表E.1.1-3　单位工程汇总表

单位工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第1页 共1页

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	1918109.54
1.1	郭家桥桥梁电气	444173.56
1.2	香羽桥、羽惠桥桥梁电气	640924.86
1.3	战备河中桥、香戴河中桥桥梁电气	441126.12
1.4	前汤河小桥、席荡南桥、杨东桥、无名桥桥梁电气	374802.55
1.5	其他	17082.45
2	措施项目	93558.22
2.1	其中：安全生产	54929.18
3	其他项目	95905.48
3.1	其中：暂列金额	95905.48
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	189681.59
合　计		2297254.83

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
2 本表适用以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程。

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第1页 共36页

序号	项目编码	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
		郭家桥桥梁电气					444173.56	
1	030402011002	成套配电箱	1、名称：照明配电箱 2、型号：成套配电箱(包含所有元器件、附件)详见配电箱系统图 3、规格：箱内配置详见图纸设计，材质为不锈钢　IP54 4、基础形式、材质、规格：10#镀锌槽钢 5、端子板外部接线材质、规格：压铜接线端子 6、安装方式：落地安装,砖基础及垫层做法详见图纸 7、含网桥、表、各类模块、系统时钟、防雷接地装置等配电箱配套所有内容 8、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求	台	1	7252.93	7252.93	
本页小计							7252.93	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第2页 共36页

序号	项目编码	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	030413002013	装饰灯	1、名称： LED洗墙灯 2、型号：LL01-15a 3、规格：LED15W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	190	158.45	30105.50	
3	030413002014	装饰灯	1、名称： LED洗墙灯 2、型号：LL01-15b 3、规格：LED8W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	232	119.74	27779.68	
4	030413002015	装饰灯	1、名称： LED洗墙灯 2、型号：LL01-15c 3、规格：LED 5W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	365	99.43	36291.95	
本页小计							94177.13	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第3页 共36页

序号	项目编码	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	030413002016	装饰灯	1、名称： LED洗墙灯 2、型号：LL02-12a 3、规格：LED 12W青蓝色 DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	326	145.45	47416.70	
6	030413002017	装饰灯	1、名称：LED投光灯 2、型号：TG01-08 3、规格：LED 8W青蓝色 DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	242	120.03	29047.26	
7	030413002018	装饰灯	1、名称：LED投光灯 2、型号：TG02-18 3、规格：LED 18W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	40	160.43	6417.20	
本页小计							82881.16	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第4页 共36页

序号	项目编码	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
8	030413002019	装饰灯	1、名称：LED菱形点光源 2、型号：LXD01A 3、规格：LED 8W 2700K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	6	114.98	689.88	
9	030413002020	装饰灯	1、名称：LED菱形点光源 2、型号：LXD01B 3、规格：LED 6W 2700K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	16	109.93	1758.88	
10	030413002021	装饰灯	1、名称：LED菱形点光源 2、型号：LXD01C 3、规格：LED 5W 2700K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	16	104.88	1678.08	
本页小计							4126.84	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第5页 共36页

序号	项目编码	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
11	030413002022	装饰灯	1、名称：LED菱形点光源 2、型号：LXD01D 3、规格：LED 4W 2700K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	16	99.83	1597.28	
12	030413002023	装饰灯	1、名称：LED菱形点光源 2、型号：LXD01E 3、规格：LED 2W 2700K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	16	89.73	1435.68	
13	030405013002	小电器	1、名称：防水LED开关电源及电源箱 2、型号：AC220/DC24V 400W 3、防护等级：IP67,含接头接线防水 4、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求	个	53	261.16	13841.48	
本页小计							16874.44	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第6页 共36页

序号	项目编码	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
14	030409001003	电力电缆	1、名称：铜芯电力电缆 2、型号：WDZC-YJY-5x16 3、敷设方式、部位：穿管敷设。	m	60.51	91.73	5550.58	
15	030409001004	电力电缆	1、名称：铜芯电力电缆 2、型号：WDZC-YJY-3x4 3、敷设方式、部位：穿管/线槽敷设，含电缆分支头	m	2586.36	20.13	52063.43	
16	030412004001	配线	1、名称：电气配线 2、型号： ZR-RVV-2x4 3、敷设方式、部位：线槽敷设	m	1611.2	11.19	18029.33	
17	030412001003	配管	1、名称：镀锌钢管 2、规格： SC50 3、配置形式：埋地敷设	m	56.91	41.35	2353.23	
18	030412001004	配管	1、名称：套接紧定式镀锌钢管 2、规格：JDG25 3、配置形式：埋地敷设	m	180.13	13.83	2491.20	
19	030412002003	线槽	1、名称：线槽 2、规格：MR40*30mm，厚度1.5mm 3、材质：铝合金	m	286.51	43.00	12319.93	
本页小计							92807.70	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第7页 共36页

序号	项目编码	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
20	030412002004	线槽	1、名称：线槽 2、规格：MR30*20mm，厚度1.5mm 3、材质：铝合金	m	1611.2	32.39	52186.77	
21	030412003002	桥架	1、名称：304不锈钢桥架 2、规格：CT150*75mm，厚度3mm， 3、接地方式：接地满足设计要求 4、含桥架支架、40*40*4角钢含刷油防腐，间距2米 5、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求	m	401.77	231.61	93053.95	
22	030412006002	接线盒	1、名称：不锈钢接线盒 IP54 2、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求	个	21	27.38	574.98	
23	010102002002	挖沟槽土方	1、土壤类别：一、二类土 2、开挖方式：机械挖沟 3、挖沟深度：0.5m以内 4、回填要求：原土回填	m3	8.04	7.05	56.68	
本页小计							145872.38	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第8页 共36页

序号	项目编码	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
24	010102007002	回填方	1、密实度要求：原状土 2、填方材料品种：按照设计及图纸要求；深50CM 3、填方来源、运距：原土回填，场内运距自行考虑	m3	8.04	22.51	180.98	
		香羽桥、羽惠桥桥梁电气					640924.86	
本页小计							180.98	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第9页 共36页

序号	项目编码	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
25	030402011003	成套配电箱	1、名称：照明配电箱 2、型号：成套配电箱(包含所有元器件、附件)详见配电箱系统图 3、规格：箱内配置详见图纸设计，材质为不锈钢　IP54 4、基础形式、材质、规格：10#镀锌槽钢 5、端子板外部接线材质、规格：压铜接线端子 6、安装方式：落地安装,砖基础及垫层做法详见图纸 7、含网桥、表、各类模块、系统时钟、防雷接地装置等配电箱配套所有内容 8、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求	台	1	8338.21	8338.21	
本页小计							8338.21	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第10页 共36页

序号	项目编码	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
26	030413002028	装饰灯	1、名称： LED洗墙灯 2、型号：LL01-15a 3、规格：LED15W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	19	158.45	3010.55	
27	030413002029	装饰灯	1、名称： LED洗墙灯 2、型号：LL01-15b 3、规格：LED8W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	265	119.74	31731.10	
28	030413002030	装饰灯	1、名称： LED洗墙灯 2、型号：LL01-15c 3、规格：LED 5W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	1063	99.43	105694.09	
本页小计							140435.74	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第11页 共36页

序号	项目编码	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
29	030413002031	装饰灯	1、名称： LED洗墙灯 2、型号：LL02-12a 3、规格：LED 12W青蓝色 DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	429	145.45	62398.05	
30	030413002032	装饰灯	1、名称：LED洗墙灯 2、型号：LL02-12b 3、规格：LED 6W青蓝色 DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	7	110.74	775.18	
31	030413002033	装饰灯	1、名称：LED洗墙灯 2、型号：LL02-12c 3、规格：LED 6W青蓝色 DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	13	99.43	1292.59	
本页小计							64465.82	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第12页 共36页

序号	项目编码	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
32	030413002034	装饰灯	1、名称： LED洗墙灯 2、型号：LL03-36a 3、规格：LED 18W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	102	160.45	16365.90	
33	030413002035	装饰灯	1、名称：LED洗墙灯 2、型号：LL03-36b 3、规格：LED 9W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	2	124.74	249.48	
34	030413002036	装饰灯	1、名称：LED投光灯 2、型号：TG01-08 3、规格：LED 8W青蓝色 DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	286	120.03	34328.58	
本页小计							50943.96	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第13页 共36页

序号	项目编码	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	030413002037	装饰灯	1、名称：LED投光灯 2、型号：TG02-18 3、规格：LED 18W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	56	160.43	8984.08	
36	030413002038	装饰灯	1、名称：LED菱形点光源 2、型号：LXD01A 3、规格：LED 8W 2700K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	12	114.98	1379.76	
37	030413002039	装饰灯	1、名称：LED菱形点光源 2、型号：LXD01B 3、规格：LED 6W 2700K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	32	109.93	3517.76	
本页小计							13881.60	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第14页 共36页

序号	项目编码	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
38	030413002040	装饰灯	1、名称：LED菱形点光源 2、型号：LXD01C 3、规格：LED 5W 2700K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	32	104.88	3356.16	
39	030413002041	装饰灯	1、名称：LED菱形点光源 2、型号：LXD01D 3、规格：LED 4W 2700K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	32	99.83	3194.56	
40	030413002042	装饰灯	1、名称：LED菱形点光源 2、型号：LXD01E 3、规格：LED 2W 2700K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	32	89.73	2871.36	
本页小计							9422.08	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第15页 共36页

序号	项目编码	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
41	030405013003	小电器	1、名称：防水LED开关电源及电源箱 2、型号：AC220/DC24V 400W 3、防护等级：IP67,含接头接线防水 4、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求	个	79	261.16	20631.64	
42	030409001009	电力电缆	1、名称：铜芯电力电缆 2、型号：WDZC-YJY-5x16 3、敷设方式、部位：穿管敷设	m	70.51	91.73	6467.88	
43	030409001005	电力电缆	1、名称：铜芯电力电缆 2、型号：WDZC-YJY-3x4 3、敷设方式、部位：穿管/线槽敷设，含电缆分支头	m	4706.78	20.13	94747.48	
44	030412004002	配线	1、名称：电气配线 2、型号： ZR-RVV-2x4 3、敷设方式、部位：线槽敷设	m	2039	11.19	22816.41	
本页小计							144663.41	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第16页 共36页

序号	项目编码	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
45	030412001011	配管	1、名称：镀锌钢管 2、规格： SC50 3、配置形式：埋地敷设	m	56.91	41.35	2353.23	
46	030412001006	配管	1、名称：套接紧定式镀锌钢管 2、规格：JDG25 3、配置形式：埋地敷设	m	300.3	13.83	4153.15	
47	030412002005	线槽	1、名称：线槽 2、规格：MR40*30mm，厚度1.5mm 3、材质：铝合金	m	868.19	43.00	37332.17	
48	030412002006	线槽	1、名称：线槽 2、规格：MR30*20mm，厚度1.5mm 3、材质：铝合金	m	2039	32.39	66043.21	
49	030412003003	桥架	1、名称：304不锈钢桥架 2、规格：CT150*75mm，厚度3mm， 3、接地方式：接地满足设计要求 4、含桥架支架、40*40*4角钢含刷油防腐，间距2米 5、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求	m	423.28	231.61	98035.88	
本页小计							207917.64	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第17页 共36页

序号	项目编码	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
50	030412006003	接线盒	1、名称：不锈钢接线盒 IP54 2、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求	个	21	27.38	574.98	
51	010102002003	挖沟槽土方	1、土壤类别：一、二类土 2、开挖方式：机械挖沟 3、挖沟深度：0.5m以内 4、回填要求：原土回填	m3	9.52	7.05	67.12	
52	010102007003	回填方	1、密实度要求：原状土 2、填方材料品种：按照设计及图纸要求；深50CM 3、填方来源、运距：原土回填，场内运距自行考虑	m3	9.52	22.51	214.30	
		战备河中桥、香戴河中桥桥梁电气					441126.12	
本页小计							856.40	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第18页 共36页

序号	项目编码	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
53	030402011004	成套配电箱	1、名称：照明配电箱 2、型号：成套配电箱(包含所有元器件、附件)详见配电箱系统图 3、规格：箱内配置详见图纸设计，材质为不锈钢　IP54 4、基础形式、材质、规格：10#镀锌槽钢 5、端子板外部接线材质、规格：压铜接线端子 6、安装方式：落地安装,砖基础及垫层做法详见图纸 7、含网桥、表、各类模块、系统时钟、防雷接地装置等配电箱配套所有内容 8、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求	台	2	6156.99	12313.98	
本页小计							12313.98	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第19页 共36页

序号	项目编码	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
54	030413002044	装饰灯	1、名称： LED洗墙灯 2、型号：LL01-15b 3、规格：LED8W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	148	119.74	17721.52	
55	030413002045	装饰灯	1、名称： LED洗墙灯 2、型号：LL01-15c 3、规格：LED 5W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	592	99.43	58862.56	
56	030413002046	装饰灯	1、名称： LED洗墙灯 2、型号：LL02-12a 3、规格：LED 12W青蓝色 DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	112	145.45	16290.40	
本页小计							92874.48	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第20页 共36页

序号	项目编码	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
57	030413002047	装饰灯	1、名称：LED洗墙灯 2、型号：LL02-12b 3、规格：LED 6W青蓝色 DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	4	110.74	442.96	
58	030413002048	装饰灯	1、名称：LED洗墙灯 2、型号：LL02-12c 3、规格：LED 6W青蓝色 DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	4	99.43	397.72	
59	030413002049	装饰灯	1、名称： LED洗墙灯 2、型号：LL03-36a 3、规格：LED 18W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	200	160.45	32090.00	
本页小计							32930.68	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第21页 共36页

序号	项目编码	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
60	030413002050	装饰灯	1、名称：LED洗墙灯 2、型号：LL03-36b 3、规格：LED 9W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	4	124.74	498.96	
61	030413002051	装饰灯	1、名称：LED投光灯 2、型号：TG01-08 3、规格：LED 8W青蓝色 DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	152	120.03	18244.56	
62	030413002052	装饰灯	1、名称：LED投光灯 2、型号：TG02-18 3、规格：LED 18W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	72	160.43	11550.96	
本页小计							30294.48	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第22页 共36页

序号	项目编码	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
63	030413002053	装饰灯	1、名称：LED投光灯 2、型号：TG04-08 3、规格：LED 8W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	128	130.13	16656.64	
64	030405013004	小电器	1、名称：防水LED开关电源及电源箱 2、型号：AC220/DC24V 400W 3、防护等级：IP67,含接头接线防水 4、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求	个	68	261.16	17758.88	
65	030409001007	电力电缆	1、名称：铜芯电力电缆 2、型号：WDZC-YJY-5x16 3、敷设方式、部位：穿管敷设.	m	580.75	91.73	53272.20	
本页小计							87687.72	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第23页 共36页

序号	项目编码	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
66	030409001008	电力电缆	1、名称：铜芯电力电缆 2、型号：WDZC-YJY-3x4 3、敷设方式、部位：穿管/线槽敷设，含电缆分支头	m	1750.87	20.13	35245.01	
67	030412004003	配线	1、名称：电气配线 2、型号： ZR-RVV-2x4 3、敷设方式、部位：线槽敷设	m	1235.53	11.19	13825.58	
68	030412001008	配管	1、名称：镀锌钢管 2、规格： SC50 3、配置形式：埋地敷设	m	538.22	41.35	22255.40	
69	030412001013	配管	1、名称：套接紧定式镀锌钢管 2、规格：JDG25 3、配置形式：埋地敷设	m	140.13	13.83	1938.00	
70	030412002007	线槽	1、名称：线槽 2、规格：MR40*30mm，厚度1.5mm 3、材质：铝合金	m	1315.79	43.00	56578.97	
71	030412002008	线槽	1、名称：线槽 2、规格：MR30*20mm，厚度1.5mm 3、材质：铝合金	m	1235.53	32.39	40018.82	
本页小计							169861.78	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第24页 共36页

序号	项目编码	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
72	030412003006	桥架	1、名称：304不锈钢桥架 2、规格：CT100*50mm，厚度3mm 3、接地方式：接地满足设计要求 4、含桥架支架、40*40*4角钢含刷油防腐，间距2米 5、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求	m	65.3	192.98	12601.59	
73	030412006004	接线盒	1、名称：不锈钢接线盒 IP54 2、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求	个	21	27.38	574.98	
74	010102002004	挖沟槽土方	1、土壤类别：一、二类土 2、开挖方式：机械挖沟 3、挖沟深度：0.5m以内 4、回填要求：原土回填	m3	67.2	7.05	473.76	
本页小计							13650.33	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第25页 共36页

序号	项目编码	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
75	010102007004	回填方	1、密实度要求：原状土 2、填方材料品种：按照设计及图纸要求；深50CM 3、填方来源、运距：原土回填，场内运距自行考虑	m3	67.2	22.51	1512.67	
		前汤河小桥、席荡南桥、杨东桥、无名桥桥梁电气					374802.55	
本页小计							1512.67	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第26页 共36页

序号	项目编码	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
76	030402011005	成套配电箱	1、名称：照明配电箱 2、型号：成套配电箱(包含所有元器件、附件)详见配电箱系统图 3、规格：箱内配置详见图纸设计，材质为不锈钢　IP54 4、基础形式、材质、规格：10#镀锌槽钢 5、端子板外部接线材质、规格：压铜接线端子 6、安装方式：落地安装,砖基础及垫层做法详见图纸 7、含网桥、表、各类模块、系统时钟、防雷接地装置等配电箱配套所有内容 8、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求	台	1	7252.93	7252.93	
本页小计							7252.93	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第27页 共36页

序号	项目编码	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
77	030413002054	装饰灯	1、名称： LED洗墙灯 2、型号：LL01-15a 3、规格：LED15W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	64	158.45	10140.80	
78	030413002002	装饰灯	1、名称： LED洗墙灯 2、型号：LL01-15b 3、规格：LED8W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	32	119.74	3831.68	
79	030413002003	装饰灯	1、名称： LED洗墙灯 2、型号：LL01-15c 3、规格：LED 5W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	120	99.43	11931.60	
本页小计							25904.08	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第28页 共36页

序号	项目编码	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
80	030413002004	装饰灯	1、名称： LED洗墙灯 2、型号：LL02-12a 3、规格：LED 12W青蓝色 DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	202	145.45	29380.90	
81	030413002024	装饰灯	1、名称：LED洗墙灯 2、型号：LL02-12b 3、规格：LED 6W青蓝色 DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	4	110.74	442.96	
82	030413002025	装饰灯	1、名称：LED洗墙灯 2、型号：LL02-12c 3、规格：LED 6W青蓝色 DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	2	99.43	198.86	
本页小计							30022.72	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第29页 共36页

序号	项目编码	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
83	030413002026	装饰灯	1、名称： LED洗墙灯 2、型号：LL03-36a 3、规格：LED 18W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	62	160.45	9947.90	
84	030413002027	装饰灯	1、名称：LED洗墙灯 2、型号：LL03-36b 3、规格：LED 9W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	2	124.74	249.48	
85	030413002006	装饰灯	1、名称：LED投光灯 2、型号：TG01-08 3、规格：LED 8W青蓝色 DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	32	120.03	3840.96	
本页小计							14038.34	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第30页 共36页

