立杆 2.规格：3米监控立杆，杆体热镀锌钢材，壁厚不小于3.5mm，下节114mm，上节76mm，外表面白色烤漆，含基础、防雷接地	基	114.98	302.6	31.5	50.89	16.4	516.37
8	030402011001	成套配电箱	1.名称：抱杆箱 2.型号：尺寸长宽高400*300*200，箱体热镀锌钢材，厚度不小于1.5mm，配套空开，电源插座，接线端子，温控风扇，接地等	台	163.7	240.43	32.37	75.71	23.74	535.95
9	030501005001	插箱、机柜、台架	1.名称：室外设备箱 2.安装方式：600*600*1000室外落地式防水设备箱	台	101.99	747.62	11.2	47.17	14.79	922.77
10	030505006001	电源	1.名称：开关电源 2.规格：工作电压：12V10A	台	41.87	50.58	0.29	19.36	6.07	118.17
11	030413014001	插座	1.名称：PDU插排 2.规格：8位5孔	套	9.43	101.29		4.36	1.37	116.45
12	030410009001	智能防雷装置	1、名称：二合一防雷器 2、规格：电源线路： 1. 1KV/μS时电压保护水平Up: 110V、190V、600V 2. 响应时间tA: ≤25ns 网络线路： 1. 1KV/μS时电压保护水平Up: 700V 2. 响应时间tA: ≤1ns 3. 数据传输率Vs: 100Mbps 4. 插入损耗: ≤0.2dB	套	9.89	126.53	0.2	4.57	1.43	142.62

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
13	030506010002	监控摄像设备	1、名称：枪机支架 2、类别：外观颜色：白色； 承重：1.0kg； 安装方式：壁装； 可选倾角：-80° - +60°； 旋转角度：0° - 360°； 适配机型：请参考选型； 执行标准：Q/DXJ 064-2018	台	33.44	15.65		15.47	4.85	69.41
14	030502005001	光缆	1.名称：24芯单模室外光缆	m	1.28	7.47	0.03	0.59	0.19	9.56
15	030502008001	配线架	1、名称：24芯光纤配线架 2.符合ISO/IEC11801.ANSI/TIA-568.3-D. IEC/EN 61754. YD/T 778标准； 3.19” 固定式设计，冷轧钢箱体，表面静电喷涂， 4.自带标签装置，可以对每一个端口进行标识和定义，箱内带有管理器及固定附件； 5.前端自带水平理线环装置，后端带有用固定光缆的固定装置；	架	142.97	109.74	4.78	66.12	20.73	344.34
16	030502005002	光缆	1、名称：4芯单模室外光缆 1.4芯中心束管室外铠装光纤 2.符合ISO/IEC11801、ANSI/TIA-568.3-D、IEC/EN 60794、YD/T 769标准； 3.采用平行钢丝加强件，双面涂塑镀铬轧纹钢带，可抵御啮齿类动物的噬咬，外护套高密度聚乙烯，防紫外线照射；每组光纤用两根带颜色的纱线捆扎，便于区分； 4.满足Telcordia BellCore、FOTP和IEC60794所规定的运行环境要求； 5.0S2单模（1310/1550）：最大衰减（dB/KM）0.36/0.22；千兆以太网距离（m）5000/-；万兆以太网距离（m）10000/40000	m	0.89	2.01	0.02	0.41	0.13	3.46
17	030502013001	光缆终端盒	1.名称：4芯光纤终端盒	个	39.7	21.1	2.17	18.36	5.76	87.09

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
18	030502003001	双绞线缆	1、名称：六类4对非屏蔽双绞线 2、规格：UTP-11-6-4P 3、线缆对数：4对 4、敷设方式：穿管敷设	m	0.89	4.06	0.03	0.41	0.13	5.52
19	030412004001	配线	1、名称：电气配线 2、配线形式：穿管敷设 3、规格：RVV-3*2.5 4、材质：铜芯	m	1	9.43		0.46	0.15	11.04
20	030412004002	配线	1、名称：电气配线 2、配线形式：穿管敷设 3、规格：RVV-3*1.5 4、材质：铜芯	m	1	5.79		0.46	0.15	7.4
21	01B001	光纤收发器、标签等辅材	光纤收发器、标签等辅材	项		1064.65				1064.65
		三、弱电室外管路								
22	030412001001	配管	PE塑料管，DN50，埋地0.5m	m	5.88	6.62		2.72	0.85	16.07
23	030412001002	配管	镀锌钢管，DN100，壁厚不少于3mm，埋地0.5m	m	25.45	55.45	0.19	11.77	3.69	96.55
24	030412001003	配管	PE塑料管，DN25	m	4.19	3.7		1.94	0.61	10.44
25	010102002001	挖沟槽土方	1.土类别：三类 2.开挖深度：1.5米内 3.基底处理方式：挖土方式各投标人根据自身情况自报	m3	50.4			14.99	6.3	71.69
26	010102007001	回填方	1.材料品种：原土利用 2.密实度：夯填	m3	23.8		0.87	7.08	2.98	34.73
27	040205001001	人(手)孔井	1.材料品种：接线井	座	229.72	339.8		106.25	33.31	709.08

材料暂估单价及调整表

工程名称：弱电智能化

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：弱电智能化

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
1	031401009001	安全生产		4881.96	
2	031401010001	文明施工		1010.06	
3	031401011001	环境保护		505.03	
4	031401012001	临时设施		1851.78	
5	031401021001	冬雨季施工增加		126.26	
6	031401020001	夜间施工增加		336.69	
7	031401017001	特殊地区施工			
8	031401013001	二次搬运			
9	031401015001	已完工程及设备保护		42.09	
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护			
11	031401023001	按质论价			
12	031401024001	建筑工人实名制		53.03	
13	031401025001	特殊施工降效			
14	031401026001	协管			
15	031401002001	大型机械设备进出场及安拆费			
16	031401001001	脚手架		1812.56	
合计				10619.46	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：弱电智能化

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1	031401009001	安全生产	168343.47	2.9	4881.96						
2	031401010001	文明施工	168343.47	0.6	1010.06						
3	031401011001	环境保护	168343.47	0.3	505.03						
4	031401012001	临时设施	168343.47	1.1	1851.78						
5	031401021001	冬雨季施工增加	168343.47	0.075	126.26						
6	031401020001	夜间施工增加	168343.47	0.2	336.69						
7	031401017001	特殊地区施工	168343.47								
8	031401013001	二次搬运	168343.47								
9	031401015001	已完工程及设备保护	168343.47	0.025	42.09						
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	168343.47								
11	031401023001	按质论价	168343.47								
12	031401024001	建筑工人实名制	168343.47	0.0315	53.03						
13	031401025001	特殊施工降效	168343.47								
14	031401026001	协管	168343.47								
15	031401002001	大型机械设备进出场及安拆费									
16	031401001001	脚手架			1812.56						
合计					10619.46						-

