

长山大道天桥及附属设施工程

工程

招标控制价

招 标 人： 江阴澄发产业投资发展有限
公 司

(单位盖章)

造价咨询人： 江苏中诚工程管理有限公司

(单位盖章)

2025年05月23日

招标控制价

招标控制价

(小写): 22128693.51元

(大写): 贰仟贰佰壹拾贰万捌仟陆佰玖拾叁元伍角壹分

招 标 人:



(单位盖章)

工 程 造 价
咨 询 人:



(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人:

包钢

(签字或盖章)

法定代表人:
或其授权人:



(签字或盖章)

编制人:



(造价人员签字盖专用章)

复 核 人:



(造价工程师签字盖专用章)

编制时间:

2025年 5月 22日

复核时间:

2025年 5月 22日

长山大道天桥及附属设施工程 工程

招 标 控 制 价

招标控制价（小写）： 22128693.51

（大写）： 贰仟贰佰壹拾贰万捌仟陆佰玖拾叁元伍角壹分

招 标 人： 江阴澄发产业投资发展有限
公 司
(单位盖章)

造价咨询人： 江苏中诚工程管理有限公司
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人： 1
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人： 谢莉
(签字或盖章)

编 制 人： 包钢
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： 1
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 2025年05月22日

复 核 时 间： 2025年05月23日

长山大道天桥及附属设施工程招标控制价编制说明

一、工程概况：

本项目建设地点为江阴市城东街道。项目跨越长山大道，西侧连接长电科技城东厂区，东侧连接长电微电子停车楼，项目全长约 269m。项目等级为城市支路，跨越长山大道设置桥梁，桥梁长约 185.494m，宽度 9~11m。其中：

1、道路工程

标准路基横断面宽 9m：行车道 $2 \times 3.25\text{m}$ + 路缘带 $2 \times 0.25\text{m}$ + 安全带 $2 \times 0.5\text{m}$ + 防撞护栏 $2 \times 0.5\text{m}$ ；

加宽路基横断面宽 9.4m：行车道 $2 \times 3.7\text{m}$ （加宽 0.45m）+ 路缘带 $2 \times 0.25\text{m}$ + 安全带 $2 \times 0.5\text{m}$ + 防撞护栏 $2 \times 0.5\text{m}$ 。

挡墙位置：K0+016~K0+083.052 引道两侧设置挡土墙，挡墙形式为重力式及悬臂式挡墙，挡墙墙顶设置防撞护栏。

新建路面结构：

上面层：4cm 改性沥青 AC-13C

中面层：6cm 改性沥青 AC-20C

其下设置沥青封层

基 层：32cm 水泥稳定碎石（4.5MPa）

底基层：18cm10%石灰土

厚 度：60cm。

2、桥梁工程

天桥跨径布置为 $4 \times 20\text{m} + (22.7 + 23.2 + 24.9 + 24.9 + 9.294)\text{m}$ ，全桥长度为 185.494m（包含背墙）。桥梁起点桩号为 K0+083.052，终点桩号为 K0+268.546。全桥分为二联，第一联 $4 \times 20\text{m}$ 为钢筋混凝土结构，第二联 $(22.7 + 23.2 + 24.9 + 24.9 + 9.294)$ 为钢箱梁。桥梁宽度为 9.4~11.52m。在桥梁北侧设置三个宽度为 2.2m 梯道，方便行人上下桥。

第一联钢筋混凝土箱梁中墩采用花瓶式墩，墩柱底部横向宽 2.8m，墩顶横桥向采用圆弧加宽至 4.1m 形成曲线造型，加宽段高度 3m，支座间距 2.8m，墩柱顺桥向宽度 1.5m，墩柱下接矩形承台，基础采用 2 根 $\Phi=1.5\text{m}$ 的钻孔灌注桩。

第二联钢箱梁桥墩采用双柱式桥墩，墩顶加弧形加宽，墩顶设系梁。柱式墩墩底横向宽为 1.15m，墩顶横桥向采用圆弧加宽至 1.35m 形成曲线造型，加宽段高度 3m，桥墩顺桥向宽度为 1.5m，双柱间通过宽度为 1.1m 的系梁连接。墩柱下接矩形承台，基础采用 2 根 $\Phi=1.5\text{m}$ 的钻孔灌注桩。

3、交通工程

交通标志、交通标线、立面标记、警示桩。

4、照明工程

车行道 LED 护栏灯 332 套、人行道 LED 护栏灯 110 套、管线、电箱等。

二、编制范围：

设计范围内的所有工程，详见工程量清单。

三、编制依据：

1、按东南大学建筑设计研究院有限公司的设计图编制。包含道路工程、桥梁工程、交通工程、照明工程。

2、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》（GB50857-2013）、《市政工程工程量计算规范》（GB50857-2013）、《江苏省建筑与装饰工程计价定额（2014）》、《江苏省安装工程计价定额（2014）》、《江苏省市政工程计价定额（2014）》、《江苏省建设工程费用定额》（2014 版）、苏建函价（2019）178 号文及其它相关文件；

3、标底中材料价格按 2025 年 4 月无锡市建设工程造价除税后信息指导价，无信息指导价的参照市场询价或企业报价计入本招标控制价；

4、本工程人工工资执行苏建函价（2025）66 号文；

5、本工程按增值税一般计税法计取；

6、本工程量清单应与招标文件、投标须知、施工图纸、工程规范、清单计价规范及相关文件等一起使用；

四、质量要求：见招标文件

五、不可竞争费：现场安全文明施工费、规费、税金为不可竞争费,取费标准如下表：

序号	费用名称		计算基础	土石方工程	道路工程	桥梁工程	交通工程	照明工程
一	现场安全文明施工	基本费	分部分项工程+单价措施项目费-除税工程设备费	1.5%	1.5%	2.2%	1.2%	1.2%
		省级标化增加费		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
		扬尘污染防治增加费		0.31%	0.31%	0.31%	0.1%	0.1%
二	规费	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	2.0%	2.0%	2.7%	2.1%	2.1%
		住房公积金		0.34%	0.34%	0.47%	0.37%	0.37%
		环境保护税		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
		其他规费		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
三	税金		分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-（除税甲共材料费+除税甲供设备费）/1.01	9.00%	9.00%	9.00%	9.00%	9.00%

注 1：实际发生的环境保护税由施工单位凭发票按实结算，施工过程中发生的罚款由施工单位自理。投标人投标报价时统一按 0%计取。

六、暂列金额：

本工程设置暂列金额：1630000.00 元(含税金额为 1833021.39 元)，列在单位工程编号 003 桥梁工程(含暂列金额)工程的其他项目中。

七、其他说明：

1、本工程量清单所列的工程量由本咨询人按未经设计交底的图纸进行估算的，作为投标招标的基础，工程进度款支付时以由中标人申请、监理审核、跟踪审计复核、招标人核准的实际完成工作量为依据，竣工结算以最终审计单位核实的工程量为准。

2、本工程量清单凡未能注明做法或项目特征无法描述详细的清单项目按现行施工及验收规范、施工图纸及常规施工工艺施工并由投标单位自主投标。

因招标人引起的变更及工程量增减，按工程量清单计价相关的文件规定和招标文件、投标文件、施工合同及业主代表、监理、承包人、跟踪审计人员四方同时确认的变更内容进行调整。

本工程量清单应与投标须知、合同条件、合同协议条款、工程范围和施工图纸一起使用。

3、招标人设暂列金额及暂估价的，投标人投标时必须按招标人提供的暂列金额及暂估价投标，竣工结算时按有关规定结算。设暂列金额及暂估价的专业工程达到依法必须招标的标准时，须通过招标确定承包人。

5、施工用水电费由投标单位自行装表支付水电费，投标单位自行现场踏勘现场寻找接水接电点，费用由投标单位自行考虑。

6、各投标单位的最终投标报价必须包括完成本工程的所有费用在内。

7、对招标人所列的措施项目，投标人可根据工程实际与施工组织设计进行增补，但不应更改招标人已列措施项目。结算时，除工程变更引起施工方案改变外，中标人不得以招标工程措施项目清单缺项为由要求新增措施项目（具体按锡建价[2014]5号文规定执行）。投标人可根据施工组织设计采取的方案相应增加施工措施项目，结算时承包人自行在措施项目清单计价中相应增加措施项目均按项（总价）计量，其费用包干使用，结算时不再另行调整。

8、根据委托单位要求，本工程按规定计取了安全文明施工费基本费、扬尘污染防治增加费、临时设施费、建筑工人实名制费用等费用，详见清单。

9、因本工程招标人仅提供电子版施工图纸且未进行设计交底，有些施工内容与清单名称无法一一对应甚至没有单独的清单项目，为便于招标单位招标，对部分清单项的清单名称作了修改；有些项目特征只描述了主要施工内容无法按规范要求逐一详尽描述其它项目特征的，由投标人现场踏勘后自行报价，并满足招标人及施工、验收规范要求。

10、招标人要求本工程的材料均采用中档档次的材料, 国产优质，质量合格，型材壁厚达到国标标准，品种、样式、颜色、质量要求均以招标人满意为准，材料的环保要求及施工后的空气检测必须达到相关严格标准。本工程中的主要材料施工前需经招标人确认后进场施工，投标人需自行了解市场行情，依据实际情况报价。

11、本工程中的所有材料需提供样品，甲方确认后封样，作为今后验收标准。若与封样样品不一致，则无条件更换，不另行计取相关费用。铁砂混凝土、彩色混凝土、涂料等需提前与

甲方、监理、设计等沟通，提供施工样板，确认后方可大面积施工，若因不满足设计、造成返工等费用则不另行增加。

12、投标人在编制投标文件时发现本清单说明部分内容若与招标文件有矛盾时，投标人应提供书面答疑，要求书面澄清，若答疑阶段已过时发现，则以招标文件为准，视为优惠条件，后期不得以任何理由要求调整。

13、中标人应负责做好施工场地周围地下管线和邻近建筑物、构筑物（含文物保护建筑）、古树名木的保护工作，注意保护地上地下管线、绿地、花木等设施，注意不得破坏现有建、构筑物，不得扰动其基础等以免造成破坏，并将预计可能发生的费用列入投标招标。

14、公共及协调费用（如交通、路政、港航、市容、环保、噪音、排污、治安等费用以及因施工原因引起的相关部门应交纳费用）由投标人自行调研作为单项费用计入措施项目费中，否则视作优惠。投标人需充分考虑施工范围内可能发生的既有公用管线防护费用，该费用含入招标。未将管线防护费纳入招标的，视为已包括在其他项目清单和总价中。若施工期间发生公用管线保护不力导致损坏、影响管线正常运行的情况，无论是否中标人自身行为所致，管线恢复及停运损失费用概由中标人承担（中标人当场查获责任人且责任人确认无误的，可由责任人承担）。

15、为满足甲方要求，项目不能同时或连续施工，可能存在间隔施工，间隔时间由甲方确定，投标单位投标招标时充分考虑施工人员及机械存在的多次进退场费，具体进退场时间由甲方确定，不做任何费用增加。