序号	项目编码	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
86	030413002012	装饰灯	1、名称：LED投光灯 2、型号：TG02-18 3、规格：LED 18W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	32	160.43	5133.76	
87	030413002055	装饰灯	1、名称：LED投光灯 2、型号：TG03-03 3、规格：LED 3W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	30	131.14	3934.20	
88	030413002043	装饰灯	1、名称：LED投光灯 2、型号：TG04-08 3、规格：LED 8W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	64	130.13	8328.32	
本页小计							17396.28	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第31页 共36页

序号	项目编码	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
89	030413002056	装饰灯	1、名称：LED投光灯 2、型号：LD01-03 3、规格：LED 3W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年	套	364	109.93	40014.52	
90	030405013001	小电器	1、名称：防水LED开关电源及电源箱 2、型号：AC220/DC24V 400W 3、防护等级：IP67,含接头接线防水 4、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求	个	47	261.16	12274.52	
91	030409001010	电力电缆	1、名称：铜芯电力电缆 2、型号：WDZC-YJY-5x16 3、敷设方式、部位：穿管敷设。	m	60.51	91.73	5550.58	
本页小计							57839.62	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第32页 共36页

序号	项目编码	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
92	030409001002	电力电缆	1、名称：铜芯电力电缆 2、型号：WDZC-YJY-3x4 3、敷设方式、部位：穿管/线槽敷设，含电缆分支头	m	2782.88	20.13	56019.37	
93	030412004004	配线	1、名称：电气配线 2、型号： ZR-RVV-2x4 3、敷设方式、部位：线槽敷设	m	1209.77	11.19	13537.33	
94	030412001012	配管	1、名称：镀锌钢管 2、规格： SC50 3、配置形式：埋地敷设	m	56.91	41.35	2353.23	
95	030412001009	配管	1、名称：套接紧定式镀锌钢管 2、规格：JDG25 3、配置形式：埋地敷设	m	144.85	13.83	2003.28	
96	030412002001	线槽	1、名称：线槽 2、规格：MR40*30mm，厚度1.5mm 3、材质：铝合金	m	1598.53	43.00	68736.79	
97	030412002002	线槽	1、名称：线槽 2、规格：MR30*20mm，厚度1.5mm 3、材质：铝合金	m	1209.77	32.39	39184.45	
本页小计							181834.45	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第33页 共36页

序号	项目编码	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
98	030412003001	桥架	1、名称：304不锈钢桥架 2、规格：CT150*75mm，厚度3mm， 3、接地方式：接地满足设计要求 4、含桥架支架、40*40*4角钢含刷油防腐，间距2米 5、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求	m	110.02	231.61	25481.73	
99	030412003005	桥架	1、名称：304不锈钢桥架 2、规格：CT100*50mm，厚度3mm 3、接地方式：接地满足设计要求 4、含桥架支架、40*40*4角钢含刷油防腐，间距2米 5、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求	m	72.57	192.98	14004.56	
本页小计							39486.29	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第34页 共36页

序号	项目编码	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
100	030412006001	接线盒	1、名称：不锈钢接线盒 IP54 2、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求	个	21	27.38	574.98	
101	010102002001	挖沟槽土方	1、土壤类别：一、二类土 2、开挖方式：机械挖沟 3、挖沟深度：0.5m以内 4、回填要求：原土回填	m3	15.32	7.05	108.01	
102	010102007001	回填方	1、密实度要求：原状土 2、填方材料品种：按照设计及图纸要求；深50CM 3、填方来源、运距：原土回填，场内运距自行考虑	m3	15.32	22.51	344.85	
		其他					17082.45	
103	030412001010	配管	1.名称:金属软管 2.规格:DN25	m	40	26.09	1043.60	
104	030409001011	原有电力电缆放入桥架内	1.名称:原有电缆并入桥架中 2.规格:依据现场实际情况	m	60	10.10	606.00	
本页小计							2677.44	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第35页 共36页

序号	项目编码	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
105	050201003001	硬质路面	1、硬质路面拆除，含垃圾清运 2、硬质路面的恢复，恢复到与之前路面结构相同 3、总价包干、结算不与调整 4、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求，	项	1	9204.62	9204.62	
106	050103015002	绿化恢复	1、种类：矮生百慕大混播黑麦草（含局部绿篱灌木等） 2、铺种方式：满铺 3、养护期：成活三级养护期两年 4、总价包干、结算不与调整 5、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求，	项	1	4925.40	4925.40	
107	030416027001	接地装置	1、名称:接地装置调试 2、包含整体项目系统调试费用	系统	1	659.18	659.18	
本页小计							15432.85	

108	030416022001	送配电装置系统	1、名称:送配电装置系统 2、包含整体项目系统调试费用	系统	1	643.65	643.65	

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第1页 共135页

项目编码	030402011002	项目名称	成套配电箱	计量单位	台
项目特征	1、名称：照明配电箱 2、型号：成套配电箱(包含所有元器件、附件)详见配电箱系统图 3、规格：箱内配置详见图纸设计，材质为不锈钢　IP54 4、基础形式、材质、规格：10#镀锌槽钢 5、端子板外部接线材质、规格：压铜接线端子 6、安装方式：落地安装,砖基础及垫层做法详见图纸 7、含网桥、表、各类模块、系统时钟、防雷接地装置等配电箱配套所有内容 8、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求				

序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	754.96
1.1	普工	工日	0.764434	-	-	140	107.02
1.2	一般技工	工日	2.087596	-	-	250	521.90
1.3	高级技工	工日	0.3707	-	-	340	126.04
2	材料费	-	-	-	-	-	5946.15
2.1	镀锌扁钢	kg	1.836	-	-	6.24	11.46
2.2	低碳钢焊条	kg	0.315	-	-	6.97	2.20
2.3	松香焊锡丝	m	0.153	-	-	1.06	0.16
2.4	平垫铁	kg	0.306	-	-	5.32	1.63
2.5	防锈漆	kg	0.02	-	-	12.69	0.25
2.6	调和漆	kg	0.051	-	-	11.53	0.59
2.7	酚醛树脂稀释剂	kg	0.306	-	-	16.48	5.04
2.8	电力复合脂	kg	0.081	-	-	17.55	1.42
2.9	自粘性塑料带	卷	0.204	-	-	5.64	1.15
2.10	塑料管	kg	0.306	-	-	11.98	3.67
2.11	棉纱	kg	0.102	-	-	8.87	0.90

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第2页 共135页

2.12	白布	kg	0.3	-	-	5.32	1.60
2.13	铁砂布	张	1.2	-	-	0.89	1.07
2.14	汽油	kg	0.3	-	-	8.2	2.46
2.15	塑料胶布带	卷	0.45	-	-	3.11	1.40
2.16	黄腊带	卷	0.45	-	-	4.57	2.06
2.17	铜接线端子	个	7.62	-	-	2.49	18.97
2.18	铜接线端子	个	7.62	-	-	3.2	24.38
2.19	水	m3	0.345294	-	-	4.26	1.47
2.20	(C15非泵送预拌砼)	m3	0.2639	-	-	395.19	104.29
2.21	混凝土实心砖	百块	9.7578	-	-	44.36	432.86
2.22	型钢	t	0.0252	-	-	4000	100.80
2.23	电焊条	kg	0.72	-	-	5.93	4.27
2.24	氧气	m3	1.044	-	-	3.89	4.06
2.25	乙炔气	m3	0.4536	-	-	14.2	6.44
2.26	成套配电箱	台	1	-	-	5000	5000.00
2.27	预拌砂浆(砌筑)	t	0.513923	-	-	408.84	210.11
2.28	其他材料费	元	1.44	-	-	1	1.44
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	93.27
3.1	载重汽车	台班	0.026	-	-	614.76	15.98
3.2	汽车式起重机	台班	0.043	-	-	1082.65	46.55
3.3	直流弧焊机	台班	0.032	-	-	63.38	2.03
3.4	履带式单斗挖掘机(液压)	台班	0.003218	-	-	1167.8	3.76

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第3页 共135页

3.5	履带式推土机	台班	0.000321	-	-	1217.01	0.39
3.6	混凝土震捣器	台班	0.01976	-	-	11.87	0.23
3.7	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.02925	-	-	384.46	11.25
3.8	其他机械费	元	0.62328	-	-	1	0.62
3.9	交流弧焊机	台班	0.13248	-	-	94.09	12.47
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	6794.38
5	管理费	-	-	-	-	-	349.10
6	利润	-	-	-	-	-	109.45
综合单价							7252.93

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第4页 共135页

项目编码	030413002013	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称： LED洗墙灯 2、型号： LL01-15a 3、规格：LED15W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	26.09
1.1	普工	工日	0.035	-	-	140	4.90
1.2	一般技工	工日	0.063	-	-	250	15.75
1.3	高级技工	工日	0.016	-	-	340	5.44
2	材料费	-	-	-	-	-	116.51
2.1	镀锌自攻螺钉	十个	0.166	-	-	0.28	0.05
2.2	金属软管	m	0.206	-	-	0.93	0.19
2.3	金属软管接头	个	1.03	-	-	1.6	1.65
2.4	绝缘电线	m	3.42	-	-	1.79	6.12
2.5	铜接线端子	个	0.609	-	-	0.99	0.60
2.6	塑料接线柱	个	0.824	-	-	0.89	0.73
2.7	LL01-15a	套	1	-	-	107	107.00
2.8	其他材料费	元	0.17	-	-	1	0.17
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	142.60
5	管理费	-	-	-	-	-	12.07
6	利润	-	-	-	-	-	3.78
综合单价							158.45

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第5页 共135页

项目编码	030413002014	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称： LED洗墙灯 2、型号： LL01-15b 3、规格：LED8W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	13.05
1.1	普工	工日	0.0175	-	-	140	2.45
1.2	一般技工	工日	0.0315	-	-	250	7.88
1.3	高级技工	工日	0.008	-	-	340	2.72
2	材料费	-	-	-	-	-	98.76
2.1	镀锌自攻螺钉	十个	0.083	-	-	0.28	0.02
2.2	金属软管	m	0.103	-	-	0.93	0.10
2.3	金属软管接头	个	0.515	-	-	1.6	0.82
2.4	绝缘电线	m	1.71	-	-	1.79	3.06
2.5	铜接线端子	个	0.3045	-	-	0.99	0.30
2.6	塑料接线柱	个	0.412	-	-	0.89	0.37
2.7	LL01-15b	套	1	-	-	94	94.00
2.8	其他材料费	元	0.09	-	-	1	0.09
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	111.81
5	管理费	-	-	-	-	-	6.04
6	利润	-	-	-	-	-	1.89
综合单价							119.74

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第6页 共135页

项目编码	030413002015	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称： LED洗墙灯 2、型号： LL01-15c 3、规格：LED 5W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	7.83
1.1	普工	工日	0.0105	-	-	140	1.47
1.2	一般技工	工日	0.0189	-	-	250	4.73
1.3	高级技工	工日	0.0048	-	-	340	1.63
2	材料费	-	-	-	-	-	86.85
2.1	镀锌自攻螺钉	十个	0.0498	-	-	0.28	0.01
2.2	金属软管	m	0.0618	-	-	0.93	0.06
2.3	金属软管接头	个	0.309	-	-	1.6	0.49
2.4	绝缘电线	m	1.026	-	-	1.79	1.84
2.5	铜接线端子	个	0.1827	-	-	0.99	0.18
2.6	塑料接线柱	个	0.2472	-	-	0.89	0.22
2.7	LL01-15c	套	1	-	-	84	84.00
2.8	其他材料费	元	0.05	-	-	1	0.05
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	94.68
5	管理费	-	-	-	-	-	3.62
6	利润	-	-	-	-	-	1.13
综合单价							99.43

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第7页 共135页

项目编码	030413002016	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称： LED洗墙灯 2、型号： LL02-12a 3、规格：LED 12W青蓝色 DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	26.09
1.1	普工	工日	0.035	-	-	140	4.90
1.2	一般技工	工日	0.063	-	-	250	15.75
1.3	高级技工	工日	0.016	-	-	340	5.44
2	材料费	-	-	-	-	-	103.51
2.1	镀锌自攻螺钉	十个	0.166	-	-	0.28	0.05
2.2	金属软管	m	0.206	-	-	0.93	0.19
2.3	金属软管接头	个	1.03	-	-	1.6	1.65
2.4	绝缘电线	m	3.42	-	-	1.79	6.12
2.5	铜接线端子	个	0.609	-	-	0.99	0.60
2.6	塑料接线柱	个	0.824	-	-	0.89	0.73
2.7	LL02-12a	套	1	-	-	94	94.00
2.8	其他材料费	元	0.17	-	-	1	0.17
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	129.60
5	管理费	-	-	-	-	-	12.07
6	利润	-	-	-	-	-	3.78
综合单价							145.45

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第8页 共135页

项目编码	030413002017	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED投光灯 2、型号：TG01-08 3、规格：LED 8W青蓝色 DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	17.60
1.1	普工	工日	0.024	-	-	140	3.36
1.2	一般技工	工日	0.042	-	-	250	10.50
1.3	高级技工	工日	0.011	-	-	340	3.74
2	材料费	-	-	-	-	-	91.74
2.1	TG01-08	套	1.01	-	-	89	89.89
2.2	绝缘电线	m	0.458	-	-	1.79	0.82
2.3	铜接线端子	个	1.015	-	-	0.99	1.00
2.4	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	109.34
5	管理费	-	-	-	-	-	8.14
6	利润	-	-	-	-	-	2.55
综合单价							120.03

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第9页 共135页

项目编码	030413002018	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED投光灯 2、型号：TG02-18 3、规格：LED 18W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	17.60
1.1	普工	工日	0.024	-	-	140	3.36
1.2	一般技工	工日	0.042	-	-	250	10.50
1.3	高级技工	工日	0.011	-	-	340	3.74
2	材料费	-	-	-	-	-	132.14
2.1	TG02-18	套	1.01	-	-	129	130.29
2.2	绝缘电线	m	0.458	-	-	1.79	0.82
2.3	铜接线端子	个	1.015	-	-	0.99	1.00
2.4	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	149.74
5	管理费	-	-	-	-	-	8.14
6	利润	-	-	-	-	-	2.55
综合单价							160.43

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第10页 共135页

项目编码	030413002019	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED菱形点光源 2、型号：LXD01A 3、规格：LED 8W 2700K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	17.60
1.1	普工	工日	0.024	-	-	140	3.36
1.2	一般技工	工日	0.042	-	-	250	10.50
1.3	高级技工	工日	0.011	-	-	340	3.74
2	材料费	-	-	-	-	-	86.69
2.1	LXD01A	套	1.01	-	-	84	84.84
2.2	绝缘电线	m	0.458	-	-	1.79	0.82
2.3	铜接线端子	个	1.015	-	-	0.99	1.00
2.4	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	104.29
5	管理费	-	-	-	-	-	8.14
6	利润	-	-	-	-	-	2.55
综合单价							114.98

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第11页 共135页

项目编码	030413002020	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED菱形点光源 2、型号：LXD01B 3、规格：LED 6W 2700K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	17.60
1.1	普工	工日	0.024	-	-	140	3.36
1.2	一般技工	工日	0.042	-	-	250	10.50
1.3	高级技工	工日	0.011	-	-	340	3.74
2	材料费	-	-	-	-	-	81.64
2.1	LXD01B	套	1.01	-	-	79	79.79
2.2	绝缘电线	m	0.458	-	-	1.79	0.82
2.3	铜接线端子	个	1.015	-	-	0.99	1.00
2.4	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	99.24
5	管理费	-	-	-	-	-	8.14
6	利润	-	-	-	-	-	2.55
综合单价							109.93

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030413002021	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED菱形点光源 2、型号：LXD01C 3、规格：LED 5W 2700K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	17.60
1.1	普工	工日	0.024	-	-	140	3.36
1.2	一般技工	工日	0.042	-	-	250	10.50
1.3	高级技工	工日	0.011	-	-	340	3.74
2	材料费	-	-	-	-	-	76.59
2.1	LXD01C	套	1.01	-	-	74	74.74
2.2	绝缘电线	m	0.458	-	-	1.79	0.82
2.3	铜接线端子	个	1.015	-	-	0.99	1.00
2.4	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	94.19
5	管理费	-	-	-	-	-	8.14
6	利润	-	-	-	-	-	2.55
综合单价							104.88

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030413002022	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED菱形点光源 2、型号：LXD01D 3、规格：LED 4W 2700K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	17.60
1.1	普工	工日	0.024	-	-	140	3.36
1.2	一般技工	工日	0.042	-	-	250	10.50
1.3	高级技工	工日	0.011	-	-	340	3.74
2	材料费	-	-	-	-	-	71.54
2.1	LXD01D	套	1.01	-	-	69	69.69
2.2	绝缘电线	m	0.458	-	-	1.79	0.82
2.3	铜接线端子	个	1.015	-	-	0.99	1.00
2.4	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	89.14
5	管理费	-	-	-	-	-	8.14
6	利润	-	-	-	-	-	2.55
综合单价							99.83

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第14页 共135页

项目编码	030413002023	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED菱形点光源 2、型号：LXD01E 3、规格：LED 2W 2700K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	17.60
1.1	普工	工日	0.024	-	-	140	3.36
1.2	一般技工	工日	0.042	-	-	250	10.50
1.3	高级技工	工日	0.011	-	-	340	3.74
2	材料费	-	-	-	-	-	61.44
2.1	LXD01E	套	1.01	-	-	59	59.59
2.2	绝缘电线	m	0.458	-	-	1.79	0.82
2.3	铜接线端子	个	1.015	-	-	0.99	1.00
2.4	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	79.04
5	管理费	-	-	-	-	-	8.14
6	利润	-	-	-	-	-	2.55
综合单价							89.73

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第15页 共135页

项目编码	030405013002	项目名称	小电器			计量单位	个
项目特征	1、名称：防水LED开关电源及电源箱 2、型号：AC220/DC24V 400W 3、防护等级：IP67,含接头接线防水 4、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	35.61
1.1	普工	工日	0.049	-	-	140	6.86
1.2	一般技工	工日	0.115	-	-	250	28.75
2	材料费	-	-	-	-	-	203.52
2.1	防水LED开关电源	个	1	-	-	200	200.00
2.2	镀锌半圆头螺钉	十个	0.2	-	-	0.56	0.11
2.3	松香焊锡丝	m	0.05	-	-	1.06	0.05
2.4	绝缘电线	m	0.5	-	-	1.19	0.60
2.5	接地线	m	0.8	-	-	3.06	2.45
2.6	线号套管	m	0.14	-	-	0.98	0.14
2.7	其他材料费	元	0.17	-	-	1	0.17
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.40
3.1	手持式万用表	台班	0.079	-	-	4.18	0.33
3.2	线号打印机	台班	0.018	-	-	4.01	0.07
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	239.53
5	管理费	-	-	-	-	-	16.47
6	利润	-	-	-	-	-	5.16
综合单价							261.16

