

最高投标限价

招 标 人：仪征高新技术产业投资发展有限公司 (盖章)

2026年06月23日

工程名称：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

标段名称：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

最高投标限价

最高投标限价(小写)：4738251.86

(大写)：肆佰柒拾叁万捌仟贰佰伍拾壹元捌角陆分

编制人：盛柏康

(造价专业人员签字及盖章)

审核人：濮澄

(签字及盖章)

编制单位：扬州兴樾项目管理咨询有限公司

(盖章)

法定代表人

或其授权人：韦金花

(签字或盖章)

招标人：仪征高新技术产业投资发展有限公司

(盖章)

法定代表人

或其授权人：刘磊

(签字或盖章)

编制时间：2026年06月23日

表D.1.1 最高投标限价编制(审核)说明

工程名称：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

一、审核依据

- 1、江苏瑞沃建设集团有限公司提供的仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路、排水、桥梁、路灯和交安施工设计图PDF及CAD电子版；
- 2、江苏嘉加诚工程投资咨询有限公司提供的“科研一路（景怡路—国民路）道路工程工程量清单及最高投标限价编制咨询报告”电子版；
- 3、《建设工程工程量清单计价标准》（GBT50500-2024）及9本工程量计算标准；
- 4、国家及省级、行业建设主管部门颁发的其他专业工程计量标准和计价规定、补充的工程量计算规则；
- 5、《江苏省建筑与装饰工程消耗量》（2026）；
《江苏省市政工程消耗量》（2026）；
《江苏省通用安装工程消耗量》（2026）；
- 6、《江苏省建设工程费用参考》（2026）；
- 7、《江苏省建设工程施工机具台班费用编制参考表》（2026）；
- 8、《关于执行2024版工程量清单计价标准及省建筑与装饰、市政、安装工程消耗量的计价说明》（扬工管[2026]15号）；
- 9、材料价格执行《扬州工程造价管理》（2026年第5期）；缺项材料按市场询价；
- 10、人工单价执行《省住房和城乡建设厅关于发布2026年上半年建设工程人工价格指数的通知》（苏建函价[2026]27号）；
- 10、施工现场情况和地勘水文资料；
- 11、与本工程相关的现行设计、施工规范和标准图集、文件等。

二、审核说明

（一）一般说明

- 1、施工现场情况：以现场踏勘情况为准；
- 2、交通运输情况：以现场踏勘情况为准；
- 3、环境保护要求：满足省、市及当地政府对环境保护的相关要求和规定；
- 4、本工程投标报价按《建设工程工程量清单计价标准》和相应计算标准的规定及要求，使用表格及格式按《建设工程工程量清单计价标准》要求执行；
- 5、工程量清单中的每一个项目，都需填入综合单价及合价；不同单项及单位工程中的分部分项工程量清单中相同项目（项目特征及工作内容相同）的报价应统一，如有差异，按最低一个报价进行结算；
- 6、本工程清单中的分部分项工程量及措施项目工程量均是根据本工程施工图、按照“工程量计算标准”的规定进行计算的，仅作为施工企业投标报价的共同基础，不能作为最终结算与支付价款的依据；
- 7、工程量清单及其计价格式中的任何内容不得随意删除或涂改，若有错误，在招标答疑时及时提出，以“补遗”资料为准；
- 8、分部分项工程量清单中对工程项目的项目特征及具体做法制作重点描述，详细情况见施工图设计、技术说明及相关标准图集。组价时应结合投标人现场勘查情况包括完成所有工序工作内容的全部费用；
- 9、措施项目清单报价投标人可根据现场踏勘情况、工程项目特性、施工组织设计方案增加相应措施项目费用；各投标人根据施工图及现场踏勘等因素及企业自身实际条件具体报价，竣工结算时如无招标文件中相关明示结算条款时均不作任何调整。

（二）特殊说明

- 1、文明施工费、环境保护费、夜间施工费、冬雨季施工增加费、已完工程及设备保护费、临时设施费等措施费按标准取中；
- 2、安全生产费按《费用参考》中的费率下限值计入，投标人投标时的费率必须大于等于《费用参考》中的费率；后期如出台相应的计价办法，结算时按相应的计价办法计取；
- 3、拆除垃圾和淤泥按3公里弃土考虑，由投标人自行考虑堆放场地、渣土处置费和运距，结算时不做调整；
- 4、现场多余土方（含清表土方）按红线外就地平整考虑，平整后需满足建设单位要求；
- 5、道路土方利用土方按50%利用考虑，其中12%灰土和路基最顶层20cm厚6%灰土用土按外购土方考虑，外购土方、拌合费用、场外运输等在相应的综合单价内考虑，结算时不另行计算；
- 6、特殊路基处理段的碎石土按建筑垃圾考虑，土工格栅不计，如现场按图纸施工，结算时按实；
- 7、管道回填土，道路范围按6%灰土回填考虑，道路范围外按素土回填考虑；
- 8、路灯进线电缆按配电箱系统图计入，结算时按实调整；
- 9、路灯系统平面图未标注回路，工程量结算时按实调整；
- 10、管道施工降排水按井点降水、使用天数每套15天考虑，以总价计入措施项目，由投标人自行报价，结算时不做调整；
- 11、围堰按顶宽1.5米，高度3.5米，1:1放坡考虑，以总价计入措施项目，由投标人自行报价，结算时不做调整；
- 12、桥梁施工导流按6寸污水泵30台班抽水考虑；以总价计入措施项目，由投标人自行报价，结算时不做调整；
- 13、大型土石方工程中计入了挖掘机、推土机、压路机，道路工程中计入了沥青摊铺机，桥梁工程中计入了转盘式转机的进退场费及其组装拆卸费用，以总价计入措施项目，由投标人自行报价，结算时不做调整；
- 14、现场施工用水用电接通费用按15000元以总价计入措施项目，由投标人自行报价，结算时不做调整；
- 15、临时用地租赁费及恢复费用含在最高投标限价中，投标人投标报价时自行考虑；
- 16、本工程混凝土采用商品混凝土，砂浆采用预拌砂浆，如现场未使用，结算时扣除相关费用；

注：最高投标限价编制(审核)说明应包括工程概况、工程范围、编制(审核)依据、特殊要求(如有)及其他需要说明的问题等内容。

表D. 1. 1 最高投标限价编制(审核)说明

工程名称：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

- 17、最高投标限价中计取了分部分项费用的10%取整后作为工程暂列金额，该费属于建设单位所有；
18、工程税费按照营改增后的一般计税方式计算；
19、未尽事宜，见清单描述。

注：最高投标限价编制(审核)说明应包括工程概况、工程范围、编制(审核)依据、特殊要求(如有)及其他需要说明的问题等内容。

表D. 4. 1 工程量清单计算规则说明

工程名称：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

本工程采用《建设工程工程量清单计价标准》（GBT50500-2024）、《市政工程工程量计算标准》GB/T50857-2024、《通用安装工程工程量计算标准》GB/T50856-2024等进行列项以及工程量计算

项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
	仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程-道路工程				
04B001	路床(槽)整形	1、部位：路床	m2	按设计图示尺寸以面积计算	
	仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程-桥梁工程				
04B001	橡胶缓冲块	1、材质：2cm厚橡胶缓冲块 2、规格、型号：20x20x2cm 3、位置：挡块与梁板之间	个	按设计图示数量计算	
04B002	油毛毡	1. 搭板与牛腿处铺油毛毡	m2	按设计图示尺寸以面积计算	

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

工程名称： 仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

标段名称： 仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

最高投标限价

最高投标限价（小写）： 4738251.86

（大写）： 肆佰柒拾叁万捌仟贰佰伍拾壹元捌角陆分

编制人： 盛柏康



审核人： 濮澄



编制单位： 扬州兴樾项目管理咨询有限公司

法定代表人

或其授权人：



招标人： 仪征高新技术产业投资发展有限公司

法定代表人

或其授权人：

刘磊

（盖章）

编制时间： 2026年06月23日



工程项目汇总表

工程名称：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目内容	金额(元)	其中：(元)	
			专业工程暂估价	安全生产
1	仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程	4738251.86		68490.29
合计		4738251.86		68490.29

单项工程汇总表

工程名称：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程 标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目内容	金额(元)	其中：(元)	
			专业工程暂估价	安全生产
1	道路工程	1082143.67		15987.93
2	雨水工程	293705.74		3800.22
3	桥梁工程	2311294.76		34103.2
4	大型土石方工程	619654.48		8226.75
5	交安工程	256221.85		3811.61
6	路灯工程	175231.36		2560.58
合计		4738251.86		68490.29

单位工程汇总表

工程名称：道路工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	841469.81
1.1	道路工程	841469.81
2	措施项目	67322.55
2.1	其中：安全生产	15987.93
3	其他项目	84000
3.1	其中：暂列金额	84000
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	89351.31
合 计		1082143.67

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：道路工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目编码	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
		道路工程					841469.81	
		B.3 道路面层					260920.7	
1	040203003001	透层	1.材料品种: PC-2阳离子乳化沥青 2.喷油量: 1.0L/m2	m2	1841.23	3.09	5689.4	
2	040203004001	粘层	1.材料品种: PC-3阳离子乳化沥青 2.喷油量: 0.6L/m2	m2	1841.23	1.62	2982.79	
3	040203005001	封层	1.材料品种、用量: PC-1阳离子改性乳化沥青, 沥青用量: 1.0kg/m2, 矿料用量: 6m3/1000m2 2.厚度: 详设计	m2	1841.23	5.44	10016.29	
4	040203006001	沥青混凝土	1.沥青品种: 70号A级道路石油沥青 2.沥青混凝土种类: 细粒式沥青砼 (AC-13C) (改性沥青) 3.石料种类、规格: 详设计 4.掺和料: 详设计 5.厚度: 4cm	m2	1841.23	57.3	105502.48	
5	040203006002	沥青混凝土	1.沥青品种: 70号A级道路石油沥青 2.沥青混凝土种类: 中粒式沥青砼 (AC-20C) 3.石料种类、规格: 详设计 4.掺和料: 详设计 5.厚度: 6cm	m2	1841.23	74.26	136729.74	
		B.2 道路基层					487313.93	
6	040201021001	土工合成材料	1.材料品种、规格: 高性能聚酯布 2.搭接方式: 详设计 3.新老路面搭接处	m2	260	13.5	3510	
7	040202001001	石灰稳定土	1.含灰量: 12% 2.厚度: 20cm 3.土方来源: 外购土 4.养生: 洒水养生 5.梯形截面	m2	2045.29	45.63	93326.58	
8	040202001002	石灰稳定土	1.含灰量: 12% 2.厚度: 15cm 3.土方来源: 外购土 4.养生: 洒水养生 5.梯形截面、人行道	m2	52	35.37	1839.24	
9	040202014001	水泥稳定碎(砾)石	1.水泥含量: 4.5% 2.石料规格: 详设计 3.厚度: 36cm 4.养生: 顶层土工布覆盖洒水养生 5.梯形截面	m2	1898.71	202.2	383919.16	
10	04B001	路床(槽)整形	1、部位: 路床	m2	2154.77	2.19	4718.95	
		B.4 人行道及其他-侧石					53601.1	