其他项目清单计价表

工程名称：弱电智能化

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：弱电智能化

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合 计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：弱电智能化

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额 ±(元)	备注
		不含税 价格	增值税	含税 价格	不含税 价格	增值税	含税 价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合 计									-

总承包服务费计价表

工程名称：弱电智能化

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：弱电智能化

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：弱电智能化

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价-除税甲供材料和甲供设备费	222679.12	9	20041.12
合计					20041.12

发包人提供材料一览表

工程名称：弱电智能化

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
(适用于价格信息调差法)

工程名称: 弱电智能化

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0 (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息 Ci (元)	价差 ΔC (元)	价差调整 金额 ΔP (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二
 (适用于价格指数调差法)

工程名称：弱电智能化
 标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额ΔP(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：强电（不含场内部分）

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	320278.15
1.1	D.9 电缆安装	320278.15
2	措施项目	16291.2
2.1	其中：安全生产	9030.77
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	30291.24
合 计		366860.59

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 强电 (不含场内部分)

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
		D.9 电缆安装					320278.15	
1	030409001001	电力电缆	1. 名称: 主干铜芯电力电缆 2. 规格: YJV-4*185+1*95 3. 敷设方式: 变电所至二级配电箱, 双拼	m	370	777.36	287623.2	
2	030402011001	成套配电箱	1、名称: 二级电房配电箱 2、安装方式: 落地式 250A3P*1, 63A3P*7, 16A1P*6, 所有使用断路器品牌为一线品牌, C级防雷, 参考尺寸 800*800*1000, (具体配件视现场需求而定)	台	1	9445.55	9445.55	
3	030409001002	电力电缆	1. 名称: 照明主干铜芯电力电缆 2. 型号: YJV-4*35+1*16 3. 敷设方式: 二级配电箱至泵房配电箱, 一主一备	m	20	141.82	2836.4	
4	030409001003	电力电缆	1. 名称: 高杆灯主干铜芯电力电缆 2. 型号: YJV-4*16+1*10 3. 敷设方式: 二级配电箱至高杆灯控制箱	m	100	78.62	7862	
5	030409001004	电力电缆	1. 名称: 高杆灯支路铜芯电力电缆 2. 型号: YJV-4*10+1*6 3. 敷设方式: 高杆灯控制箱至灯杆	m	200	51.79	10358	
6	030409001005	电力电缆	1. 名称: 弱电主干铜芯电力电缆 2. 型号: YJV-4*10 3. 敷设方式: 二级配电箱至室外弱电箱3#	m	50	43.06	2153	
合计							320278.15	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：强电（不含场内部分）

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
		D.9 电缆安装								
1	030409001001	电力电缆	1. 名称：主干铜芯电力电缆 2. 规格：YJV-4*185+1*95 3. 敷设方式：变电所至二级配电箱，双拼	m	23.96	735.64	3.2	11.09	3.47	777.36
2	030402011001	成套配电箱	1、名称：二级电房配电箱 2、安装方式：落地式 250A3P*1, 63A3P*7, 16A1P*6, 所有使用断路器品牌为一线品牌，C级防雷，参考尺寸800*800*1000，（具体配件视现场需求而定）	台	299.44	8899	65.2	138.49	43.42	9445.55
3	030409001002	电力电缆	1. 名称：照明主干铜芯电力电缆 2. 型号：YJV-4*35+1*16 3. 敷设方式：二级配电箱至泵房配电箱，一主一备	m	7.91	128.08	1.02	3.66	1.15	141.82
4	030409001003	电力电缆	1. 名称：高杆灯主干铜芯电力电缆 2. 型号：YJV-4*16+1*10 3. 敷设方式：二级配电箱至高杆灯控制箱	m	6.16	67.7	1.02	2.85	0.89	78.62
5	030409001004	电力电缆	1. 名称：高杆灯支路铜芯电力电缆 2. 型号：YJV-4*10+1*6 3. 敷设方式：高杆灯控制箱至灯杆	m	3.02	46.05	0.88	1.4	0.44	51.79
6	030409001005	电力电缆	1. 名称：弱电主干铜芯电力电缆 2. 型号：YJV-4*10 3. 敷设方式：二级配电箱至室外弱电箱3#	m	3.02	37.32	0.88	1.4	0.44	43.06

材料暂估单价及调整表

工程名称：强电（不含场内部分）

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：强电（不含场内部分）

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
1	031401009001	安全生产		9030.77	
2	031401010001	文明施工		1868.44	
3	031401011001	环境保护		934.22	
4	031401012001	临时设施		3425.47	
5	031401021001	冬雨季施工增加		233.55	
6	031401020001	夜间施工增加		622.81	
7	031401017001	特殊地区施工			
8	031401013001	二次搬运			
9	031401015001	已完工程及设备保护		77.85	
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护			
11	031401023001	按质论价			
12	031401024001	建筑工人实名制		98.09	
13	031401025001	特殊施工降效			
14	031401026001	协管			
15	031401002001	大型机械设备进出场及安拆费			
合计				16291.2	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：强电（不含场内部分）

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1	031401009001	安全生产	311406.03	2.9	9030.77						
2	031401010001	文明施工	311406.03	0.6	1868.44						
3	031401011001	环境保护	311406.03	0.3	934.22						
4	031401012001	临时设施	311406.03	1.1	3425.47						
5	031401021001	冬雨季施工增加	311406.03	0.075	233.55						
6	031401020001	夜间施工增加	311406.03	0.2	622.81						
7	031401017001	特殊地区施工	311406.03								
8	031401013001	二次搬运	311406.03								
9	031401015001	已完工程及设备保护	311406.03	0.025	77.85						
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	311406.03								
11	031401023001	按质论价	311406.03								
12	031401024001	建筑工人实名制	311406.03	0.0315	98.09						
13	031401025001	特殊施工降效	311406.03								
14	031401026001	协管	311406.03								
15	031401002001	大型机械设备进出场及安拆费									
合计					16291.2						-