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第16页 共135页

项目编码	030409001003	项目名称	电力电缆		计量单位	m
项目特征	1、名称：铜芯电力电缆 2、型号：WDZC-YJY-5x16 3、敷设方式、部位：穿管敷设，					
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	5.36
1.1	普工	工日	0.0088	-	-	140	1.23
1.2	一般技工	工日	0.0135	-	-	250	3.38
1.3	高级技工	工日	0.0022	-	-	340	0.75
2	材料费	-	-	-	-	-	82.25
2.1	WDZC-YJY-5x16	m	1.01	-	-	80.82	81.63
2.2	封铅	kg	0.0043	-	-	23.95	0.10
2.3	橡胶垫	m2	0.0005	-	-	26.02	0.01
2.4	白布	kg	0.0019	-	-	5.32	0.01
2.5	膨胀螺栓	套	0.0773	-	-	0.62	0.05
2.6	冲击钻头	根	0.0005	-	-	3.11	
2.7	合金钢钻头	根	0.0009	-	-	8.52	0.01
2.8	沥青绝缘漆	kg	0.0005	-	-	16.86	0.01
2.9	汽油	kg	0.0031	-	-	8.2	0.03
2.10	硬酯酸	kg	0.0005	-	-	12.08	0.01
2.11	镀锌电缆卡子	个	0.1128	-	-	1.77	0.20
2.12	镀锌电缆吊挂	套	0.0294	-	-	5.77	0.17
2.13	标志牌	个	0.0289	-	-	0.38	0.01
2.14	其他材料费	元	0.01	-	-	1	0.01

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第17页 共135页

3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.86
3.1	载重汽车	台班	0.0005	-	-	631.61	0.32
3.2	汽车式起重机	台班	0.0005	-	-	1082.65	0.54
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	88.47
5	管理费	-	-	-	-	-	2.48
6	利润	-	-	-	-	-	0.78
综合单价							91.73

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第18页 共135页

项目编码	030409001004	项目名称	电力电缆			计量单位	m
项目特征	1、名称：铜芯电力电缆 2、型号：WDZC-YJY-3x4 3、敷设方式、部位：穿管/线槽敷设，含电缆分支头						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	3.02
1.1	普工	工日	0.0047	-	-	140	0.66
1.2	一般技工	工日	0.0074	-	-	250	1.85
1.3	高级技工	工日	0.0015	-	-	340	0.51
2	材料费	-	-	-	-	-	14.41
2.1	WDZC-YJY-3x4	m	1.01	-	-	13.7648	13.90
2.2	封铅	kg	0.0029	-	-	23.95	0.07
2.3	橡胶垫	m2	0.0005	-	-	26.02	0.01
2.4	白布	kg	0.0015	-	-	5.32	0.01
2.5	膨胀螺栓	套	0.0773	-	-	0.19	0.01
2.6	冲击钻头	根	0.0005	-	-	2.66	
2.7	合金钢钻头	根	0.0009	-	-	8.52	0.01
2.8	沥青绝缘漆	kg	0.0005	-	-	16.86	0.01
2.9	汽油	kg	0.0024	-	-	8.2	0.02
2.10	硬酯酸	kg	0.0005	-	-	12.08	0.01
2.11	镀锌电缆卡子	个	0.1128	-	-	1.77	0.20
2.12	镀锌电缆吊挂	套	0.0246	-	-	5.77	0.14
2.13	标志牌	个	0.0289	-	-	0.38	0.01
2.14	其他材料费	元	0.01	-	-	1	0.01

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第19页 共135页

3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.86
3.1	载重汽车	台班	0.0005	-	-	631.61	0.32
3.2	汽车式起重机	台班	0.0005	-	-	1082.65	0.54
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	18.29
5	管理费	-	-	-	-	-	1.40
6	利润	-	-	-	-	-	0.44
综合单价							20.13

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第20页 共135页

项目编码	030412004001	项目名称	配线		计量单位	m
项目特征	1、名称：电气配线 2、型号： ZR-RVV-2x4 3、敷设方式、部位：线槽敷设					
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	1.04
1.1	普工	工日	0.0016	-	-	140	0.22
1.2	一般技工	工日	0.0026	-	-	250	0.65
1.3	高级技工	工日	0.0005	-	-	340	0.17
2	材料费	-	-	-	-	-	9.52
2.1	ZR-RVV-2x4	m	1.05	-	-	9	9.45
2.2	扁形塑料绑带	m	0.0541	-	-	0.41	0.02
2.3	棉纱	kg	0.003	-	-	8.87	0.03
2.4	标志牌	个	0.0601	-	-	0.38	0.02
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	10.56
5	管理费	-	-	-	-	-	0.48
6	利润	-	-	-	-	-	0.15
综合单价							11.19

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第21页 共135页

项目编码	030412001003	项目名称	配管			计量单位	m
项目特征	1、名称：镀锌钢管 2、规格： SC50 3、配置形式：埋地敷设						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	9.36
1.1	普工	工日	0.0172	-	-	140	2.41
1.2	一般技工	工日	0.0248	-	-	250	6.20
1.3	高级技工	工日	0.0022	-	-	340	0.75
2	材料费	-	-	-	-	-	24.03
2.1	SC50	m	1.03	-	-	21.29	21.93
2.2	薄钢板	kg	0.017	-	-	4.45	0.08
2.3	低碳钢焊条	kg	0.034	-	-	6.97	0.24
2.4	镀锌铁丝	kg	0.0596	-	-	5.5	0.33
2.5	沥青清漆	kg	0.0851	-	-	10.94	0.93
2.6	氧气	m3	0.0596	-	-	3.89	0.23
2.7	乙炔气	kg	0.017	-	-	15.01	0.26
2.8	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	2.27
3.1	半自动切割机	台班	0.02	-	-	72.97	1.46

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第22页 共135页

3.2	交流弧焊机	台班	0.016	-	-	50.56	0.81
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	35.66
5	管理费	-	-	-	-	-	4.33
6	利润	-	-	-	-	-	1.36
综合单价							41.35

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030412001004	项目名称	配管			计量单位	m
项目特征	1、名称：套接紧定式镀锌钢管 2、规格：JDG25 3、配置形式：埋地敷设						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	4.36
1.1	普工	工日	0.0084	-	-	140	1.18
1.2	一般技工	工日	0.0103	-	-	250	2.58
1.3	高级技工	工日	0.0018	-	-	340	0.61
2	材料费	-	-	-	-	-	6.82
2.1	JDG25	m	1.03	-	-	4.44	4.57
2.2	镀锌铁丝	kg	0.005	-	-	5	0.03
2.3	钢锯条	根	0.018	-	-	0.44	0.01
2.4	镀锌管箍	个	0.1545	-	-	3.08	0.48
2.5	绝缘电线	m	0.2878	-	-	4.25	1.22
2.6	镀锌地线夹	套	0.8248	-	-	0.53	0.44
2.7	塑料护口(电线管用)	个	0.1552	-	-	0.26	0.04
2.8	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	11.18
5	管理费	-	-	-	-	-	2.02
6	利润	-	-	-	-	-	0.63
综合单价							13.83

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第24页 共135页

项目编码	030412002003	项目名称	线槽			计量单位	m
项目特征	1、名称：线槽 2、规格： MR40*30mm，厚度1.5mm 3、材质：铝合金						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	16.48
1.1	普工	工日	0.0309	-	-	140	4.33
1.2	一般技工	工日	0.0384	-	-	250	9.60
1.3	高级技工	工日	0.0075	-	-	340	2.55
2	材料费	-	-	-	-	-	16.51
2.1	MR40*30	m	1.03	-	-	14	14.42
2.2	镀锌半圆头螺钉	十个	0.6006	-	-	0.56	0.34
2.3	绝缘电线	m	0.2553	-	-	6.25	1.60
2.4	铜接线端子	个	0.1051	-	-	1.18	0.12
2.5	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	32.99
5	管理费	-	-	-	-	-	7.62
6	利润	-	-	-	-	-	2.39
综合单价							43.00

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030412002004	项目名称	线槽			计量单位	m
项目特征	1、名称：线槽 2、规格： MR30*20mm，厚度1.5mm 3、材质：铝合金						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	13.02
1.1	普工	工日	0.0249	-	-	140	3.49
1.2	一般技工	工日	0.0305	-	-	250	7.63
1.3	高级技工	工日	0.0056	-	-	340	1.90
2	材料费	-	-	-	-	-	11.46
2.1	MR30*20	m	1.03	-	-	9.1	9.37
2.2	镀锌半圆头螺钉	十个	0.6006	-	-	0.56	0.34
2.3	绝缘电线	m	0.2553	-	-	6.25	1.60
2.4	铜接线端子	个	0.1051	-	-	1.18	0.12
2.5	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	24.48
5	管理费	-	-	-	-	-	6.02
6	利润	-	-	-	-	-	1.89
综合单价							32.39

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030412003002	项目名称	桥架		计量单位	m
项目特征	1、名称：304不锈钢桥架 2、规格：CT150*75mm，厚度3mm， 3、接地方式：接地满足设计要求 4、含桥架支架、40*40*4角钢含刷油防腐，间距2米 5、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求					

序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	31.67
1.1	普工	工日	0.042492	-	-	140	5.95
1.2	一般技工	工日	0.076029	-	-	250	19.01
1.3	高级技工	工日	0.019715	-	-	340	6.70
2	材料费	-	-	-	-	-	179.08
2.1	不锈钢 CT150*75	m	1.01	-	-	175	176.75
2.2	砂轮片	片	0.00099	-	-	1.33	
2.3	砂轮片	片	0.001173	-	-	11.98	0.01
2.4	防锈漆	kg	0.01122	-	-	12.69	0.14
2.5	汽油	kg	0.00935	-	-	8.2	0.08
2.6	绝缘电线	m	0.21054	-	-	6.25	1.32
2.7	铜接线端子	个	0.09823	-	-	1.18	0.12
2.8	棉纱	kg	0.00473	-	-	8.87	0.04
2.9	型钢	kg	0.127155	-	-	4	0.51
2.10	白布	kg	0.000363	-	-	5.32	
2.11	镀锌六角螺栓带螺母、平垫、弹垫	套	0.062367	-	-	0.75	0.05
2.12	铁砂布	张	0.003028	-	-	0.89	

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

2.13	低碳钢焊条	kg	0.002664	-	-	6.97	0.02
2.14	钢锯条	根	0.001211	-	-	0.44	
2.15	其他材料费	元	0.04	-	-	1	0.04
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	1.61
3.1	载重汽车	台班	0.00209	-	-	715.97	1.50
3.2	半自动切割机	台班	0.0011	-	-	72.97	0.08
3.3	交流弧焊机	台班	0.000533	-	-	50.56	0.03
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	212.36
5	管理费	-	-	-	-	-	14.65
6	利润	-	-	-	-	-	4.60
综合单价							231.61

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第28页 共135页

项目编码	030412006002	项目名称	接线盒		计量单位	个
项目特征	1、名称：不锈钢接线盒 IP54 2、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求					
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	7.26
1.1	普工	工日	0.01	-	-	140	1.40
1.2	一般技工	工日	0.018	-	-	250	4.50
1.3	高级技工	工日	0.004	-	-	340	1.36
2	材料费	-	-	-	-	-	15.71
2.1	不锈钢接线盒	只	1.02	-	-	15	15.30
2.2	镀锌自攻螺钉	十个	0.208	-	-	1.22	0.25
2.3	塑料膨胀管	十个	0.22	-	-	0.53	0.12
2.4	冲击钻头	根	0.014	-	-	2.4	0.03
2.5	其他材料费	元	0.01	-	-	1	0.01
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	22.97
5	管理费	-	-	-	-	-	3.36
6	利润	-	-	-	-	-	1.05
综合单价							27.38

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	010102002002	项目名称	挖沟槽土方			计量单位	m3
项目特征	1、土壤类别：一、二类土 2、开挖方式：机械挖沟 3、挖沟深度：0.5m以内 4、回填要求：原土回填						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	1.82
1.1	普工	工日	0.012993	-	-	140	1.82
2	材料费	-	-	-	-	-	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	4.13
3.1	履带式单斗挖掘机(液压)	台班	0.003202	-	-	1167.8	3.74
3.2	履带式推土机	台班	0.00032	-	-	1217.01	0.39
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	5.95
5	管理费	-	-	-	-	-	0.84
6	利润	-	-	-	-	-	0.26
综合单价							7.05

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第30页 共135页

项目编码	010102007002	项目名称	回填方			计量单位	m3
项目特征	1、密实度要求：原状土 2、填方材料品种：按照设计及图纸要求；深50CM 3、填方来源、运距：原土回填，场内运距自行考虑						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	14.00
1.1	普工	工日	0.1	-	-	140	14.00
2	材料费	-	-	-	-	-	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	14.00
5	管理费	-	-	-	-	-	6.48
6	利润	-	-	-	-	-	2.03
综合单价							22.51

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第31页 共135页

项目编码	030402011003	项目名称	成套配电箱	计量单位	台
项目特征	1、名称：照明配电箱 2、型号：成套配电箱(包含所有元器件、附件)详见配电箱系统图 3、规格：箱内配置详见图纸设计，材质为不锈钢　IP54 4、基础形式、材质、规格：10#镀锌槽钢 5、端子板外部接线材质、规格：压铜接线端子 6、安装方式：落地安装,砖基础及垫层做法详见图纸 7、含网桥、表、各类模块、系统时钟、防雷接地装置等配电箱配套所有内容 8、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求				

序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	790.32
1.1	普工	工日	0.796434	-	-	140	111.50
1.2	一般技工	工日	2.167596	-	-	250	541.90
1.3	高级技工	工日	0.4027	-	-	340	136.92
2	材料费	-	-	-	-	-	6974.63
2.1	镀锌扁钢	kg	1.836	-	-	6.24	11.46
2.2	低碳钢焊条	kg	0.315	-	-	6.97	2.20
2.3	松香焊锡丝	m	0.153	-	-	1.06	0.16
2.4	平垫铁	kg	0.306	-	-	5.32	1.63
2.5	防锈漆	kg	0.02	-	-	12.69	0.25
2.6	调和漆	kg	0.051	-	-	11.53	0.59
2.7	酚醛树脂稀释剂	kg	0.306	-	-	16.48	5.04
2.8	电力复合脂	kg	0.097	-	-	17.55	1.70
2.9	自粘性塑料带	卷	0.204	-	-	5.64	1.15
2.10	塑料管	kg	0.306	-	-	11.98	3.67
2.11	棉纱	kg	0.102	-	-	8.87	0.90

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

2.12	白布	kg	0.46	-	-	5.32	2.45
2.13	铁砂布	张	1.84	-	-	0.89	1.64
2.14	汽油	kg	0.46	-	-	8.2	3.77
2.15	塑料胶布带	卷	0.69	-	-	3.11	2.15
2.16	黄腊带	卷	0.69	-	-	4.57	3.15
2.17	铜接线端子	个	11.684	-	-	2.49	29.09
2.18	铜接线端子	个	11.684	-	-	3.2	37.39
2.19	水	m3	0.345294	-	-	4.26	1.47
2.20	(C15非泵送预拌砼)	m3	0.2639	-	-	395.19	104.29
2.21	混凝土实心砖	百块	9.7578	-	-	44.36	432.86
2.22	型钢	t	0.0252	-	-	4000	100.80
2.23	电焊条	kg	0.72	-	-	5.93	4.27
2.24	氧气	m3	1.044	-	-	3.89	4.06
2.25	乙炔气	m3	0.4536	-	-	14.2	6.44
2.26	成套配电箱	台	1	-	-	6000	6000.00
2.27	预拌砂浆(砌筑)	t	0.513923	-	-	408.84	210.11
2.28	其他材料费	元	1.94	-	-	1	1.94
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	93.27
3.1	载重汽车	台班	0.026	-	-	614.76	15.98
3.2	汽车式起重机	台班	0.043	-	-	1082.65	46.55
3.3	直流弧焊机	台班	0.032	-	-	63.38	2.03
3.4	履带式单斗挖掘机(液压)	台班	0.003218	-	-	1167.8	3.76

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第33页 共135页

3.5	履带式推土机	台班	0.000321	-	-	1217.01	0.39
3.6	混凝土震捣器	台班	0.01976	-	-	11.87	0.23
3.7	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.02925	-	-	384.46	11.25
3.8	其他机械费	元	0.62328	-	-	1	0.62
3.9	交流弧焊机	台班	0.13248	-	-	94.09	12.47
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	7858.22
5	管理费	-	-	-	-	-	365.42
6	利润	-	-	-	-	-	114.57
综合单价							8338.21

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第34页 共135页

项目编码	030413002028	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称： LED洗墙灯 2、型号： LL01-15a 3、规格：LED15W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	26.09
1.1	普工	工日	0.035	-	-	140	4.90
1.2	一般技工	工日	0.063	-	-	250	15.75
1.3	高级技工	工日	0.016	-	-	340	5.44
2	材料费	-	-	-	-	-	116.51
2.1	镀锌自攻螺钉	十个	0.166	-	-	0.28	0.05
2.2	金属软管	m	0.206	-	-	0.93	0.19
2.3	金属软管接头	个	1.03	-	-	1.6	1.65
2.4	绝缘电线	m	3.42	-	-	1.79	6.12
2.5	铜接线端子	个	0.609	-	-	0.99	0.60
2.6	塑料接线柱	个	0.824	-	-	0.89	0.73
2.7	LL01-15a	套	1	-	-	107	107.00
2.8	其他材料费	元	0.17	-	-	1	0.17
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	142.60
5	管理费	-	-	-	-	-	12.07
6	利润	-	-	-	-	-	3.78
综合单价							158.45

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第35页 共135页

项目编码	030413002029	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称： LED洗墙灯 2、型号： LL01-15b 3、规格：LED8W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	13.05
1.1	普工	工日	0.0175	-	-	140	2.45
1.2	一般技工	工日	0.0315	-	-	250	7.88
1.3	高级技工	工日	0.008	-	-	340	2.72
2	材料费	-	-	-	-	-	98.76
2.1	镀锌自攻螺钉	十个	0.083	-	-	0.28	0.02
2.2	金属软管	m	0.103	-	-	0.93	0.10
2.3	金属软管接头	个	0.515	-	-	1.6	0.82
2.4	绝缘电线	m	1.71	-	-	1.79	3.06
2.5	铜接线端子	个	0.3045	-	-	0.99	0.30
2.6	塑料接线柱	个	0.412	-	-	0.89	0.37
2.7	LL01-15b	套	1	-	-	94	94.00
2.8	其他材料费	元	0.09	-	-	1	0.09
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	111.81
5	管理费	-	-	-	-	-	6.04
6	利润	-	-	-	-	-	1.89
综合单价							119.74