[illegible]

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：道路工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
		道路工程								
		B.3 道路面层								
1	040203003001	透层	1. 材料品种：PC-2阳离子乳化沥青 2. 喷油量：1.0L/m2	m2	0.05	2.83	0.15	0.04	0.02	3.09
2	040203004001	粘层	1. 材料品种：PC-3阳离子乳化沥青 2. 喷油量：0.6L/m2	m2	0.03	1.53	0.04	0.01	0.01	1.62
3	040203005001	封层	1. 材料品种、用量：PC-1阳离子改性乳化沥青，沥青用量：1.0kg/m2，矿料用量：6m3/1000m2 2. 厚度：详设计	m2	0.45	4.52	0.26	0.15	0.06	5.44
4	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青品种：70号A级道路石油沥青 2. 沥青混凝土种类：细粒式沥青砼（AC-13C）（改性沥青） 3. 石料种类、规格：详设计 4. 掺和料：详设计 5. 厚度：4cm	m2	2.86	50.04	2.73	1.17	0.5	57.3
5	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青品种：70号A级道路石油沥青 2. 沥青混凝土种类：中粒式沥青砼（AC-20C） 3. 石料种类、规格：详设计 4. 掺和料：详设计 5. 厚度：6cm	m2	2.63	67.8	2.34	1.04	0.45	74.26
		B.2 道路基层								
6	040201021001	土工合成材料	1. 材料品种、规格：高性能聚酯布 2. 搭接方式：详设计 3. 新老路面搭接处	m2	2.62	8.98	0.86	0.73	0.31	13.5
7	040202001001	石灰稳定土	1. 含灰量：12% 2. 厚度：20cm 3. 土方来源：外购土 4. 养生：洒水养生 5. 梯形截面	m2	5.48	31.95	5.04	2.21	0.95	45.63
8	040202001002	石灰稳定土	1. 含灰量：12% 2. 厚度：15cm 3. 土方来源：外购土 4. 养生：洒水养生 5. 梯形截面、人行道	m2	4.4	23.94	4.4	1.84	0.79	35.37

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
9	040202014001	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量：4.5% 2. 石料规格：详设计 3. 厚度：36cm 4. 养生：顶层土工布覆盖洒水养生 5. 梯形截面	m2	4.93	184.28	8.85	2.9	1.24	202.2
10	04B001	路床(槽)整形	1、部位：路床	m2	0.33		1.36	0.35	0.15	2.19
		B.4 人行道及其他-侧石								
11	040204001001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格：6cm厚花岗岩（含盲道） 2. 垫层、基层材料品种、厚度、混凝土强度等级：3cm1：3干硬性水泥砂浆+15cmC25砼 3. 接线人行道	m2	42.38	255.41	1.2	9.15	3.92	312.06
12	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格：五莲花岗岩侧石（99*12.5*27.5） 2. 垫层材料品种、厚度：C25细石砼 3. 含弧形侧石 4. 其他详设计	m	16.87	89.94	0.01	3.54	1.52	111.88
13	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格：花岗岩侧石（99*12.5*（22.5~42.5）） 2. 基座尺寸、混凝土强度等级：C25细石砼 3. 勾缝材料品种、规格：详设计 4. 含弧形侧石、接线处	m	16.87	103.66	0.01	3.54	1.52	125.6
14	040204004003	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格：花岗岩平石（99*30*12.5） 2. 基座尺寸、混凝土强度等级：C25细石砼 3. 勾缝材料品种、规格：详设计 4. 含弧形平石、接线处	m	9.43	86.32		1.98	0.85	98.58
15	040204004004	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格：花岗岩边石（99*20*7.5） 2. 基座尺寸、混凝土强度等级：C25细石砼 3. 勾缝材料品种、规格：详设计 4. 含弧形边石、接线处	m	16.48	46.21	0.01	3.46	1.49	67.65
		B.4 人行道及其他-现状管线保护								
16	040201021002	土工合成材料	1. 材料品种、规格：高性能聚酯布 2. 搭接方式：详设计 3. 工程量暂估	m2	2.62	8.98	0.86	0.73	0.31	13.5
17	040303002001	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C30砼 2. 管顶砼板 3. 工程量暂估	m3	71.87	493.5		15.09	6.46	586.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
18	040303002002	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C25 2. 管道包封 3. 工程量暂估	m3	45.13	479.16		9.48	4.06	537.83
19	040901001001	构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB400 2. 钢筋规格：Φ12 3. 工程量暂估	t	1234.49	3358.33	43.75	268.43	115.04	5020.04

材料暂估单价及调整表

工程名称：道路工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

措施项目清单计价表

工程名称：道路工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
1	041201019001	安全生产		15987.93	
2	041201017001	文明施工		8835.43	
3	041201018001	环境保护		10097.64	
4	041201016001	临时设施		13884.25	
5	041201020001	冬雨季施工增加		1682.94	
6	041201021001	夜间施工增加		1682.94	
7	041201022001	特殊地区施工			
8	041201023001	二次搬运			
9	041201024001	已完工程及设备保护		84.15	
10	041201025001	既有建（构）筑物、设施保护			
11	041201026001	按质论价			
12	041201027001	建筑工人实名制			
13	041201028001	特殊施工降效			
14	041201029001	交通组织维护			
15	041201030001	协管			
16	041201012001	其他大型机械及出场及安拆费		15067.27	
合计				67322.55	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：道路工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1	041201019001	安全生产	841469.81	1.9	15987.93						
2	041201017001	文明施工	841469.81	1.05	8835.43						
3	041201018001	环境保护	841469.81	1.2	10097.64						
4	041201016001	临时设施	841469.81	1.65	13884.25						
5	041201020001	冬雨季施工增加	841469.81	0.2	1682.94						
6	041201021001	夜间施工增加	841469.81	0.2	1682.94						
7	041201022001	特殊地区施工	841469.81								
8	041201023001	二次搬运	841469.81								
9	041201024001	已完工程及设备保护	841469.81	0.01	84.15						
10	041201025001	既有建(构)筑物、设施保护	841469.81								
11	041201026001	按质论价	841469.81								
12	041201027001	建筑工人实名制	841469.81								
13	041201028001	特殊施工降效	841469.81								
14	041201029001	交通组织维护	841469.81								
15	041201030001	协管	841469.81								
16	041201012001	其他大型机械及出场及安拆费			15067.27						
合计					67322.55						-

其他项目清单计价表

工程名称：道路工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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	84000			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		84000			-

暂列金额明细表

工程名称：道路工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额			84000			
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合 计		-	-	84000			-

专业工程暂估价明细表

工程名称：道路工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

计日工表

工程名称: 道路工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：道路工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

直接发包的专业工程明细表

工程名称：道路工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：道路工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价-除税甲供材料和甲供设备费	992792.36	9	89351.31
合计					89351.31

发包人提供材料一览表

工程名称：道路工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

承包人提供可调价主要材料表一 (适用于价格信息调差法)

工程名称: 道路工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

承包人提供可调价主要材料表二
 (适用于价格指数调差法)

工程名称：道路工程
 标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

单位工程汇总表

工程名称：雨水工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	200011.6
1.1	管网工程	200011.6
2	措施项目	49443.21
2.1	其中：安全生产	3800.22
3	其他项目	20000
3.1	其中：暂列金额	20000
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	24250.93
合 计		293705.74

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雨水工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目编码	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
		管网工程					200011.6	
		E.1 管道铺设					135374.94	
1	040303002001	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C20砼 2. 雨水连接管位于行车道下在道路结构层下20cm素混凝土	m3	14.86	538.83	8007.01	
2	040501001001	混凝土管	1. 垫层材质及厚度：10cmC20混凝土垫层 2. 基础材质、形式及厚度：22cmC25钢筋混凝土基础 3. 管道规格、等级：D600钢筋混凝土Ⅱ级承插管 4. 连接形式：承插式橡胶圈接口，接口处包透水土工布(400g/m2) 5. 铺设深度：详设计 6. 管道检验及试验要求：闭水试验 7. 图集做法：180度钢筋混凝土基础，做法详见苏S01-2021-P112 8. 备注：C1改为C1+100mm，纵向Φ12钢筋改为Φ12，横向Φ6钢筋改为Φ10 9. 其他详设计	m	131.1	600.03	78663.93	
3	040501005001	塑料管	1. 垫层、基础材质及厚度：10cm级配碎石+10cm中粗砂 2. 材质及规格：DN300HDPE实壁排水管，PE100级，SDR21系列 3. 连接形式：热熔对接连接 4. 雨水口连接管	m	121.29	401.55	48704	
		E.4 管道附属构筑物					64636.66	