16、施工过程中出现的多余的建筑垃圾及外人倾倒的建筑、生活垃圾等均由中标人清运，费用自理。

17、投标单位自行考虑可能存在的临时断水、电或因特殊情况引起的停工等费用，不计算窝工、机械停滞等所有费用。

18、投标人必须做到文明施工，施工中做好满足相关职能部门要求的安全围护围挡及临时导改，由此而产生的费用（包括施工便道及围挡），应考虑充分考虑该费用并计入报价。

19、投标人应充分考虑施工过程中产生的垃圾清理、短驳、装车、外运、处置等工作量，外运距离由投标单位自行考虑，中标价不因上述因素予以调整。

20、钢结构工程量按《市政工程工程量计算规范》（GB50857-2013）计算规则计算，投标人在组价时需充分考虑实际施工的各种可能性，充分、合理报价。

21、所有灯具等均须符合《江阴市城市照明项目设计方案审查及验收流程（2021 版试行）》，详见附件内容。

22、标底中的桥梁安装施工便道做法：300 厚建筑垃圾、50 厚碎石、200 厚砼，施工完成后拆除、恢复。

23、标底中的施工支护：IV型拉森钢板桩，使用期按 30 天计算

八、材料设备品牌推荐表：

所有材料进场前，需经建设单位确认，未经建设单位经确认，造成返工费用或其它损失由施工

单位自行承担。

序号	材料名称	品牌	备注
1	光源	飞利浦、奥亮、上海大峡谷	

九、工程信息明细：

项目编号：WXJY202506003-X01		
工程项目、单项工程名称： 长山大道天桥及附属设施工程		
建设单位：江阴澄发产业投资发展有限公司		
单位工程明细：		
编号	单位工程名称	不可竞争费
001	土石方工程	按【道路工程】
002	道路工程	按【道路工程】
003	桥梁工程（含暂列金额）	按【桥梁工程】
004	交通工程	按【交通设施工程】
005	照明工程	按【照明工程】

江苏中诚工程管理有限公司

2025 年 5 月 22 日

单项工程招标控制价表

工程名称：长山大道天桥及附属设施工程

第1页 共1页

[illegible]

单位工程招标控制价表

工程名称: 1-土石方工程

标段:

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1-土石方工程

标段：

第1页 共3页

序号	项目编码	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 暂估价
		拆除工程						
1	041001001001	拆除路面	1、材质:混凝土结构拆除 2、厚度:按现场 3、含切缝、拆除、归堆、装车、场内堆运等工作内容 4、弃方外运在“余方弃置”项中计量	m3	192	51.94	9972.48	
2	041001003001	拆除基层	1、材质:老路道路基层拆除 2、厚度:按实际 3、含拆除、归堆、装车、场内堆运等工作内容 4、弃方外运在“余方弃置”项中计量	m3	192	24.29	4663.68	
3	041001005001	拆除侧、平（缘）石	1、老路混凝土侧石拆除 2、含拆除、归堆、道路施工范围内的场内运输等工作内容 3、弃方外运在“余方弃置”项中计量	m	261	4.38	1143.18	
4	040103002001	余方弃置	1、废弃料品种:拆除物 2、含打堆、装车、外运、弃置等相关工作内容 3、弃置区、特殊垃圾处理费、运输方式、运距等投标单位自行考虑	m3	311.9	41.92	13074.85	
		分部小计					28854.19	
		道路土方						
5	040101001001	挖一般土方	1、土壤类别:表层土及一般土 2、挖土深度:按设计 3、含挖方、归堆、装车等工作内容 4、弃方外运在“余方弃置”项中计量	m3	1015.6	8.72	8856.03	
6	040202002001	石灰稳定土	1、含灰量: 6% 2、厚度: 按设计, 分层填筑 3、压实度: 符合要求 4、厂拌成品, 不含填筑所需的土方费用	m3	976.2	109.30	106698.66	
本页小计							144408.88	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1-土石方工程

标段：

第2页 共3页

序号	项目编码	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 暂估价
		分部小计					115554.69	
		挡土墙						
7	040101002001	挖沟槽土方	1、土壤类别:综合 2、挖土深度:见设计 图纸 3、含挖方、修坡、 场内堆放等工作内容 4、场内堆放并利用	m3	347.5	15.24	5295.90	
8	040103001001	回填方	1、级配碎石回填 2、压实度:符合要求	m3	287.4	248.90	71533.86	
9	040103001002	回填方	1、老路砼块回填 2、压实度:符合要求	m3	83	22.45	1863.35	
10	040103001003	回填方	1、沟槽素土 2、压实度:符合要求 3、原土利用	m3	124.6	17.77	2214.14	
		分部小计					80907.25	
		桥梁土石方						
11	040101001002	挖一般土方	1、土壤类别:综合类, 详见设计 2、挖土深度:4m 内 3、桥台承台等	m3	587.8	7.97	4684.77	
12	040103001004	回填方	1、密实度要求:按设计 2、填方材料品种:桥 台承台回填土 3、填方来源、运距: 原土利用	m3	390.3	17.77	6935.63	
13	040103001005	回填方	1、密实度要求:按设计 2、填方材料品种:回 填砂砾石	m3	23.94	179.24	4291.01	
		分部小计					15911.41	
		土方平衡						
14	040103002002	余方弃置	1、废弃料品种:不可 利用土方及多余土方 2、含打堆、装车、 外运、弃置等相关工 作内容 3、堆土区、特殊垃 圾处理费、运输方式 、运距等投标单位自 行考虑	m3	1950.9	24.90	48577.41	
15	040103001006	缺方内运	1、填方材料品种:素 土 2、填方来源、运距: 外购土 3、按自然方计量	m3	1257.09	23.00	28913.07	
本页小计							174309.14	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：1-土石方工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	9114.26			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	7553.25			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	1561.01			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	8308.58			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：1-土石方工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整 费率（%）	调整后 金额（元）	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	151.07			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	151.07			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					17724.98			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程招标控制价表

工程名称: 2-道路工程

标段:

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2-道路工程

标段：

第1页 共5页

序号	项目编码	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
								暂估价
		主路						
1	040202011001	碎石	1、石料规格：级配碎石 2、厚度：20cm	m2	225	65.72	14787.00	
2	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：C30 2、厚度：20cm 3、含模板安拆、养生	m2	177	126.46	22383.42	
3	040203007002	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：C30 2、厚度：26cm 3、含模板安拆、养生	m2	48	154.94	7437.12	
4	040202002001	石灰稳定土	1、含灰量:10% 2、厚度：18~36cm 3、压实度：符合要求 4、厂拌，不含土方费用	m3	10.4	150.84	1568.74	
5	040202002002	石灰稳定土	1、含灰量:10% 2、厚度：18cm 3、压实度：符合要求 4、含养生等工作内容 5、厂拌，不含土方费用	m2	363.6	31.65	11507.94	
6	040202015001	水泥稳定碎（砾）石	1、水泥含量:4.5% 2、石料规格:级配碎石，碎石级配范围详见设计说明 3、厚度:20~50cm 4、压实度:符合要求 5、具体详见设计说明	m3	28	459.39	12862.92	
7	040202015002	水泥稳定碎（砾）石	1、水泥含量:4.5% 2、石料规格:级配碎石，碎石级配范围详见设计说明 3、厚度:32cm 4、压实度:符合要求 5、厂拌机铺，含养生 6、具体详见设计说明	m2	402	147.70	59375.40	
8	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅 2、具体详见设计	m2	32	9.57	306.24	
本页小计							130228.78	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2-道路工程

标段：

第2页 共5页

序号	项目编码	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 暂估价
9	040203003001	透层	1、材料品种:PC-2型乳化沥青 2、喷油量: 0.7~1.5L/M2 3、具体要求详见设计	m2	482	5.24	2525.68	
10	040203004001	封层	1、材料品种:改性乳化沥青 2、沥青用量:0.9~1.0kg/m2 3、矿料用料:7~9m3/1000m2 4、厚度:1cm 5、具体要求详见设计	m2	482	8.64	4164.48	
11	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种:SBS改性沥青 2、沥青混凝土种类:AC-20C中粒式沥青砼 3、集料:石灰岩 4、掺和料:详见设计要求 5、厚度:6cm 6、厂拌机铺	m2	659	90.19	59435.21	
12	040203003002	粘层	1、材料品种:改性乳化沥青(喷洒型, PCR) 2、喷油量:0.3~0.6L/m2 3、具体要求详见设计	m2	707	2.01	1421.07	
13	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种:SBS改性沥青 2、沥青混凝土种类:AC-13C细粒式沥青砼 3、集料:玄武岩 4、掺和料:详见设计要求 5、厚度:4cm 6、厂拌机铺	m2	707	76.21	53880.47	
14	04B001	拉杆	1、材料种类、规格:25钢筋*0.7m*0.4m 2、具体位置详见设计	t	0.062	7879.02	488.50	
		分部小计					252144.19	
		桥下通道						
本页小计							121915.41	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2-道路工程

标段：

第3页 共5页

序号	项目编码	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
								暂估价
15	040202002003	石灰稳定土	1、含灰量:10% 2、厚度: 18cm 3、压实度: 符合要求 4、含养生等工作内容 5、厂拌, 不含土方费用	m2	230	31.65	7279.50	
16	040202015003	水泥稳定碎(砾)石	1、水泥含量:4.5% 2、石料规格:级配碎石, 碎石级配范围详见设计说明 3、厚度:32cm 4、压实度:符合要求 5、厂拌机铺, 含养生 6、具体详见设计说明	m2	230	147.70	33971.00	
17	040203003003	透层	1、材料品种:PC-2型乳化沥青 2、喷油量: 0.7~1.5L/M2 3、具体要求详见设计	m2	230	5.24	1205.20	
18	040203004002	封层	1、材料品种:改性乳化沥青 2、沥青用量:0.9~1.0kg/m2 3、矿料用料:7~9m3/1000m2 4、厚度:1cm 5、具体要求详见设计	m2	230	8.64	1987.20	
19	040203006003	沥青混凝土	1、沥青品种:SBS改性沥青 2、沥青混凝土种类:AC-20C中粒式沥青砼 3、集料:石灰岩 4、掺和料:详见设计要求 5、厚度:6cm 6、厂拌机铺	m2	230	90.19	20743.70	
20	040203003004	粘层	1、材料品种:改性乳化沥青(喷洒型, PCR) 2、喷油量:0.3~0.6L/m2 3、具体要求详见设计	m2	230	2.01	462.30	
本页小计							65648.90	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2-道路工程