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第36页 共135页

项目编码	030413002030	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称： LED洗墙灯 2、型号： LL01-15c 3、规格：LED 5W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	7.83
1.1	普工	工日	0.0105	-	-	140	1.47
1.2	一般技工	工日	0.0189	-	-	250	4.73
1.3	高级技工	工日	0.0048	-	-	340	1.63
2	材料费	-	-	-	-	-	86.85
2.1	镀锌自攻螺钉	十个	0.0498	-	-	0.28	0.01
2.2	金属软管	m	0.0618	-	-	0.93	0.06
2.3	金属软管接头	个	0.309	-	-	1.6	0.49
2.4	绝缘电线	m	1.026	-	-	1.79	1.84
2.5	铜接线端子	个	0.1827	-	-	0.99	0.18
2.6	塑料接线柱	个	0.2472	-	-	0.89	0.22
2.7	LL01-15c	套	1	-	-	84	84.00
2.8	其他材料费	元	0.05	-	-	1	0.05
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	94.68
5	管理费	-	-	-	-	-	3.62
6	利润	-	-	-	-	-	1.13
综合单价							99.43

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第37页 共135页

项目编码	030413002031	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称： LED洗墙灯 2、型号： LL02-12a 3、规格：LED 12W青蓝色 DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	26.09
1.1	普工	工日	0.035	-	-	140	4.90
1.2	一般技工	工日	0.063	-	-	250	15.75
1.3	高级技工	工日	0.016	-	-	340	5.44
2	材料费	-	-	-	-	-	103.51
2.1	镀锌自攻螺钉	十个	0.166	-	-	0.28	0.05
2.2	金属软管	m	0.206	-	-	0.93	0.19
2.3	金属软管接头	个	1.03	-	-	1.6	1.65
2.4	绝缘电线	m	3.42	-	-	1.79	6.12
2.5	铜接线端子	个	0.609	-	-	0.99	0.60
2.6	塑料接线柱	个	0.824	-	-	0.89	0.73
2.7	LL02-12a	套	1	-	-	94	94.00
2.8	其他材料费	元	0.17	-	-	1	0.17
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	129.60
5	管理费	-	-	-	-	-	12.07
6	利润	-	-	-	-	-	3.78
综合单价							145.45

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第38页 共135页

项目编码	030413002032	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED洗墙灯 2、型号：LL02-12b 3、规格：LED 6W青蓝色 DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	13.05
1.1	普工	工日	0.0175	-	-	140	2.45
1.2	一般技工	工日	0.0315	-	-	250	7.88
1.3	高级技工	工日	0.008	-	-	340	2.72
2	材料费	-	-	-	-	-	89.76
2.1	镀锌自攻螺钉	十个	0.083	-	-	0.28	0.02
2.2	金属软管	m	0.103	-	-	0.93	0.10
2.3	金属软管接头	个	0.515	-	-	1.6	0.82
2.4	绝缘电线	m	1.71	-	-	1.79	3.06
2.5	铜接线端子	个	0.3045	-	-	0.99	0.30
2.6	塑料接线柱	个	0.412	-	-	0.89	0.37
2.7	LL02-12b	套	1	-	-	85	85.00
2.8	其他材料费	元	0.09	-	-	1	0.09
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	102.81
5	管理费	-	-	-	-	-	6.04
6	利润	-	-	-	-	-	1.89
综合单价							110.74

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第39页 共135页

项目编码	030413002033	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED洗墙灯 2、型号：LL02-12c 3、规格：LED 6W青蓝色 DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	7.83
1.1	普工	工日	0.0105	-	-	140	1.47
1.2	一般技工	工日	0.0189	-	-	250	4.73
1.3	高级技工	工日	0.0048	-	-	340	1.63
2	材料费	-	-	-	-	-	86.85
2.1	镀锌自攻螺钉	十个	0.0498	-	-	0.28	0.01
2.2	金属软管	m	0.0618	-	-	0.93	0.06
2.3	金属软管接头	个	0.309	-	-	1.6	0.49
2.4	绝缘电线	m	1.026	-	-	1.79	1.84
2.5	铜接线端子	个	0.1827	-	-	0.99	0.18
2.6	塑料接线柱	个	0.2472	-	-	0.89	0.22
2.7	LL02-12c	套	1	-	-	84	84.00
2.8	其他材料费	元	0.05	-	-	1	0.05
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	94.68
5	管理费	-	-	-	-	-	3.62
6	利润	-	-	-	-	-	1.13
综合单价							99.43

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第40页 共135页

项目编码	030413002034	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称： LED洗墙灯 2、型号： LL03-36a 3、规格：LED 18W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	26.09
1.1	普工	工日	0.035	-	-	140	4.90
1.2	一般技工	工日	0.063	-	-	250	15.75
1.3	高级技工	工日	0.016	-	-	340	5.44
2	材料费	-	-	-	-	-	118.51
2.1	镀锌自攻螺钉	十个	0.166	-	-	0.28	0.05
2.2	金属软管	m	0.206	-	-	0.93	0.19
2.3	金属软管接头	个	1.03	-	-	1.6	1.65
2.4	绝缘电线	m	3.42	-	-	1.79	6.12
2.5	铜接线端子	个	0.609	-	-	0.99	0.60
2.6	塑料接线柱	个	0.824	-	-	0.89	0.73
2.7	LL03-36a	套	1	-	-	109	109.00
2.8	其他材料费	元	0.17	-	-	1	0.17
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	144.60
5	管理费	-	-	-	-	-	12.07
6	利润	-	-	-	-	-	3.78
综合单价							160.45

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第41页 共135页

项目编码	030413002035	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED洗墙灯 2、型号：LL03-36b 3、规格：LED 9W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	13.05
1.1	普工	工日	0.0175	-	-	140	2.45
1.2	一般技工	工日	0.0315	-	-	250	7.88
1.3	高级技工	工日	0.008	-	-	340	2.72
2	材料费	-	-	-	-	-	103.76
2.1	镀锌自攻螺钉	十个	0.083	-	-	0.28	0.02
2.2	金属软管	m	0.103	-	-	0.93	0.10
2.3	金属软管接头	个	0.515	-	-	1.6	0.82
2.4	绝缘电线	m	1.71	-	-	1.79	3.06
2.5	铜接线端子	个	0.3045	-	-	0.99	0.30
2.6	塑料接线柱	个	0.412	-	-	0.89	0.37
2.7	LL03-36b	套	1	-	-	99	99.00
2.8	其他材料费	元	0.09	-	-	1	0.09
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	116.81
5	管理费	-	-	-	-	-	6.04
6	利润	-	-	-	-	-	1.89
综合单价							124.74

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第42页 共135页

项目编码	030413002036	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED投光灯 2、型号：TG01-08 3、规格：LED 8W青蓝色 DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	17.60
1.1	普工	工日	0.024	-	-	140	3.36
1.2	一般技工	工日	0.042	-	-	250	10.50
1.3	高级技工	工日	0.011	-	-	340	3.74
2	材料费	-	-	-	-	-	91.74
2.1	TG01-08	套	1.01	-	-	89	89.89
2.2	绝缘电线	m	0.458	-	-	1.79	0.82
2.3	铜接线端子	个	1.015	-	-	0.99	1.00
2.4	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	109.34
5	管理费	-	-	-	-	-	8.14
6	利润	-	-	-	-	-	2.55
综合单价							120.03

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030413002037	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED投光灯 2、型号：TG02-18 3、规格：LED 18W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	17.60
1.1	普工	工日	0.024	-	-	140	3.36
1.2	一般技工	工日	0.042	-	-	250	10.50
1.3	高级技工	工日	0.011	-	-	340	3.74
2	材料费	-	-	-	-	-	132.14
2.1	TG02-18	套	1.01	-	-	129	130.29
2.2	绝缘电线	m	0.458	-	-	1.79	0.82
2.3	铜接线端子	个	1.015	-	-	0.99	1.00
2.4	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	149.74
5	管理费	-	-	-	-	-	8.14
6	利润	-	-	-	-	-	2.55
综合单价							160.43

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030413002038	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED菱形点光源 2、型号：LXD01A 3、规格：LED 8W 2700K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	17.60
1.1	普工	工日	0.024	-	-	140	3.36
1.2	一般技工	工日	0.042	-	-	250	10.50
1.3	高级技工	工日	0.011	-	-	340	3.74
2	材料费	-	-	-	-	-	86.69
2.1	LXD01A	套	1.01	-	-	84	84.84
2.2	绝缘电线	m	0.458	-	-	1.79	0.82
2.3	铜接线端子	个	1.015	-	-	0.99	1.00
2.4	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	104.29
5	管理费	-	-	-	-	-	8.14
6	利润	-	-	-	-	-	2.55
综合单价							114.98

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第45页 共135页

项目编码	030413002039	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED菱形点光源 2、型号：LXD01B 3、规格：LED 6W 2700K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	17.60
1.1	普工	工日	0.024	-	-	140	3.36
1.2	一般技工	工日	0.042	-	-	250	10.50
1.3	高级技工	工日	0.011	-	-	340	3.74
2	材料费	-	-	-	-	-	81.64
2.1	LXD01B	套	1.01	-	-	79	79.79
2.2	绝缘电线	m	0.458	-	-	1.79	0.82
2.3	铜接线端子	个	1.015	-	-	0.99	1.00
2.4	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	99.24
5	管理费	-	-	-	-	-	8.14
6	利润	-	-	-	-	-	2.55
综合单价							109.93

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第46页 共135页

项目编码	030413002040	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED菱形点光源 2、型号：LXD01C 3、规格：LED 5W 2700K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	17.60
1.1	普工	工日	0.024	-	-	140	3.36
1.2	一般技工	工日	0.042	-	-	250	10.50
1.3	高级技工	工日	0.011	-	-	340	3.74
2	材料费	-	-	-	-	-	76.59
2.1	LXD01C	套	1.01	-	-	74	74.74
2.2	绝缘电线	m	0.458	-	-	1.79	0.82
2.3	铜接线端子	个	1.015	-	-	0.99	1.00
2.4	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	94.19
5	管理费	-	-	-	-	-	8.14
6	利润	-	-	-	-	-	2.55
综合单价							104.88

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第47页 共135页

项目编码	030413002041	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED菱形点光源 2、型号：LXD01D 3、规格：LED 4W 2700K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	17.60
1.1	普工	工日	0.024	-	-	140	3.36
1.2	一般技工	工日	0.042	-	-	250	10.50
1.3	高级技工	工日	0.011	-	-	340	3.74
2	材料费	-	-	-	-	-	71.54
2.1	LXD01D	套	1.01	-	-	69	69.69
2.2	绝缘电线	m	0.458	-	-	1.79	0.82
2.3	铜接线端子	个	1.015	-	-	0.99	1.00
2.4	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	89.14
5	管理费	-	-	-	-	-	8.14
6	利润	-	-	-	-	-	2.55
综合单价							99.83

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030413002042	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED菱形点光源 2、型号：LXD01E 3、规格：LED 2W 2700K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	17.60
1.1	普工	工日	0.024	-	-	140	3.36
1.2	一般技工	工日	0.042	-	-	250	10.50
1.3	高级技工	工日	0.011	-	-	340	3.74
2	材料费	-	-	-	-	-	61.44
2.1	LXD01E	套	1.01	-	-	59	59.59
2.2	绝缘电线	m	0.458	-	-	1.79	0.82
2.3	铜接线端子	个	1.015	-	-	0.99	1.00
2.4	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	79.04
5	管理费	-	-	-	-	-	8.14
6	利润	-	-	-	-	-	2.55
综合单价							89.73

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第49页 共135页

项目编码	030405013003	项目名称	小电器			计量单位	个
项目特征	1、名称：防水LED开关电源及电源箱 2、型号：AC220/DC24V 400W 3、防护等级：IP67,含接头接线防水 4、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	35.61
1.1	普工	工日	0.049	-	-	140	6.86
1.2	一般技工	工日	0.115	-	-	250	28.75
2	材料费	-	-	-	-	-	203.52
2.1	防水LED开关电源	个	1	-	-	200	200.00
2.2	镀锌半圆头螺钉	十个	0.2	-	-	0.56	0.11
2.3	松香焊锡丝	m	0.05	-	-	1.06	0.05
2.4	绝缘电线	m	0.5	-	-	1.19	0.60
2.5	接地线	m	0.8	-	-	3.06	2.45
2.6	线号套管	m	0.14	-	-	0.98	0.14
2.7	其他材料费	元	0.17	-	-	1	0.17
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.40
3.1	手持式万用表	台班	0.079	-	-	4.18	0.33
3.2	线号打印机	台班	0.018	-	-	4.01	0.07
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	239.53
5	管理费	-	-	-	-	-	16.47
6	利润	-	-	-	-	-	5.16
综合单价							261.16

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第50页 共135页

项目编码	030409001009	项目名称	电力电缆		计量单位	m
项目特征	1、名称：铜芯电力电缆 2、型号：WDZC-YJY-5x16 3、敷设方式、部位：穿管敷设，					
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	5.36
1.1	普工	工日	0.0088	-	-	140	1.23
1.2	一般技工	工日	0.0135	-	-	250	3.38
1.3	高级技工	工日	0.0022	-	-	340	0.75
2	材料费	-	-	-	-	-	82.25
2.1	WDZC-YJY-5x16	m	1.01	-	-	80.82	81.63
2.2	封铅	kg	0.0043	-	-	23.95	0.10
2.3	橡胶垫	m2	0.0005	-	-	26.02	0.01
2.4	白布	kg	0.0019	-	-	5.32	0.01
2.5	膨胀螺栓	套	0.0773	-	-	0.62	0.05
2.6	冲击钻头	根	0.0005	-	-	3.11	
2.7	合金钢钻头	根	0.0009	-	-	8.52	0.01
2.8	沥青绝缘漆	kg	0.0005	-	-	16.86	0.01
2.9	汽油	kg	0.0031	-	-	8.2	0.03
2.10	硬酯酸	kg	0.0005	-	-	12.08	0.01
2.11	镀锌电缆卡子	个	0.1128	-	-	1.77	0.20
2.12	镀锌电缆吊挂	套	0.0294	-	-	5.77	0.17
2.13	标志牌	个	0.0289	-	-	0.38	0.01
2.14	其他材料费	元	0.01	-	-	1	0.01

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第51页 共135页

3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.86
3.1	载重汽车	台班	0.0005	-	-	631.61	0.32
3.2	汽车式起重机	台班	0.0005	-	-	1082.65	0.54
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	88.47
5	管理费	-	-	-	-	-	2.48
6	利润	-	-	-	-	-	0.78
综合单价							91.73

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030409001005	项目名称	电力电缆			计量单位	m
项目特征	1、名称：铜芯电力电缆 2、型号：WDZC-YJY-3x4 3、敷设方式、部位：穿管/线槽敷设，含电缆分支头						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	3.02
1.1	普工	工日	0.0047	-	-	140	0.66
1.2	一般技工	工日	0.0074	-	-	250	1.85
1.3	高级技工	工日	0.0015	-	-	340	0.51
2	材料费	-	-	-	-	-	14.41
2.1	WDZC-YJY-3x4	m	1.01	-	-	13.7648	13.90
2.2	封铅	kg	0.0029	-	-	23.95	0.07
2.3	橡胶垫	m2	0.0005	-	-	26.02	0.01
2.4	白布	kg	0.0015	-	-	5.32	0.01
2.5	膨胀螺栓	套	0.0773	-	-	0.19	0.01
2.6	冲击钻头	根	0.0005	-	-	2.66	
2.7	合金钢钻头	根	0.0009	-	-	8.52	0.01
2.8	沥青绝缘漆	kg	0.0005	-	-	16.86	0.01
2.9	汽油	kg	0.0024	-	-	8.2	0.02
2.10	硬酯酸	kg	0.0005	-	-	12.08	0.01
2.11	镀锌电缆卡子	个	0.1128	-	-	1.77	0.20
2.12	镀锌电缆吊挂	套	0.0246	-	-	5.77	0.14
2.13	标志牌	个	0.0289	-	-	0.38	0.01
2.14	其他材料费	元	0.01	-	-	1	0.01

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第53页 共135页

3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.86
3.1	载重汽车	台班	0.0005	-	-	631.61	0.32
3.2	汽车式起重机	台班	0.0005	-	-	1082.65	0.54
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	18.29
5	管理费	-	-	-	-	-	1.40
6	利润	-	-	-	-	-	0.44
综合单价							20.13

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030412004002	项目名称	配线			计量单位	m
项目特征	1、名称：电气配线 2、型号： ZR-RVV-2x4 3、敷设方式、部位：线槽敷设						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	1.04
1.1	普工	工日	0.0016	-	-	140	0.22
1.2	一般技工	工日	0.0026	-	-	250	0.65
1.3	高级技工	工日	0.0005	-	-	340	0.17
2	材料费	-	-	-	-	-	9.52
2.1	ZR-RVV-2x4	m	1.05	-	-	9	9.45
2.2	扁形塑料绑带	m	0.0541	-	-	0.41	0.02
2.3	棉纱	kg	0.003	-	-	8.87	0.03
2.4	标志牌	个	0.0601	-	-	0.38	0.02
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	10.56
5	管理费	-	-	-	-	-	0.48
6	利润	-	-	-	-	-	0.15
综合单价							11.19

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第55页 共135页

项目编码	030412001011	项目名称	配管			计量单位	m
项目特征	1、名称：镀锌钢管 2、规格： SC50 3、配置形式：埋地敷设						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	9.36
1.1	普工	工日	0.0172	-	-	140	2.41
1.2	一般技工	工日	0.0248	-	-	250	6.20
1.3	高级技工	工日	0.0022	-	-	340	0.75
2	材料费	-	-	-	-	-	24.03
2.1	SC50	m	1.03	-	-	21.29	21.93
2.2	薄钢板	kg	0.017	-	-	4.45	0.08
2.3	低碳钢焊条	kg	0.034	-	-	6.97	0.24
2.4	镀锌铁丝	kg	0.0596	-	-	5.5	0.33
2.5	沥青清漆	kg	0.0851	-	-	10.94	0.93
2.6	氧气	m3	0.0596	-	-	3.89	0.23
2.7	乙炔气	kg	0.017	-	-	15.01	0.26
2.8	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	2.27
3.1	半自动切割机	台班	0.02	-	-	72.97	1.46

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第56页 共135页

3.2	交流弧焊机	台班	0.016	-	-	50.56	0.81
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	35.66
5	管理费	-	-	-	-	-	4.33
6	利润	-	-	-	-	-	1.36
综合单价							41.35