其他项目清单计价表

工程名称：强电（不含场内部分）

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：强电（不含场内部分）

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合 计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：强电（不含场内部分）

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额 ±(元)	备注
		不含税 价格	增值税	含税 价格	不含税 价格	增值税	含税 价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合 计									-

计日工表

工程名称: 强电 (不含场内部分)

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额 ±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：强电（不含场内部分）

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认 计算基础	结算金额 （元）	调整金额± （元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：强电（不含场内部分）

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：强电（不含场内部分）

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价-除税甲供材料和甲供设备费	336569.35	9	30291.24
合计					30291.24

发包人提供材料一览表

工程名称：强电（不含场内部分）

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率 (%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一 (适用于价格信息调差法)

工程名称: 强电 (不含场内部分)

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0 (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息 Ci (元)	价差 ΔC (元)	价差调整 金额 ΔP (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二
 (适用于价格指数调差法)

工程名称：强电（不含场内部分）
 标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额ΔP(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：路灯

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	147968.5
1.1	市政工程	147968.5
2	措施项目	2959.68
2.1	其中：安全生产	900.97
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	13583.54
合 计		164511.72

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：路灯

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
		市政工程					147968.5	
		路灯工程					147968.5	
1	040805003001	高杆照明灯	可升降高杆灯 套接后总高度:25米 口径: 240-600mm 壁厚: 6-8-10mm 法兰: 900*30mm 钢材: Q235 预埋件: 对角 900, 12*36 高度2.5米 工艺: 全热镀锌, 高温 喷漆 质保: 灯杆质保15年 投光灯: 1000W*9个实际 功率: 1000W*9=9000W 质保3年 含配套卷扬机、灯光控制 器等配件 基础详见大样图 显色指数Ra=80CRI, 色 温Tk=5700K, 光源色容 差≤5SDCM, 光 ≈150lm/W;2、灯配电着 额定电压:AC380V±5%、 频:50Hz±2% 灯具每组ED灯珠上配备 透镜和防眩光罩, 外面 需加配外置防眩光罩 , 以达到对外溢光和眩 光的最大控制; 灯具防护等级: IP65 灯具采用一体化结构灯 具, 不得采用模块式拼 装灯具结构; 灯具采用模块化高效散 热器, 采用焊接翅技术 散热方式。通过空气对 流转移热量的主动散热 方式。而非外带风扇装 置散热。 采用高压铸铝外壳, 配 合于鳍形散热器, 表面 防腐蚀处理, 寿命长。 灯具采用3.2mm高透光 PC, 耐高温, 使用安全 , 透光率大于98% 每个驱动箱均内置一块 控制面板。所有驱动器 可通过信号控制线逐一 连接, 实现调光控制、 远程诊断的功能;	套	2	60676.86	121353.72	
2	040805001001	太阳能路灯	钢材: Q235 电池板不少于60w 锂电池不少于60ah 灯具: 不少于30w, 场地 西侧两盏为双头灯 亮灯时间: 6-10小时可 调 具体样式中标方进场后 与使用单位另行协商	套	19	1147.6	21804.4	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
3	040801006001	落地式控制箱	1、名称：灯塔控制箱 2、安装方式：落地安装 63A4P*1, 40A4P*1, 16A1P*9, 所有使用断路器品牌为一线品牌，C级防雷，参考尺寸600*600*800，（具体配件视现场需求而定）	套	1	4810.38	4810.38	
合计							147968.5	

新点网上招投标系统

新点网上招投标系统

[illegible]

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：路灯

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
		市政工程								
		路灯工程								
1	040805003001	高杆照明灯	可升降高杆灯 套接后总高度:25米 口径：240-600mm 壁厚：6-8-10mm 法兰：900*30mm 钢材：Q235 预埋件：对角900, 12*m36 高度2.5米 工艺：全热镀锌，高温喷漆 质保：灯杆质保15年 投光灯 ：1000W*9个实际功率 ：1000W*9=9000W 质保3年 含配套卷扬机、灯光控制器等配件 基础详见大样图 显色指数 Ra=80CRI，色温 Tk=5700K，光源色容差≤5SDCM, 光 ≈150lm/W;2、灯 配电着额定电压 :AC380V±5%、频 :50Hz±2% 灯具每组ED灯珠上 配备透镜和防眩光罩，外面需加配外置防眩光罩，以达到对外溢光和眩光的最大控制； 灯具防护等级 :IP65 灯具采用一体化结构灯具，不得采用模块式拼装灯具结构； 灯具采用模块化高效散热器，采用焊接翅技术散热方式。通过空气对流转移热量的主动散热方式。而非外带风扇装置散热。 采用高压铸铝外壳，配合于鳍形散热器，表面防腐蚀处理，寿命长。灯具采用3.2mm高透光PC，耐高温，使用安全，透光率大于98% 每个驱动箱均内置一块控制面板。所有驱动器可通过信号控制线逐一连接，实现调光控制、远程诊断的功能；	套	3712.59	53703.35	1061.22	1689.23	510.47	60676.86

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
2	040805001001	太阳能路灯	钢材：Q235 电池板不少于60w 锂电池不少于60ah 灯具：不少于30w，场地西侧两盏为双头灯 亮灯时间：6-10小时可调 具体样式中标方进场后与使用单位另行协商	套	231.22	712.91	66.47	105.21	31.79	1147.6
3	040801006001	落地式控制箱	1、名称：灯塔控制箱 2、安装方式：落地安装 63A4P*1, 40A4P*1, 16A1P*9, 所有使用断路器品牌为一线品牌，C级防雷，参考尺寸600*600*800，（具体配件视现场需求而定）	套	583.95	3825.67	54.78	265.69	80.29	4810.38

材料暂估单价及调整表

工程名称：路灯

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：路灯

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		2959.68	
1	041201019001	安全生产		900.97	
2	041201017001	文明施工		497.9	
3	041201018001	环境保护		569.03	
4	041201016001	临时设施		782.42	
5	041201020001	冬雨季施工增加		94.84	
6	041201021001	夜间施工增加		94.84	
7	041201022001	特殊地区施工增加			
8	041201023001	二次搬运			
9	041201024001	已完工程及设备保护		4.74	
10	041201025001	既有建(构)筑物、设施保护			
11	041201026001	按质论价			
12	041201027001	建筑工人实名制		14.94	
13	041201028001	特殊施工降效			
14	041201029001	交通组织维护			
15	041201030001	协管			
		专业措施项目			
16	041201001001	脚手架			
17	041201004001	施工排水			
18	041201005001	施工降水			
19	041201006001	围堰			
20	041201007001	筑岛			
21	041201008001	便道			
22	041201009001	便桥			
23	041201012001	大型机械设备进出场及安拆			
合计				2959.68	-