标段：

第4页 共5页

序号	项目编码	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
								暂估价
21	040203006004	沥青混凝土	1、沥青品种:SBS改性沥青 2、沥青混凝土种类:AC-13C细粒式沥青砼 3、集料:玄武岩 4、掺和料:详见设计要求 5、厚度:4cm 6、厂拌机铺	m2	230	76.21	17528.30	
		分部小计					83177.20	
		新建停车场						
22	040202011002	碎石	1、石料规格:级配碎石 2、厚度:20cm	m2	150	65.72	9858.00	
23	040203007003	水泥混凝土	1、混凝土强度等级:C30 2、厚度:20cm 3、含模板安拆、养生	m2	150	126.46	18969.00	
		分部小计					28827.00	
		侧平石						
24	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1、材料品种、规格:花岗岩B型立缘石,75*27.5*12.5cm 2、基础、垫层:材料品种、厚度:C15细石砼靠背 3、线型综合考虑,含圆头、弧形,具体详见设计图	m	185	137.82	25496.70	
		分部小计					25496.70	
		挡土墙						
25	040303001001	混凝土垫层	1、混凝土强度等级:C15 2、含模板	m3	26.5	584.79	15496.94	
26	040303002001	混凝土基础	1、混凝土强度等级:C30 2、含模板	m3	106.27	610.40	64867.21	
27	040303015001	混凝土挡墙墙身	1、混凝土强度等级:C30 2、含模板	m3	157.45	717.07	112902.67	
28	040402017001	变形缝	1、沉降缝:沥青浸木板,深15cm,缝宽2cm	m2	8.63	103.14	890.10	
29	040201021002	土工合成材料	1、材料品种、规格:透水土工布 2、搭接方式:按设计	m2	94.3	8.96	844.93	
30	060105005001	反滤层铺筑	1、材料类别:碎石滤层	m3	21.9	278.27	6094.11	
本页小计							272947.96	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2-道路工程

标段:

第5页 共5页

序号	项目编码	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
								暂估价
31	040402015001	透水管	1、泄水孔材料品种、规格:Φ5cmPVC管	m	41.6	13.81	574.50	
32	040901001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类:HPB300 2、钢筋规格:直径10mm以内	t	1.228	5295.22	6502.53	
33	040901001002	现浇构件钢筋	1、钢筋种类:HRB400 2、钢筋规格:直径20mm以内	t	23.441	4307.94	100982.42	
34	040309001001	防撞护栏	1、位置:挡墙 2、栏杆材质、规格:Φ114×4钢管、Q355C 3、补刷油漆品种、色彩、工艺要求:喷砂除锈Sa2.5;热浸锌:1道,300g/m ² ;磷化底漆:1道;环氧云铁中间漆:1道,80μm;可复涂聚氨酯面漆:2道,厚2×40μm。 4、含地伏底板,焊接钢筋,详见设计	m	138	809.72	111741.36	
		分部小计					420896.77	
		分部分项合计					810541.86	
1	041106001001	大型机械设备进场及安拆	1、机械设备名称:投标人自定 2、机械设备规格型号:投标人自定 3、包干使用	项	1	12552.33	12552.33	
		单价措施合计					12552.33	
本页小计							232353.14	
合 计							823094.19	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2-道路工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	14898.00			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	12346.41			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	2551.59			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	13581.05			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2-道路工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	246.93			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	329.24			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					29055.22			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人供应主要材料一览表

工程名称：2-道路工程

标段：

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111~1	钢筋	Φ 10以外, HRB400	t	24.37864	3142.50	76609.88	
2	01090100	圆钢		t	0.06572	3409.90	224.10	
3	01090158~1	钢筋	Φ 10以内, HPB300	t	1.25256	3257.25	4079.90	
4	01270101	型钢		kg	0.992	3.26	3.23	
5	01290100-1~2	钢板(Q345qD)		t	0.35249	4709.11	1659.91	
6	01290221~3	钢板Q345qD		kg	4973.628	4.71	23420.81	
7	02090101	塑料薄膜		m2	41.25	0.69	28.46	
8	02190111	尼龙帽		个	2.9922	0.74	2.21	
9	02290201	麻布		kg	0.63426	1.54	0.98	
10	02330105	草袋子		只	210.60772	0.89	187.44	
11	03410205	电焊条		kg	186.43702	5.11	952.69	
12	03410205~6	电焊条		kg	124.774947	5.11	637.60	
13	03515100	圆钉		kg	0.746815	4.56	3.41	
14	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	18.068558	4.56	82.39	
15	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	84.304071	4.56	384.43	
16	03591503~1	钢砂		kg	244.556928	4.29	1049.15	
17	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	37.74	0.30	11.32	
18	04030107~1	中(粗)砂		t	7.389816	138.72	1025.12	
19	04050203	碎石	5~16	t		138.72		
20	04050217	碎石	40	t	33.507	138.72	4648.09	
21	04050219	碎石	60	t	59.67	138.72	8277.42	
22	04050219~1	碎石	60	t	89.505	138.72	12416.13	
23	04050705~1	砾石	10	t	8.43008	138.72	1169.42	
24	04090100	生石灰		t	19.93216	541.11	10785.49	
25	04090120	石灰膏		m3	0.54612	385.38	210.46	
26	04090302-1	黄土		m3	133.575039			
27	04090602	滑石粉		kg	161.5536	0.53	85.62	
28	05030600	普通成材		m3	1.027222	1792.68	1841.48	
29	05250501	木柴		kg	118.13272	0.94	111.04	
30	11030303	防锈漆		kg	0.41416	12.86	5.33	
31	11030310	环氧云铁防锈漆		kg	43.8403	16.00	701.44	
32	11060306~3	可复涂聚氨酯面漆		kg	43.8403	22.18	972.38	
33	11112511	磷化底漆	X06-1	kg	38.122	15.97	608.81	
34	11450503	稀释剂		kg	60.9952	12.01	732.55	
35	11550105	石油沥青		kg	88.079	4.87	429.30	
36	11550107~3	石油沥青	60~100#	t	0.712	4874.34	3470.53	
37	11550107~4	改性乳化沥青(喷洒型, PCR)		t	0.3748	4584.61	1718.31	
38	11550504~1	乳化沥青	改性	kg	592.384	4.09	2425.22	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：2-道路工程

标段：

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
39	12010301~1	柴油		t	0.10019	6940.00	695.32	
40	12333513	脱模剂		kg		17.15		
41	12370305	氧气		m3	0.033852	2.98	0.10	
42	12370335	乙炔气		kg	0.01116	11.71	0.13	
43	14010303~4	无缝钢管		t	5.630713	4840.00	27252.65	
44	14010304	钢管		kg	164.11616	3.77	618.72	
45	14310712	PVC-U硬聚氯乙烯管	dn50	m	42.432	3.99	169.30	
46	31012504	模板嵌缝料		kg		2.76		
47	31150101	水		m3	15	4.49	67.35	
48	31150101~1	水		m3	503.86288	4.50	2267.38	
49	31150301	电		kW·h	171.81024	0.86	147.76	
50	31150701	煤		kg	3.844	0.94	3.61	
51	31150702	煤		t	0.377332	943.30	355.94	
52	32011101	钢模板		t	0.536533	3858.97	2070.46	
53	32011111	组合钢模板		kg	0.990418	4.29	4.25	
54	32020111	钢模扣件		个	10.415064	4.72	49.16	
55	32020115	零星卡具		kg	290.196723	4.18	1213.02	
56	32020132	钢管支撑		kg		3.59		
57	32090101	模板木材		m3	0.104649	1863.31	194.99	
58	33030101~1	透水土工布		m2	105.16336	2.66	279.73	
59	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	35.6864	3.20	114.20	
60	33070701~2	花岗岩B型立缘石 75*27.5*12.5cm		m	187.775	105.00	19716.38	
61	80210117~1	C15粒径20mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	3.891912	407.77	1587.00	
62	80210121~1	C30粒径20mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	268.9944	456.13	122696.42	
63	80210143~1	C15粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	27.03	407.77	11022.02	
64	80210147~1	C30粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	79.4376	456.31	36248.17	
65	80250311~1	细(微)粒沥青混凝土	SBS改性沥青、玄武岩	t	21.9258	739.85	16221.80	
66	80250311~2	细(微)粒沥青混凝土	SBS改性沥青、玄武岩	t	65.3089	739.85	48318.79	
67	80250511~2	中粒式沥青混凝土	SBS改性沥青、石灰岩	t	126.5936	586.05	74190.18	

单位工程招标控制价表

工程名称: 3-桥梁工程

标段:

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3-桥梁工程

标段：

第1页 共16页

序号	项目编码	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
								暂估价
1	040301004001	桥梁钻孔灌注桩	1、地层情况:详见设计图纸 2、空桩长度、桩长:详见设计图纸 3、桩径:100cm 4、成孔方法:由投标人根据设计图纸自行考虑 5、混凝土种类、强度等级:C30水下砼 6、含泥浆池、泥浆制作及外运、泥浆池完工后拆除外运,运距和弃置点由投标人自行考虑 7、其余详见设计图纸 8、位置:梯道桥	m	24.2	1523.26	36862.89	
2	040301004002	桥梁钻孔灌注桩	1、地层情况:详见设计图纸 2、空桩长度、桩长:详见设计图纸 3、桩径:120cm 4、成孔方法:由投标人根据设计图纸自行考虑 5、混凝土种类、强度等级:C30水下砼 6、含泥浆池、泥浆制作及外运、泥浆池完工后拆除外运,运距和弃置点由投标人自行考虑 7、其余详见设计图纸 8、位置:梯道桥	m	84	1872.22	157266.48	
3	040301004003	桥梁钻孔灌注桩	1、地层情况:详见设计图纸 2、空桩长度、桩长:详见设计图纸 3、桩径:120cm 4、成孔方法:由投标人根据设计图纸自行考虑 5、混凝土种类、强度等级:C30水下砼 6、含泥浆池、泥浆制作及外运、泥浆池完工后拆除外运,运距和弃置点由投标人自行考虑 7、其余详见设计图纸 8、位置:主桥	m	60	1649.35	98961.00	
本页小计							293090.37	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3-桥梁工程

标段：

第2页 共16页

序号	项目编码	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 暂估价
4	040301004004	桥梁钻孔灌注桩	1、地层情况:详见设计图纸 2、空桩长度、桩长:详见设计图纸 3、桩径:150cm 4、成孔方法:由投标人根据设计图纸自行考虑 5、混凝土种类、强度等级:C30水下砼 6、含泥浆池、泥浆制作及外运、泥浆池完工后拆除外运,运距和弃置点由投标人自行考虑 7、其余详见设计图纸 8、位置:主桥	m	595.6	2385.61	1420869.32	
5	040301011001	截桩头	1、桩类型:钻孔灌注桩 2、桩头截面、高度:按设计要求 3、混凝土强度等级:C30 4、废渣弃运等由投标人自行考虑	m3	31.39	311.68	9783.64	
6	040501002001	声测管	1、外径57mm 无缝钢管(壁厚 3.5mm) 2、声测管应牢固焊接或绑扎在钢筋笼的内侧,且相互平行、定位准确,并埋设至桩底,管口宜高出桩顶面 100cm。 3、声测管采用螺纹连接,螺纹接头含在综合单价中不单独计量	t	9.696	7013.41	68002.02	
7	040901001001	钻孔灌注桩钢筋	1、钢筋种类:HPB300 2、钢筋规格:综合	t	9.995	5103.04	51004.88	
8	040901001002	钻孔灌注桩钢筋	1、钢筋种类:HRB400 2、钢筋规格:综合	t	65.999	5037.96	332500.32	
9	040303001001	C20混凝土垫层	1、混凝土强度等级:C20 2、部位:承台、桥台 3、包含模板制作、安装	m3	26.79	691.12	18515.10	
10	040303002001	混凝土基础	1、混凝土强度等级:C20混凝土 2、部位:落地台阶及台座基础 3、包含模板制作、安装	m3	34.32	639.84	21959.31	
本页小计							1922634.59	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3-桥梁工程