序号	项目编码	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
4	040504001001	砌筑井	1. 种类、规格：D1000雨水检查井（流槽式），做法详见苏S01-2021-161，平均井深1.86米 2. 垫层、基础材质及厚度：10cmC20混凝土垫层+20cmC30钢筋混凝土底板（襟边30cm） 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：MU20砼标准砖 4. 勾缝、抹面要求：1:2防水水泥砂浆内外抹灰 5. 砂浆强度等级：Mb10水泥砂浆 6. 井筒、井盖、井圈材质及规格：钢纤维井盖框 7. 防坠装置品种及规格：防坠网 8. 踏步材质、规格：包塑钢爬梯 9. 其他详设计	座	6	6584.13	39504.78	
5	040504001002	砌筑井	1. 种类、规格：D1250雨水检查井，做法详见苏S01-2021-165，井深1.86米 2. 垫层、基础材质及厚度：10cmC20混凝土垫层+30cmC30钢筋混凝土底板（襟边30cm） 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：MU20砼标准砖 4. 勾缝、抹面要求：1:2防水水泥砂浆内外抹灰 5. 砂浆强度等级：Mb10水泥砂浆 6. 井筒、井盖、井圈材质及规格：钢纤维井盖框 7. 防坠装置品种及规格：防坠网 8. 踏步材质、规格：包塑钢爬梯 9. 其他详设计	座	1	5052.83	5052.83	
6	040504008001	混凝土出水口	1. 混凝土强度等级：C30砼底板、墙身 2. 尺寸：D600八字式砼出水口，做法详图集苏S01-2021-379 3. 其他详设计	座	1	3813.77	3813.77	
7	040504010001	雨水口	1. 雨水口规格：乙型双算雨水口，H=1.0m，详图集苏S01-2021-293 2. 雨水箅子及圈口材质、型号、规格：球墨铸铁雨水井篦 3. 垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层+10cmC30混凝土基础 4. 材料品种、规格：MU20砼标准砖砌 5. 砂浆强度等级及配合比：M10水泥砂浆砌筑，1:2水泥砂浆内抹面 6. 其他详设计	座	16	1016.58	16265.28	
合计							200011.6	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：雨水工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
		管网工程								
		E.1 管道铺设								
1	040303002001	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C20砼 2. 雨水连接管位于行车道下在道路结构层下20cm素混凝土	m3	52.89	470.07		11.11	4.76	538.83
2	040501001001	混凝土管	1. 垫层材质及厚度：10cmC20混凝土垫层 2. 基础材质、形式及厚度：22cmC25钢筋混凝土基础 3. 管道规格、等级：D600钢筋混凝土Ⅱ级承插管 4. 连接形式：承插式橡胶圈接口，接口处包透水土工布（400g/m2） 5. 铺设深度：详设计 6. 管道检验及试验要求：闭水试验 7. 图集做法：180度钢筋混凝土基础，做法详见苏S01-2021-P112 8. 备注：C1改为C1+100mm，纵向Φ12钢筋改为Φ12，横向Φ6钢筋改为Φ10 9. 其他详设计	m	95.42	465.28	8.24	21.76	9.33	600.03
3	040501005001	塑料管	1. 垫层、基础材质及厚度：10cm级配碎石+10cm中粗砂 2. 材质及规格：DN300HDPE实壁排水管，PE100级，SDR21系列 3. 连接形式：热熔对接连接 4. 雨水口连接管	m	27.01	362.43	3.08	6.32	2.71	401.55
		E.4 管道附属构筑物								

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
4	040504001001	砌筑井	1. 种类、规格：D1000雨水检查井（流槽式），做法详见苏S01-2021-161，平均井深1.86米 2. 垫层、基础材质及厚度：10cmC20混凝土垫层+20cmC30钢筋混凝土底板（襟边30cm） 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：MU20砼标准砖 4. 勾缝、抹面要求：1:2防水水泥砂浆内外抹灰 5. 砂浆强度等级：Mb10水泥砂浆 6. 井筒、井盖、井圈材质及规格：钢纤维井盖框 7. 防坠装置品种及规格：防坠网 8. 踏步材质、规格：包塑钢爬梯 9. 其他详设计	座	1791.16	4162.5	71.64	391.19	167.64	6584.13
5	040504001002	砌筑井	1. 种类、规格：D1250雨水检查井，做法详见苏S01-2021-165，井深1.86米 2. 垫层、基础材质及厚度：10cmC20混凝土垫层+30cmC30钢筋混凝土底板（襟边30cm） 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：MU20砼标准砖 4. 勾缝、抹面要求：1:2防水水泥砂浆内外抹灰 5. 砂浆强度等级：Mb10水泥砂浆 6. 井筒、井盖、井圈材质及规格：钢纤维井盖框 7. 防坠装置品种及规格：防坠网 8. 踏步材质、规格：包塑钢爬梯 9. 其他详设计	座	1492.35	2995.38	90.31	332.35	142.44	5052.83
6	040504008001	混凝土出水口	1. 混凝土强度等级：C30砼底板、墙身 2. 尺寸：D600八字式砼出水口，做法详图集苏S01-2021-379 3. 其他详设计	座	1044.4	2211.47	188.15	258.83	110.92	3813.77

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
7	040504010001	雨水口	1. 雨水口规格：乙型双算雨水口，H=1.0m，详图集苏S01-2021-293 2. 雨水箅子及圈口材质、型号、规格：球墨铸铁雨水井篦 3. 垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层+10cmC30混凝土基础 4. 材料品种、规格：MU20砼标准砖砌筑 5. 砂浆强度等级及配合比：M10水泥砂浆砌筑，1:2水泥砂浆内抹面 6. 其他详设计	座	273.45	643.03	13.9	60.34	25.86	1016.58

材料暂估单价及调整表

工程名称：雨水工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

措施项目清单计价表

工程名称：雨水工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
1	041201019001	安全生产		3800.22	
2	041201017001	文明施工		2100.12	
3	041201018001	环境保护		2400.14	
4	041201016001	临时设施		3300.19	
5	041201020001	冬雨季施工增加		400.02	
6	041201021001	夜间施工增加		400.02	
7	041201022001	特殊地区施工			
8	041201023001	二次搬运			
9	041201024001	已完工程及设备保护		20	
10	041201025001	既有建（构）筑物、设施保护			
11	041201026001	按质论价			
12	041201027001	建筑工人实名制			
13	041201028001	特殊施工降效			
14	041201029001	交通组织维护			
15	041201030001	协管			
16	041201001001	脚手架（井字架）		1597.75	
17	041201005001	施工降水		35424.75	
合计				49443.21	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：雨水工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目编码	措施 项目名称	计算基础	费率 (%)	价格 (元)	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具 使用费	管理费	利润	
1	04120101 9001	安全生产	200011.6	1.9	3800.22						
2	04120101 7001	文明施工	200011.6	1.05	2100.12						
3	04120101 8001	环境保护	200011.6	1.2	2400.14						
4	04120101 6001	临时设施	200011.6	1.65	3300.19						
5	04120102 0001	冬雨季施工增加	200011.6	0.2	400.02						
6	04120102 1001	夜间施工增加	200011.6	0.2	400.02						
7	04120102 2001	特殊地区施工	200011.6								
8	04120102 3001	二次搬运	200011.6								
9	04120102 4001	已完工程及设备保护	200011.6	0.01	20						
10	04120102 5001	既有建（构） 筑物、设施保护	200011.6								
11	04120102 6001	按质论价	200011.6								
12	04120102 7001	建筑工人实名制	200011.6								
13	04120102 8001	特殊施工降效	200011.6								
14	04120102 9001	交通组织维护	200011.6								
15	04120103 0001	协管	200011.6								
16	04120100 1001	脚手架（井字架）			1597.75						
17	04120100 5001	施工降水			35424.75						
合计					49443.21						-

其他项目清单计价表

工程名称：雨水工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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	20000			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		20000			-

暂列金额明细表

工程名称：雨水工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额			20000			
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合 计		-	-	20000			-

专业工程暂估价明细表

工程名称：雨水工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：雨水工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

直接发包的专业工程明细表

工程名称：雨水工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：雨水工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价-除税甲供材料和甲供设备费	269454. 81	9	24250. 93
合计					24250. 93

发包人提供材料一览表

工程名称：雨水工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

承包人提供可调价主要材料表一
(适用于价格信息调差法)

工程名称: 雨水工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

承包人提供可调价主要材料表二
 (适用于价格指数调差法)

工程名称：雨水工程
 标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

单位工程汇总表

工程名称：桥梁工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	1794905.13
1.1	桥涵工程	1424253.61
1.2	钢筋工程	370651.52
2	措施项目	146548.78
2.1	其中：安全生产	34103.2
3	其他项目	179000
3.1	其中：暂列金额	179000
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	190840.85
合 计		2311294.76

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：桥梁工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目编码	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
		桥涵工程					1424253.61	
		C.1 桩基					528535.96	
1	040103003001	余方弃置	1. 弃料品种: 桩头凿除废料 2. 运距及消纳费用投标人自行考虑	m3	9.04	40.86	369.37	
2	040103004001	泥浆弃置	1. 泥浆来源: 钻孔桩泥浆 2. 运距及消纳费用投标人自行考虑	m3	384.33	141.2	54267.4	
3	040301004001	泥浆护壁成孔灌注桩	1. 地层类别: 详见地勘报告 2. 空桩长度、桩长: 平均有效桩长40.097m*8根 3. 桩径: 120cm 4. 混凝土种类、强度等级: C30水下砼 5. 桩顶超灌高度≥1m 6. 含截桩头、陆上支架平台搭拆	m3	320.78	1430.59	458904.66	
4	040301010001	声测管	1. 材质: Q235B钢管 2. 规格、型号: Φ57*4	t	2.538	5908.01	14994.53	
		C.3 现浇混凝土构件					234130.03	
5	040203004001	粘层	1. 材料品种: 乳化沥青 2. 喷油量: 0.3~0.6L/m2 3. 桥面铺装+搭板	m2	240	0.95	228	
6	040303002001	混凝土基础	1. 混凝土强度等级: C50砼 2. 支座垫石	m3	0.55	2036.5	1120.08	
7	040303007001	混凝土墩(台)盖梁	1. 混凝土强度等级: C30泵送砼 2. 桥台盖梁、背墙、牛腿、耳墙	m3	94.56	915.68	86586.7	
8	040303019001	桥面铺装	1. 混凝土强度等级: C50砼 2. 厚度: 10cm	m2	320	64.19	20540.8	
9	040303019002	桥面铺装	1. 沥青品种: 70号A级石油优质沥青 2. 沥青混凝土种类: 细粒式沥青砼(AC-13C) 3. 厚度: 4cm 4. 含搭板	m2	240	57.75	13860	
10	040303019003	桥面铺装	1. 沥青品种: 70号A级石油优质沥青 2. 沥青混凝土种类: 中粒式沥青砼(AC-20C) 3. 厚度: 6cm 4. 含搭板	m2	240	74.66	17918.4	
11	040303020001	混凝土桥头搭板	1. 混凝土强度等级: C30砼	m3	43.09	622.73	26833.44	
12	040303024001	混凝土其他构件	1. 名称: 挡块 2. 混凝土强度等级: C30泵送砼	m3	1.94	1028.36	1995.02	