序号	项目编码	措施 项目名称	计算基础	费率 (%)	价格 (元)	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具 使用费	管理费	利润	
22	04120100 9001	便桥									
23	04120101 2001	大型机械设备 进出场及安拆									
合计					2959.68						-

其他项目清单计价表

工程名称：路灯

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：路灯

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合 计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：路灯

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额 ±(元)	备注
		不含税 价格	增值税	含税 价格	不含税 价格	增值税	含税 价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合 计									-

计日工表

工程名称：路灯

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额 ±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：路灯

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：路灯

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：路灯

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价-除税甲供材料和甲供设备费	150928.18	9	13583.54
合计					13583.54

发包人提供材料一览表

工程名称：路灯

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
(适用于价格信息调差法)

工程名称：路灯

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0 (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息 Ci (元)	价差 ΔC (元)	价差调整 金额 ΔP (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二
 (适用于价格指数调差法)

工程名称：路灯
 标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额ΔP(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：消防水泵房、污水池电气、报警工程

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	63137.5
1.1	电气设备安装工程	37582.05
1.2	疏散照明	5348.16
1.3	消防报警	20207.29
2	措施项目	2930.66
2.1	其中：安全生产	1324.9
3	其他项目	3000
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	3000
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	5946.13
合 计		75014.29