标段：

第3页 共16页

序号	项目编码	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
								暂估价
11	040303003001	混凝土承台	1、混凝土强度等级：C30混凝土 2、部位：承台 3、包含模板制作、安装	m3	312.5	687.62	214881.25	
12	040303004001	混凝土墩（台）帽	1、混凝土强度等级：C30混凝土 2、部位：桥台台帽、背墙、挡土块 3、包含模板制作、安装	m3	36.2	875.79	31703.60	
13	040303004002	混凝土墩（台）帽	1、混凝土强度等级：C35混凝土 2、部位：桥台台帽、背墙、挡土块 3、包含模板制作、安装	m3	8.25	965.70	7967.03	
14	040303005001	混凝土墩身	1、部位：桥墩墩身 2、混凝土强度等级：C40混凝土 3、包含模板制作、安装	m3	149.5	962.90	143953.55	
15	040303006001	混凝土支撑梁及横梁	1、部位：主桥墩系梁 2、混凝土强度等级：C40混凝土 3、包含模板制作、安装	m3	12.5	1338.47	16730.88	
本页小计							415236.31	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3-桥梁工程

标段：

第4页 共16页

序号	项目编码	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 暂估价
16	040307007001	钢结构桥墩	1、材料品种、规格：型钢Q355C 2、部位：钢结构桥墩 3、钢板探伤及其它要求：板厚超过20mm（包括20mm）钢板均应进行超声波Ⅱ级探伤检测，板厚超过30mm（包括30mm）厚度方向钢板性能级别为Z25，应满足《厚度方向性能钢板》（GB/T 5313-2010）的要求。 4、焊缝应按规范的要求，进行严格的无损探伤检查，探伤方法及焊缝质量探伤结果应符合《公路桥涵施工技术规范》（JTG/T 3650-2020）及《钢焊缝手工超声波探伤方法和探伤结果分级》（GB/T 11345-2013）的要求。 5、防腐及涂装：详见设计图纸中的施工图设计总说明钢结构防腐涂装 6、含制作、安装、除锈、焊接、焊钉、螺栓、锚栓、喷砂除锈、防腐涂装包含在单价内，扣除1.5%焊缝质量 7、其余详见设计图纸	t	9.318	10772.61	100379.18	
17	04B001	桥墩	1、部位：梯道桥桥墩柱脚外包 2、混凝土强度等级：C30混凝土 3、包含模板制作、安装	m3	1.2	1847.17	2216.60	
18	04B002	桥墩	1、部位：梯道桥桥墩墩内灌注 2、混凝土强度等级：C40自密实补偿收缩混凝土	m3	8	645.93	5167.44	
19	040309010001	防水层	1、部位：台后墙面 2、材料品种、规格：三道沥青	m2	13.22	24.96	329.97	
本页小计							108093.19	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3-桥梁工程

标段：

第5页 共16页

序号	项目编码	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 暂估价
20	04B003	石材台阶	1、部位：落地台阶 外露表面 2、材料品种、规格： 3cm水泥砂浆贴3cm 花岗岩	m ²	26.18	191.89	5023.68	
21	040901001003	现浇砼钢筋	1、钢筋种类:HPB300 2、钢筋规格:综合 3、现浇砼钢筋	t	0.285	5957.95	1698.02	
22	040901001004	现浇砼钢筋	1、钢筋种类:HRB400 2、钢筋规格:综合 3、现浇砼钢筋	t	117.649	4796.41	564292.84	
23	040901001005	现浇构件钢筋	1、钢筋种类:钢筋网片 2、钢筋规格:D8钢筋网	t	0.967	5604.99	5420.03	
24	040901001006	现浇构件钢筋	1、钢筋种类:钢筋网片 2、钢筋规格:D12防裂钢筋网	t	0.188	5604.99	1053.74	
25	040901003001	钢筋网片	1、钢筋种类:钢筋网片 2、钢筋种类:CRB550 3、钢筋规格:直径 φ10	t	0.844	5604.99	4730.61	
26	040303011001	混凝土箱梁	1、部位:连续箱梁 2、混凝土强度等级: C40 3、包含模板制作、 安装	m ³	486.6	1650.23	803001.92	
本页小计							1385220.84	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3-桥梁工程

标段：

第6页 共16页

序号	项目编码	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 暂估价
27	040307001001	钢箱梁	1、材料品种、规格：型钢Q345qD 2、部位：钢箱梁 3、钢板探伤及其它要求：板厚超过20mm（包括20mm）钢板均应进行超声波Ⅱ级探伤检测，板厚超过30mm（包括30mm）厚度方向钢板性能级别为Z25，应满足《厚度方向性能钢板》（GB/T 5313-2010）的要求。 4、焊缝应按规范的要求，进行严格的无损探伤检查，探伤方法及焊缝质量探伤结果应符合《公路桥涵施工技术规范》（JTG/T 3650-2020）及《钢焊缝手工超声波探伤方法和探伤结果分级》（GB/T 11345-2013）的要求。 5、防腐及涂装：详见设计图纸中的施工图设计总说明钢结构防腐涂装 6、含制作、安装、除锈、焊接、焊钉、螺栓、锚栓、喷砂除锈、防腐涂装包含在单价内，扣除1.5%焊缝质量 7、其余详见设计图纸	t	521.796	12362.29	6450593.47	
本页小计							6450593.47	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3-桥梁工程

标段：

第7页 共16页

序号	项目编码	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 暂估价
28	010606008001	钢梯	1、材料品种、规格：型钢Q355C 2、部位：钢结构梯道 3、钢板探伤及其它要求：板厚超过20mm（包括20mm）钢板均应进行超声波Ⅱ级探伤检测，板厚超过30mm（包括30mm）厚度方向钢板性能级别为Z25，应满足《厚度方向性能钢板》（GB/T 5313-2010）的要求。 4、焊缝应按规范的要求，进行严格的无损探伤检查，探伤方法及焊缝质量探伤结果应符合《公路桥涵施工技术规范》（JTG/T 3650-2020）及《钢焊缝手工超声波探伤方法和探伤结果分级》（GB/T 11345-2013）的要求。 5、防腐及涂装：详见设计图纸中的施工图设计总说明钢结构防腐涂装 6、含制作、安装、除锈、焊接、焊钉、螺栓、锚栓、喷砂除锈、防腐涂装包含在单价内，扣除1.5%焊缝质量 7、其余详见设计图纸	t	56.707	11911.31	675454.66	
29	040303008001	箱梁灌注混凝土	1、名称、部位：低收缩铁砂混凝土 2、混凝土强度等级：C50	m3	24	3245.38	77889.12	
30	040901009001	预埋铁件	1、位置：调平钢板 2、材料种类：Q345qD 3、材料规格：中心板厚40mm 4、含磨光、焊接、防腐涂装等费用	t	3.12	9091.45	28365.32	
31	040901001007	现浇砼钢筋	1、钢筋种类：HRB400 2、钢筋规格：综合 3、现浇砼钢筋	t	167.582	4796.41	803791.98	
本页小计							1585501.08	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3-桥梁工程

标段：

第8页 共16页

序号	项目编码	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
								暂估价
32	04B004	桥面抛丸处理	对混凝土表层的浮浆进行抛丸处理，具体做法详见设计S2-1 (17/23、17/24)有关说明	m2	1511	20.00	30220.00	
33	040309010002	防水层	1、部位:桥面铺装 2、材料品种:水性环氧沥青防水层 3、厚度:1.2mm 4、防水粘结层洒布应均匀，喷洒量为0.7~0.9kg/m2，具体要求参见《水泥混凝土桥面水性环氧沥青防水粘结层施工技术规范》（DB32/T2285-2012）。	m2	1702	26.63	45324.26	
34	040303019001	桥面铺装	1、沥青品种:SBS改性沥青 2、沥青混凝土种类:AC-20C中粒式沥青砼 3、集料:石灰岩 4、掺和料:详见设计要求 5、厚度:6cm 6、厂拌机铺	m2	1511	90.19	136277.09	
35	040203003001	透层、粘层	1、材料品种:改性乳化沥青(喷洒型, PCR) 2、喷油量:0.3~0.6L/m2 3、具体要求详见设计	m2	1511	2.01	3037.11	
36	040303019002	桥面铺装	1、沥青品种:SBS改性沥青 2、沥青混凝土种类:AC-13C细粒式沥青砼 3、集料:玄武岩 4、掺和料:详见设计要求 5、厚度:4cm 6、厂拌机铺	m2	1511	76.21	115153.31	
37	040303019003	桥面铺装	1、位置:人行道、梯道桥 2、混凝土强度等级:C40彩色防水钢纤维混凝土 3、厚度:6cm	m2	350	92.25	32287.50	
本页小计							362299.27	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3-桥梁工程

标段：

第9页 共16页

序号	项目编码	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
								暂估价
38	040303019004	桥面铺装	1、位置：人行道处调平层 2、混凝土强度等级：补偿收缩C50钢纤维混凝土 3、厚度：8cm	m3	16	855.53	13688.48	
39	040303019005	桥面铺装	1、位置：钢箱梁处调平层 2、混凝土强度等级：补偿收缩C50钢纤维混凝土 3、厚度：8~14cm	m3	101	887.23	89610.23	
40	040303019006	桥面铺装	1、位置：砼箱梁处调平层 2、混凝土强度等级：C40 3、厚度：8~14cm	m3	83	813.98	67560.34	
41	040303020001	桥头搭板	1、填缝材料：纤维板、沥青玛蹄脂、涂刷沥青 2、混凝土强度等级：C30 3、包含模板制作、安装	m3	23.6	960.88	22676.77	
42	040303024001	支座垫石	1、名称、部位：支座及垫石 2、支座灌浆料：环氧树脂砂浆 3、混凝土强度等级：C40 4、包含模板制作、安装	m3	1.86	1220.78	2270.65	
43	040309005001	球形钢支座	1、规格、型号：JQZ(1)2.5SX球形钢支座 2、形式：承载力按设计要求 3、双向活动型	个	3	2661.87	7985.61	
44	040309005002	球形钢支座	1、规格、型号：JQZ(1)2.5ZX球形钢支座 2、形式：承载力按设计要求 3、单向活动型	个	3	2661.87	7985.61	
45	040309005003	球形钢支座	1、规格、型号：JQZ(1)4SX球形钢支座 2、形式：承载力按设计要求 3、双向活动型	个	3	3194.24	9582.72	
46	040309005004	球形钢支座	1、规格、型号：JQZ(1)4ZX球形钢支座 2、形式：承载力按设计要求 3、单向活动型	个	3	3194.24	9582.72	
本页小计							230943.13	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3-桥梁工程