序号	项目编码	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
13	040303024002	混凝土其他构件	1. 名称：路缘石（地梁）、耳墙缘石 2. 混凝土强度等级：C30砼	m3	14.5	1125.05	16313.23	
14	040303026001	整体化现浇混凝土	1. 混凝土强度等级：C50泵送砼 2. 铰缝，含M15砂浆填缝	m3	32.2	905.39	29153.56	
15	040308009001	桥面防水层	1. 材料品种、规格：聚氨酯PU防水涂料（厚度不小于1.5mm）+无溶剂的双组分环氧树脂涂层（用量500g/m ² ）	m2	320	61.19	19580.8	
		C.4 预制混凝土构件					394235.37	
16	040304001001	预制混凝土梁	1. 图集、图纸名称：20m预应力混凝土空心板梁，其他详设计 2. 混凝土强度等级：C50砼 3. 砂浆种类、强度等级：详设计 4. 含砼板梁封头 5. 含钢筋、预埋钢板、钢绞线、模板、运输、安装等全部费用	m3	143.22	2700	386694	
17	040304007001	预制混凝土其他构件	1. 图集、图纸名称：人行道板，其他详设计 2. 混凝土强度等级：C30砼	m3	4.5	1675.86	7541.37	
		C.5 砌筑					155845.93	
18	040201021001	土工合成材料	1. 材料品种、规格：透水土工布，300g/m ² 2. 搭接方式：详设计	m2	600	11.45	6870	
19	040303024003	混凝土其他构件	1. 名称：护坡格梗 2. 混凝土强度等级：C25砼	m3	78.1	821.45	64155.25	
20	040305001001	垫层	1. 材料品种、规格：3：7砂石垫层 2. 厚度：7cm 3. 护坡	m3	42	424.54	17830.68	
21	040305005001	护坡砌体	1. 材料品种：C30砼预制实心六角块 2. 厚度：10cm 3. 砂浆种类、强度等级：3cm厚M15水泥砂浆垫层，1：2水泥砂浆勾缝 4. 其他详设计	m2	600	111.65	66990	
		C.8 其他					111506.32	
22	040204001001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格：2.5cm厚火烧板（含盲道） 2. 垫层、基层材料品种、厚度、混凝土强度等级：2.5cmM15水泥砂浆垫层 3. 桥上	m2	55.2	132.33	7304.62	
23	040308002001	石材栏杆	1. 材料品种、规格：花岗岩栏杆 2. 工艺要求：详设计	m	52	1200	62400	
24	040308003001	橡胶支座	1. 材质：橡胶支座 2. 规格、型号：GBZY200x49mm板式橡胶支座	个	60	121.86	7311.6	

序号	项目编码	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	040308006001	桥梁伸缩装置	1.材料品种：毛勒伸缩缝 2.类别、规格、型号：D40 3.混凝土种类：C50钢纤维混凝土	m	32	827.9	26492.8	
26	040308006002	桥梁伸缩装置	1.材料品种：钢板伸缩缝 2.其他详设计	m	8	620.95	4967.6	
27	040308008001	桥面排(泄)水管	1.材料品种：镀锌钢管泄水管 2.其他详设计	m	12.6	123.08	1550.81	
28	040601032001	变形缝	1.类别：搭板与背墙间沉降缝 2.材料品种、规格：上部沥青玛蹄脂填料，下部油浸纤维板	m	24	52.5	1260	
29	04B001	橡胶缓冲块	1、材质：2cm厚橡胶缓冲块 2、规格、型号：20x20x2cm 3、位置：挡块与梁板之间	个	4	45	180	
30	04B002	油毛毡	1.搭板与牛腿处铺油毛毡	m2	8.4	4.63	38.89	
		钢筋工程					370651.52	
31	040901001001	构件钢筋	1.钢筋种类：HPB300 2.钢筋规格：Φ10以内	t	6.801	5950.83	40471.59	
32	040901001002	构件钢筋	1.钢筋种类：HRB400 2.钢筋规格：Φ10以外	t	21.031	5221.72	109817.99	
33	040901002001	钢筋网片	1.钢筋种类：HRB400 2.钢筋规格：D12定型钢筋焊接网	t	5.968	5526.65	32983.05	
34	040901003001	钢筋笼	1.钢筋种类：HRB400 2.钢筋规格：Φ25	t	29.631	5236.72	155169.25	
35	040901003002	钢筋笼	1.钢筋种类：HPB300 2.钢筋规格：Φ10	t	5.948	5350.22	31823.11	
36	040901009001	预埋铁件	1.材料种类：Q235B 2.材料规格：钢筋锚栓、D40钢套管	t	0.043	8988.96	386.53	
合计							1794905.13	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：桥梁工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
		桥涵工程								
		C.1 桩基								
1	040103003001	余方弃置	1. 弃料品种：桩头凿除废料 2. 运距及消纳费用投标人自行考虑	m3	0.53	0.05	29.04	8.58	2.66	40.86
2	040103004001	泥浆弃置	1. 泥浆来源：钻孔桩泥浆 2. 运距及消纳费用投标人自行考虑	m3	37		65.32	29.67	9.21	141.2
3	040301004001	泥浆护壁成孔灌注桩	1. 地层类别：详见地勘报告 2. 空桩长度、桩长：平均有效桩长40.097m*8根 3. 桩径：120cm 4. 混凝土种类、强度等级：C30水下砼 5. 桩顶超灌高度≥1m 6. 含截桩头、陆上支架平台搭拆	m3	248.76	742.06	250.17	144.7	44.9	1430.59
4	040301010001	声测管	1. 材质：Q235B钢管 2. 规格、型号：Φ57*4	t	867.2	4552.7	114.91	284.81	88.39	5908.01
		C.3 现浇混凝土构件								
5	040203004001	粘层	1. 材料品种：乳化沥青 2. 喷油量：0.3~0.6L/m2 3. 桥面铺装+搭板	m2	0.03	0.85	0.04	0.02	0.01	0.95
6	040303002001	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C50砼 2. 支座垫石	m3	703.3	1056.45	6.89	205.95	63.91	2036.5
7	040303007001	混凝土墩(台)盖梁	1. 混凝土强度等级：C30泵送砼 2. 桥台盖梁、背墙、牛腿、耳墙	m3	226.89	538.48	46.44	79.27	24.6	915.68
8	040303019001	桥面铺装	1. 混凝土强度等级：C50砼 2. 厚度：10cm	m2	5.78	56.21		1.68	0.52	64.19
9	040303019002	桥面铺装	1. 沥青品种：70号A级石油优质沥青 2. 沥青混凝土种类：细粒式沥青砼（AC-13C） 3. 厚度：4cm 4. 含搭板	m2	2.86	50.04	2.73	1.62	0.5	57.75
10	040303019003	桥面铺装	1. 沥青品种：70号A级石油优质沥青 2. 沥青混凝土种类：中粒式沥青砼（AC-20C） 3. 厚度：6cm 4. 含搭板	m2	2.63	67.8	2.34	1.44	0.45	74.66

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
11	040303020001	混凝土桥头搭板	1. 混凝土强度等级：C30砼	m3	97.06	485.67	2.26	28.8	8.94	622.73
12	040303024001	混凝土其他构件	1. 名称：挡块 2. 混凝土强度等级：C30泵送砼	m3	297.43	615.87	1.48	86.68	26.9	1028.36
13	040303024002	混凝土其他构件	1. 名称：路缘石（地梁）、耳墙缘石 2. 混凝土强度等级：C30砼	m3	346.26	644.28	2.13	101.03	31.35	1125.05
14	040303026001	整体化现浇混凝土	1. 混凝土强度等级：C50泵送砼 2. 铰缝，含M15砂浆填缝	m3	163.71	679.47		47.47	14.74	905.39
15	040308009001	桥面防水层	1. 材料品种、规格：聚氨酯PU防水涂料（厚度不小于1.5mm）+无溶剂的双组分环氧树脂涂层（用量500g/m ² ）	m2	10.89	43.24	2.12	3.77	1.17	61.19
		C.4 预制混凝土构件								
16	040304001001	预制混凝土梁	1. 图集、图纸名称：20m预应力混凝土空心板梁，其他详设计 2. 混凝土强度等级：C50砼 3. 砂浆种类、强度等级：详设计 4. 含砼板梁封头 5. 含钢筋、预埋钢板、钢绞线、模板、运输、安装等全部费用	m3		2700				2700
17	040304007001	预制混凝土其他构件	1. 图集、图纸名称：人行道板，其他详设计 2. 混凝土强度等级：C30砼	m3	647.31	593.04	137.34	227.55	70.62	1675.86
		C.5 砌筑								
18	040201021001	土工合成材料	1. 材料品种、规格：透水土工布，300g/m ² 2. 搭接方式：详设计	m2	4.48	5.27		1.3	0.4	11.45
19	040303024003	混凝土其他构件	1. 名称：护坡格梗 2. 混凝土强度等级：C25砼	m3	158.33	550.94	37.69	56.85	17.64	821.45
20	040305001001	垫层	1. 材料品种、规格：3：7砂石垫层 2. 厚度：7cm 3. 护坡	m3	91.78	296.35	1.11	26.94	8.36	424.54
21	040305005001	护坡砌体	1. 材料品种：C30砼预制实心六角块 2. 厚度：10cm 3. 砂浆种类、强度等级：3cm厚M15水泥砂浆垫层，1：2水泥砂浆勾缝 4. 其他详设计	m2	20.39	83.19	0.24	5.98	1.85	111.65
		C.8 其他								