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防水泵房、污水池电气、报警工程

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
		电气设备安装工程					37582.05	
		D.10 防雷及接地装置					2923.89	
1	030410004001	均压环	1. 名称：均压环敷设 2. 规格：利用基础梁底的两根钢筋作接地装置大于 $\varnothing 12\text{mm}$ ，与桩基可靠连接；柱主筋与圈梁钢筋焊接 3. 安装形式：焊接	m	123.4	7.22	890.95	
2	030410002001	接地母线	1. 名称：室内接地母线 2. 材质：热镀锌扁钢 3. 规格：-40*4 4. 安装部位：焊接，刷油	m	7.5	28.68	215.1	
3	030410007001	等电位端子箱、测试板	1. 名称：总电位联结端子箱，MEB 2. 规格：300*200*120，详15D502	台	2	78.96	157.92	
4	030416027001	接地装置	1. 名称：接地网调试	系统、组	1	1659.92	1659.92	
		D.13 照明器具安装					34658.16	
5	030402011001	成套配电箱	1. 名称：配电柜 2. 型号：1BSDX 3. 规格：非标定制；配置详见系统图 4. 安装方式：落地安装；10#槽钢基础 5. 接线端子材质、规格：2.5mm ²	台	1	8329.96	8329.96	
6	030402011002	成套配电箱	1. 名称：配电柜 2. 型号：XFX 3. 规格：非标定制；配置详见系统图 4. 安装方式：落地安装；10#槽钢基础	台	1	5730.22	5730.22	
7	030402011003	成套配电箱	1. 名称：配电箱 2. 型号：WYX 3. 规格：非标定制；配置详见系统图 4. 安装方式：嵌墙，底边距地1.5M	台	1	1597.25	1597.25	
8	030402011004	成套配电箱	1. 名称：配电箱 2. 型号：PWX 3. 规格：非标定制；配置详见系统图 4. 安装方式：嵌墙，底边距地1.5M	台	1	1375.45	1375.45	
9	030412001001	配管	1. 名称：钢管 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：SC80 4. 配置形式：砖、混结构暗配，补刷油漆。切割墙体、刨沟槽等 5. 接地要求：接地跨接	m	8	93.19	745.52	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
10	030412001002	配管	1. 名称: 钢管 2. 材质: 焊接钢管 3. 规格: SC50 4. 配置形式: 砖、混结构暗配, 补刷油漆。切割墙体、刨沟槽等 5. 接地要求: 接地跨接	m	17.4	48.95	851.73	
11	030412001003	配管	1. 名称: 钢管 2. 材质: 焊接钢管 3. 规格: SC25 4. 配置形式: 砖、混结构暗配, 补刷油漆。切割墙体、刨沟槽等 5. 接地要求: 接地跨接	m	35.2	25.19	886.69	
12	030412001004	配管	1. 名称: 钢管 2. 材质: 焊接钢管 3. 规格: SC20 4. 配置形式: 砖、混结构暗配, 补刷油漆。切割墙体、刨沟槽等 5. 接地要求: 接地跨接	m	23.1	19.8	457.38	
13	030412006001	接线盒	1. 名称: 接线盒、开关盒 2. 材质: 钢质 3. 规格: 86型 4. 安装形式: 暗装	个	5	11.03	55.15	
14	030413013001	照明开关、按钮	1. 名称: 双联单控翘板开关 2. 规格: 86K31-10 3. 安装方式: 嵌墙暗装	套	1	17.59	17.59	
15	030412004001	配线	1. 名称: 照明线路 2. 配线形式: 管内穿线 3. 型号: NH-BV-2.5 4. 材质: 铜芯	m	106.2	3.95	419.49	
16	030412003001	桥架	1. 名称: 热镀锌金属槽式桥架 2. 型号: 200*100 3. 接地跨接方式: 接地跨接; 防火封堵	m	18.5	99.1	1833.35	
17	031301005001	支/吊架、基础型钢	1. 名称: 桥架支撑架 2. 规格: 除锈刷油符合设计要求	kg	21.2	20.1	426.12	
18	030409001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: YJV22-4×35+1×16 3. 材质: 铜芯 4. 电压(kV): 0.6/1KV 5. 敷设方式: 穿管、CT	m	10.8	137.96	1489.97	
19	030409003001	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: YJV22-4×35+1×16 3. 材质、类型: 铜芯 4. 电压(kV): 0.6/1kV	个	2	182.87	365.74	
20	030409001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NH-YJV-4×25+1×16 3. 材质: 铜芯 4. 电压(kV): 0.6/1KV 5. 敷设方式: 穿管、CT	m	13	109.97	1429.61	
21	030409003002	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: NH-YJV-4×25+1×16 3. 材质、类型: 铜芯 4. 电压(kV): 0.6/1kV	个	2	143.98	287.96	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
22	030409001003	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NH-YJV-4×25 3. 材质: 铜芯 4. 电压(kV): 0.6/1KV 5. 敷设方式: 穿管、CT	m	38	96.17	3654.46	
23	030409003003	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: NH-YJV-4×25 3. 材质、类型: 铜芯 4. 电压(kV): 0.6/1kV	个	4	143.98	575.92	
24	030409001004	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NH-YJV-5×4 3. 材质: 铜芯 4. 电压(kV): 0.6/1KV 5. 敷设方式: 穿管、CT	m	39.1	31.81	1243.77	
25	030409003004	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: NH-YJV-5×4 3. 材质、类型: 铜芯 4. 电压(kV): 0.6/1kV	个	4	31.4	125.6	
26	030409001005	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NH-YJV-4×4 3. 材质: 铜芯 4. 电压(kV): 0.6/1KV 5. 敷设方式: 穿管、CT	m	42.66	26.14	1115.13	
27	030409003005	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: NH-YJV-4×4 3. 材质、类型: 铜芯 4. 电压(kV): 0.6/1kV	个	4	25.12	100.48	
28	030409001006	电力电缆	1. 名称: 排污泵电缆, 设备自带仅计取安装费 2. 型号: JSH-4×4 3. 材质: 铜芯 4. 电压(kV): 0.6/1KV 5. 敷设方式: 穿管、CT	m	12	7.73	92.76	
29	030409003006	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: JSH-4×4 3. 材质、类型: 铜芯 4. 电压(kV): 0.6/1kV	个	4	25.12	100.48	
30	030409002001	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 型号: NH-KVV-4×2.5 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 穿管、CT	m	22	20.85	458.7	
31	030409005001	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆头 2. 型号: NH-KVV-4×2.5	个	2	93.76	187.52	
32	030413003001	荧光灯	1. 名称: LED吸顶灯 2. 型号: 220V 40W 3. 安装方式: 吸顶	套	8	54.57	436.56	
33	030413001001	普通灯具	1. 名称: 防水防尘LED吸顶灯(带蓄电池, IP67) 2. 型号: 消防认定灯具(T>90min) 3. 规格: 220V 40W 4. 类型: 吸顶安装	套	4	66.9	267.6	
		疏散照明					5348.16	
34	030402011005	成套配电箱	1. 名称: 配电箱 2. 型号: IBALE 3. 规格: 非标定制; 配置详见系统图 4. 安装方式: 嵌墙, 底边距地1.5M	台	1	2604.51	2604.51	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
35	030412001005	配管	1. 名称: 钢管 2. 材质: 焊接钢管 3. 规格: SC20 4. 配置形式: 砖、混结构暗配, 补刷油漆。切割墙体、刨沟槽等 5. 接地要求: 接地跨接	m	67	19.8	1326.6	
36	030412006002	接线盒	1. 名称: 接线盒、开关盒 2. 材质: 钢质 3. 规格: 86型 4. 安装形式: 暗装	个	6	11.03	66.18	
37	030412004002	配线	1. 名称: 照明线路 2. 配线形式: 管内穿线 3. 型号: NH-RVS-2×2.5 4. 材质: 铜芯	m	71	9.33	662.43	
38	030413002001	装饰灯	1. 名称: LED自带蓄电池安全出口灯(IP67) 2. 型号: DC36V 1W 3. 规格: 消防认定灯具(T>90min)中型(室内高度<4.5m) 4. 安装方式: 门洞上0.2m	套	1	103.54	103.54	
39	030413002002	装饰灯	1. 名称: LED自带蓄电池应急灯(IP67) 2. 型号: DC36V 6W 3. 规格: 消防认定灯具(T>90min) 4. 安装方式: 吸墙, 底边距地2.5M	套	5	116.98	584.9	
		消防报警					20207.29	
40	030904008001	消防模块箱(端子箱、手报箱)	1. 名称: 火灾自动报警接线端子箱 2. 型号: GST-JX100 3. 安装方式: 吸墙, 底边距地1.5M	台	1	407.77	407.77	
41	030904001001	点型探测器	1. 名称: 智能光电感烟探测器 2. 规格: JTY-GD-G3 3. 类型: 吸顶	个	2	83.66	167.32	
42	030904005001	消防报警电话插孔(电话)	1. 名称: 消防对讲电话(带地址码总线制) 2. 规格: GST-TS-100A 3. 安装方式: 吸墙, 底边距地1.5M	个	1	113.14	113.14	
43	030904007001	消防模块	1. 名称: 消防设备电源监控模块 2. 类型: 配套	个	1	653.99	653.99	
44	030904007002	消防模块	1. 名称: 短路隔离器 2. 规格: GST-LD-8313	个	1	467.34	467.34	
45	030904007003	消防模块	1. 名称: 输入模块 2. 规格: GST-LD-8300	个	3	477.07	1431.21	
46	030904007004	消防模块	1. 名称: 输入输出模块 2. 规格: GST-LD-8301	个	2	520.74	1041.48	
47	030412001006	配管	1. 名称: 钢管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: GG32 4. 配置形式: 砖、混结构暗配, 补刷油漆。切割墙体、刨沟槽等 5. 接地要求: 接地跨接	m	52	58.36	3034.72	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
48	030412001007	配管	1. 名称: 钢管 2. 材质: 焊接钢管 3. 规格: SC25 4. 配置形式: 砖、混结构暗配, 补刷油漆。切割墙体、刨沟槽等 5. 接地要求: 接地跨接	m	56.2	25.19	1415.68	
49	030412001008	配管	1. 名称: 钢管 2. 材质: 焊接钢管 3. 规格: SC20 4. 配置形式: 砖、混结构暗配, 补刷油漆。切割墙体、刨沟槽等 5. 接地要求: 接地跨接	m	90.4	19.8	1789.92	
50	030412006003	接线盒	1. 名称: 接线盒、开关盒 2. 材质: 钢质 3. 规格: 86型 4. 安装形式: 暗装	个	10	11.03	110.3	
51	030412004003	配线	1. 名称: 报警线路 2. 配线形式: 管内穿线 3. 型号: NH-BV-2.5 4. 材质: 铜芯	m	38.5	3.95	152.08	
52	030412004004	配线	1. 名称: 报警线路 2. 配线形式: 管内穿线 3. 型号: ZN-BVR-2.5 4. 材质: 铜芯	m	38.3	3.79	145.16	
53	030412004005	配线	1. 名称: 报警线路 2. 配线形式: 管内穿线 3. 型号: NH-BV-4 4. 材质: 铜芯	m	158.3	5.48	867.48	
54	030412004006	配线	1. 名称: 报警线路 2. 配线形式: 管内穿线 3. 型号: ZR-RVS-2×2.5 4. 材质: 铜芯	m	53.8	8.05	433.09	
55	030412004007	配线	1. 名称: 报警线路 2. 配线形式: 管内穿线 3. 型号: ZR-RVP-2×2.5 4. 材质: 铜芯	m	11.1	10.43	115.77	
56	030412004008	配线	1. 名称: 报警线路 2. 配线形式: 管内穿线 3. 型号: NH-RVSP-4×2.5 4. 材质: 铜芯	m	11.2	18.78	210.34	
57	030409002002	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 型号: NH-KVV-2×4 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 穿管/CT	m	13	16.8	218.4	
58	030409002003	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 型号: NH-KVV-4×4 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 穿管/CT	m	13	29.77	387.01	
59	030409002004	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 型号: NH-KVVR-2×2.5 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 穿管/CT	m	13	14.93	194.09	
60	030409002005	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 型号: NH-KVV-4×2.5 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 穿管/CT	m	11.8	19.44	229.39	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
61	030409002006	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 型号: NH-KVVP-4×2.5 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 穿管/CT	m	13	28.57	371.41	
62	030409002007	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 型号: NH-KVVR-4×2.5 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 穿管/CT	m	13	25.37	329.81	
63	030409005002	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆头 2. 型号: 6芯以下 3. 材质、类型: 铜芯	个	16	93.76	1500.16	
64	030909005001	消防电话系统调试	1. 点数: 1 2. 线制: 多线	系统	1	49.17	49.17	
65	030909003001	自动报警系统调试	1. 点数: 64点以下 2. 线制: 多线	系统	1	4371.06	4371.06	
合计							63137.5	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：消防水泵房、污水池电气、报警工程