标段：

第10页 共16页

序号	项目编码	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
								暂估价
47	040309005005	球形钢支座	1、规格、型号：JQZ (1)4HX球形钢支座 2、形式：承载力按设计要求 3、单向活动型	个	1	3194.24	3194.24	
48	040309005006	球形钢支座	1、规格、型号：JQZ (1)4GD球形钢支座 2、形式：承载力按设计要求 3、固定型	个	1	3194.24	3194.24	
49	040309005007	球形钢支座	1、规格、型号：JQZ (1)5SX球形钢支座 2、形式：承载力按设计要求 3、双向活动型	个	3	3549.16	10647.48	
50	040309005008	球形钢支座	1、规格、型号：JQZ (1)5GD球形钢支座 2、形式：承载力按设计要求 3、固定型	个	1	3549.16	3549.16	
51	040309005009	球形钢支座	1、规格、型号：JQZ (1)5ZX球形钢支座 2、形式：承载力按设计要求 3、单向活动型	个	1	3549.16	3549.16	
52	040309005010	球形钢支座	1、规格、型号：JQZ (III)5ZX球形钢支座 2、形式：承载力按设计要求 3、单向活动型	个	1	3549.16	3549.16	
53	040309004001	橡胶支座	1、材质：橡胶 2、规格、型号：GYZ F4 200*44 3、形式：板式	个	6	213.59	1281.54	
54	040309004002	橡胶支座	1、材质：橡胶 2、规格、型号：GYZ 250*52 3、形式：板式	个	4	230.39	921.56	
55	040309004003	减震橡胶块	1、材质：减震橡胶块 2、规格、型号：350 *350*30mm	个	18	331.86	5973.48	
56	040309004004	橡胶挡块	1、材质：橡胶挡块 2、规格、型号：200 *200*30mm	个	10	108.36	1083.60	
57	040309004005	缓冲橡胶垫块	1、材质：缓冲橡胶垫块 2、规格、型号：200 *200*20mm 3、形式：粘贴	个	40	96.24	3849.60	
本页小计							40793.22	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3-桥梁工程

标段：

第11页 共16页

序号	项目编码	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
								暂估价
58	040901007001	侧向限位挡块	1、材料种类：Q235C 2、材料规格：H型钢300*300 3、300g/m2镀锌防腐	t	1.114	7912.00	8813.97	
59	040901007002	纵向防落梁装置	1、材料种类：Q390D 2、材料规格：钢板 3、300g/m2镀锌防腐	t	1.397	10231.24	14293.04	
60	040309007001	桥梁伸缩装置	1、位置：砼箱梁与钢箱梁交接墩处D120伸缩缝 2、规格：多向变位梳形板伸缩缝、RBKF120伸缩装置 3、混凝土：C50钢纤维混凝土 4、含防撞挡板、导水管	m	8.22	2245.96	18461.79	
61	040309007002	桥梁伸缩装置	1、位置：桥台处D60伸缩缝 2、规格：多向变位梳形板伸缩缝、RBKF60伸缩装置 3、混凝土：C50钢纤维混凝土 4、含导水管	m	8.4	1802.27	15139.07	
62	040309007003	桥梁伸缩装置	1、位置：钢箱梁与停车楼墙面相接处D80结构缝 2、材料品种：8mm厚不锈钢花纹钢板、4mm厚橡胶板、2cm厚高模量聚氨酯密封胶、发泡PE垫板、2cm厚高模量聚氨酯密封胶 3、含固定等费用 4、按水平投影长度计入	m	12	475.28	5703.36	
63	040309007004	桥梁伸缩装置	1、材料品种：背贴式橡胶止水带，天然橡胶条 2、规格、型号：400*8	m	9.6	155.91	1496.74	
64	040309007005	桥梁伸缩装置	1、材料品种：背贴式橡胶止水带，天然橡胶条 2、规格、型号：350*8	m	12.6	155.91	1964.47	
65	04B005	人行道栏杆底座	1、混凝土强度等级：C30混凝土 2、部位：人行道 3、包含模板制作、安装	m3	7.47	1531.21	11438.14	
本页小计							77310.58	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3-桥梁工程

标段：

第12页 共16页

序号	项目编码	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 暂估价
66	04B006	人行道栏杆底座	1、材质、规格：Q235C、铸钢构件(ZG340-550H) 2、部位：钢箱梁 3、补刷油漆品种、色彩、工艺要求：喷砂除锈Sa2.5；热浸锌：1道，300g/m ² ；磷化底漆：1道；环氧云铁中间漆：1道，80 μm；可复涂聚氨酯面漆：2道，厚2×40 μm。	t	5.993	9027.31	54100.67	
67	04B007	防撞护栏底座	1、混凝土强度等级：C30混凝土 2、部位：砼箱梁 3、包含模板制作、安装	m ³	17.7	1118.35	19794.80	
68	04B008	防撞护栏底座	1、材质、规格：Q355C、铸钢构件(ZG340-550H) 2、部位：钢箱梁 3、补刷油漆品种、色彩、工艺要求：喷砂除锈Sa2.5；热浸锌：1道，300g/m ² ；磷化底漆：1道；环氧云铁中间漆：1道，80 μm；可复涂聚氨酯面漆：2道，厚2×40 μm。	t	33.359	9455.69	315432.36	
69	040309001001	人行道栏杆	1、栏杆材质、规格：人行道栏杆 2、栏杆材质、规格：150*50*2.5扁圆槽管、Q235C、铸钢构件(ZG340-550H) 3、补刷油漆品种、色彩、工艺要求：喷砂除锈Sa2.5；热浸锌：1道，300g/m ² ；磷化底漆：1道；环氧云铁中间漆：1道，80 μm；可复涂聚氨酯面漆：2道，厚2×40 μm。	m	249	833.15	207454.35	
本页小计							596782.18	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3-桥梁工程

标段：

第13页 共16页

序号	项目编码	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 暂估价
70	040309001002	防撞护栏	1、位置：砼箱梁 2、栏杆材质、规格： $\Phi 114 \times 4$ 钢管、Q355C、铸钢构件（ZG340-550H） 3、补刷油漆品种、色彩、工艺要求：喷砂除锈Sa2.5；热浸锌：1道，300g/m ² ；磷化底漆：1道；环氧云铁中间漆：1道，80 μ m；可复涂聚氨酯面漆：2道，厚2 $\times$ 40 μ m。 4、含地伏底板，焊接钢筋	m	145.5	794.14	115547.37	
71	040309001003	防撞护栏	1、位置：钢箱梁 2、栏杆材质、规格： $\Phi 114 \times 4$ 钢管、Q345qD、铸钢构件（ZG340-550H） 3、补刷油漆品种、色彩、工艺要求：喷砂除锈Sa2.5；热浸锌：1道，300g/m ² ；磷化底漆：1道；环氧云铁中间漆：1道，80 μ m；可复涂聚氨酯面漆：2道，厚2 $\times$ 40 μ m。 4、含地伏底板	m	207	777.07	160853.49	
72	040309009001	桥面排（泄）水管	1、位置：钢桥面及柱墩处 2、材料品种：160pvc-u排水管 3、含排水管连接端、自锚式管道卡、检修阀等费用	m	117	30.57	3576.69	
73	040309009002	桥面排（泄）水管	1、位置：停车楼墙面 2、材料品种：3mm不锈钢水槽 3、含L60*60*3mm不锈钢披水板、不锈钢支架等费用	m	11	496.00	5456.00	
74	040309009003	桥面排（泄）水管	1、位置：停车楼墙面 2、材料品种： $\Phi 152 \times 3.5$ 镀锌钢管 3、含固定、检修阀等费用	m	3.8	152.98	581.32	
本页小计							286014.87	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3-桥梁工程

标段：

第14页 共16页

序号	项目编码	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 暂估价
75	040309009004	桥面排（泄）水管	1、位置：桥面 2、材料品种：304H 不锈钢渗水弹簧钢管 3、规格：Φ15*1.2m m	m	375	28.39	10646.25	
76	040504009001	桥面雨水口	1、规格：30cm*45cm 2、材料：钢筋砼底座 、钢纤维混凝土篦盖 3、含钢套管等费用	座	2	1673.07	3346.14	
77	040201022001	截水沟	1、规格：具体见图纸 2、材料：8mm镀锌钢 板、C50钢纤维混凝 土、50mm厚钢格栅盖 板、M20水泥砂浆找 坡 3、含橡胶垫、2mm环 氧砂浆抹面、螺母等 费用	m	20	2474.66	49493.20	
78	040901009002	预埋铁件	1、位置：桥梁外装 饰 2、材料种类：Q235C 钢板 3、材料规格：500*5 0*12mm厚 4、含螺栓费用	t	1.389	15026.15	20871.32	
79	04B009	钢格栅	1、位置：桥梁外装 饰 2、材料品种：Q235C 方钢管150*40*5* 2800mm 3、涂料：喷砂除锈达 到Sa2.5 级，刷环氧富锌底漆 40×2 μm；环氧云铁 中间漆30×2 μm；面 漆采用氟碳喷涂，氟 碳喷涂涂膜平均厚度 应≥40 μm，局部厚 度≥35 μm	t	45.192	9976.15	450842.17	
本页小计							535199.08	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3-桥梁工程

标段：

第15页 共16页

序号	项目编码	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 暂估价
80	04B010	外包铝板	1、位置：桥梁外装饰 2、材料品种：3mm优质单层铝板，铝板基材材质为3003-H24（表面经喷涂固化处理后，状态为H44） 3、涂料：铝板装饰面为阳极氧化，三涂二烤处理，涂膜平均厚度不小于40 μm，局部厚度不小于35 μm 4、采用螺栓连接，满足项目验收要求。	m2	657.6	434.42	285674.59	
81	040308005001	油漆	1、位置：混凝土箱梁和混凝土桥墩外表面 2、涂料：环氧封闭漆，厚度≤50 μm；环氧树脂漆，厚度100 μm；丙烯酸聚氨酯漆，厚度70 μm	m2	1370	75.00	102750.00	
82	04B011	防雷接地	1、名称：防雷接地 2、具体规格详见设计 3、含接地搭接钢筋和调试等所有费用	项	1	500.00	500.00	
83	040901001008	现浇砼钢筋	1、钢筋种类：HPB300 2、钢筋规格：综合 3、现浇砼钢筋	t	0.571	5957.95	3401.99	
84	040901001009	现浇砼钢筋	1、钢筋种类：HRB400 2、钢筋规格：综合 3、现浇砼钢筋	t	12.027	4796.41	57686.42	
85	040901003002	钢筋网片	1、成品钢筋网片 2、钢筋种类：CRB550 3、钢筋规格：间距7cm*7cm，直径 φ12	t	26.133	5410.09	141381.88	
86	040901003003	钢筋网片	1、成品钢筋网片 2、钢筋种类：CRB550 3、钢筋规格：间距4cm*4cm，直径 φ8	t	2.643	5465.20	14444.52	
87	040901003004	钢筋网片	1、成品钢筋网片 2、钢筋种类：CRB550 3、钢筋规格：间距10cm*10cm，直径 φ6	t	3.339	5465.20	18248.30	
		分部分项合计					14913799.88	
本页小计							624087.70	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3-桥梁工程