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
22	040204001001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格：2. 5cm厚火烧板（含盲道） 2. 垫层、基层材料品种、厚度、混凝土强度等级：2. 5cmM15水泥砂浆垫层 3. 桥上	m2	28. 68	91. 09	1. 2	8. 67	2. 69	132. 33
23	040308002001	石材栏杆	1. 材料品种、规格：花岗岩栏杆 2. 工艺要求：详设计	m		1200				1200
24	040308003001	橡胶支座	1. 材质：橡胶支座 2. 规格、型号：GBZY200x49mm板式橡胶支座	个	32. 62	76. 93		9. 39	2. 92	121. 86
25	040308006001	桥梁伸缩装置	1. 材料品种：毛勒伸缩缝 2. 类别、规格、型号：D40 3. 混凝土种类：C50钢纤维混凝土	m	62. 96	680. 61	43. 78	30. 95	9. 6	827. 9
26	040308006002	桥梁伸缩装置	1. 材料品种：钢板伸缩缝 2. 其他详设计	m	75. 42	481. 79	25. 42	29. 24	9. 08	620. 95
27	040308008001	桥面排(泄)水管	1. 材料品种：镀锌钢管泄水管 2. 其他详设计	m	10. 21	108. 99		2. 96	0. 92	123. 08
28	040601032001	变形缝	1. 类别：搭板与背景墙间沉降缝 2. 材料品种、规格：上部沥青玛蹄脂填料，下部油浸纤维板	m	20. 42	24. 25	0. 05	5. 94	1. 84	52. 5
29	04B001	橡胶缓冲块	1、材质：2cm厚橡胶缓冲块 2、规格、型号：20x20x2cm 3、位置：挡块与梁板之间	个		45				45
30	04B002	油毛毡	1. 搭板与牛腿处铺油毛毡	m2	0. 34	4. 16		0. 1	0. 03	4. 63
		钢筋工程								
31	040901001001	构件钢筋	1. 钢筋种类：HPB300 2. 钢筋规格：Φ10以内	t	1728. 22	3522. 07	31. 75	510. 39	158. 4	5950. 83
32	040901001002	构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB400 2. 钢筋规格：Φ10以外	t	1234. 49	3457. 75	43. 75	370. 69	115. 04	5221. 72
33	040901002001	钢筋网片	1. 钢筋种类：HRB400 2. 钢筋规格：D12定型钢筋焊接网	t	1646. 26	3016. 49	172. 69	527. 5	163. 71	5526. 65
34	040901003001	钢筋笼	1. 钢筋种类：HRB400 2. 钢筋规格：Φ25	t	988. 21	3382. 74	355. 25	389. 61	120. 91	5236. 72

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
35	040901003002	钢筋笼	1. 钢筋种类：HPB300 2. 钢筋规格：Φ10	t	1017	3527.07	304.12	383.13	118.9	5350.22
36	040901009001	预埋铁件	1. 材料种类：Q235B 2. 材料规格：钢筋锚栓、D40钢套管	t	3093.96	4150.01	412.53	1016.88	315.58	8988.96

材料暂估单价及调整表

工程名称：桥梁工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

措施项目清单计价表

工程名称：桥梁工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
1	041201019001	安全生产		34103.2	
2	041201017001	文明施工		18846.5	
3	041201018001	环境保护		21538.86	
4	041201016001	临时设施		29615.93	
5	041201020001	冬雨季施工增加		3589.81	
6	041201021001	夜间施工增加		3589.81	
7	041201022001	特殊地区施工			
8	041201023001	二次搬运			
9	041201024001	已完工程及设备保护		179.49	
10	041201025001	既有建（构）筑物、设施保护			
11	041201026001	按质论价		18846.5	
12	041201027001	建筑工人实名制		565.4	
13	041201028001	特殊施工降效			
14	041201029001	交通组织维护			
15	041201030001	协管			
16	041201012001	其他大型机械及出场及安拆费		15673.28	
合计				146548.78	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：桥梁工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1	041201019001	安全生产	1794905.13	1.9	34103.2						
2	041201017001	文明施工	1794905.13	1.05	18846.5						
3	041201018001	环境保护	1794905.13	1.2	21538.86						
4	041201016001	临时设施	1794905.13	1.65	29615.93						
5	041201020001	冬雨季施工增加	1794905.13	0.2	3589.81						
6	041201021001	夜间施工增加	1794905.13	0.2	3589.81						
7	041201022001	特殊地区施工	1794905.13								
8	041201023001	二次搬运	1794905.13								
9	041201024001	已完工程及设备保护	1794905.13	0.01	179.49						
10	041201025001	既有建(构)筑物、设施保护	1794905.13								
11	041201026001	按质论价	1794905.13	1.05	18846.5						
12	041201027001	建筑工人实名制	1794905.13	0.0315	565.4						
13	041201028001	特殊施工降效	1794905.13								
14	041201029001	交通组织维护	1794905.13								
15	041201030001	协管	1794905.13								
16	041201012001	其他大型机械及出场及安拆费			15673.28						
合计					146548.78						-

其他项目清单计价表

工程名称：桥梁工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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	179000			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		179000			-

暂列金额明细表

工程名称：桥梁工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额			179000			
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合 计		-	-	179000			-

专业工程暂估价明细表

工程名称：桥梁工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

计日工表

工程名称：桥梁工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：桥梁工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

直接发包的专业工程明细表

工程名称：桥梁工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：桥梁工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价-除税甲供材料和甲供设备费	2120453.91	9	190840.85
合计					190840.85

发包人提供材料一览表

工程名称：桥梁工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

承包人提供可调价主要材料表一 (适用于价格信息调差法)

工程名称: 桥梁工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

承包人提供可调价主要材料表二

(适用于价格指数调差法)

工程名称：桥梁工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

单位工程汇总表

工程名称：大型土石方工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	432986.71
1.1	拆除工程	3812.83
1.2	土石方工程-道路土方	353481.03
1.3	土石方工程-排水管道土方	32275.87
1.4	土石方工程-桥梁土方	36352.03
1.5	土石方工程-桥梁交安	225.13
1.6	土石方工程-道路路灯	2967.82
1.7	土石方工程-路灯土方	3872
2	措施项目	92503.64
2.1	其中：安全生产	8226.75
3	其他项目	43000
3.1	其中：暂列金额	43000
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	51164.13
合 计		619654.48

序号	项目编码	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	040101002002	挖沟槽土方	1. 土类别：综合 2. 挖土深度：详设计	m3	524.43	14.99	7861.21	
15	040103001001	沟槽、基坑回填方	1. 密实度：详设计 2. 材料品种、规格：中粗砂	m3	40.88	341.88	13976.05	
16	040103001002	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源：利用方 2. 密实度：详设计 3. 材料品种、规格：6%灰土 4. 道路范围内的沟槽回填	m3	22.62	105.1	2377.36	
17	040103001003	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源：利用方 2. 密实度：详设计 3. 材料品种、规格：素土 4. 道路范围外的沟槽回填	m3	861.88	7.93	6834.71	
18	040103003002	余方弃置	1. 弃料品种：沟槽开挖多余土方 2. 在红线外就地平整，平整后需满足建设单位要求	m3	31.63	8.21	259.68	
		土石方工程-桥梁土方					36352.03	
19	040101001003	挖一般土方	1. 土类别：综合 2. 桥梁挖土	m3	406.43	3.84	1560.69	
20	040101005001	挖淤泥、流砂	1. 挖掘深度：详设计，投标人自行考虑 2. 运距及消纳费用投标人自行考虑	m3	675	23.01	15531.75	
21	040103002006	一般回填方	1. 填方来源：利用方 2. 密实度：详设计 3. 材料品种、规格：6%灰土 4. 桥头搭板下灰土回填、锥坡回填	m3	138.47	101.98	14121.17	
22	040103002007	一般回填方	1. 填方来源：利用方 2. 密实度：详设计 3. 材料品种、规格：素土	m3	24.6	5.01	123.25	
23	040103003003	余方弃置	1. 弃料品种：沟槽开挖多余土方 2. 在红线外就地平整，平整后需满足建设单位要求	m3	208.87	8.21	1714.82	
24	040201005002	掺无机结合料	1. 掺料品种、规格：石灰 2. 掺量：6% 3. 原槽20cm翻松掺灰	m3	34.49	95.69	3300.35	
		土石方工程-桥梁交安					225.13	
25	040101003001	挖基坑土方	1. 土类别：综合 2. 挖土深度：2m内	m3	10.37	9.59	99.45	
26	040103001004	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源：利用方 2. 密实度：详设计 3. 材料品种、规格：素土	m3	7.69	14.71	113.12	
27	040103003004	余方弃置	1. 弃料品种：开挖多余土方 2. 在红线外就地平整，平整后需满足建设单位要求	m3	1.53	8.21	12.56	

序号	项目编码	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
		土石方工程-道路路灯					2967.82	
28	040101002003	挖沟槽土方	1. 土类别：综合 2. 挖土深度：2m内	m3	95.79	8.17	782.6	
29	040101003002	挖基坑土方	1. 土类别：综合 2. 挖土深度：2m内	m3	48.54	9.59	465.5	
30	040103001005	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源：利用方 2. 密实度：详设计 3. 材料品种、规格：素土	m3	105.5	14.71	1551.91	
31	040103003005	余方弃置	1. 弃料品种：开挖多余土方 2. 在红线外就地平整，平整后需满足建设单位要求	m3	20.44	8.21	167.81	
		土石方工程-路灯土方					3872	
32	040101002004	挖沟槽土方	1. 土类别：综合 2. 挖土深度：2m内	m3	171.58	8.17	1401.81	
33	040103001006	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源：利用方 2. 密实度：详设计 3. 材料品种、规格：素土	m3	163.31	14.71	2402.29	
34	040103003006	余方弃置	1. 弃料品种：开挖多余土方 2. 在红线外就地平整，平整后需满足建设单位要求	m3	8.27	8.21	67.9	
合计							432986.71	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：大型土石方工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
		拆除工程								
1	040103003001	余方弃置	1. 弃料品种：拆除废弃料 2. 运距及消纳费用 投标人自行考虑	m3	0.32	0.06	19.81	1.41	0.81	22.41
2	041001003001	拆除基层	1. 材质：水泥稳定碎石或二灰碎石 2. 厚度：36cm	m2	0.47		4.87	0.37	0.21	5.92
3	041001003002	拆除基层	1. 材质：12%灰土 2. 厚度：20cm	m2	0.06		1.15	0.08	0.05	1.34
4	041001004001	铣刨路面	1. 材质：沥青路面 2. 厚度：10cm	m2	1.27	0.78	3.21	0.31	0.18	5.75
		土石方工程-道路土方								
5	040101001001	挖一般土方	1. 土类别：详设计 2. 清表土方、路基挖方 3. 不可利用土方在红线外就地平整，平整后需满足建设单位要求	m3	0.56		6.83	0.52	0.3	8.21
6	040101001002	挖一般土方	1. 土类别：详设计 2. 路基挖方 3. 利用土方就地堆放，用于灰土路基和路肩回填	m3	0.28		3.18	0.24	0.14	3.84
7	040103002001	一般回填方	1. 密实度：详设计 2. 材料品种、规格：碎砖	m3	0.62	86.95	4	0.32	0.19	92.08
8	040103002002	一般回填方	1. 填方来源：外购土方 2. 密实度：详设计 3. 材料品种、规格：6%灰土 4. 路基最顶层20cm厚6%灰土	m3	13.25	91.24	19.19	2.27	1.29	127.24
9	040103002003	一般回填方	1. 填方来源：利用方 2. 密实度：详设计 3. 材料品种、规格：6%灰土	m3	13.25	59.69	19.19	2.27	1.29	95.69
10	040103002004	一般回填方	1. 填方来源：利用方 2. 密实度：详设计 3. 材料品种、规格：素土回填	m3	0.28	0.07	5.81	0.43	0.24	6.83
11	040103002005	一般回填方	1. 密实度：详设计 2. 材料品种、规格：中粗砂 3. 过路管道包封	m3	38.12	296.81	2.49	2.84	1.62	341.88
12	040201005001	掺无机结合料	1. 掺料品种、规格：石灰 2. 掺量：6% 3. 原槽20cm翻松掺灰	m3	13.25	59.69	19.19	2.27	1.29	95.69
		土石方工程-排水管道土方								