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
		电气设备安装工程								
		D.10 防雷及接地装置								
1	030410004001	均压环	1. 名称：均压环敷设 2. 规格：利用基础梁底的两根钢筋作接地装置大于Φ12mm，与桩基可靠连接；柱主筋与圈梁钢筋焊接 3. 安装形式：焊接	m	3.63	0.51	0.87	1.68	0.53	7.22
2	030410002001	接地母线	1. 名称：室内接地母线 2. 材质：热镀锌扁钢 3. 规格：-40*4 4. 安装部位：焊接，刷油	m	13.1	7.11	0.51	6.06	1.9	28.68
3	030410007001	等电位端子箱、测试板	1. 名称：总电位联结端子箱，MEB 2. 规格：300*200*120，详15D502	台	10.08	62.76		4.66	1.46	78.96
4	030416027001	接地装置	1. 名称：接地网调试	系统、组	855.04	45.18	240.26	395.46	123.98	1659.92
		D.13 照明器具安装								
5	030402011001	成套配电箱	1. 名称：配电柜 2. 型号：1BSDX 3. 规格：非标定制；配置详见系统图 4. 安装方式：落地安装；10#槽钢基础 5. 接线端子材质、规格：2.5mm2	台	361.04	7682.59	67.05	166.96	52.32	8329.96
6	030402011002	成套配电箱	1. 名称：配电柜 2. 型号：XFX 3. 规格：非标定制；配置详见系统图 4. 安装方式：落地安装；10#槽钢基础	台	352.16	5097.07	67.05	162.88	51.06	5730.22
7	030402011003	成套配电箱	1. 名称：配电箱 2. 型号：WYX 3. 规格：非标定制；配置详见系统图 4. 安装方式：嵌墙，底边距地1.5M	台	247.83	1131.39	67.47	114.62	35.94	1597.25
8	030402011004	成套配电箱	1. 名称：配电箱 2. 型号：PWX 3. 规格：非标定制；配置详见系统图 4. 安装方式：嵌墙，底边距地1.5M	台	247.83	909.59	67.47	114.62	35.94	1375.45

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
9	030412001001	配管	1. 名称：钢管 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：SC80 4. 配置形式：砖、混结构暗配，补刷油漆。切割墙体、刨沟槽等 5. 接地要求：接地跨接	m	35.32	36.23	0.19	16.33	5.12	93.19
10	030412001002	配管	1. 名称：钢管 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：SC50 4. 配置形式：砖、混结构暗配，补刷油漆。切割墙体、刨沟槽等 5. 接地要求：接地跨接	m	16.3	22.66	0.09	7.54	2.36	48.95
11	030412001003	配管	1. 名称：钢管 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：SC25 4. 配置形式：砖、混结构暗配，补刷油漆。切割墙体、刨沟槽等 5. 接地要求：接地跨接	m	8.86	10.95		4.1	1.28	25.19
12	030412001004	配管	1. 名称：钢管 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：SC20 4. 配置形式：砖、混结构暗配，补刷油漆。切割墙体、刨沟槽等 5. 接地要求：接地跨接	m	7.44	7.84		3.44	1.08	19.8
13	030412006001	接线盒	1. 名称：接线盒、开关盒 2. 材质：钢质 3. 规格：86型 4. 安装形式：暗装	个	3.88	4.8		1.79	0.56	11.03
14	030413013001	照明开关、按钮	1. 名称：双联单控翘板开关 2. 规格：86K31-10 3. 安装方式：嵌墙暗装	套	7.81	5.04		3.61	1.13	17.59
15	030412004001	配线	1. 名称：照明线路 2. 配线形式：管内穿线 3. 型号：NH-BV-2.5 4. 材质：铜芯	m	0.75	2.74		0.35	0.11	3.95
16	030412003001	桥架	1. 名称：热镀锌金属槽式桥架 2. 型号：200*100 3. 接地跨接方式：接地跨接；防火封堵	m	27.94	52.7	1.49	12.92	4.05	99.1
17	031301005001	支/吊架、基础型钢	1. 名称：桥架支撑架 2. 规格：除锈刷油符合设计要求	kg	9.7	4.2	0.3	4.49	1.41	20.1