标段：

第16页 共16页

序号	项目编码	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
								暂估价
1	041106001001	大型机械设备进 出场及安拆	1、机械设备名称:投 标人自定 2、机械设备规格型 号:投标人自定 3、以项包干	项	1	31578.90	31578.90	
2	041101002001	脚手架	1、部位:砼箱梁支架 2、材质:由投标人自 行考虑且包干使用 3、支架类型:由投标 人自行考虑 4、含支架预压,强 度及刚度满足施工及 设计需要 5、以项包干。	项	1	308755.97	308755.97	
3	041101002002	脚手架 (高压线防护)	高压线防护施工方案 应征得电力管理部门 同意后方可实施,所 发生的费用包括在投 标单价中,以项包干	项	1	29591.82	29591.82	
4	041103002001	钢箱梁制安用临 时墩架	1、部位:钢箱梁制安 临时墩架及墩基 2、结构类型:投标人 自定 3、材料种类:投标人 自定 4、临时墩架的搭建 、拆除 5、以项包干。	项	1	317817.05	317817.05	
5	04B012	吊篮	1、部位:箱梁两侧、 桥底 2、结构类型:投标人 自定 3、材料种类:投标人 自定 4、以项包干	项	1	18000.00	18000.00	
6	041104001001	便道	做法由投标单位自行 考虑,总价包干,结 算时不因便道做法不 同而调整,施工完成 后拆除、恢复原样。	项	1	110590.11	110590.11	
		单价措施合计					816333.85	
本页小计							816333.85	
合 计							15730133.73	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：3-桥梁工程

标段：

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	011707001001	安全文明施工费		100.000	394826.35			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	2.200	346062.94			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	48763.41			
2	011707002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	011707003001	非夜间施工照明	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					在计取非夜间施工照明费时，建筑工程、仿古工程、修缮土建部分仅地下室（地宫）部分可计取；单独装饰、安装工程、园林绿化工程、修缮安装部分仅特殊施工部位内施工项目可计取
4	011707004001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：3-桥梁工程

标段：

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
6	011707006001	地上、地下设施、 建筑物的临时保护 设施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
7	011707007001	已完工程及设备保 护	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
8	011707008001	临时设施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	1.650	259547.21			
9	011707009001	赶工措施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
10	011707010001	工程按质论价	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
11	011707011001	住宅分户验收	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					在计取住 宅分户验 收时，大 型土石方 工程、桩 基工程和 地下室部 分不计入 计费基础
12	011707012001	建筑工人实名制费 用	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	0.030	4719.04			建筑工人 实名制设 备由建筑 工人工资 专用账户 开户银行 提供的， 建筑工人 实名制费 用按表中 费率乘以 0.5系数 计取
13	011707091001	特殊条件下施工增 加费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人供应主要材料一览表

工程名称：3-桥梁工程

标段：

第1页 共8页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t		3395.90		
2	01010111~1	钢筋	Φ 10以外, HRB400	t	377.589283	3142.50	1186574.32	
3	01010111~2	钢筋	Φ 10以内, HPB300	t	11.237935	3205.26	36020.50	
4	01010111~5	钢筋	Φ 12	t	26.812458	3142.50	84258.15	
5	01050101	钢丝绳		kg	11.75642	5.75	67.60	
6	01090100	圆钢		t	0.011634	3404.90	39.61	
7	01090158	钢筋	Φ 10以内	t	2.050812	3188.99	6540.02	
8	01090158~3	钢筋	Φ 8	t	6.137532	3195.96	19615.31	
9	01130141	扁钢	<-59	kg	4	3.64	14.56	
10	01270100	型钢		t		3275.18		
11	01270100~1	型钢(临时墩)		t	55.20795	674.34	37228.93	
12	01270100~10	型钢Q355C		t	69.32625	4709.11	326464.94	
13	01270100~4	型钢Q345qD		t	547.8858	4709.11	2580054.50	
14	01270100~5	Q390D型钢	镀锌	t	1.46685	5501.20	8069.44	
15	01270100~6	Q235C型钢		t		3192.40		
16	01270100~7	Q235C型钢	镀锌	t	1.1697	3292.40	3851.12	
17	01270100~8	钢板	镀锌	t	1.4826	3292.40	4881.31	
18	01270101	型钢		kg	702.6584	3.29	2313.15	
19	01290100~1	钢板(中厚)	Q235C	t	1.40289	3356.40	4708.66	
20	01290100~2	钢板(中厚)	Q345qD	t	3.1512	4709.11	14839.35	
21	01290100~1~2	钢板(Q345qD)		t	1.97859	4709.11	9317.40	
22	01290100~1~3	Q235C钢板		t	6.05293	3192.40	19323.37	
23	01290100~1~4	Q355C钢板		t	35.21769	4709.11	165843.98	
24	01290149	钢板	δ 10~15 Q235	kg	24.38	3.57	87.04	
25	01290160	钢板	δ 20	t	0.009696	3192.40	30.95	
26	01290221	钢板	15以内	kg	431.8056	3.19	1378.32	
27	01290221~2	钢板		kg	6655.284	3.19	21243.67	
28	01290221~3	Q355C钢板		kg	4680.396	3.26	15239.37	
29	01291502	不锈钢板		kg	8.2896	15.44	127.99	
30	01291510~1~1	不锈钢板	3mm	m2	8.547	496.88	4246.83	
31	01291706~1	8mm厚不锈钢花纹钢板	380×12000×8	m2	4.56	905.04	4126.98	
32	01530101	铝合金型材		kg	170.976	22.00	3761.47	
33	02070255~1	橡胶板	4mm	m2	4.56	5.34	24.35	
34	02270105	白布		m2	33.31294	3.43	114.26	
35	02290301	麻绳		kg	17.32316	5.75	99.61	
36	02290401	麻袋		条	144.79216	4.29	621.16	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：3-桥梁工程

标段：

第2页 共8页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
37	02330105~1	草袋子		只	3770.959932	0.86	3243.03	
38	02330105~2	草袋子		只	114.6846	0.86	98.63	
39	03031222	自攻螺钉	M5×25~30	十个	1479.6	0.48	710.21	
40	03050100~1	螺栓	综合	kg	51.87115	10.29	533.75	
41	03050708	不锈钢螺栓	M12×110	套	873.68736	1.96	1712.43	
42	03050806	带母不锈钢螺栓	M12×45	套	873.68736	1.97	1721.16	
43	03210405	尼龙砂轮片	Φ100×16×3	片	0.276	3.26	0.90	
44	03270202	砂纸		张	1404.006	0.94	1319.77	
45	03410205~3	电焊条		kg	4210.452377	5.11	21515.41	
46	03410205~5	电焊条	J422	kg	5484.6454	5.11	28026.54	
47	03410205~6	电焊条		kg	1841.604423	5.11	9410.60	
48	03410206	电焊条	J422 Φ3.2	kg	3.6	5.11	18.40	
49	03430205	不锈钢焊丝	1Cr18Ni9Ti	kg	0.228	38.59	8.80	
50	03430401	碳钢焊丝	CO2	kg	29831.07732	13.72	409282.38	
51	03430421	碳钢埋弧焊丝		kg	1063.50715	7.72	8210.28	
52	03450200	焊剂		kg	409.59014	3.43	1404.89	
53	03450227	烧结焊剂		kg	5624.96088	3.43	19293.62	
54	03510201	钢钉		kg	0.4962	6.00	2.98	
55	03515100	圆钉		kg	1.845691	4.56	8.42	
56	03515100~1	圆钉		kg	323.580622	4.56	1475.53	
57	03515121~1	铁扒钉		kg	35.071375	4.56	159.93	
58	03570216~1	镀锌铁丝	8#	kg	1470.47157	4.56	6705.35	
59	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	270.0432	4.56	1231.40	
60	03570225	镀锌铁丝	13~17#	kg	12.6048	4.56	57.48	
61	03570231~1	镀锌铁丝	18~22#	kg	1190.595894	4.56	5429.12	
62	03590100	垫铁		kg	4508.33534	3.26	14679.14	
63	03590700~2	铁件		kg	407.300131	3.26	1326.17	
64	03590715	镀锌连接铁件		kg	1338.93936	7.03	9412.74	
65	03591503	钢砂		kg	14296.04467 2	4.29	61330.03	
66	03591503~1	钢砂		kg	3091.906944	4.29	13264.28	
67	03631907	合金钎头	Φ160	个	0.103184	4116.24	424.73	
68	03633701	回旋钻钻头		kg	247.17225	5.32	1314.96	
69	03652403	合金钢切割锯片		片	0.311542	68.60	21.37	
70	03652713	风镐凿子		根	9.417	4.72	44.45	
71	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	169.95179	0.30	50.99	
72	04010611~1	水泥	32.5级	kg	424.496518	0.30	127.35	
73	04010701	白水泥		kg	2.618	0.60	1.57	
74	04030105	细砂		t	0.325	92.82	30.17	
75	04030107	中(粗)砂		t	0.314108	138.72	43.57	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：3-桥梁工程