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
13	040101002001	挖沟槽土方	1. 土类别：综合 2. 挖土深度：详设计 3. 雨水连接管	m3	4.73		5.3	0.7	0.4	11.13
14	040101002002	挖沟槽土方	1. 土类别：综合 2. 挖土深度：详设计	m3	5.33		8.17	0.95	0.54	14.99
15	040103001001	沟槽、基坑回填方	1. 密实度：详设计 2. 材料品种、规格：中粗砂	m3	38.12	296.81	2.49	2.84	1.62	341.88
16	040103001002	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源：利用方 2. 密实度：详设计 3. 材料品种、规格：6%灰土 4. 道路范围内的沟槽回填	m3	27.77	57.86	14.79	2.98	1.7	105.1
17	040103001003	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源：利用方 2. 密实度：详设计 3. 材料品种、规格：素土 4. 道路范围外的沟槽回填	m3	3.58	0.05	3.52	0.5	0.28	7.93
18	040103003002	余方弃置	1. 弃料品种：沟槽开挖多余土方 2. 在红线外就地平整，平整后需满足建设单位要求	m3	0.56		6.83	0.52	0.3	8.21
		土石方工程-桥梁土方								
19	040101001003	挖一般土方	1. 土类别：综合 2. 桥梁挖土	m3	0.28		3.18	0.24	0.14	3.84
20	040101005001	挖淤泥、流砂	1. 挖掘深度：详设计，投标人自行考虑 2. 运距及消纳费用投标人自行考虑	m3	0.65	0.04	20.04	1.45	0.83	23.01
21	040103002006	一般回填方	1. 填方来源：利用方 2. 密实度：详设计 3. 材料品种、规格：6%灰土 4. 桥头搭板下灰土回填、锥坡回填	m3	22.94	58.48	16.25	2.75	1.56	101.98
22	040103002007	一般回填方	1. 填方来源：利用方 2. 密实度：详设计 3. 材料品种、规格：素土	m3	0.28	0.07	4.17	0.31	0.18	5.01
23	040103003003	余方弃置	1. 弃料品种：沟槽开挖多余土方 2. 在红线外就地平整，平整后需满足建设单位要求	m3	0.56		6.83	0.52	0.3	8.21
24	040201005002	掺无机结合料	1. 掺料品种、规格：石灰 2. 掺量：6% 3. 原槽20cm翻松掺灰	m3	13.25	59.69	19.19	2.27	1.29	95.69
		土石方工程-桥梁交安								
25	040101003001	挖基坑土方	1. 土类别：综合 2. 挖土深度：2m内	m3	5.05		3.6	0.6	0.34	9.59

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
26	040103001004	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源：利用方 2. 密实度：详设计 3. 材料品种、规格：素土	m3	11.27		1.98	0.93	0.53	14.71
27	040103003004	余方弃置	1. 弃料品种：开挖多余土方 2. 在红线外就地平整，平整后需满足建设单位要求	m3	0.56		6.83	0.52	0.3	8.21
		土石方工程-道路路灯								
28	040101002003	挖沟槽土方	1. 土类别：综合 2. 挖土深度：2m内	m3	2.91		4.45	0.51	0.3	8.17
29	040101003002	挖基坑土方	1. 土类别：综合 2. 挖土深度：2m内	m3	5.05		3.6	0.6	0.34	9.59
30	040103001005	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源：利用方 2. 密实度：详设计 3. 材料品种、规格：素土	m3	11.27		1.98	0.93	0.53	14.71
31	040103003005	余方弃置	1. 弃料品种：开挖多余土方 2. 在红线外就地平整，平整后需满足建设单位要求	m3	0.56		6.83	0.52	0.3	8.21
		土石方工程-路灯土方								
32	040101002004	挖沟槽土方	1. 土类别：综合 2. 挖土深度：2m内	m3	2.91		4.45	0.51	0.3	8.17
33	040103001006	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源：利用方 2. 密实度：详设计 3. 材料品种、规格：素土	m3	11.27		1.98	0.93	0.53	14.71
34	040103003006	余方弃置	1. 弃料品种：开挖多余土方 2. 在红线外就地平整，平整后需满足建设单位要求	m3	0.56		6.83	0.52	0.3	8.21

材料暂估单价及调整表

工程名称：大型土石方工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

措施项目清单计价表

工程名称：大型土石方工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
1	041201019001	安全生产		8226.75	
2	041201017001	文明施工		4546.36	
3	041201018001	环境保护		5195.84	
4	041201016001	临时设施		7144.28	
5	041201020001	冬雨季施工增加		865.97	
6	041201021001	夜间施工增加		865.97	
7	041201022001	特殊地区施工			
8	041201023001	二次搬运			
9	041201024001	已完工程及设备保护		43.3	
10	041201025001	既有建（构）筑物、设施保护			
11	041201026001	按质论价		4546.36	
12	041201027001	建筑工人实名制		136.39	
13	041201028001	特殊施工降效			
14	041201029001	交通组织维护			
15	041201030001	协管			
16	041201012001	其他大型机械及出场及安拆费		20521.99	
17	041201006001	围堰		18993.83	
18	041201004001	施工排水		260	
19	041201004002	施工导流		6156.6	
20	04B	施工用水用电接通费		15000	
合计				92503.64	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：大型土石方工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目编码	措施 项目名称	计算基础	费率 (%)	价格 (元)	价格构成明细 (元)					备注
						人工费	材料费	施工机具 使用费	管理费	利润	
1	04120101 9001	安全生产	432986.71	1.9	8226.75						
2	04120101 7001	文明施工	432986.71	1.05	4546.36						
3	04120101 8001	环境保护	432986.71	1.2	5195.84						
4	04120101 6001	临时设施	432986.71	1.65	7144.28						
5	04120102 0001	冬雨季施工增加	432986.71	0.2	865.97						
6	04120102 1001	夜间施工增加	432986.71	0.2	865.97						
7	04120102 2001	特殊地区施工	432986.71								
8	04120102 3001	二次搬运	432986.71								
9	04120102 4001	已完工程及设备保护	432986.71	0.01	43.3						
10	04120102 5001	既有建（构） 筑物、设施保护	432986.71								
11	04120102 6001	按质论价	432986.71	1.05	4546.36						
12	04120102 7001	建筑工人实名制	432986.71	0.0315	136.39						
13	04120102 8001	特殊施工降效	432986.71								
14	04120102 9001	交通组织维护	432986.71								
15	04120103 0001	协管	432986.71								
16	04120101 2001	其他大型机械 及出场及安拆费			20521.99						
17	04120100 6001	围堰			18993.83						
18	04120100 4001	施工排水			260						
19	04120100 4002	施工导流			6156.6						
20	04B	施工用水用电 接通费			15000						
合计					92503.64						-

其他项目清单计价表

工程名称：大型土石方工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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	43000			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		43000			-

暂列金额明细表

工程名称：大型土石方工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额			43000			
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合 计		-	-	43000			-

专业工程暂估价明细表

工程名称：大型土石方工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：大型土石方工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

直接发包的专业工程明细表

工程名称：大型土石方工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：大型土石方工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价-除税甲供材料和甲供设备费	568490.35	9	51164.13
合计					51164.13

发包人提供材料一览表

工程名称：大型土石方工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

承包人提供可调价主要材料表一 (适用于价格信息调差法)

工程名称: 大型土石方工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

承包人提供可调价主要材料表二
 (适用于价格指数调差法)

工程名称：大型土石方工程
 标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

单位工程汇总表

工程名称：交安工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	202207.99
1.1	B.5 交通管理设施（道路）	196148.05
1.2	B.5 交通管理设施（桥梁）	6059.94
2	措施项目	12457.93
2.1	其中：安全生产	3811.61
3	其他项目	20400
3.1	其中：暂列金额	20400
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	21155.93
合 计		256221.85

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：交安工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目编码	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
		B.5 交通管理设施（道路）					196148.05	
1	040205002001	交通标志杆	1. 类型：指路标志杆 2. 材质： ：Φ329*10*8300无缝钢管柱、 Φ146*8*5900+Φ146*8*699F杆，热浸镀锌后再涂塑的防腐处理 3. 垫层、基础材料品种、混凝土强度等级、厚度：材料品种、厚度：C30基础砼、模板、钢筋、钢板、预埋件等	根	1	15273.13	15273.13	
2	040205002002	交通标志杆	1. 类型：路名牌标志杆 2. 材质： ：Φ102*5*2850电焊钢管，热浸镀锌后再涂塑的防腐处理 3. 垫层、基础材料品种、混凝土强度等级、厚度：C30基础砼、模板、钢筋、钢板、预埋件等	根	4	756.84	3027.36	
3	040205002003	交通标志杆	1. 类型：禁令标志杆 2. 材质： ：Φ232*8*6700钢管柱、 Φ127*6*6000+Φ127*6*523 F杆，热浸镀锌后再涂塑的防腐处理 3. 垫层、基础材料品种、混凝土强度等级、厚度：材料品种、厚度：C30基础砼、模板、钢筋、钢板、预埋件等	根	2	9777.51	19555.02	
4	040205003001	标志牌	1. 类型：指路标志板 2. 材质、规格尺寸：双面3mm厚铝合金板（版面尺寸5000*2800） 3. 版面反光膜等级：IV类超强级反光膜	块	1	18894.38	18894.38	
5	040205003002	标志牌	1. 类型：路名牌标志板 2. 材质、规格尺寸：双面2mm厚铝合金板（版面尺寸135cm*40cm） 3. 版面反光膜等级：IV类超强级反光膜	块	4	790.04	3160.16	
6	040205003003	标志牌	1. 类型：禁令标志板 2. 材质、规格尺寸：单面2mm厚铝合金板（版面尺寸D1000） 3. 版面反光膜等级：IV类超强级反光膜	块	6	633.92	3803.52	
7	040205007001	标线	1. 材料品种：热塑反光型标线、标记 2. 类型：各种导向箭头、车道分界线、车道边缘线、车道分界线、人行横道线、人行横道预告标识线、停止线、停车让行线、机非分隔线、导流线等	m2	250	30.82	7705	