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
18	030409001001	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：YJV22-4×35+1×16 3. 材质：铜芯 4. 电压 (kV)：0.6/1KV 5. 敷设方式：穿管、CT	m	7.91	124.22	1.02	3.66	1.15	137.96
19	030409003001	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 型号：YJV22-4×35+1×16 3. 材质、类型：铜芯 4. 电压 (kV)：0.6/1kV	个	62.97	81.65		29.12	9.13	182.87
20	030409001002	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：NH-YJV-4×25+1×16 3. 材质：铜芯 4. 电压 (kV)：0.6/1KV 5. 敷设方式：穿管、CT	m	6.16	99.05	1.02	2.85	0.89	109.97
21	030409003002	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 型号：NH-YJV-4×25+1×16 3. 材质、类型：铜芯 4. 电压 (kV)：0.6/1kV	个	42.01	76.45		19.43	6.09	143.98
22	030409001003	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：NH-YJV-4×25 3. 材质：铜芯 4. 电压 (kV)：0.6/1KV 5. 敷设方式：穿管、CT	m	5.36	86.67	0.88	2.48	0.78	96.17
23	030409003003	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 型号：NH-YJV-4×25 3. 材质、类型：铜芯 4. 电压 (kV)：0.6/1kV	个	42.01	76.45		19.43	6.09	143.98
24	030409001004	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：NH-YJV-5×4 3. 材质：铜芯 4. 电压 (kV)：0.6/1KV 5. 敷设方式：穿管、CT	m	3.47	25.21	1.02	1.61	0.5	31.81
25	030409003004	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 型号：NH-YJV-5×4 3. 材质、类型：铜芯 4. 电压 (kV)：0.6/1kV	个	13	10.5		6	1.9	31.4

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
26	030409001005	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：NH-YJV-4×4 3. 材质：铜芯 4. 电压(kV)：0.6/1KV 5. 敷设方式：穿管、CT	m	3.02	20.4	0.88	1.4	0.44	26.14
27	030409003005	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 型号：NH-YJV-4×4 3. 材质、类型：铜芯 4. 电压(kV)：0.6/1kV	个	10.4	8.4		4.8	1.52	25.12
28	030409001006	电力电缆	1. 名称：排污泵电缆，设备自带仅计取安装费 2. 型号：JSH-4×4 3. 材质：铜芯 4. 电压(kV)：0.6/1KV 5. 敷设方式：穿管、CT	m	3.02	1.99	0.88	1.4	0.44	7.73
29	030409003006	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 型号：JSH-4×4 3. 材质、类型：铜芯 4. 电压(kV)：0.6/1kV	个	10.4	8.4		4.8	1.52	25.12
30	030409002001	控制电缆	1. 名称：控制电缆 2. 型号：NH-KVV-4×2.5 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式：穿管、CT	m	4.18	14.13		1.93	0.61	20.85
31	030409005001	控制电缆头	1. 名称：控制电缆头 2. 型号：NH-KVV-4×2.5	个	40.78	28.21		18.86	5.91	93.76
32	030413003001	荧光灯	1. 名称：LED吸顶灯 2. 型号：220V 40W 3. 安装方式：吸顶	套	17.74	26.06		8.2	2.57	54.57
33	030413001001	普通灯具	1. 名称：防水防尘LED吸顶灯(带蓄电池，IP67) 2. 型号：消防认定灯具(T>90min) 3. 规格：220V 40W 4. 类型：吸顶安装	套	19.36	35.78		8.95	2.81	66.9
		疏散照明								
34	030402011005	成套配电箱	1. 名称：配电箱 2. 型号：1BALE 3. 规格：非标定制；配置详见系统图 4. 安装方式：嵌墙，底边距地1.5M	台	163.7	2308.99	32.37	75.71	23.74	2604.51

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
35	030412001005	配管	1. 名称：钢管 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：SC20 4. 配置形式：砖、混结构暗配，补刷油漆。切割墙体、刨沟槽等 5. 接地要求：接地跨接	m	7.44	7.84		3.44	1.08	19.8
36	030412006002	接线盒	1. 名称：接线盒、开关盒 2. 材质：钢质 3. 规格：86型 4. 安装形式：暗装	个	3.88	4.8		1.79	0.56	11.03
37	030412004002	配线	1. 名称：照明线路 2. 配线形式：管内穿线 3. 型号：NH-RVS-2×2.5 4. 材质：铜芯	m	0.84	7.98		0.39	0.12	9.33
38	030413002001	装饰灯	1. 名称：LED自带蓄电池安全出口灯（IP67） 2. 型号：DC36V 1W 3. 规格：消防认定灯具（T>90min）中型（室内高度<4.5m） 4. 安装方式：门洞上0.2m	套	21.82	68.47		10.09	3.16	103.54
39	030413002002	装饰灯	1. 名称：LED自带蓄电池应急灯（IP67） 2. 型号：DC36V 6W 3. 规格：消防认定灯具（T>90min） 4. 安装方式：吸墙，底边距地2.5M	套	21.82	81.91		10.09	3.16	116.98
		消防报警								
40	030904008001	消防模块箱（端子箱、手报箱）	1. 名称：火灾自动报警接线端子箱 2. 型号：GST-JX100 3. 安装方式：吸墙，底边距地1.5M	台	90.34	253.99	8.56	41.78	13.1	407.77
41	030904001001	点型探测器	1. 名称：智能光电感烟探测器 2. 规格：JTY-GD-G3 3. 类型：吸顶	个	29.01	36.86	0.16	13.42	4.21	83.66
42	030904005001	消防报警电话插孔（电话）	1. 名称：消防对讲电话（带地址码总线制） 2. 规格：GST-TS-100A 3. 安装方式：吸墙，底边距地1.5M	个	16.01	87.37	0.04	7.4	2.32	113.14
43	030904007001	消防模块	1. 名称：消防设备电源监控模块 2. 类型：配套	个	115.36	467.72	0.83	53.35	16.73	653.99
44	030904007002	消防模块	1. 名称：短路隔离器 2. 规格：GST-LD-8313	个	115.36	281.07	0.83	53.35	16.73	467.34
45	030904007003	消防模块	1. 名称：输入模块 2. 规格：GST-LD-8300	个	115.36	290.8	0.83	53.35	16.73	477.07