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030412001006	项目名称	配管			计量单位	m
项目特征	1、名称：套接紧定式镀锌钢管 2、规格：JDG25 3、配置形式：埋地敷设						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	4.36
1.1	普工	工日	0.0084	-	-	140	1.18
1.2	一般技工	工日	0.0103	-	-	250	2.58
1.3	高级技工	工日	0.0018	-	-	340	0.61
2	材料费	-	-	-	-	-	6.82
2.1	JDG25	m	1.03	-	-	4.44	4.57
2.2	镀锌铁丝	kg	0.005	-	-	5	0.03
2.3	钢锯条	根	0.018	-	-	0.44	0.01
2.4	镀锌管箍	个	0.1545	-	-	3.08	0.48
2.5	绝缘电线	m	0.2878	-	-	4.25	1.22
2.6	镀锌地线夹	套	0.8248	-	-	0.53	0.44
2.7	塑料护口(电线管用)	个	0.1552	-	-	0.26	0.04
2.8	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	11.18
5	管理费	-	-	-	-	-	2.02
6	利润	-	-	-	-	-	0.63
综合单价							13.83

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030412002005	项目名称	线槽			计量单位	m
项目特征	1、名称：线槽 2、规格： MR40*30mm，厚度1.5mm 3、材质：铝合金						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	16.48
1.1	普工	工日	0.0309	-	-	140	4.33
1.2	一般技工	工日	0.0384	-	-	250	9.60
1.3	高级技工	工日	0.0075	-	-	340	2.55
2	材料费	-	-	-	-	-	16.51
2.1	MR40*30	m	1.03	-	-	14	14.42
2.2	镀锌半圆头螺钉	十个	0.6006	-	-	0.56	0.34
2.3	绝缘电线	m	0.2553	-	-	6.25	1.60
2.4	铜接线端子	个	0.1051	-	-	1.18	0.12
2.5	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	32.99
5	管理费	-	-	-	-	-	7.62
6	利润	-	-	-	-	-	2.39
综合单价							43.00

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030412002006	项目名称	线槽		计量单位	m
项目特征	1、名称：线槽 2、规格： MR30*20mm，厚度1.5mm 3、材质：铝合金					
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	13.02
1.1	普工	工日	0.0249	-	-	140	3.49
1.2	一般技工	工日	0.0305	-	-	250	7.63
1.3	高级技工	工日	0.0056	-	-	340	1.90
2	材料费	-	-	-	-	-	11.46
2.1	MR30*20	m	1.03	-	-	9.1	9.37
2.2	镀锌半圆头螺钉	十个	0.6006	-	-	0.56	0.34
2.3	绝缘电线	m	0.2553	-	-	6.25	1.60
2.4	铜接线端子	个	0.1051	-	-	1.18	0.12
2.5	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	24.48
5	管理费	-	-	-	-	-	6.02
6	利润	-	-	-	-	-	1.89
综合单价							32.39

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030412003003	项目名称	桥架		计量单位	m
项目特征	1、名称：304不锈钢桥架 2、规格：CT150*75mm，厚度3mm， 3、接地方式：接地满足设计要求 4、含桥架支架、40*40*4角钢含刷油防腐，间距2米 5、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求					

序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	31.67
1.1	普工	工日	0.042492	-	-	140	5.95
1.2	一般技工	工日	0.076029	-	-	250	19.01
1.3	高级技工	工日	0.019715	-	-	340	6.70
2	材料费	-	-	-	-	-	179.08
2.1	不锈钢 CT150*75	m	1.01	-	-	175	176.75
2.2	砂轮片	片	0.00099	-	-	1.33	
2.3	砂轮片	片	0.001173	-	-	11.98	0.01
2.4	防锈漆	kg	0.01122	-	-	12.69	0.14
2.5	汽油	kg	0.00935	-	-	8.2	0.08
2.6	绝缘电线	m	0.21054	-	-	6.25	1.32
2.7	铜接线端子	个	0.09823	-	-	1.18	0.12
2.8	棉纱	kg	0.00473	-	-	8.87	0.04
2.9	型钢	kg	0.127155	-	-	4	0.51
2.10	白布	kg	0.000363	-	-	5.32	
2.11	镀锌六角螺栓带螺母、平垫、弹垫	套	0.062367	-	-	0.75	0.05
2.12	铁砂布	张	0.003028	-	-	0.89	

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

2.13	低碳钢焊条	kg	0.002664	-	-	6.97	0.02
2.14	钢锯条	根	0.001211	-	-	0.44	
2.15	其他材料费	元	0.04	-	-	1	0.04
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	1.61
3.1	载重汽车	台班	0.00209	-	-	715.97	1.50
3.2	半自动切割机	台班	0.0011	-	-	72.97	0.08
3.3	交流弧焊机	台班	0.000533	-	-	50.56	0.03
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	212.36
5	管理费	-	-	-	-	-	14.65
6	利润	-	-	-	-	-	4.60
综合单价							231.61

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030412006003	项目名称	接线盒		计量单位	个
项目特征	1、名称：不锈钢接线盒 IP54 2、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求					
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	7.26
1.1	普工	工日	0.01	-	-	140	1.40
1.2	一般技工	工日	0.018	-	-	250	4.50
1.3	高级技工	工日	0.004	-	-	340	1.36
2	材料费	-	-	-	-	-	15.71
2.1	不锈钢接线盒	只	1.02	-	-	15	15.30
2.2	镀锌自攻螺钉	十个	0.208	-	-	1.22	0.25
2.3	塑料膨胀管	十个	0.22	-	-	0.53	0.12
2.4	冲击钻头	根	0.014	-	-	2.4	0.03
2.5	其他材料费	元	0.01	-	-	1	0.01
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	22.97
5	管理费	-	-	-	-	-	3.36
6	利润	-	-	-	-	-	1.05
综合单价							27.38

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	010102002003	项目名称	挖沟槽土方			计量单位	m3
项目特征	1、土壤类别：一、二类土 2、开挖方式：机械挖沟 3、挖沟深度：0.5m以内 4、回填要求：原土回填						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	1.82
1.1	普工	工日	0.012993	-	-	140	1.82
2	材料费	-	-	-	-	-	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	4.13
3.1	履带式单斗挖掘机(液压)	台班	0.003202	-	-	1167.8	3.74
3.2	履带式推土机	台班	0.00032	-	-	1217.01	0.39
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	5.95
5	管理费	-	-	-	-	-	0.84
6	利润	-	-	-	-	-	0.26
综合单价							7.05

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	010102007003	项目名称	回填方		计量单位	m3
项目特征	1、密实度要求：原状土 2、填方材料品种：按照设计及图纸要求；深50CM 3、填方来源、运距：原土回填，场内运距自行考虑					
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	14.00
1.1	普工	工日	0.1	-	-	140	14.00
2	材料费	-	-	-	-	-	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	14.00
5	管理费	-	-	-	-	-	6.48
6	利润	-	-	-	-	-	2.03
综合单价							22.51

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第65页 共135页

项目编码	030402011004	项目名称	成套配电箱	计量单位	台
项目特征	1、名称：照明配电箱 2、型号：成套配电箱(包含所有元器件、附件)详见配电箱系统图 3、规格：箱内配置详见图纸设计，材质为不锈钢　IP54 4、基础形式、材质、规格：10#镀锌槽钢 5、端子板外部接线材质、规格：压铜接线端子 6、安装方式：落地安装,砖基础及垫层做法详见图纸 7、含网桥、表、各类模块、系统时钟、防雷接地装置等配电箱配套所有内容 8、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求				

序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	715.18
1.1	普工	工日	0.728434	-	-	140	101.98
1.2	一般技工	工日	1.997596	-	-	250	499.40
1.3	高级技工	工日	0.3347	-	-	340	113.80
2	材料费	-	-	-	-	-	4914.11
2.1	镀锌扁钢	kg	1.836	-	-	6.24	11.46
2.2	低碳钢焊条	kg	0.315	-	-	6.97	2.20
2.3	松香焊锡丝	m	0.153	-	-	1.06	0.16
2.4	平垫铁	kg	0.306	-	-	5.32	1.63
2.5	防锈漆	kg	0.02	-	-	12.69	0.25
2.6	调和漆	kg	0.051	-	-	11.53	0.59
2.7	酚醛树脂稀释剂	kg	0.306	-	-	16.48	5.04
2.8	电力复合脂	kg	0.063	-	-	17.55	1.11
2.9	自粘性塑料带	卷	0.204	-	-	5.64	1.15
2.10	塑料管	kg	0.306	-	-	11.98	3.67
2.11	棉纱	kg	0.102	-	-	8.87	0.90

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

2.12	白布	kg	0.12	-	-	5.32	0.64
2.13	铁砂布	张	0.48	-	-	0.89	0.43
2.14	汽油	kg	0.12	-	-	8.2	0.98
2.15	塑料胶布带	卷	0.18	-	-	3.11	0.56
2.16	黄腊带	卷	0.18	-	-	4.57	0.82
2.17	铜接线端子	个	3.048	-	-	2.49	7.59
2.18	铜接线端子	个	3.048	-	-	3.2	9.75
2.19	水	m3	0.345294	-	-	4.26	1.47
2.20	(C15非泵送预拌砼)	m3	0.2639	-	-	395.19	104.29
2.21	混凝土实心砖	百块	9.7578	-	-	44.36	432.86
2.22	型钢	t	0.0252	-	-	4000	100.80
2.23	电焊条	kg	0.72	-	-	5.93	4.27
2.24	氧气	m3	1.044	-	-	3.89	4.06
2.25	乙炔气	m3	0.4536	-	-	14.2	6.44
2.26	成套配电箱	台	1	-	-	4000	4000.00
2.27	预拌砂浆(砌筑)	t	0.513923	-	-	408.84	210.11
2.28	其他材料费	元	0.88	-	-	1	0.88
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	93.27
3.1	载重汽车	台班	0.026	-	-	614.76	15.98
3.2	汽车式起重机	台班	0.043	-	-	1082.65	46.55
3.3	直流弧焊机	台班	0.032	-	-	63.38	2.03
3.4	履带式单斗挖掘机(液压)	台班	0.003218	-	-	1167.8	3.76

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第67页 共135页

3.5	履带式推土机	台班	0.000321	-	-	1217.01	0.39
3.6	混凝土震捣器	台班	0.01976	-	-	11.87	0.23
3.7	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.02925	-	-	384.46	11.25
3.8	其他机械费	元	0.62328	-	-	1	0.62
3.9	交流弧焊机	台班	0.13248	-	-	94.09	12.47
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	5722.56
5	管理费	-	-	-	-	-	330.74
6	利润	-	-	-	-	-	103.69
综合单价							6156.99

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第68页 共135页

项目编码	030413002044	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称： LED洗墙灯 2、型号： LL01-15b 3、规格：LED8W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	13.05
1.1	普工	工日	0.0175	-	-	140	2.45
1.2	一般技工	工日	0.0315	-	-	250	7.88
1.3	高级技工	工日	0.008	-	-	340	2.72
2	材料费	-	-	-	-	-	98.76
2.1	镀锌自攻螺钉	十个	0.083	-	-	0.28	0.02
2.2	金属软管	m	0.103	-	-	0.93	0.10
2.3	金属软管接头	个	0.515	-	-	1.6	0.82
2.4	绝缘电线	m	1.71	-	-	1.79	3.06
2.5	铜接线端子	个	0.3045	-	-	0.99	0.30
2.6	塑料接线柱	个	0.412	-	-	0.89	0.37
2.7	LL01-15b	套	1	-	-	94	94.00
2.8	其他材料费	元	0.09	-	-	1	0.09
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	111.81
5	管理费	-	-	-	-	-	6.04
6	利润	-	-	-	-	-	1.89
综合单价							119.74

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第69页 共135页

项目编码	030413002045	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称： LED洗墙灯 2、型号： LL01-15c 3、规格：LED 5W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	7.83
1.1	普工	工日	0.0105	-	-	140	1.47
1.2	一般技工	工日	0.0189	-	-	250	4.73
1.3	高级技工	工日	0.0048	-	-	340	1.63
2	材料费	-	-	-	-	-	86.85
2.1	镀锌自攻螺钉	十个	0.0498	-	-	0.28	0.01
2.2	金属软管	m	0.0618	-	-	0.93	0.06
2.3	金属软管接头	个	0.309	-	-	1.6	0.49
2.4	绝缘电线	m	1.026	-	-	1.79	1.84
2.5	铜接线端子	个	0.1827	-	-	0.99	0.18
2.6	塑料接线柱	个	0.2472	-	-	0.89	0.22
2.7	LL01-15c	套	1	-	-	84	84.00
2.8	其他材料费	元	0.05	-	-	1	0.05
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	94.68
5	管理费	-	-	-	-	-	3.62
6	利润	-	-	-	-	-	1.13
综合单价							99.43

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第70页 共135页

项目编码	030413002046	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称： LED洗墙灯 2、型号： LL02-12a 3、规格：LED 12W青蓝色 DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	26.09
1.1	普工	工日	0.035	-	-	140	4.90
1.2	一般技工	工日	0.063	-	-	250	15.75
1.3	高级技工	工日	0.016	-	-	340	5.44
2	材料费	-	-	-	-	-	103.51
2.1	镀锌自攻螺钉	十个	0.166	-	-	0.28	0.05
2.2	金属软管	m	0.206	-	-	0.93	0.19
2.3	金属软管接头	个	1.03	-	-	1.6	1.65
2.4	绝缘电线	m	3.42	-	-	1.79	6.12
2.5	铜接线端子	个	0.609	-	-	0.99	0.60
2.6	塑料接线柱	个	0.824	-	-	0.89	0.73
2.7	LL02-12a	套	1	-	-	94	94.00
2.8	其他材料费	元	0.17	-	-	1	0.17
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	129.60
5	管理费	-	-	-	-	-	12.07
6	利润	-	-	-	-	-	3.78
综合单价							145.45

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第71页 共135页

项目编码	030413002047	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED洗墙灯 2、型号：LL02-12b 3、规格：LED 6W青蓝色 DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	13.05
1.1	普工	工日	0.0175	-	-	140	2.45
1.2	一般技工	工日	0.0315	-	-	250	7.88
1.3	高级技工	工日	0.008	-	-	340	2.72
2	材料费	-	-	-	-	-	89.76
2.1	镀锌自攻螺钉	十个	0.083	-	-	0.28	0.02
2.2	金属软管	m	0.103	-	-	0.93	0.10
2.3	金属软管接头	个	0.515	-	-	1.6	0.82
2.4	绝缘电线	m	1.71	-	-	1.79	3.06
2.5	铜接线端子	个	0.3045	-	-	0.99	0.30
2.6	塑料接线柱	个	0.412	-	-	0.89	0.37
2.7	LL02-12b	套	1	-	-	85	85.00
2.8	其他材料费	元	0.09	-	-	1	0.09
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	102.81
5	管理费	-	-	-	-	-	6.04
6	利润	-	-	-	-	-	1.89
综合单价							110.74

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第72页 共135页

项目编码	030413002048	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED洗墙灯 2、型号：LL02-12c 3、规格：LED 6W青蓝色 DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	7.83
1.1	普工	工日	0.0105	-	-	140	1.47
1.2	一般技工	工日	0.0189	-	-	250	4.73
1.3	高级技工	工日	0.0048	-	-	340	1.63
2	材料费	-	-	-	-	-	86.85
2.1	镀锌自攻螺钉	十个	0.0498	-	-	0.28	0.01
2.2	金属软管	m	0.0618	-	-	0.93	0.06
2.3	金属软管接头	个	0.309	-	-	1.6	0.49
2.4	绝缘电线	m	1.026	-	-	1.79	1.84
2.5	铜接线端子	个	0.1827	-	-	0.99	0.18
2.6	塑料接线柱	个	0.2472	-	-	0.89	0.22
2.7	LL02-12c	套	1	-	-	84	84.00
2.8	其他材料费	元	0.05	-	-	1	0.05
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	94.68
5	管理费	-	-	-	-	-	3.62
6	利润	-	-	-	-	-	1.13
综合单价							99.43

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第73页 共135页

项目编码	030413002049	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称： LED洗墙灯 2、型号： LL03-36a 3、规格：LED 18W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	26.09
1.1	普工	工日	0.035	-	-	140	4.90
1.2	一般技工	工日	0.063	-	-	250	15.75
1.3	高级技工	工日	0.016	-	-	340	5.44
2	材料费	-	-	-	-	-	118.51
2.1	镀锌自攻螺钉	十个	0.166	-	-	0.28	0.05
2.2	金属软管	m	0.206	-	-	0.93	0.19
2.3	金属软管接头	个	1.03	-	-	1.6	1.65
2.4	绝缘电线	m	3.42	-	-	1.79	6.12
2.5	铜接线端子	个	0.609	-	-	0.99	0.60
2.6	塑料接线柱	个	0.824	-	-	0.89	0.73
2.7	LL03-36a	套	1	-	-	109	109.00
2.8	其他材料费	元	0.17	-	-	1	0.17
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	144.60
5	管理费	-	-	-	-	-	12.07
6	利润	-	-	-	-	-	3.78
综合单价							160.45

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第74页 共135页

项目编码	030413002050	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED洗墙灯 2、型号：LL03-36b 3、规格：LED 9W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	13.05
1.1	普工	工日	0.0175	-	-	140	2.45
1.2	一般技工	工日	0.0315	-	-	250	7.88
1.3	高级技工	工日	0.008	-	-	340	2.72
2	材料费	-	-	-	-	-	103.76
2.1	镀锌自攻螺钉	十个	0.083	-	-	0.28	0.02
2.2	金属软管	m	0.103	-	-	0.93	0.10
2.3	金属软管接头	个	0.515	-	-	1.6	0.82
2.4	绝缘电线	m	1.71	-	-	1.79	3.06
2.5	铜接线端子	个	0.3045	-	-	0.99	0.30
2.6	塑料接线柱	个	0.412	-	-	0.89	0.37
2.7	LL03-36b	套	1	-	-	99	99.00
2.8	其他材料费	元	0.09	-	-	1	0.09
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	116.81
5	管理费	-	-	-	-	-	6.04
6	利润	-	-	-	-	-	1.89
综合单价							124.74

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030413002051	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED投光灯 2、型号：TG01-08 3、规格：LED 8W青蓝色 DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	17.60
1.1	普工	工日	0.024	-	-	140	3.36
1.2	一般技工	工日	0.042	-	-	250	10.50
1.3	高级技工	工日	0.011	-	-	340	3.74
2	材料费	-	-	-	-	-	91.74
2.1	TG01-08	套	1.01	-	-	89	89.89
2.2	绝缘电线	m	0.458	-	-	1.79	0.82
2.3	铜接线端子	个	1.015	-	-	0.99	1.00
2.4	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	109.34
5	管理费	-	-	-	-	-	8.14
6	利润	-	-	-	-	-	2.55
综合单价							120.03

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030413002052	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED投光灯 2、型号：TG02-18 3、规格：LED 18W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	17.60
1.1	普工	工日	0.024	-	-	140	3.36
1.2	一般技工	工日	0.042	-	-	250	10.50
1.3	高级技工	工日	0.011	-	-	340	3.74
2	材料费	-	-	-	-	-	132.14
2.1	TG02-18	套	1.01	-	-	129	130.29
2.2	绝缘电线	m	0.458	-	-	1.79	0.82
2.3	铜接线端子	个	1.015	-	-	0.99	1.00
2.4	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	149.74
5	管理费	-	-	-	-	-	8.14
6	利润	-	-	-	-	-	2.55
综合单价							160.43