序号	项目编码	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	040205014001	信号灯	1. 类型：一体化机动车辅助信号灯 详见图纸 2. 信号灯规格、型号、组数：高度5000，安装尺寸以厂家样本为准，基础、垫层：材料品种、厚度：800*800*1000 C25钢筋混凝土基础	套	4	7843.45	31373.8	
9	040303002001	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C20混凝土 430*430管道包封	m3	11.35	961.38	10911.66	
10	040501009001	水平定向钻进管道	1. 材质及规格：HDPE实壁管，dn110管道，SDR13.6系列，两根 2. 连接形式：热熔焊接 3. 泥浆要求：外运，运距投标人自行考虑	m	35.5	323.56	11486.38	
11	040504001001	砌筑井	1. 种类、规格：砖砌手孔井 500*500*1000mm 2. 垫层、基础材质及厚度：15cm碎石垫层+15cmC25混凝土垫层 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：M7.5水泥砂浆砌筑标准砖 4. 勾缝、抹面要求：内墙M1.5水泥砂浆抹灰 5. 盖板材质、规格：钢纤维混凝土井盖板	座	12	677.04	8124.48	
12	040801006001	落地式控制箱	1. 规格：信号控制系统及配电（含基础、机箱及接地） 2. 回路：进行车流量的智能检测与控制，连接设备包含其中 3. 附件种类、规格：每个交叉口一套，机柜内含信号控制系统及设备（设备技术指标满足图纸要求）与交警支队智能交通综合应用平台信号系统无缝对接	套	1	3897.4	3897.4	
13	040803001001	电缆	1. 型号：电力电缆 YJV-5*16 2. 敷设方式：穿管	m	200	116.33	23266	
14	040803001002	电缆	1. 型号：电力电缆 RVV-16x1.0 2. 敷设方式：穿管	m	120	49.98	5997.6	
15	040803001003	电缆	1. 型号：电力电缆 RVV-2x1.0 2. 敷设方式：穿管	m	100	22.48	2248	
16	040803001004	电缆	1. 型号：电力电缆 RVV-2x1.5 2. 敷设方式：穿管	m	100	23.51	2351	
17	040803001005	电缆	1. 型号：电力电缆 RVV-4x1.5 2. 敷设方式：穿管	m	100	27.88	2788	
18	040803003001	电缆排管	1. 规格：4PE100 2. 材质：PE增强塑料管	m	42	127.85	5369.7	
19	040803003002	电缆排管	1. 规格：4G125 2. 材质：镀锌钢管	m	50	274.53	13726.5	
20	040806001001	接地极	1. 材质：镀锌角钢 2. 规格：L50*50*5*2500 3. 土质：普通土	根	12	64.77	777.24	

[illegible]

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：交安工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
		B.5 交通管理设施（道路）								
1	040205002001	交通标志杆	1. 类型：指路标志杆 2. 材质： ：Φ 329*10*8300 无缝钢管柱、 Φ 146*8*5900+ Φ 146*8*699F杆，热浸镀锌后再涂塑的防腐处理 3. 垫层、基础材料品种、混凝土强度等级、厚度：材料品种、厚度： ：C30基础砼、模板、钢筋、钢板、预埋件等	根	1074.03	13133.25	491.26	440.35	134.24	15273.13
2	040205002002	交通标志杆	1. 类型：路名牌标志杆 2. 材质： ：Φ 102*5*2850电焊钢管，热浸镀锌后再涂塑的防腐处理 3. 垫层、基础材料品种、混凝土强度等级、厚度： ：C30基础砼、模板、钢筋、钢板、预埋件等	根	66.25	589.34	65.81	27.16	8.28	756.84
3	040205002003	交通标志杆	1. 类型：禁令标志杆 2. 材质： ：Φ 232*8*6700钢管柱、 Φ 127*6*6000+ Φ 127*6*523 F杆，热浸镀锌后再涂塑的防腐处理 3. 垫层、基础材料品种、混凝土强度等级、厚度：材料品种、厚度： ：C30基础砼、模板、钢筋、钢板、预埋件等	根	824.04	8257.69	254.94	337.85	102.99	9777.51
4	040205003001	标志牌	1. 类型：指路标志板 2. 材质、规格尺寸： ：双面3mm厚铝合金板（版面尺寸5000*2800） 3. 板面反光膜等级： ：IV类超强级反光膜	块	2492.9	15015.7	52.04	1022.16	311.58	18894.38
5	040205003002	标志牌	1. 类型：路名牌标志板 2. 材质、规格尺寸： ：双面2mm厚铝合金板（版面尺寸135cm*40cm） 3. 板面反光膜等级： ：IV类超强级反光膜	块	120.63	604.88		49.45	15.08	790.04

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
6	040205003003	标志牌	1. 类型：禁令标志板 2. 材质、规格尺寸：单面2mm厚铝合金板（版面尺寸D1000） 3. 板面反光膜等级：IV类超强级反光膜	块	100.32	479.93		41.13	12.54	633.92
7	040205007001	标线	1. 材料品种：热塑反光型标线、标记 2. 类型：各种导向箭头、车道分界线、车道边缘线、车道分界线、人行横道线、人行横道预告标识线、停止线、停车让行线、机非分隔线、导流线等	m2	1.45	18.86	9.74	0.59	0.18	30.82
8	040205014001	信号灯	1. 类型：一体化机动车辅助信号灯 详见图纸 2. 信号灯规格、型号、组数：高度5000，安装尺寸以厂家样本为准，基础、垫层：材料品种、厚度：800*800*1000 C25钢筋混凝土基础	套	169.57	7425.5	157.66	69.53	21.19	7843.45
9	040303002001	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C20混凝土 430*430管道包封	m3	212.96	584.76	49.72	87.32	26.62	961.38
10	040501009001	水平定向钻进管道	1. 材质及规格：HDPE实壁管，dn110管道，SDR13.6系列，两根 2. 连接形式：热熔焊接 3. 泥浆要求：外运，运距投标人自行考虑	m	44.32	133.21	122.32	18.17	5.54	323.56
11	040504001001	砌筑井	1. 种类、规格：砖砌手孔井 500*500*1000mm 2. 垫层、基础材质及厚度：15cm碎石垫层+15cmC25混凝土垫层 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：M7.5水泥砂浆砌标准砖 4. 勾缝、抹面要求：内壁M1.5水泥砂浆抹灰 5. 盖板材质、规格：钢纤维混凝土井盖	座	191.27	373.39	10.05	78.43	23.9	677.04

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
12	040801006001	落地式控制箱	1. 规格：信号控制系统及配电（含基础、机箱及接地） 2. 回路：进行车流量的智能检测与控制，连接设备包含其中 3. 附件种类、规格：每个交叉口一套，机柜内含信号控制系统及设备（设备技术指标满足图纸要求）与交警支队智能交通综合应用平台信号系统无缝对接	套	920.61	2359.21	125.05	377.45	115.08	3897.4
13	040803001001	电缆	1. 型号：电力电缆 YJV-5*16 2. 敷设方式：穿管	m	17.17	89.76	0.21	7.04	2.15	116.33
14	040803001002	电缆	1. 型号：电力电缆 RVV-16x1.0 2. 敷设方式：穿管	m	12.58	30.52	0.16	5.15	1.57	49.98
15	040803001003	电缆	1. 型号：电力电缆 RVV-2x1.0 2. 敷设方式：穿管	m	10.94	5.53	0.16	4.48	1.37	22.48
16	040803001004	电缆	1. 型号：电力电缆 RVV-2x1.5 2. 敷设方式：穿管	m	10.94	6.56	0.16	4.48	1.37	23.51
17	040803001005	电缆	1. 型号：电力电缆 RVV-4x1.5 2. 敷设方式：穿管	m	10.94	10.93	0.16	4.48	1.37	27.88
18	040803003001	电缆排管	1. 规格：4PE100 2. 材质：PE增强塑料管	m	8.08	115.45		3.31	1.01	127.85
19	040803003002	电缆排管	1. 规格：4G125 2. 材质：镀锌钢管	m	8.08	262.13		3.31	1.01	274.53
20	040806001001	接地极	1. 材质：镀锌角钢 2. 规格：L50*50*5*2500 3. 土质：普通土	根	33.95	2.75	9.91	13.92	4.24	64.77
21	040806002001	接地母线	1. 材质：镀锌扁钢 2. 规格：-40*5 3. 安装部位：户外	m	39.51	20.34	0.23	16.2	4.94	81.22
22	040807003001	接地装置	1. 类别：电阻测试	系统	24.97		27.28	10.24	3.12	65.61
		B.5 交通管理设施（桥梁）								
23	040205002004	交通标志杆	1. 类型：禁令标志立杆 2. 材质：Φ89*5*3170电焊管，热浸镀锌后再涂塑防腐处理 3. 垫层、基础材料品种、混凝土强度等级、厚度：C30非泵送钢筋混凝土基础	根	406.43	1217.82	129.16	166.64	50.82	1970.87
24	040205003004	标志牌	1. 类型：禁令标志牌 2. 材质、规格尺寸：D600*2mm 3. 板面反光膜等级：IV类	块	13.35	213.9		5.47	1.67	234.39

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
25	040205017001	警示柱	1. 类型：道口标注 2. 规格、型号：D121*6钢管，管内灌注C30砼，长度1.4米，D140*6钢板封端 3. 红白IV类反光膜	根	24.03	239.24	19.04	9.85	3	295.16

材料暂估单价及调整表

工程名称：交安工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

措施项目清单计价表

工程名称：交安工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
1	041201019001	安全生产		3811.61	
2	041201017001	文明施工		2106.41	
3	041201018001	环境保护		2407.33	
4	041201016001	临时设施		3310.08	
5	041201020001	冬雨季施工增加		401.22	
6	041201021001	夜间施工增加		401.22	
7	041201022001	特殊地区施工			
8	041201023001	二次搬运			
9	041201024001	已完工程及设备保护		20.06	
10	041201025001	既有建(构)筑物、设施保护			
11	041201026001	按质论价			
12	041201027001	建筑工人实名制			
13	041201028001	特殊施工降效			
14	041201029001	交通组织维护			
15	041201030001	协管			
16	041201012001	其他大型机械进出场及安拆			
合计				12457.93	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称： 交安工程