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
46	030904007004	消防模块	1. 名称：输入输出模块 2. 规格：GST-LD-8301	个	136.26	300.87	0.83	63.02	19.76	520.74
47	030412001006	配管	1. 名称：钢管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：GG32 4. 配置形式：砖、混结构暗配，补刷油漆。切割墙体、刨沟槽等 5. 接地要求：接地跨接	m	8.86	44.12		4.1	1.28	58.36
48	030412001007	配管	1. 名称：钢管 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：SC25 4. 配置形式：砖、混结构暗配，补刷油漆。切割墙体、刨沟槽等 5. 接地要求：接地跨接	m	8.86	10.95		4.1	1.28	25.19
49	030412001008	配管	1. 名称：钢管 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：SC20 4. 配置形式：砖、混结构暗配，补刷油漆。切割墙体、刨沟槽等 5. 接地要求：接地跨接	m	7.44	7.84		3.44	1.08	19.8
50	030412006003	接线盒	1. 名称：接线盒、开关盒 2. 材质：钢质 3. 规格：86型 4. 安装形式：暗装	个	3.88	4.8		1.79	0.56	11.03
51	030412004003	配线	1. 名称：报警线路 2. 配线形式：管内穿线 3. 型号：NH-BV-2.5 4. 材质：铜芯	m	0.75	2.74		0.35	0.11	3.95
52	030412004004	配线	1. 名称：报警线路 2. 配线形式：管内穿线 3. 型号：ZN-BVR-2.5 4. 材质：铜芯	m	0.75	2.58		0.35	0.11	3.79
53	030412004005	配线	1. 名称：报警线路 2. 配线形式：管内穿线 3. 型号：NH-BV-4 4. 材质：铜芯	m	0.81	4.18		0.37	0.12	5.48
54	030412004006	配线	1. 名称：报警线路 2. 配线形式：管内穿线 3. 型号：ZR-RVS-2×2.5 4. 材质：铜芯	m	0.84	6.7		0.39	0.12	8.05
55	030412004007	配线	1. 名称：报警线路 2. 配线形式：管内穿线 3. 型号：ZR-RVVP-2×2.5 4. 材质：铜芯	m	0.84	9.08		0.39	0.12	10.43

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
56	030412004008	配线	1. 名称：报警线路 2. 配线形式：管内穿线 3. 型号：NH-RVSP-4×2.5 4. 材质：铜芯	m	1	17.17		0.46	0.15	18.78
57	030409002002	控制电缆	1. 名称：控制电缆 2. 型号：NH-KVV-2×4 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式：穿管/CT	m	2.54	12.71		1.18	0.37	16.8
58	030409002003	控制电缆	1. 名称：控制电缆 2. 型号：NH-KVV-4×4 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式：穿管/CT	m	3.63	23.93		1.68	0.53	29.77
59	030409002004	控制电缆	1. 名称：控制电缆 2. 型号：NH-KVVR-2×2.5 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式：穿管/CT	m	2.54	10.84		1.18	0.37	14.93
60	030409002005	控制电缆	1. 名称：控制电缆 2. 型号：NH-KVV-4×2.5 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式：穿管/CT	m	3.63	13.6		1.68	0.53	19.44
61	030409002006	控制电缆	1. 名称：控制电缆 2. 型号：NH-KVVP-4×2.5 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式：穿管/CT	m	3.63	22.73		1.68	0.53	28.57
62	030409002007	控制电缆	1. 名称：控制电缆 2. 型号：NH-KVVR-4×2.5 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式：穿管/CT	m	3.63	19.53		1.68	0.53	25.37
63	030409005002	控制电缆头	1. 名称：控制电缆头 2. 型号：6芯以下 3. 材质、类型：铜芯	个	40.78	28.21		18.86	5.91	93.76
64	030909005001	消防电话系统调试	1. 点数：1 2. 线制：多线	系统	22.15	10.3	3.27	10.24	3.21	49.17
65	030909003001	自动报警系统调试	1. 点数：64点以下 2. 线制：多线	系统	2589.8	56.62	151.34	1197.78	375.52	4371.06

材料暂估单价及调整表

工程名称：消防水泵房、污水池电气、报警工程

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：消防水泵房、污水池电气、报警工程

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
1	031401009001	安全生产		1324.9	
2	031401010001	文明施工		274.12	
3	031401011001	环境保护		137.06	
4	031401012001	临时设施		502.55	
5	031401021001	冬雨季施工增加		34.26	
6	031401020001	夜间施工增加		91.37	
7	031401017001	特殊地区施工			
8	031401013001	二次搬运			
9	031401015001	已完工程及设备保护		11.42	
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护			
11	031401023001	按质论价			
12	031401024001	建筑工人实名制		14.39	
13	031401025001	特殊施工降效			
14	031401026001	协管			
15	031401002001	大型机械设备进出场及安拆费			
16	031401001001	脚手架		540.59	
合计				2930.66	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：消防水泵房、污水池电气、报警工程

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1	031401009001	安全生产	45686.14	2.9	1324.9						
2	031401010001	文明施工	45686.14	0.6	274.12						
3	031401011001	环境保护	45686.14	0.3	137.06						
4	031401012001	临时设施	45686.14	1.1	502.55						
5	031401021001	冬雨季施工增加	45686.14	0.075	34.26						
6	031401020001	夜间施工增加	45686.14	0.2	91.37						
7	031401017001	特殊地区施工	45686.14								
8	031401013001	二次搬运	45686.14								
9	031401015001	已完工程及设备保护	45686.14	0.025	11.42						
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	45686.14								
11	031401023001	按质论价	45686.14								
12	031401024001	建筑工人实名制	45686.14	0.0315	14.39						
13	031401025001	特殊施工降效	45686.14								
14	031401026001	协管	45686.14								
15	031401002001	大型机械设备进出场及安拆费									
16	031401001001	脚手架			540.59						
合计					2930.66						-

其他项目清单计价表

工程名称：消防水泵房、污水池电气、报警工程

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价	3000			详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计		3000			-

暂列金额明细表

工程名称：消防水泵房、污水池电气、报警工程

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合 计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：消防水泵房、污水池电气、报警工程

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额 ±(元)	备注
		不含税 价格	增值税	含税 价格	不含税 价格	增值税	含税 价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
1	钢梯	3000		3000					
合 计		3000		3000					-

总承包服务费计价表

工程名称：消防水泵房、污水池电气、报警工程

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：消防水泵房、污水池电气、报警工程

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：消防水泵房、污水池电气、报警工程

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价-除税甲供材料和甲供设备费	66068.16	9	5946.13
合计					5946.13

发包人提供材料一览表

工程名称：消防水泵房、污水池电气、报警工程

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
(适用于价格信息调差法)

工程名称: 消防水泵房、污水池电气、报警工程

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0 (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息 Ci (元)	价差 ΔC (元)	价差调整 金额 ΔP (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二
(适用于价格指数调差法)

工程名称：消防水泵房、污水池电气、报警工程

标段：镇江经开区消防救援综合训练基地项目-路灯及附属设施

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额ΔP(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	