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030413002053	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED投光灯 2、型号：TG04-08 3、规格：LED 8W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	17.60
1.1	普工	工日	0.024	-	-	140	3.36
1.2	一般技工	工日	0.042	-	-	250	10.50
1.3	高级技工	工日	0.011	-	-	340	3.74
2	材料费	-	-	-	-	-	101.84
2.1	TG04-08	套	1.01	-	-	99	99.99
2.2	绝缘电线	m	0.458	-	-	1.79	0.82
2.3	铜接线端子	个	1.015	-	-	0.99	1.00
2.4	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	119.44
5	管理费	-	-	-	-	-	8.14
6	利润	-	-	-	-	-	2.55
综合单价							130.13

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第78页 共135页

项目编码	030405013004	项目名称	小电器			计量单位	个
项目特征	1、名称：防水LED开关电源及电源箱 2、型号：AC220/DC24V 400W 3、防护等级：IP67,含接头接线防水 4、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	35.61
1.1	普工	工日	0.049	-	-	140	6.86
1.2	一般技工	工日	0.115	-	-	250	28.75
2	材料费	-	-	-	-	-	203.52
2.1	防水LED开关电源	个	1	-	-	200	200.00
2.2	镀锌半圆头螺钉	十个	0.2	-	-	0.56	0.11
2.3	松香焊锡丝	m	0.05	-	-	1.06	0.05
2.4	绝缘电线	m	0.5	-	-	1.19	0.60
2.5	接地线	m	0.8	-	-	3.06	2.45
2.6	线号套管	m	0.14	-	-	0.98	0.14
2.7	其他材料费	元	0.17	-	-	1	0.17
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.40
3.1	手持式万用表	台班	0.079	-	-	4.18	0.33
3.2	线号打印机	台班	0.018	-	-	4.01	0.07
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	239.53
5	管理费	-	-	-	-	-	16.47
6	利润	-	-	-	-	-	5.16
综合单价							261.16

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030409001007	项目名称	电力电缆			计量单位	m
项目特征	1、名称：铜芯电力电缆 2、型号：WDZC-YJY-5x16 3、敷设方式、部位：穿管敷设，						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	5.36
1.1	普工	工日	0.0088	-	-	140	1.23
1.2	一般技工	工日	0.0135	-	-	250	3.38
1.3	高级技工	工日	0.0022	-	-	340	0.75
2	材料费	-	-	-	-	-	82.25
2.1	WDZC-YJY-5x16	m	1.01	-	-	80.82	81.63
2.2	封铅	kg	0.0043	-	-	23.95	0.10
2.3	橡胶垫	m2	0.0005	-	-	26.02	0.01
2.4	白布	kg	0.0019	-	-	5.32	0.01
2.5	膨胀螺栓	套	0.0773	-	-	0.62	0.05
2.6	冲击钻头	根	0.0005	-	-	3.11	
2.7	合金钢钻头	根	0.0009	-	-	8.52	0.01
2.8	沥青绝缘漆	kg	0.0005	-	-	16.86	0.01
2.9	汽油	kg	0.0031	-	-	8.2	0.03
2.10	硬酯酸	kg	0.0005	-	-	12.08	0.01
2.11	镀锌电缆卡子	个	0.1128	-	-	1.77	0.20
2.12	镀锌电缆吊挂	套	0.0294	-	-	5.77	0.17
2.13	标志牌	个	0.0289	-	-	0.38	0.01
2.14	其他材料费	元	0.01	-	-	1	0.01

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.86
3.1	载重汽车	台班	0.0005	-	-	631.61	0.32
3.2	汽车式起重机	台班	0.0005	-	-	1082.65	0.54
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	88.47
5	管理费	-	-	-	-	-	2.48
6	利润	-	-	-	-	-	0.78
综合单价							91.73

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030409001008	项目名称	电力电缆			计量单位	m
项目特征	1、名称：铜芯电力电缆 2、型号：WDZC-YJY-3x4 3、敷设方式、部位：穿管/线槽敷设，含电缆分支头						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	3.02
1.1	普工	工日	0.0047	-	-	140	0.66
1.2	一般技工	工日	0.0074	-	-	250	1.85
1.3	高级技工	工日	0.0015	-	-	340	0.51
2	材料费	-	-	-	-	-	14.41
2.1	WDZC-YJY-3x4	m	1.01	-	-	13.7648	13.90
2.2	封铅	kg	0.0029	-	-	23.95	0.07
2.3	橡胶垫	m2	0.0005	-	-	26.02	0.01
2.4	白布	kg	0.0015	-	-	5.32	0.01
2.5	膨胀螺栓	套	0.0773	-	-	0.19	0.01
2.6	冲击钻头	根	0.0005	-	-	2.66	
2.7	合金钢钻头	根	0.0009	-	-	8.52	0.01
2.8	沥青绝缘漆	kg	0.0005	-	-	16.86	0.01
2.9	汽油	kg	0.0024	-	-	8.2	0.02
2.10	硬酯酸	kg	0.0005	-	-	12.08	0.01
2.11	镀锌电缆卡子	个	0.1128	-	-	1.77	0.20
2.12	镀锌电缆吊挂	套	0.0246	-	-	5.77	0.14
2.13	标志牌	个	0.0289	-	-	0.38	0.01
2.14	其他材料费	元	0.01	-	-	1	0.01

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.86
3.1	载重汽车	台班	0.0005	-	-	631.61	0.32
3.2	汽车式起重机	台班	0.0005	-	-	1082.65	0.54
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	18.29
5	管理费	-	-	-	-	-	1.40
6	利润	-	-	-	-	-	0.44
综合单价							20.13

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030412004003	项目名称	配线			计量单位	m
项目特征	1、名称：电气配线 2、型号： ZR-RVV-2x4 3、敷设方式、部位：线槽敷设						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	1.04
1.1	普工	工日	0.0016	-	-	140	0.22
1.2	一般技工	工日	0.0026	-	-	250	0.65
1.3	高级技工	工日	0.0005	-	-	340	0.17
2	材料费	-	-	-	-	-	9.52
2.1	ZR-RVV-2x4	m	1.05	-	-	9	9.45
2.2	扁形塑料绑带	m	0.0541	-	-	0.41	0.02
2.3	棉纱	kg	0.003	-	-	8.87	0.03
2.4	标志牌	个	0.0601	-	-	0.38	0.02
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	10.56
5	管理费	-	-	-	-	-	0.48
6	利润	-	-	-	-	-	0.15
综合单价							11.19

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030412001008	项目名称	配管			计量单位	m
项目特征	1、名称：镀锌钢管 2、规格： SC50 3、配置形式：埋地敷设						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	9.36
1.1	普工	工日	0.0172	-	-	140	2.41
1.2	一般技工	工日	0.0248	-	-	250	6.20
1.3	高级技工	工日	0.0022	-	-	340	0.75
2	材料费	-	-	-	-	-	24.03
2.1	SC50	m	1.03	-	-	21.29	21.93
2.2	薄钢板	kg	0.017	-	-	4.45	0.08
2.3	低碳钢焊条	kg	0.034	-	-	6.97	0.24
2.4	镀锌铁丝	kg	0.0596	-	-	5.5	0.33
2.5	沥青清漆	kg	0.0851	-	-	10.94	0.93
2.6	氧气	m3	0.0596	-	-	3.89	0.23
2.7	乙炔气	kg	0.017	-	-	15.01	0.26
2.8	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	2.27
3.1	半自动切割机	台班	0.02	-	-	72.97	1.46

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第85页 共135页

3.2	交流弧焊机	台班	0.016	-	-	50.56	0.81
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	35.66
5	管理费	-	-	-	-	-	4.33
6	利润	-	-	-	-	-	1.36
综合单价							41.35

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030412001013	项目名称	配管			计量单位	m
项目特征	1、名称：套接紧定式镀锌钢管 2、规格：JDG25 3、配置形式：埋地敷设						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	4.36
1.1	普工	工日	0.0084	-	-	140	1.18
1.2	一般技工	工日	0.0103	-	-	250	2.58
1.3	高级技工	工日	0.0018	-	-	340	0.61
2	材料费	-	-	-	-	-	6.82
2.1	JDG25	m	1.03	-	-	4.44	4.57
2.2	镀锌铁丝	kg	0.005	-	-	5	0.03
2.3	钢锯条	根	0.018	-	-	0.44	0.01
2.4	镀锌管箍	个	0.1545	-	-	3.08	0.48
2.5	绝缘电线	m	0.2878	-	-	4.25	1.22
2.6	镀锌地线夹	套	0.8248	-	-	0.53	0.44
2.7	塑料护口(电线管用)	个	0.1552	-	-	0.26	0.04
2.8	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	11.18
5	管理费	-	-	-	-	-	2.02
6	利润	-	-	-	-	-	0.63
综合单价							13.83

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030412002007	项目名称	线槽		计量单位	m
项目特征	1、名称：线槽 2、规格： MR40*30mm，厚度1.5mm 3、材质：铝合金					
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	16.48
1.1	普工	工日	0.0309	-	-	140	4.33
1.2	一般技工	工日	0.0384	-	-	250	9.60
1.3	高级技工	工日	0.0075	-	-	340	2.55
2	材料费	-	-	-	-	-	16.51
2.1	MR40*30	m	1.03	-	-	14	14.42
2.2	镀锌半圆头螺钉	十个	0.6006	-	-	0.56	0.34
2.3	绝缘电线	m	0.2553	-	-	6.25	1.60
2.4	铜接线端子	个	0.1051	-	-	1.18	0.12
2.5	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	32.99
5	管理费	-	-	-	-	-	7.62
6	利润	-	-	-	-	-	2.39
综合单价							43.00

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030412002008	项目名称	线槽			计量单位	m
项目特征	1、名称：线槽 2、规格： MR30*20mm，厚度1.5mm 3、材质：铝合金						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	13.02
1.1	普工	工日	0.0249	-	-	140	3.49
1.2	一般技工	工日	0.0305	-	-	250	7.63
1.3	高级技工	工日	0.0056	-	-	340	1.90
2	材料费	-	-	-	-	-	11.46
2.1	MR30*20	m	1.03	-	-	9.1	9.37
2.2	镀锌半圆头螺钉	十个	0.6006	-	-	0.56	0.34
2.3	绝缘电线	m	0.2553	-	-	6.25	1.60
2.4	铜接线端子	个	0.1051	-	-	1.18	0.12
2.5	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	24.48
5	管理费	-	-	-	-	-	6.02
6	利润	-	-	-	-	-	1.89
综合单价							32.39

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第89页 共135页

项目编码	030412003006	项目名称	桥架		计量单位	m
项目特征	1、名称：304不锈钢桥架 2、规格：CT100*50mm，厚度3mm 3、接地方式：接地满足设计要求 4、含桥架支架、40*40*4角钢含刷油防腐，间距2米 5、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求					

序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	17.69
1.1	普工	工日	0.023742	-	-	140	3.32
1.2	一般技工	工日	0.042519	-	-	250	10.63
1.3	高级技工	工日	0.010975	-	-	340	3.73
2	材料费	-	-	-	-	-	163.72
2.1	不锈钢 CT100*50	m	1.01	-	-	160	161.60
2.2	砂轮片	片	0.0009	-	-	1.33	
2.3	砂轮片	片	0.001083	-	-	11.98	0.01
2.4	防锈漆	kg	0.0085	-	-	12.69	0.11
2.5	汽油	kg	0.0068	-	-	8.2	0.06
2.6	绝缘电线	m	0.1914	-	-	6.25	1.20
2.7	铜接线端子	个	0.0893	-	-	1.18	0.11
2.8	棉纱	kg	0.0026	-	-	8.87	0.02
2.9	型钢	kg	0.127155	-	-	4	0.51
2.10	白布	kg	0.000363	-	-	5.32	
2.11	镀锌六角螺栓带螺母、平垫、弹垫	套	0.062367	-	-	0.75	0.05
2.12	铁砂布	张	0.003028	-	-	0.89	

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

2.13	低碳钢焊条	kg	0.002664	-	-	6.97	0.02
2.14	钢锯条	根	0.001211	-	-	0.44	
2.15	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.82
3.1	载重汽车	台班	0.001	-	-	715.97	0.72
3.2	半自动切割机	台班	0.001	-	-	72.97	0.07
3.3	交流弧焊机	台班	0.000533	-	-	50.56	0.03
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	182.23
5	管理费	-	-	-	-	-	8.18
6	利润	-	-	-	-	-	2.57
综合单价							192.98

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第91页 共135页

项目编码	030412006004	项目名称	接线盒		计量单位	个
项目特征	1、名称：不锈钢接线盒 IP54 2、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求					
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	7.26
1.1	普工	工日	0.01	-	-	140	1.40
1.2	一般技工	工日	0.018	-	-	250	4.50
1.3	高级技工	工日	0.004	-	-	340	1.36
2	材料费	-	-	-	-	-	15.71
2.1	不锈钢接线盒	只	1.02	-	-	15	15.30
2.2	镀锌自攻螺钉	十个	0.208	-	-	1.22	0.25
2.3	塑料膨胀管	十个	0.22	-	-	0.53	0.12
2.4	冲击钻头	根	0.014	-	-	2.4	0.03
2.5	其他材料费	元	0.01	-	-	1	0.01
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	22.97
5	管理费	-	-	-	-	-	3.36
6	利润	-	-	-	-	-	1.05
综合单价							27.38

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	010102002004	项目名称	挖沟槽土方			计量单位	m3
项目特征	1、土壤类别：一、二类土 2、开挖方式：机械挖沟 3、挖沟深度：0.5m以内 4、回填要求：原土回填						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	1.82
1.1	普工	工日	0.012993	-	-	140	1.82
2	材料费	-	-	-	-	-	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	4.13
3.1	履带式单斗挖掘机(液压)	台班	0.003202	-	-	1167.8	3.74
3.2	履带式推土机	台班	0.00032	-	-	1217.01	0.39
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	5.95
5	管理费	-	-	-	-	-	0.84
6	利润	-	-	-	-	-	0.26
综合单价							7.05

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	010102007004	项目名称	回填方		计量单位	m3
项目特征	1、密实度要求：原状土 2、填方材料品种：按照设计及图纸要求；深50CM 3、填方来源、运距：原土回填，场内运距自行考虑					
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	14.00
1.1	普工	工日	0.1	-	-	140	14.00
2	材料费	-	-	-	-	-	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	14.00
5	管理费	-	-	-	-	-	6.48
6	利润	-	-	-	-	-	2.03
综合单价							22.51

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030402011005	项目名称	成套配电箱	计量单位	台
项目特征	1、名称：照明配电箱 2、型号：成套配电箱(包含所有元器件、附件)详见配电箱系统图 3、规格：箱内配置详见图纸设计，材质为不锈钢　IP54 4、基础形式、材质、规格：10#镀锌槽钢 5、端子板外部接线材质、规格：压铜接线端子 6、安装方式：落地安装,砖基础及垫层做法详见图纸 7、含网桥、表、各类模块、系统时钟、防雷接地装置等配电箱配套所有内容 8、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求				

序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	754.96
1.1	普工	工日	0.764434	-	-	140	107.02
1.2	一般技工	工日	2.087596	-	-	250	521.90
1.3	高级技工	工日	0.3707	-	-	340	126.04
2	材料费	-	-	-	-	-	5946.15
2.1	镀锌扁钢	kg	1.836	-	-	6.24	11.46
2.2	低碳钢焊条	kg	0.315	-	-	6.97	2.20
2.3	松香焊锡丝	m	0.153	-	-	1.06	0.16
2.4	平垫铁	kg	0.306	-	-	5.32	1.63
2.5	防锈漆	kg	0.02	-	-	12.69	0.25
2.6	调和漆	kg	0.051	-	-	11.53	0.59
2.7	酚醛树脂稀释剂	kg	0.306	-	-	16.48	5.04
2.8	电力复合脂	kg	0.081	-	-	17.55	1.42
2.9	自粘性塑料带	卷	0.204	-	-	5.64	1.15
2.10	塑料管	kg	0.306	-	-	11.98	3.67
2.11	棉纱	kg	0.102	-	-	8.87	0.90

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

2.12	白布	kg	0.3	-	-	5.32	1.60
2.13	铁砂布	张	1.2	-	-	0.89	1.07
2.14	汽油	kg	0.3	-	-	8.2	2.46
2.15	塑料胶布带	卷	0.45	-	-	3.11	1.40
2.16	黄腊带	卷	0.45	-	-	4.57	2.06
2.17	铜接线端子	个	7.62	-	-	2.49	18.97
2.18	铜接线端子	个	7.62	-	-	3.2	24.38
2.19	水	m3	0.345294	-	-	4.26	1.47
2.20	(C15非泵送预拌砼)	m3	0.2639	-	-	395.19	104.29
2.21	混凝土实心砖	百块	9.7578	-	-	44.36	432.86
2.22	型钢	t	0.0252	-	-	4000	100.80
2.23	电焊条	kg	0.72	-	-	5.93	4.27
2.24	氧气	m3	1.044	-	-	3.89	4.06
2.25	乙炔气	m3	0.4536	-	-	14.2	6.44
2.26	成套配电箱	台	1	-	-	5000	5000.00
2.27	预拌砂浆(砌筑)	t	0.513923	-	-	408.84	210.11
2.28	其他材料费	元	1.44	-	-	1	1.44
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	93.27
3.1	载重汽车	台班	0.026	-	-	614.76	15.98
3.2	汽车式起重机	台班	0.043	-	-	1082.65	46.55
3.3	直流弧焊机	台班	0.032	-	-	63.38	2.03
3.4	履带式单斗挖掘机(液压)	台班	0.003218	-	-	1167.8	3.76

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第96页 共135页

3.5	履带式推土机	台班	0.000321	-	-	1217.01	0.39
3.6	混凝土震捣器	台班	0.01976	-	-	11.87	0.23
3.7	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.02925	-	-	384.46	11.25
3.8	其他机械费	元	0.62328	-	-	1	0.62
3.9	交流弧焊机	台班	0.13248	-	-	94.09	12.47
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	6794.38
5	管理费	-	-	-	-	-	349.10
6	利润	-	-	-	-	-	109.45
综合单价							7252.93

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第97页 共135页

项目编码	030413002054	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称： LED洗墙灯 2、型号： LL01-15a 3、规格：LED15W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	26.09
1.1	普工	工日	0.035	-	-	140	4.90
1.2	一般技工	工日	0.063	-	-	250	15.75
1.3	高级技工	工日	0.016	-	-	340	5.44
2	材料费	-	-	-	-	-	116.51
2.1	镀锌自攻螺钉	十个	0.166	-	-	0.28	0.05
2.2	金属软管	m	0.206	-	-	0.93	0.19
2.3	金属软管接头	个	1.03	-	-	1.6	1.65
2.4	绝缘电线	m	3.42	-	-	1.79	6.12
2.5	铜接线端子	个	0.609	-	-	0.99	0.60
2.6	塑料接线柱	个	0.824	-	-	0.89	0.73
2.7	LL01-15a	套	1	-	-	107	107.00
2.8	其他材料费	元	0.17	-	-	1	0.17
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	142.60
5	管理费	-	-	-	-	-	12.07
6	利润	-	-	-	-	-	3.78
综合单价							158.45