标段：

第3页 共8页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
76	04030107~2	中砂		t	1.065497	138.72	147.81	
77	04030111	绿豆砂		t	0.024	174.42	4.19	
78	04033103	砂砾	5~12	t	35.478	43.72	1551.10	
79	04050219	碎石	60	t	59.7	138.72	8281.58	
80	04090302~1	黄土		m3	702.05988			
81	05011200~1	圆木		m3	1.372248	1792.68	2460.00	
82	05030100~1	枋木		m3	5.049295	1792.68	9051.77	
83	05030600~1	普通成材		m3	74.747432	1792.68	133998.23	
84	05030600~2	普通成材		m3	0.009166	1792.68	16.43	
85	05250402	木砖与拉条		m3	0.0828	1286.32	106.51	
86	05250501	木柴		kg	3.91034	0.94	3.68	
87	05250501~1	木柴		kg	81.594	0.94	76.70	
88	05250502	锯(木)屑		m3	0.15708	47.17	7.41	
89	05310100	毛竹		根	657.774	10.65	7005.29	
90	05350703	竹篾		百根	376.506	3.64	1370.48	
91	07112130~1	3cm花岗岩	3cm	m2	26.7036	100.00	2670.36	
92	08052120~1	铝单板	3mm	m2	670.752	270.10	181170.12	
93	10000F	钢纤维		t	0.028578	6860.40	196.06	
94	11030303~3	防锈漆		kg	2133.14597	12.86	27432.26	
95	11030310	环氧云铁防锈漆		kg	321.5998	24.01	7721.61	
96	11030310~1	环氧云铁中间漆		kg	1566.124696	24.01	37602.65	
97	11030705	环氧沥青漆		kg	436.563	14.58	6365.09	
98	11060306~1	氟碳面漆		kg	577.607056	68.60	39623.84	
99	11060306~3	可复涂聚氨酯面漆		kg	321.5998	68.60	22061.75	
100	11110911~10	环氧(厚浆)漆		kg	4346.8612	15.44	67115.54	
101	11110911~9	环氧富锌底漆		kg	2926.412176	15.44	45183.80	
102	11112511	磷化底漆	X06-1	kg	279.652	24.01	6714.44	
103	11410306	环氧树脂		kg	0.67488	24.44	16.49	
104	11410306~1	环氧树脂		kg	0.0235	24.44	0.57	
105	11410329	乙酸乙脂		kg	2.76	6.69	18.46	
106	11410330	多异氰酸脂		kg	1.092	13.72	14.98	
107	11450503	稀释剂		kg	1336.06944	12.01	16046.19	
108	11450707	聚氨酯固化剂		kg	436.563	15.44	6740.53	
109	11550105	石油沥青		kg	132.8072	4.87	647.30	
110	11550107~4	改性乳化沥青(喷洒型, PCR)		t	0.6044	4584.61	2770.94	
111	11550903	煤沥青		t	0.118541	909.00	107.75	
112	11590914	硅酮密封胶		L	150.52464	68.60	10325.99	
113	11591105	玻璃胶	300mL	支	0.592592	10.55	6.25	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：3-桥梁工程

标段：

第4页 共8页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
114	11592108	聚氨酯建筑密封胶	双组分	kg	24.12	33.44	806.57	
115	11592112	氯丁橡胶浆		kg	7.272	4.80	34.91	
116	11610307~1	天然橡胶条橡胶止水带	400*8	m	10.08	133.09	1341.55	
117	11610307~2	天然橡胶条橡胶止水带	350*8	m	13.23	133.09	1760.78	
118	11710305	防水粉		kg	0.39466	12.43	4.91	
119	12010301	柴油		t	5.4E-05	6940.00	0.37	
120	12010301~1	柴油		t	0.16621	6940.00	1153.50	
121	12030107~1	油漆溶剂油		kg	219.71814	12.01	2638.81	
122	12060334	防腐油		kg	1.32	5.15	6.80	
123	12310305	甲苯	国产	kg	0.5328	8.15	4.34	
124	12310307	乙二胺		kg	0.07528	12.86	0.97	
125	12310308	丙酮		kg	0.67488	5.15	3.48	
126	12310323	邻苯二甲酸二丁酯		kg	0.13	10.72	1.39	
127	12333513	脱模剂		kg	384.4177	17.15	6592.76	
128	12333513~1	脱模剂		kg	8.11018	17.15	139.09	
129	12370305	氧气		m3	14017.70893	2.98	41772.77	
130	12370335	乙炔气		kg	9.2382	11.71	108.18	
131	12370336	乙炔气		m3	6868.03637	11.71	80424.71	
132	13030303	岩棉		m2	59.8416	15.01	898.22	
133	13121504	泡沫条		m	1672.86864	1.29	2158.00	
134	14010303~1	外径57mm 无缝钢管（壁厚3.5mm		t	10.355328	5326.86	55161.38	
135	14010303~2	钢管		t	24.655779	4840.00	119333.97	
136	14010303~3	Q235C方钢管		t	46.54776	4840.00	225291.16	
137	14010303~4	无缝钢管		t	5.298741	4840.00	25645.91	
138	14010304	钢管		kg	6116.02	3.77	23057.40	
139	14010304~7	焊接钢管	公称直径200mm以内	kg	27.56	3.48	95.77	
140	14010503~1	150*50*2.5扁圆槽管		t		4229.91		
141	14090515~1	Φ152*3.5镀锌钢管		m	3.99	87.00	347.13	
142	14310715~2	PVC-U硬聚氯乙烯管	DN160mm	m	119.34	17.75	2118.29	
143	26066541~1	导管		kg	480.757	5.07	2437.44	
144	30412503~1	钢护筒		t	0.2312	3858.97	892.19	
145	31012504~1	模板嵌缝料		kg	192.30085	2.76	530.75	
146	31012504~2	模板嵌缝料		kg	4.057786	2.76	11.20	
147	31090131	牛皮纸		m2	0.708	1.72	1.22	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：3-桥梁工程

标段：

第5页 共8页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
148	31110301	棉纱头		kg	0.2618	5.57	1.46	
149	31150101~1	水		m3	16.9848	4.50	76.43	
150	31150101~2	水		m3	5331.729214	4.50	23992.78	
151	31150101~3	水		m3	16.43496	4.50	73.96	
152	31150301~1	电		kW·h	2449.590476	0.86	2106.65	
153	31150301~2	电		kW·h	31.43328	0.86	27.03	
154	31150301~3	电		kW·h	4.8528	0.86	4.17	
155	31150701	煤		kg	18.7804	0.94	17.65	
156	31150702	煤		t	0.000189	943.30	0.18	
157	31150702~1	煤		t	0.51374	943.30	484.61	
158	32011111~1	组合钢模板		kg	531.64487	4.29	2280.76	
159	32020115	零星卡具		kg	18.024216	4.18	75.34	
160	32020115~1	零星卡具		kg	280.208095	4.18	1171.27	
161	32020132	钢管支撑		kg	39.268838	3.59	140.98	
162	32020132~1	钢管支撑		kg	364.080452	3.59	1307.05	
163	32030121	钢支架、平台及连接件		kg	94.05136	3.57	335.76	
164	32030504	底座		个	74.6428	4.12	307.53	
165	32030515	直角扣件		套	1268.5368	4.72	5987.49	
166	32030704	竹笆片		m2	268.164	6.89	1847.65	
167	32090101~1	周转木材		m3	8.415076	1863.31	15679.90	
168	32270103	金属校正器		kg	9.03782	4.72	42.66	
169	33012301~1	50mm厚钢格栅盖板	750*498 (198Kg/套)	套	40.4	709.83	28677.13	
170	33012341~1	钢纤维混凝土篦盖	30*45cm	套	2.02	125.00	252.50	
171	33020122~1	梳型钢板伸缩缝	RBKF120	m	8.22	1863.31	15316.41	
172	33020122~2	梳型钢板伸缩缝	RBKF60	m	8.4	1419.66	11925.14	
173	33020321	板式橡胶支座		cm3	88355	0.06	5301.30	
174	33020321~1	缓冲橡胶垫块		cm3	32000	0.09	2880.00	
175	33020322	四氟板式橡胶支座		cm3	8289.6	0.07	580.27	
176	34020901	木枕		m3	0.08	1863.31	149.06	
177	80090330	沥青砂		t	0.078114	358.61	28.01	
178	80210108~1	C30粒径16mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	25.595255	456.31	11679.37	
179	80210112~1	C40粒径16mm42.5级坍落度35-50(商品砼)(泵送)		m3	12.6875	514.56	6528.48	
180	80210121~1	C30粒径20mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(泵送)		m3	36.743	475.73	17479.75	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：3-桥梁工程

标段：

第6页 共8页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
181	80210122~1	C50粒径20mm 42.5级坍落度35-50 (商品砼) (泵送) 铁砂混凝土40KN/m3		m3	24.36	2914.33	70993.08	
182	80210122~2	C30粒径20mm 42.5级坍落度35-50 (商品砼) (非泵送)		m3	1.218	456.13	555.57	
183	80210123~1	C35粒径20mm 42.5级坍落度35-50 (商品砼) (泵送)		m3	8.37375	495.15	4146.26	
184	80210124~1	C40粒径20mm 42.5级坍落度35-50 (商品砼) (泵送)		m3	645.6415	514.56	332221.29	
185	80210124~2	C40粒径20mm 42.5级坍落度35-50 (商品砼) (非泵送)		m3	84.245	495.15	41713.91	
186	80210140~3	补偿收缩C50钢筋混凝土 (商品砼) (非泵送)		m3	118.755	567.32	67372.09	
187	80210144~1	C20粒径40mm 32.5级坍落度35-50 (商品砼) (非泵送)		m3	27.19185	422.33	11483.93	
188	80210144~2	C20粒径40mm 32.5级坍落度35-50 (商品砼) (泵送)		m3	34.8348	422.33	14711.78	
189	80210145~1	C25粒径40mm 32.5级坍落度35-50 (商品砼) (非泵送)		m3	49.329	436.89	21551.35	
190	80210147~1	C30粒径40mm 32.5级坍落度35-50 (商品砼) (泵送)		m3	317.1875	475.73	150895.61	
191	80210147~2	C30粒径40mm 32.5级坍落度35-50 (商品砼) (非泵送)		m3	308.448	456.31	140747.91	
192	80210308	(C50碎石最大粒径20mm 坍落度35~50mm) (商品砼) (非泵送)		m3	5.47288	533.98	2922.41	
193	80210508~1	C40粒径31.5mm 42.5级坍落度75-90 (商品砼) (非泵送)		m3	8.16	495.15	4040.42	
194	80210705~3	C30粒径20mm 42.5级坍落度170-190 (商品砼) (泵送) 水下砼		m3	1540.9527	485.73	748486.95	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：3-桥梁工程