标段： 仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目编码	措施 项目名称	计算基础	费率 (%)	价格 (元)	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具 使用费	管理费	利润	
1	04120101 9001	安全生产	200610.87	1.9	3811.61						
2	04120101 7001	文明施工	200610.87	1.05	2106.41						
3	04120101 8001	环境保护	200610.87	1.2	2407.33						
4	04120101 6001	临时设施	200610.87	1.65	3310.08						
5	04120102 0001	冬雨季施工增加	200610.87	0.2	401.22						
6	04120102 1001	夜间施工增加	200610.87	0.2	401.22						
7	04120102 2001	特殊地区施工	200610.87								
8	04120102 3001	二次搬运	200610.87								
9	04120102 4001	已完工程及设备保护	200610.87	0.01	20.06						
10	04120102 5001	既有建(构)筑物、设施保护	200610.87								
11	04120102 6001	按质论价	200610.87								
12	04120102 7001	建筑工人实名制	200610.87								
13	04120102 8001	特殊施工降效	200610.87								
14	04120102 9001	交通组织维护	200610.87								
15	04120103 0001	协管	200610.87								
16	04120101 2001	其他大型机械进出场及安拆									
合计					12457.93						-

其他项目清单计价表

工程名称： 交安工程

标段： 仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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	20400			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		20400			-

暂列金额明细表

工程名称：交安工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额			20400			
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合 计		-	-	20400			-

专业工程暂估价明细表

工程名称：交安工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

计日工表

工程名称: 交安工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

总承包服务费计价表

工程名称： 交安工程

标段： 仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

直接发包的专业工程明细表

工程名称：交安工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：交安工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价-除税甲供材料和甲供设备费	235065.92	9	21155.93
合计					21155.93

发包人提供材料一览表

工程名称：交安工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

承包人提供可调价主要材料表一
(适用于价格信息调差法)

工程名称: 交安工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

承包人提供可调价主要材料表二
 (适用于价格指数调差法)

工程名称：交安工程
 标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

单位工程汇总表

工程名称：路灯工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	138493.67
1.1	路灯工程	138493.67
2	措施项目	8369.05
2.1	其中：安全生产	2560.58
3	其他项目	13900
3.1	其中：暂列金额	13900
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	14468.64
合 计		175231.36

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：路灯工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目编码	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
		路灯工程					138493.67	
1	04020500101	人(手)孔井	1.材料品种：详见图纸设计 2.规格尺寸：800*600*1000	座	3	1006.59	3019.77	
2	04080100501	低压成套路灯控制柜	1.规格：0.9*0.48*1.6 详见图纸设计 2.种类：路灯控制箱（IP65） 3.基础形式、材质、规格：C20混凝土基础 1150*1000*500	套	1	6435.1	6435.1	
3	04080300101	电缆	1.型号：电力电缆 YJV22-4*35+1*16 2.敷设方式：穿管	m	200	202.23	40446	
4	04080300102	电缆	1.型号：电力电缆 YJV-5*10 2.敷设方式：穿管	m	277.78	79.8	22166.84	
5	04080300201	电缆保护管	1.规格：2* $\varnothing$ 100 2.材质：镀锌钢管 3.敷设方式：埋地敷设，垫层及基础：中粗砂回填	m	42	235.06	9872.52	
6	04080400101	配管	1.材质：PE增强塑料管 2.规格：PE50 3.配置形式：埋地敷设，垫层及基础：中粗砂回填	m	225	50.52	11367	
7	04080500101	常规照明灯	1.灯杆材质、高度：优质高强度热轧卷板钢材，H=15m，详见图纸设计 2.灯架形式及臂长：三火投光灯 3.光源数量、技术要求：3*LED250W 4.附件配置要求：含灯杆、基础、光源、电器、路灯引上线、螺栓、垫片等，详见图纸设计 5.垫层、基础材料品种、混凝土强度等级、尺寸：C30混凝土 1000*1000*2200 6.接地要求：镀锌扁铁与角钢接地极相连	套	2	12951.14	25902.28	

序号	项目编码	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	040805001002	常规照明灯	1. 灯杆材质、高度：优质高强度热轧卷板钢材，H=8m，详见图纸设计 2. 灯架形式及臂长：灯臂长度1米 3. 光源数量、技术要求：LED150W 4. 附件配置要求：含灯杆、基础、光源、电器、路灯引上线、螺栓、垫片等附件，详见图纸设计 5. 垫层、基础材料品种、混凝土强度等级、尺寸：C30混凝土 600*600*1600 6. 接地要求：镀锌扁铁与角钢接地极相连	套	4	4520.23	18080.92	
9	040805001003	常规照明灯	1. 灯杆材质、高度：现状路灯拆除 2. 附件配置要求：拆除移交至甲方指定地址，详见现场，投标人自行考虑	套	1	1203.24	1203.24	
合计							138493.67	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：路灯工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
		路灯工程								
1	040205001001	人(手)孔井	1. 材料品种：详见图纸设计 2. 规格尺寸：800*600*1000	座	406.53	378.66	3.9	166.68	50.82	1006.59
2	040801005001	低压成套路灯控制柜	1. 规格：0.9*0.48*1.6 详见图纸设计 2. 种类：路灯控制箱（IP65） 3. 基础形式、材质、规格：C20混凝土基础 1150*1000*500	套	1297.35	4116.47	327.19	531.92	162.17	6435.1
3	040803001001	电缆	1. 型号：电力电缆 YJV22-4*35+1*16 2. 敷设方式：穿管	m	12.24	183.23	0.21	5.02	1.53	202.23
4	040803001002	电缆	1. 型号：电力电缆 YJV-5*10 2. 敷设方式：穿管	m	14.56	57.24	0.21	5.97	1.82	79.8
5	040803002001	电缆保护管	1. 规格：2*Ø100 2. 材质：镀锌钢管 3. 敷设方式：埋地敷设，垫层及基础：中粗砂回填	m	50.74	155.58	1.59	20.81	6.34	235.06
6	040804001001	配管	1. 材质：PE增强塑料管 2. 规格：PE50 3. 配置形式：埋地敷设，垫层及基础：中粗砂回填	m	13.93	27.27	1.87	5.71	1.74	50.52
7	040805001001	常规照明灯	1. 灯杆材质、高度：优质高强度热轧卷板钢材，H=15m，详见图纸设计 2. 灯架形式及臂长：三火投光灯 3. 光源数量、技术要求：3*LED250W 4. 附件配置要求：含灯杆、基础、光源、电器、路灯引上线、螺栓、垫片等，详见图纸设计 5. 垫层、基础材料品种、混凝土强度等级、尺寸：C30混凝土 1000*1000*2200 6. 接地要求：镀锌扁铁与角钢接地极相连	套	2270.26	8058.99	1407.27	930.83	283.79	12951.14

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
8	040805001002	常规照明灯	1. 灯杆材质、高度：优质高强度热轧卷板钢材，H=8m，详见图纸设计 2. 灯架形式及臂长：灯臂长度1米 3. 光源数量、技术要求：LED150W 4. 附件配置要求：含灯杆、基础、光源、电器、路灯引上线、螺栓、垫片等附件，详见图纸设计 5. 垫层、基础材料品种、混凝土强度等级、尺寸：C30混凝土 600*600*1600 6. 接地要求：镀锌扁铁与角钢接地极相连	套	839.05	2743.93	488.32	344.04	104.89	4520.23
9	040805001003	常规照明灯	1. 灯杆材质、高度：现状路灯拆除 2. 附件配置要求：拆除移交至甲方指定地址，详见现场，投标人自行考虑	套	510.32	7.16	412.74	209.23	63.79	1203.24

材料暂估单价及调整表

工程名称：路灯工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

措施项目清单计价表

工程名称：路灯工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
1	041201019001	安全生产		2560.58	
2	041201017001	文明施工		1415.06	
3	041201018001	环境保护		1617.21	
4	041201016001	临时设施		2223.66	
5	041201020001	冬雨季施工增加		269.53	
6	041201021001	夜间施工增加		269.53	
7	041201022001	特殊地区施工			
8	041201023001	二次搬运			
9	041201024001	已完工程及设备保护		13.48	
10	041201025001	既有建(构)筑物、设施保护			
11	041201026001	按质论价			
12	041201027001	建筑工人实名制			
13	041201028001	特殊施工降效			
14	041201029001	交通组织维护			
15	041201030001	协管			
16	041201012001	其他大型机械进出场及安拆			
合计				8369.05	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：路灯工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1	041201019001	安全生产	134767.38	1.9	2560.58						
2	041201017001	文明施工	134767.38	1.05	1415.06						
3	041201018001	环境保护	134767.38	1.2	1617.21						
4	041201016001	临时设施	134767.38	1.65	2223.66						
5	041201020001	冬雨季施工增加	134767.38	0.2	269.53						
6	041201021001	夜间施工增加	134767.38	0.2	269.53						
7	041201022001	特殊地区施工	134767.38								
8	041201023001	二次搬运	134767.38								
9	041201024001	已完工程及设备保护	134767.38	0.01	13.48						
10	041201025001	既有建(构)筑物、设施保护	134767.38								
11	041201026001	按质论价	134767.38								
12	041201027001	建筑工人实名制	134767.38								
13	041201028001	特殊施工降效	134767.38								
14	041201029001	交通组织维护	134767.38								
15	041201030001	协管	134767.38								
16	041201012001	其他大型机械进出场及安拆									
合计					8369.05						-

其他项目清单计价表

工程名称：路灯工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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	13900			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		13900			-

暂列金额明细表

工程名称：路灯工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额			13900			
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合 计		-	-	13900			-

专业工程暂估价明细表

工程名称：路灯工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：路灯工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

直接发包的专业工程明细表

工程名称：路灯工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：路灯工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价-除税甲供材料和甲供设备费	160762.72	9	14468.64
合计					14468.64

发包人提供材料一览表

工程名称：路灯工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

承包人提供可调价主要材料表一 (适用于价格信息调差法)

工程名称：路灯工程

标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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

承包人提供可调价主要材料表二
 (适用于价格指数调差法)

工程名称：路灯工程
 标段：仪征市科研一路（景怡路—国民路）道路工程

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