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第98页 共135页

项目编码	030413002002	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称： LED洗墙灯 2、型号： LL01-15b 3、规格：LED8W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	13.05
1.1	普工	工日	0.0175	-	-	140	2.45
1.2	一般技工	工日	0.0315	-	-	250	7.88
1.3	高级技工	工日	0.008	-	-	340	2.72
2	材料费	-	-	-	-	-	98.76
2.1	镀锌自攻螺钉	十个	0.083	-	-	0.28	0.02
2.2	金属软管	m	0.103	-	-	0.93	0.10
2.3	金属软管接头	个	0.515	-	-	1.6	0.82
2.4	绝缘电线	m	1.71	-	-	1.79	3.06
2.5	铜接线端子	个	0.3045	-	-	0.99	0.30
2.6	塑料接线柱	个	0.412	-	-	0.89	0.37
2.7	LL01-15b	套	1	-	-	94	94.00
2.8	其他材料费	元	0.09	-	-	1	0.09
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	111.81
5	管理费	-	-	-	-	-	6.04
6	利润	-	-	-	-	-	1.89
综合单价							119.74

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第99页 共135页

项目编码	030413002003	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称： LED洗墙灯 2、型号： LL01-15c 3、规格：LED 5W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	7.83
1.1	普工	工日	0.0105	-	-	140	1.47
1.2	一般技工	工日	0.0189	-	-	250	4.73
1.3	高级技工	工日	0.0048	-	-	340	1.63
2	材料费	-	-	-	-	-	86.85
2.1	镀锌自攻螺钉	十个	0.0498	-	-	0.28	0.01
2.2	金属软管	m	0.0618	-	-	0.93	0.06
2.3	金属软管接头	个	0.309	-	-	1.6	0.49
2.4	绝缘电线	m	1.026	-	-	1.79	1.84
2.5	铜接线端子	个	0.1827	-	-	0.99	0.18
2.6	塑料接线柱	个	0.2472	-	-	0.89	0.22
2.7	LL01-15c	套	1	-	-	84	84.00
2.8	其他材料费	元	0.05	-	-	1	0.05
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	94.68
5	管理费	-	-	-	-	-	3.62
6	利润	-	-	-	-	-	1.13
综合单价							99.43

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第100页 共135页

项目编码	030413002004	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称： LED洗墙灯 2、型号： LL02-12a 3、规格：LED 12W青蓝色 DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	26.09
1.1	普工	工日	0.035	-	-	140	4.90
1.2	一般技工	工日	0.063	-	-	250	15.75
1.3	高级技工	工日	0.016	-	-	340	5.44
2	材料费	-	-	-	-	-	103.51
2.1	镀锌自攻螺钉	十个	0.166	-	-	0.28	0.05
2.2	金属软管	m	0.206	-	-	0.93	0.19
2.3	金属软管接头	个	1.03	-	-	1.6	1.65
2.4	绝缘电线	m	3.42	-	-	1.79	6.12
2.5	铜接线端子	个	0.609	-	-	0.99	0.60
2.6	塑料接线柱	个	0.824	-	-	0.89	0.73
2.7	LL02-12a	套	1	-	-	94	94.00
2.8	其他材料费	元	0.17	-	-	1	0.17
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	129.60
5	管理费	-	-	-	-	-	12.07
6	利润	-	-	-	-	-	3.78
综合单价							145.45

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第101页 共135页

项目编码	030413002024	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED洗墙灯 2、型号：LL02-12b 3、规格：LED 6W青蓝色 DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	13.05
1.1	普工	工日	0.0175	-	-	140	2.45
1.2	一般技工	工日	0.0315	-	-	250	7.88
1.3	高级技工	工日	0.008	-	-	340	2.72
2	材料费	-	-	-	-	-	89.76
2.1	镀锌自攻螺钉	十个	0.083	-	-	0.28	0.02
2.2	金属软管	m	0.103	-	-	0.93	0.10
2.3	金属软管接头	个	0.515	-	-	1.6	0.82
2.4	绝缘电线	m	1.71	-	-	1.79	3.06
2.5	铜接线端子	个	0.3045	-	-	0.99	0.30
2.6	塑料接线柱	个	0.412	-	-	0.89	0.37
2.7	LL02-12b	套	1	-	-	85	85.00
2.8	其他材料费	元	0.09	-	-	1	0.09
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	102.81
5	管理费	-	-	-	-	-	6.04
6	利润	-	-	-	-	-	1.89
综合单价							110.74

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第102页 共135页

项目编码	030413002025	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED洗墙灯 2、型号：LL02-12c 3、规格：LED 6W青蓝色 DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	7.83
1.1	普工	工日	0.0105	-	-	140	1.47
1.2	一般技工	工日	0.0189	-	-	250	4.73
1.3	高级技工	工日	0.0048	-	-	340	1.63
2	材料费	-	-	-	-	-	86.85
2.1	镀锌自攻螺钉	十个	0.0498	-	-	0.28	0.01
2.2	金属软管	m	0.0618	-	-	0.93	0.06
2.3	金属软管接头	个	0.309	-	-	1.6	0.49
2.4	绝缘电线	m	1.026	-	-	1.79	1.84
2.5	铜接线端子	个	0.1827	-	-	0.99	0.18
2.6	塑料接线柱	个	0.2472	-	-	0.89	0.22
2.7	LL02-12c	套	1	-	-	84	84.00
2.8	其他材料费	元	0.05	-	-	1	0.05
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	94.68
5	管理费	-	-	-	-	-	3.62
6	利润	-	-	-	-	-	1.13
综合单价							99.43

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第103页 共135页

项目编码	030413002026	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称： LED洗墙灯 2、型号： LL03-36a 3、规格：LED 18W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	26.09
1.1	普工	工日	0.035	-	-	140	4.90
1.2	一般技工	工日	0.063	-	-	250	15.75
1.3	高级技工	工日	0.016	-	-	340	5.44
2	材料费	-	-	-	-	-	118.51
2.1	镀锌自攻螺钉	十个	0.166	-	-	0.28	0.05
2.2	金属软管	m	0.206	-	-	0.93	0.19
2.3	金属软管接头	个	1.03	-	-	1.6	1.65
2.4	绝缘电线	m	3.42	-	-	1.79	6.12
2.5	铜接线端子	个	0.609	-	-	0.99	0.60
2.6	塑料接线柱	个	0.824	-	-	0.89	0.73
2.7	LL03-36a	套	1	-	-	109	109.00
2.8	其他材料费	元	0.17	-	-	1	0.17
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	144.60
5	管理费	-	-	-	-	-	12.07
6	利润	-	-	-	-	-	3.78
综合单价							160.45

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第104页 共135页

项目编码	030413002027	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED洗墙灯 2、型号：LL03-36b 3、规格：LED 9W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	13.05
1.1	普工	工日	0.0175	-	-	140	2.45
1.2	一般技工	工日	0.0315	-	-	250	7.88
1.3	高级技工	工日	0.008	-	-	340	2.72
2	材料费	-	-	-	-	-	103.76
2.1	镀锌自攻螺钉	十个	0.083	-	-	0.28	0.02
2.2	金属软管	m	0.103	-	-	0.93	0.10
2.3	金属软管接头	个	0.515	-	-	1.6	0.82
2.4	绝缘电线	m	1.71	-	-	1.79	3.06
2.5	铜接线端子	个	0.3045	-	-	0.99	0.30
2.6	塑料接线柱	个	0.412	-	-	0.89	0.37
2.7	LL03-36b	套	1	-	-	99	99.00
2.8	其他材料费	元	0.09	-	-	1	0.09
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	116.81
5	管理费	-	-	-	-	-	6.04
6	利润	-	-	-	-	-	1.89
综合单价							124.74

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030413002006	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED投光灯 2、型号：TG01-08 3、规格：LED 8W青蓝色 DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	17.60
1.1	普工	工日	0.024	-	-	140	3.36
1.2	一般技工	工日	0.042	-	-	250	10.50
1.3	高级技工	工日	0.011	-	-	340	3.74
2	材料费	-	-	-	-	-	91.74
2.1	TG01-08	套	1.01	-	-	89	89.89
2.2	绝缘电线	m	0.458	-	-	1.79	0.82
2.3	铜接线端子	个	1.015	-	-	0.99	1.00
2.4	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	109.34
5	管理费	-	-	-	-	-	8.14
6	利润	-	-	-	-	-	2.55
综合单价							120.03

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030413002012	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED投光灯 2、型号：TG02-18 3、规格：LED 18W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	17.60
1.1	普工	工日	0.024	-	-	140	3.36
1.2	一般技工	工日	0.042	-	-	250	10.50
1.3	高级技工	工日	0.011	-	-	340	3.74
2	材料费	-	-	-	-	-	132.14
2.1	TG02-18	套	1.01	-	-	129	130.29
2.2	绝缘电线	m	0.458	-	-	1.79	0.82
2.3	铜接线端子	个	1.015	-	-	0.99	1.00
2.4	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	149.74
5	管理费	-	-	-	-	-	8.14
6	利润	-	-	-	-	-	2.55
综合单价							160.43

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030413002055	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED投光灯 2、型号：TG03-03 3、规格：LED 3W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	17.60
1.1	普工	工日	0.024	-	-	140	3.36
1.2	一般技工	工日	0.042	-	-	250	10.50
1.3	高级技工	工日	0.011	-	-	340	3.74
2	材料费	-	-	-	-	-	102.85
2.1	TG03-03	套	1.01	-	-	100	101.00
2.2	绝缘电线	m	0.458	-	-	1.79	0.82
2.3	铜接线端子	个	1.015	-	-	0.99	1.00
2.4	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	120.45
5	管理费	-	-	-	-	-	8.14
6	利润	-	-	-	-	-	2.55
综合单价							131.14

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030413002043	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED投光灯 2、型号：TG04-08 3、规格：LED 8W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	17.60
1.1	普工	工日	0.024	-	-	140	3.36
1.2	一般技工	工日	0.042	-	-	250	10.50
1.3	高级技工	工日	0.011	-	-	340	3.74
2	材料费	-	-	-	-	-	101.84
2.1	TG04-08	套	1.01	-	-	99	99.99
2.2	绝缘电线	m	0.458	-	-	1.79	0.82
2.3	铜接线端子	个	1.015	-	-	0.99	1.00
2.4	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	119.44
5	管理费	-	-	-	-	-	8.14
6	利润	-	-	-	-	-	2.55
综合单价							130.13

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030413002056	项目名称	装饰灯			计量单位	套
项目特征	1、名称：LED投光灯 2、型号：LD01-03 3、规格：LED 3W 3000K DC24V IP67 4、安装形式：详见图纸，含支架、固定螺丝等紧固件等所有附件。5、保养年限：4年						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	17.60
1.1	普工	工日	0.024	-	-	140	3.36
1.2	一般技工	工日	0.042	-	-	250	10.50
1.3	高级技工	工日	0.011	-	-	340	3.74
2	材料费	-	-	-	-	-	81.64
2.1	LD01-03	套	1.01	-	-	79	79.79
2.2	绝缘电线	m	0.458	-	-	1.79	0.82
2.3	铜接线端子	个	1.015	-	-	0.99	1.00
2.4	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	99.24
5	管理费	-	-	-	-	-	8.14
6	利润	-	-	-	-	-	2.55
综合单价							109.93

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第110页 共135页

项目编码	030405013001	项目名称	小电器			计量单位	个
项目特征	1、名称：防水LED开关电源及电源箱 2、型号：AC220/DC24V 400W 3、防护等级：IP67,含接头接线防水 4、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	35.61
1.1	普工	工日	0.049	-	-	140	6.86
1.2	一般技工	工日	0.115	-	-	250	28.75
2	材料费	-	-	-	-	-	203.52
2.1	防水LED开关电源	个	1	-	-	200	200.00
2.2	镀锌半圆头螺钉	十个	0.2	-	-	0.56	0.11
2.3	松香焊锡丝	m	0.05	-	-	1.06	0.05
2.4	绝缘电线	m	0.5	-	-	1.19	0.60
2.5	接地线	m	0.8	-	-	3.06	2.45
2.6	线号套管	m	0.14	-	-	0.98	0.14
2.7	其他材料费	元	0.17	-	-	1	0.17
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.40
3.1	手持式万用表	台班	0.079	-	-	4.18	0.33
3.2	线号打印机	台班	0.018	-	-	4.01	0.07
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	239.53
5	管理费	-	-	-	-	-	16.47
6	利润	-	-	-	-	-	5.16
综合单价							261.16

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第111页 共135页

项目编码	030409001010	项目名称	电力电缆			计量单位	m
项目特征	1、名称：铜芯电力电缆 2、型号：WDZC-YJY-5x16 3、敷设方式、部位：穿管敷设，						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	5.36
1.1	普工	工日	0.0088	-	-	140	1.23
1.2	一般技工	工日	0.0135	-	-	250	3.38
1.3	高级技工	工日	0.0022	-	-	340	0.75
2	材料费	-	-	-	-	-	82.25
2.1	WDZC-YJY-5x16	m	1.01	-	-	80.82	81.63
2.2	封铅	kg	0.0043	-	-	23.95	0.10
2.3	橡胶垫	m2	0.0005	-	-	26.02	0.01
2.4	白布	kg	0.0019	-	-	5.32	0.01
2.5	膨胀螺栓	套	0.0773	-	-	0.62	0.05
2.6	冲击钻头	根	0.0005	-	-	3.11	
2.7	合金钢钻头	根	0.0009	-	-	8.52	0.01
2.8	沥青绝缘漆	kg	0.0005	-	-	16.86	0.01
2.9	汽油	kg	0.0031	-	-	8.2	0.03
2.10	硬酯酸	kg	0.0005	-	-	12.08	0.01
2.11	镀锌电缆卡子	个	0.1128	-	-	1.77	0.20
2.12	镀锌电缆吊挂	套	0.0294	-	-	5.77	0.17
2.13	标志牌	个	0.0289	-	-	0.38	0.01
2.14	其他材料费	元	0.01	-	-	1	0.01

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.86
3.1	载重汽车	台班	0.0005	-	-	631.61	0.32
3.2	汽车式起重机	台班	0.0005	-	-	1082.65	0.54
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	88.47
5	管理费	-	-	-	-	-	2.48
6	利润	-	-	-	-	-	0.78
综合单价							91.73

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第113页 共135页

项目编码	030409001002	项目名称	电力电缆			计量单位	m
项目特征	1、名称：铜芯电力电缆 2、型号：WDZC-YJY-3x4 3、敷设方式、部位：穿管/线槽敷设，含电缆分支头						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	3.02
1.1	普工	工日	0.0047	-	-	140	0.66
1.2	一般技工	工日	0.0074	-	-	250	1.85
1.3	高级技工	工日	0.0015	-	-	340	0.51
2	材料费	-	-	-	-	-	14.41
2.1	WDZC-YJY-3x4	m	1.01	-	-	13.7648	13.90
2.2	封铅	kg	0.0029	-	-	23.95	0.07
2.3	橡胶垫	m2	0.0005	-	-	26.02	0.01
2.4	白布	kg	0.0015	-	-	5.32	0.01
2.5	膨胀螺栓	套	0.0773	-	-	0.19	0.01
2.6	冲击钻头	根	0.0005	-	-	2.66	
2.7	合金钢钻头	根	0.0009	-	-	8.52	0.01
2.8	沥青绝缘漆	kg	0.0005	-	-	16.86	0.01
2.9	汽油	kg	0.0024	-	-	8.2	0.02
2.10	硬酯酸	kg	0.0005	-	-	12.08	0.01
2.11	镀锌电缆卡子	个	0.1128	-	-	1.77	0.20
2.12	镀锌电缆吊挂	套	0.0246	-	-	5.77	0.14
2.13	标志牌	个	0.0289	-	-	0.38	0.01
2.14	其他材料费	元	0.01	-	-	1	0.01

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.86
3.1	载重汽车	台班	0.0005	-	-	631.61	0.32
3.2	汽车式起重机	台班	0.0005	-	-	1082.65	0.54
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	18.29
5	管理费	-	-	-	-	-	1.40
6	利润	-	-	-	-	-	0.44
综合单价							20.13

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第115页 共135页

项目编码	030412004004	项目名称	配线			计量单位	m
项目特征	1、名称：电气配线 2、型号： ZR-RVV-2x4 3、敷设方式、部位：线槽敷设						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	1.04
1.1	普工	工日	0.0016	-	-	140	0.22
1.2	一般技工	工日	0.0026	-	-	250	0.65
1.3	高级技工	工日	0.0005	-	-	340	0.17
2	材料费	-	-	-	-	-	9.52
2.1	ZR-RVV-2x4	m	1.05	-	-	9	9.45
2.2	扁形塑料绑带	m	0.0541	-	-	0.41	0.02
2.3	棉纱	kg	0.003	-	-	8.87	0.03
2.4	标志牌	个	0.0601	-	-	0.38	0.02
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	10.56
5	管理费	-	-	-	-	-	0.48
6	利润	-	-	-	-	-	0.15
综合单价							11.19

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030412001012	项目名称	配管			计量单位	m
项目特征	1、名称：镀锌钢管 2、规格： SC50 3、配置形式：埋地敷设						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	9.36
1.1	普工	工日	0.0172	-	-	140	2.41
1.2	一般技工	工日	0.0248	-	-	250	6.20
1.3	高级技工	工日	0.0022	-	-	340	0.75
2	材料费	-	-	-	-	-	24.03
2.1	SC50	m	1.03	-	-	21.29	21.93
2.2	薄钢板	kg	0.017	-	-	4.45	0.08
2.3	低碳钢焊条	kg	0.034	-	-	6.97	0.24
2.4	镀锌铁丝	kg	0.0596	-	-	5.5	0.33
2.5	沥青清漆	kg	0.0851	-	-	10.94	0.93
2.6	氧气	m3	0.0596	-	-	3.89	0.23
2.7	乙炔气	kg	0.017	-	-	15.01	0.26
2.8	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	2.27
3.1	半自动切割机	台班	0.02	-	-	72.97	1.46

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

3.2	交流弧焊机	台班	0.016	-	-	50.56	0.81
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	35.66
5	管理费	-	-	-	-	-	4.33
6	利润	-	-	-	-	-	1.36
综合单价							41.35