标段：

第7页 共8页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
195	80212107	预拌混凝土 (泵送型) C40		m3	1.8879	514.56	971.44	
196	80212332~1	C40彩色防水钢 纤维混凝土		m3	21.315	1165.73	24847.53	
197	80214030~1	C30粒径31.5砬4 2.5级坍落度130 -150(商品砬) (非泵送)		m3	23.954	456.31	10930.45	
198	80250311~1	细(微)粒沥青混 凝土	SBS改性沥青、玄 武岩	t	35.3574	739.85	26159.17	
199	80250311~2	细(微)粒沥青混 凝土	SBS改性沥青、玄 武岩	t	105.3167	739.85	77918.56	
200	80250511~1	中粒式沥青混 凝土	SBS改性沥青、石 灰岩	t	215.1664	586.05	126098.27	
201	80252541	沥青玛蹄脂碎石 混合料沥青混 凝土		t	0.13986	824.72	115.35	
202	CL0001	环氧砂浆		m3	0.046039	23956.82	1102.95	
203	CL-D00003	纤维板		m3	0.0655	1570.00	102.84	
204	CL-D00014~1	M10螺栓		个	1410	0.50	705.00	
205	CL-D00041	JQZ(1) 2.5SX球形钢支 座		个	3	2661.87	7985.61	
206	CL-D00041~1	JQZ(1)5SX球形 钢支座		个	3	3549.16	10647.48	
207	CL-D00041~2	JQZ(1) 2.5ZX球形钢支 座		个	3	2661.87	7985.61	
208	CL-D00041~3	JQZ(1)5GD球形 钢支座		个	1	3549.16	3549.16	
209	CL-D00041~4	JQZ(III)5ZX球形 钢支座		个	1	3549.16	3549.16	
210	CL-D00041~5	JQZ(1)5ZX球形 钢支座		个	1	3549.16	3549.16	
211	CL-D00041~6	JQZ(1)4SX球形 钢支座		个	3	3194.24	9582.72	
212	CL-D00041~7	JQZ(1)4ZX球形 钢支座		个	3	3194.24	9582.72	
213	CL-D00041~8	JQZ(1)4HX球形 钢支座		个	1	3194.24	3194.24	
214	CL-D00041~9	JQZ(1)4GD球形 钢支座		个	1	3194.24	3194.24	
215	CL-D00053	发泡PE垫板		m3	1.2	266.19	319.43	
216	CL-D00054	螺母M16*180		个	160	2.66	425.60	
217	CL-D00055	检修阀		个	3	106.47	319.41	
218	CL-D00056	螺栓M20*200		个	3540	3.11	11009.40	
219	CL-D00057	304H不锈钢渗水 弹簧钢管		m	375	28.39	10646.25	
220	CL-D00059	防雷接地		项	1	500.00	500.00	
221	CL-D00063	桥面抛丸处理		m2	1511	20.00	30220.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4-交通工程

标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	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
								暂估价
1	040205004001	标志板	禁令标志板Φ60cm，采用IV类反光膜，做法详见施工图（标杆、基础另计）	块	6	385.71	2314.26	
2	040205004002	标志板	禁令标志板Φ80cm，采用IV类反光膜，单柱式，做法详见施工图（标杆、基础另计）	块	2	509.93	1019.86	
3	040205004003	标志板	指示标志板90*80cm，采用IV类反光膜，附着式，做法详见施工图	块	2	545.42	1090.84	
4	040205003001	标杆	C25砼基础，钢管立柱Φ102*5*3200，含开挖、回填、连接件、弃方、模板等，做法详见施工图	根	2	1056.99	2113.98	
5	040205003002	标杆	C25砼基础，钢管立柱Φ102*5*3720，含开挖、回填、连接件、弃方、模板等，做法详见施工图	根	1	1127.97	1127.97	
6	040205018001	警示柱	12cm钢管，壁厚3mm，黑黄III类反光膜，地上高度80cm，入地40cm	根	2	206.15	412.30	
7	040205006001	标线	反光热熔型标线，标线涂层厚度为2.0mm+0.2mm，标线表面撒玻璃珠，应分布均匀，含量为0.34kg/m ² 。	m ²	90	44.36	3992.40	
8	040205007001	立面标记	中分带和人行道内的桥墩需涂刷立面标记，高度2.5m，柔性标志板安装在迎车面	m ²	15	283.93	4258.95	
		分部分项合计					16330.56	
本页小计							16330.56	
合 计							16330.56	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：4-交通工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	212.30			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.200	195.97			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.100	16.33			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	269.45			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：4-交通工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整 费率（%）	调整后 金额（元）	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	4.90			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	6.53			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					493.18			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程招标控制价表

工程名称: 5-照明工程

标段:

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：5-照明工程

标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	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 暂估价
		照明工程						
1	040801010001	落地式配电箱	1、名称：照明配电箱，不锈钢材质，尺寸可以现场优化，防雷浪涌，详见系统图	台	1	4187.88	4187.88	
2	040804003001	接线箱	1、名称：开关电源箱，400*500*200mm，尺寸可以现场优化	个	18	385.39	6937.02	
3	040801033001	其他电器	1、名称：防水开关电源 2、型号：300W，DC24V输出，恒压电源，IP67	个	18	328.27	5908.86	
4	040804001001	配管	1、名称：镀锌钢管SC65 2、配置形式：暗配	m	300	72.44	21732.00	
5	030411001001	配管	1、名称：不锈钢软管φ20	m	220	25.90	5698.00	
6	030411003001	桥架	1、名称：铝合金线槽50*50*100mm，壁厚1.2mm	m	800	34.80	27840.00	
7	030408001001	电力电缆	1、名称：电缆敷设 2、型号：YJV-5*16	m	1000	70.29	70290.00	
8	040803005001	电缆终端头	1、名称：电缆头制作安装 2、规格：16mm2以下	个	6	47.68	286.08	
9	030408001002	电力电缆	1、名称：电缆敷设 2、型号：RVV-3*4	m	880	10.87	9565.60	
10	040805005001	桥栏杆照明灯	1、名称：机动车道LED护栏灯 2、型号：6W，DC24V，IP66，L=500mm，布灯间距2m，色温与周边路灯一致	套	332	258.14	85702.48	
11	040805005002	桥栏杆照明灯	1、名称：人行道LED栏杆灯 2、型号：4W，DC24V，IP66，L=500mm，布灯间距2m，色温与周边路灯一致	套	110	235.74	25931.40	
12	040504001001	砌筑井	横穿过路手井	座	8	576.74	4613.92	
		分部小计					268693.24	
		分部分项合计					268693.24	
本页小计							268693.24	
合 计							268693.24	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：5-照明工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	3446.87			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.200	3181.73			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.100	265.14			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	4374.88			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：5-照明工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整 费率（%）	调整后 金额（元）	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	79.54			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	106.06			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					8007.35			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人供应主要材料一览表

工程名称：5-照明工程

标段：

第1页 共2页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01030106	钢丝	Φ 1.6	kg	0.792	6.00	4.75	
2	01550304	封铅	含铅65%含锡35%	kg	5.2	8.58	44.62	
3	02070226	橡胶垫	δ 2	m2	1.2	14.58	17.50	
4	02270131	破布		kg	0.45	6.00	2.70	
5	03030217	镀锌半圆头螺钉	M6~12×12~50	十个	54.912	0.13	7.14	
6	03050510	精制带母镀锌螺栓	M8×30	套	840	0.58	487.20	
7	03050651	精制带母镀锌螺栓	M8×50内2平1弹垫	套	79.6	0.69	54.92	
8	03051069	精制六角带帽螺栓	M12×85~100	套	4	0.54	2.16	
9	03054307	地脚螺栓	M8×120	套	73.44	1.03	75.64	
10	03055508	带母带垫螺栓	M12×100	套	100.98	0.34	34.33	
11	03070112	膨胀螺栓	M8×60	套	1803.36	0.60	1082.02	
12	03210206	砂轮片	Φ 100	片		1.29		
13	03210211	砂轮片	Φ 400	片		11.58		
14	03270104	铁砂布	2#	张	3	0.86	2.58	
15	03270202	砂纸		张	160	0.94	150.40	
16	03410205	电焊条		kg	4.18	5.11	21.36	
17	03411302	焊锡		kg	1.232	36.87	45.42	
18	03450404	焊锡膏	瓶装50g	kg	0.264	51.45	13.58	
19	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	1.98	4.56	9.03	
20	03570225	镀锌铁丝	13#~17#	kg	23.1	4.56	105.34	
21	03652422	钢锯条		根	9	0.21	1.89	
22	11030305	醇酸防锈漆	C53-1	kg	10.05	12.86	129.24	
23	11030306	酚醛防锈漆		kg		12.86		
24	11030904	沥青绝缘漆		kg	4.9	15.44	75.66	
25	12010103	汽油		kg	16.208	8.31	134.69	
26	12030106	溶剂汽油		kg	2.58	7.89	20.36	
27	12070109	电力复合脂		kg	0.06	17.15	1.03	
28	12070111	凡士林		kg	0.02	13.98	0.28	
29	12300367	硬酯酸	一级	kg	0.3	10.29	3.09	
30	12430361	塑料粘胶带		盘	13.904	3.14	43.66	
31	14030334~1	热镀锌钢管	SC65	m	309	28.51	8809.59	
32	14210103-2~1	不锈钢软管 Φ 20		m		3.11		
33	14210103-2~2	不锈钢软管 Φ 20	公称管径20mm以内	m	226.6	3.11	704.73	
34	15023109	锁紧螺母	3×70	个	46.35	1.84	85.28	
35	15023162	镀锌锁紧螺母(金属软管用)	M20	个	271.92	0.46	125.08	
36	15170105	PVC塑料管接头	dn15	套		1.40		

承包人供应主要材料一览表

工程名称：5-照明工程

标段：

第2页 共2页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
37	15171906	金属软管尼龙接头	dn20	个	135.96	0.60	81.58	
38	15370308	镀锌管卡	DN20	个	271.92	1.16	315.43	
39	22470101~1	机动车道LED护栏灯		套	335.32	119.78	40164.63	
40	22470101~2	人行道LED栏杆灯		套	111.1	97.60	10843.36	
41	22612502~1	照明配电箱		个	1	3549.16	3549.16	
42	24170102	黄漆布带	20mm×40m	卷	0.18	17.15	3.09	
43	25010721	裸铜绞线	16mm2	m	59.76	3.52	210.36	
44	25030103	BV铜芯聚氯乙烯绝缘线	450V/750V1.5mm2	m	2210	0.97	2143.70	
45	25030511	BVR铜芯聚氯乙烯绝缘软线	450V/750V10mm2	m	80	7.62	609.60	
46	25350114	铜接地线	25mm2	m	2.05	16.88	34.60	
47	25430314-8~1	RVV-3*4		m	950.4	8.70	8268.48	
48	26012501	桥架		m	804	15.00	12060.00	
49	26012501~2	铝合金线槽50*50*100mm		m		19.52		
50	26020312	盖板		m	804	4.52	3634.08	
51	26064114	塑料护口(钢管用)	dn70	个	46.35	0.61	28.27	
52	26065144	镀锌电线管接头	SC70×3	个	46.35	3.98	184.47	
53	26065152	镀锌管接头(金属软管用)	DN20	个	135.96	0.52	70.70	
54	26090508	铜接线端子	DT-16mm2	个	870.45	3.33	2898.60	
55	26090509	铜接线端子	DT-25mm2	个	12.36	4.23	52.28	
56	26110306~1	开关电源箱	400*500*200	个	18	221.82	3992.76	
57	26250311	镀锌电缆卡子	2×35	个	40.2	1.46	58.69	
58	26270325	电缆固定压板(铁件)		kg	0.76	4.63	3.52	
59	31110301	棉纱线		kg	0.02	5.57	0.11	
60	31110301~1	棉纱头		kg	3.812	5.57	21.23	
61	31150301	电		kW·h		0.86		
62	31170103	标志牌		个	68.9	0.16	11.02	
63	CL-D00001	横穿过路手井		座	8	576.74	4613.92	
64	X1810628-34~1	铜芯电缆	YJV-5*16	m	1010	62.11	62731.10	
65	ZC0001	防水开关电源		块	18	195.20	3513.60	
合计							172393.61	