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030412001009	项目名称	配管			计量单位	m
项目特征	1、名称：套接紧定式镀锌钢管 2、规格：JDG25 3、配置形式：埋地敷设						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	4.36
1.1	普工	工日	0.0084	-	-	140	1.18
1.2	一般技工	工日	0.0103	-	-	250	2.58
1.3	高级技工	工日	0.0018	-	-	340	0.61
2	材料费	-	-	-	-	-	6.82
2.1	JDG25	m	1.03	-	-	4.44	4.57
2.2	镀锌铁丝	kg	0.005	-	-	5	0.03
2.3	钢锯条	根	0.018	-	-	0.44	0.01
2.4	镀锌管箍	个	0.1545	-	-	3.08	0.48
2.5	绝缘电线	m	0.2878	-	-	4.25	1.22
2.6	镀锌地线夹	套	0.8248	-	-	0.53	0.44
2.7	塑料护口(电线管用)	个	0.1552	-	-	0.26	0.04
2.8	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	11.18
5	管理费	-	-	-	-	-	2.02
6	利润	-	-	-	-	-	0.63
综合单价							13.83

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030412002001	项目名称	线槽			计量单位	m
项目特征	1、名称：线槽 2、规格： MR40*30mm，厚度1.5mm 3、材质：铝合金						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	16.48
1.1	普工	工日	0.0309	-	-	140	4.33
1.2	一般技工	工日	0.0384	-	-	250	9.60
1.3	高级技工	工日	0.0075	-	-	340	2.55
2	材料费	-	-	-	-	-	16.51
2.1	MR40*30	m	1.03	-	-	14	14.42
2.2	镀锌半圆头螺钉	十个	0.6006	-	-	0.56	0.34
2.3	绝缘电线	m	0.2553	-	-	6.25	1.60
2.4	铜接线端子	个	0.1051	-	-	1.18	0.12
2.5	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	32.99
5	管理费	-	-	-	-	-	7.62
6	利润	-	-	-	-	-	2.39
综合单价							43.00

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第120页 共135页

项目编码	030412002002	项目名称	线槽			计量单位	m
项目特征	1、名称：线槽 2、规格： MR30*20mm，厚度1.5mm 3、材质：铝合金						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	13.02
1.1	普工	工日	0.0249	-	-	140	3.49
1.2	一般技工	工日	0.0305	-	-	250	7.63
1.3	高级技工	工日	0.0056	-	-	340	1.90
2	材料费	-	-	-	-	-	11.46
2.1	MR30*20	m	1.03	-	-	9.1	9.37
2.2	镀锌半圆头螺钉	十个	0.6006	-	-	0.56	0.34
2.3	绝缘电线	m	0.2553	-	-	6.25	1.60
2.4	铜接线端子	个	0.1051	-	-	1.18	0.12
2.5	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	24.48
5	管理费	-	-	-	-	-	6.02
6	利润	-	-	-	-	-	1.89
综合单价							32.39

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第121页 共135页

项目编码	030412003001	项目名称	桥架		计量单位	m
项目特征	1、名称：304不锈钢桥架 2、规格：CT150*75mm，厚度3mm， 3、接地方式：接地满足设计要求 4、含桥架支架、40*40*4角钢含刷油防腐，间距2米 5、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求					

序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	31.67
1.1	普工	工日	0.042492	-	-	140	5.95
1.2	一般技工	工日	0.076029	-	-	250	19.01
1.3	高级技工	工日	0.019715	-	-	340	6.70
2	材料费	-	-	-	-	-	179.08
2.1	不锈钢 CT150*75	m	1.01	-	-	175	176.75
2.2	砂轮片	片	0.00099	-	-	1.33	
2.3	砂轮片	片	0.001173	-	-	11.98	0.01
2.4	防锈漆	kg	0.01122	-	-	12.69	0.14
2.5	汽油	kg	0.00935	-	-	8.2	0.08
2.6	绝缘电线	m	0.21054	-	-	6.25	1.32
2.7	铜接线端子	个	0.09823	-	-	1.18	0.12
2.8	棉纱	kg	0.00473	-	-	8.87	0.04
2.9	型钢	kg	0.127155	-	-	4	0.51
2.10	白布	kg	0.000363	-	-	5.32	
2.11	镀锌六角螺栓带螺母、平垫、弹垫	套	0.062367	-	-	0.75	0.05
2.12	铁砂布	张	0.003028	-	-	0.89	

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

2.13	低碳钢焊条	kg	0.002664	-	-	6.97	0.02
2.14	钢锯条	根	0.001211	-	-	0.44	
2.15	其他材料费	元	0.04	-	-	1	0.04
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	1.61
3.1	载重汽车	台班	0.00209	-	-	715.97	1.50
3.2	半自动切割机	台班	0.0011	-	-	72.97	0.08
3.3	交流弧焊机	台班	0.000533	-	-	50.56	0.03
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	212.36
5	管理费	-	-	-	-	-	14.65
6	利润	-	-	-	-	-	4.60
综合单价							231.61

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030412003005	项目名称	桥架		计量单位	m
项目特征	1、名称：304不锈钢桥架 2、规格：CT100*50mm，厚度3mm 3、接地方式：接地满足设计要求 4、含桥架支架、40*40*4角钢含刷油防腐，间距2米 5、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求					

序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	17.69
1.1	普工	工日	0.023742	-	-	140	3.32
1.2	一般技工	工日	0.042519	-	-	250	10.63
1.3	高级技工	工日	0.010975	-	-	340	3.73
2	材料费	-	-	-	-	-	163.72
2.1	不锈钢 CT100*50	m	1.01	-	-	160	161.60
2.2	砂轮片	片	0.0009	-	-	1.33	
2.3	砂轮片	片	0.001083	-	-	11.98	0.01
2.4	防锈漆	kg	0.0085	-	-	12.69	0.11
2.5	汽油	kg	0.0068	-	-	8.2	0.06
2.6	绝缘电线	m	0.1914	-	-	6.25	1.20
2.7	铜接线端子	个	0.0893	-	-	1.18	0.11
2.8	棉纱	kg	0.0026	-	-	8.87	0.02
2.9	型钢	kg	0.127155	-	-	4	0.51
2.10	白布	kg	0.000363	-	-	5.32	
2.11	镀锌六角螺栓带螺母、平垫、弹垫	套	0.062367	-	-	0.75	0.05
2.12	铁砂布	张	0.003028	-	-	0.89	

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

2.13	低碳钢焊条	kg	0.002664	-	-	6.97	0.02
2.14	钢锯条	根	0.001211	-	-	0.44	
2.15	其他材料费	元	0.03	-	-	1	0.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.82
3.1	载重汽车	台班	0.001	-	-	715.97	0.72
3.2	半自动切割机	台班	0.001	-	-	72.97	0.07
3.3	交流弧焊机	台班	0.000533	-	-	50.56	0.03
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	182.23
5	管理费	-	-	-	-	-	8.18
6	利润	-	-	-	-	-	2.57
综合单价							192.98

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030412006001	项目名称	接线盒		计量单位	个
项目特征	1、名称：不锈钢接线盒 IP54 2、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求					
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	7.26
1.1	普工	工日	0.01	-	-	140	1.40
1.2	一般技工	工日	0.018	-	-	250	4.50
1.3	高级技工	工日	0.004	-	-	340	1.36
2	材料费	-	-	-	-	-	15.71
2.1	不锈钢接线盒	只	1.02	-	-	15	15.30
2.2	镀锌自攻螺钉	十个	0.208	-	-	1.22	0.25
2.3	塑料膨胀管	十个	0.22	-	-	0.53	0.12
2.4	冲击钻头	根	0.014	-	-	2.4	0.03
2.5	其他材料费	元	0.01	-	-	1	0.01
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	22.97
5	管理费	-	-	-	-	-	3.36
6	利润	-	-	-	-	-	1.05
综合单价							27.38

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	010102002001	项目名称	挖沟槽土方			计量单位	m3
项目特征	1、土壤类别：一、二类土 2、开挖方式：机械挖沟 3、挖沟深度：0.5m以内 4、回填要求：原土回填						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	1.82
1.1	普工	工日	0.012993	-	-	140	1.82
2	材料费	-	-	-	-	-	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	4.13
3.1	履带式单斗挖掘机(液压)	台班	0.003202	-	-	1167.8	3.74
3.2	履带式推土机	台班	0.00032	-	-	1217.01	0.39
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	5.95
5	管理费	-	-	-	-	-	0.84
6	利润	-	-	-	-	-	0.26
综合单价							7.05

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	010102007001	项目名称	回填方		计量单位	m3
项目特征	1、密实度要求：原状土 2、填方材料品种：按照设计及图纸要求；深50CM 3、填方来源、运距：原土回填，场内运距自行考虑					
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	14.00
1.1	普工	工日	0.1	-	-	140	14.00
2	材料费	-	-	-	-	-	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	14.00
5	管理费	-	-	-	-	-	6.48
6	利润	-	-	-	-	-	2.03
综合单价							22.51

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030412001010	项目名称	配管			计量单位	m
项目特征	1.名称:金属软管 2.规格:DN25 3.配置形式:明敷						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	8.07
1.1	普工	工日	0.0181	-	-	140	2.53
1.2	一般技工	工日	0.019	-	-	250	4.75
1.3	高级技工	工日	0.0023	-	-	340	0.78
2	材料费	-	-	-	-	-	13.12
2.1	金属软管	m	1.03	-	-	8	8.24
2.2	镀锌半圆头螺钉	十个	0.8168	-	-	1.6	1.31
2.3	金属软管接头	个	1.031	-	-	1.6	1.65
2.4	镀锌地线夹	套	3.0931	-	-	0.35	1.08
2.5	金属软管卡子	个	2.2022	-	-	0.34	0.75
2.6	其他材料费	元	0.09	-	-	1	0.09
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	21.19
5	管理费	-	-	-	-	-	3.73
6	利润	-	-	-	-	-	1.17
综合单价							26.09

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第129页 共135页

项目编码	030409001011	项目名称	原有电力电缆放入桥架内			计量单位	m
项目特征	1.名称:原有电缆并入桥架中 2.规格:依据现场实际情况						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	5.36
1.1	普工	工日	0.0088	-	-	140	1.23
1.2	一般技工	工日	0.0135	-	-	250	3.38
1.3	高级技工	工日	0.0022	-	-	340	0.75
2	材料费	-	-	-	-	-	0.62
2.1	封铅	kg	0.0043	-	-	23.95	0.10
2.2	橡胶垫	m2	0.0005	-	-	26.02	0.01
2.3	白布	kg	0.0019	-	-	5.32	0.01
2.4	膨胀螺栓	套	0.0773	-	-	0.62	0.05
2.5	冲击钻头	根	0.0005	-	-	3.11	
2.6	合金钢钻头	根	0.0009	-	-	8.52	0.01
2.7	沥青绝缘漆	kg	0.0005	-	-	16.86	0.01
2.8	汽油	kg	0.0031	-	-	8.2	0.03
2.9	硬酯酸	kg	0.0005	-	-	12.08	0.01
2.10	镀锌电缆卡子	个	0.1128	-	-	1.77	0.20
2.11	镀锌电缆吊挂	套	0.0294	-	-	5.77	0.17
2.12	标志牌	个	0.0289	-	-	0.38	0.01
2.13	其他材料费	元	0.01	-	-	1	0.01
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.86
3.1	载重汽车	台班	0.0005	-	-	631.61	0.32

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

3.2	汽车式起重机	台班	0.0005	-	-	1082.65	0.54
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	6.84
5	管理费	-	-	-	-	-	2.48
6	利润	-	-	-	-	-	0.78
综合单价							10.10

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	050201003001	项目名称	硬质路面			计量单位	项
项目特征	1、硬质路面拆除，含垃圾清运 2、硬质路面的恢复，恢复到与之前路面结构相同 3、总价包干、结算不与调整 4、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求，						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	2278.06
1.1	二类工	工日	5.76	-	-	124	714.24
1.2	二类工	工日	6.9144	-	-	140	968.02
1.3	砼工	工日	4.256	-	-	140	595.84
2	材料费	-	-	-	-	-	550.63
2.1	钢锯片	片	0.65	-	-	325.87	211.82
2.2	六角空心钢	kg	0.376	-	-	4.72	1.77
2.3	合金钢钻头	根	0.24	-	-	6.86	1.65
2.4	高压风管	m	0.04	-	-	16.29	0.65
2.5	水	m3	3.49168	-	-	4.26	14.87
2.6	周转成材	m3	0.024	-	-	913.29	21.92
2.7	中砂	t	1.690099	-	-	35.46	59.93
2.8	碎石	t	2.355955	-	-	36.91	86.96
2.9	水泥	kg	571.8528	-	-	0.26	148.68
2.10	其他材料费	元	2.38	-	-	1	2.38
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	4991.99
3.1	锯缝机(割缝机)	台班	1.79	-	-	209.41	374.84
3.2	风动凿岩机	台班	2.0808	-	-	9.33	19.41

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

3.3	内燃空气压缩机	台班	1.0408	-	-	356.26	370.80
3.4	自卸汽车	台班	5.7523	-	-	720.47	4144.36
3.5	洒水车	台班	0.043	-	-	691.69	29.74
3.6	滚筒式混凝土搅拌机(电动)	台班	0.2448	-	-	216.03	52.88
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	7820.68
5	管理费	-	-	-	-	-	1053.58
6	利润	-	-	-	-	-	330.36
综合单价							9204.62

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第133页 共135页

项目编码	050103015002	项目名称	绿化恢复			计量单位	项
项目特征	1、种类：矮生百慕大混播黑麦草（含局部绿篱灌木等） 2、铺种方式：满铺 3、养护期：成活三级养护期两年 4、总价包干、结算不与调整 5、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求，						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	2313.40
1.1	园艺工	工日	15	-	-	127	1905.00
1.2	养护工	工日	3.216	-	-	127	408.43
2	材料费	-	-	-	-	-	1108.20
2.1	水	m3	11.68	-	-	4.26	49.76
2.2	草皮	m2	200	-	-	5	1000.00
2.3	肥料	kg	24	-	-	1.77	42.48
2.4	药剂	kg	0.72	-	-	22.3	16.06
2.5	其他材料费	元	-0.1	-	-	1	-0.10
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	98.60
3.1	载重汽车	台班	0.0912	-	-	453.46	41.36
3.2	洒水汽车	台班	0.0528	-	-	559.8	29.56
3.3	割草机	台班	0.1608	-	-	171.43	27.57
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	3520.20
5	管理费	-	-	-	-	-	1069.80
6	利润	-	-	-	-	-	335.40
综合单价							4925.40

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　

项目编码	030416027001	项目名称	接地装置			计量单位	系统
项目特征	1、名称:接地装置调试 2、包含整体项目系统调试费用						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	341.80
1.1	普工	工日	0.15	-	-	140	21.00
1.2	一般技工	工日	0.78	-	-	250	195.00
1.3	高级技工	工日	0.37	-	-	340	125.80
2	材料费	-	-	-	-	-	13.14
2.1	白布	kg	0.238	-	-	5.32	1.27
2.2	金属清洗剂	kg	0.553	-	-	11.36	6.28
2.3	绝缘电线	m	1.828	-	-	2.93	5.36
2.4	其他材料费	元	0.23	-	-	1	0.23
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	96.60
3.1	接地电阻测试仪	台班	1.749	-	-	55.23	96.60
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	451.54
5	管理费	-	-	-	-	-	158.08
6	利润	-	-	-	-	-	49.56
综合单价							659.18

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第135页 共135页

项目编码	030416022001	项目名称	送配电装置系统			计量单位	系统
项目特征	1、名称:送配电装置系统 2、包含整体项目系统调试费用						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	381.81
1.1	普工	工日	0.169	-	-	140	23.66
1.2	一般技工	工日	0.705	-	-	250	176.25
1.3	高级技工	工日	0.535	-	-	340	181.90
2	材料费	-	-	-	-	-	4.00
2.1	超五类屏蔽双绞线	m	1	-	-	4	4.00
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	25.89
3.1	网络测试仪	台班	0.187	-	-	109.51	20.48
3.2	笔记本电脑	台班	0.561	-	-	9.65	5.41
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	411.70
5	管理费	-	-	-	-	-	176.59
6	利润	-	-	-	-	-	55.36
综合单价							643.65

表E.3.1　措施项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第1页 共4页

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		81162.60	
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	54929.18	
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	9470.55	
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	3788.22	
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	11364.66	
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	947.05	
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容	189.41	
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
本页小计				80689.07	-

注：措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

表E.3.1　措施项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第2页 共4页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施	473.53	
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入		
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		
本页小计				473.53	-

注：措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

表E.3.1　措施项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第3页 共4页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
13	031401025001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作		
		专业措施项目		12395.62	
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等。使用期限：一直持续到项目竣工验收合格后	12395.62	
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
本页小计				12395.62	-

注：措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

表E.3.1　措施项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第4页 共4页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
本页小计					-
合　计				93558.22	-

注：措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

表E.3.2　措施项目清单构成明细分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第1页 共3页

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	
		通用措施项目			81162.60						
1	031401009001	安全生产	1894109.54	2.9	54929.18						
2	031401010001	文明施工	1894109.54	0.5	9470.55						
3	031401011001	环境保护	1894109.54	0.2	3788.22						
4	031401012001	临时设施	1894109.54	0.6	11364.66						
5	031401021001	冬雨季施工增加	1894109.54	0.05	947.05						
6	031401020001	夜间施工增加费	1894109.54	0.01	189.41						
7	031401017001	特殊地区施工增加	1894109.54								
8	031401013001	二次搬运	1894109.54								
9	031401015001	已完工程及设备保护	1894109.54	0.025	473.53						
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	1894109.54								
11	031401023001	按质论价	1894109.54								
12	031401024001	建筑工人实名制	1894109.54								
13	031401025001	特殊施工降效	1894109.54								

注:采用费率计价方式的，应分别填写“计算基础”“费率”“价格”列数值；采用总价计价方式的，可只填“价格”列数值。

表E.3.2　措施项目清单构成明细分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第2页 共3页

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	
14	031401026001	协管	1894109.54								
		专业措施项目			12395.62						
15	031401001001	脚手架			12395.62						
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
17	031401003001	临时专用防护棚									
18	031401004001	施工操作平台									
19	031401005001	临时支撑架									
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施									
21	031401007001	吊装加固									
22	031401008001	胎(模)具									
23	031401016001	顶升、提升装置									
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									

注:采用费率计价方式的，应分别填写“计算基础”“费率”“价格”列数值；采用总价计价方式的，可只填“价格”列数值。

表E.3.2　措施项目清单构成明细分析表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第3页 共3页

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	
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
26	031401022001	其他措施									
合计					93558.22						-

注:采用费率计价方式的，应分别填写“计算基础”“费率”“价格”列数值；采用总价计价方式的，可只填“价格”列数值。

表E.4.1　其他项目清单计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第1页 共1页

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	95905.48			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		95905.48			-

表E.4.2　暂列金额明细表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第1页 共1页

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			95905.48			
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						
本页小计		-	-	95905.48			-
合　　计		-	-	95905.48			-

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

表E.5.1　增值税计价表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第1页 共1页

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	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	2107573.24	9	189681.59
合计					189681.59

表G.1.1　发包人提供材料一览表

工程名称：羽惠河南延桥梁景观照明工程　　标段：1　　第1页 共1页

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
本页小计						-	-
合　　计						-	-