

光山县蔡龙巷·王祠堂2#A地块棚  
户区改造项目(小区红线外)配套  
市政设施项目(东侧盖板桥)”工程

招 标 工 程 量 清 单

发 包 人：



法定代表人

或其授权人：

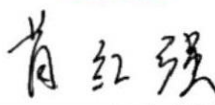
  
(签字或盖章)

造价咨询人：



法定代表人

或其授权人：

  
(签字或盖章)

编 制 人：



复 核 人



编 制 时 间：

年 月 日

复 核 时 间：

年 月 日

# 编制说明

## 一、工程概况

本工程为光山县蔡龙巷·王祠堂 2#A 地块棚户区改造项目（小区红线外）配套市政设施项目。

## 二、编制范围

光山县蔡龙巷·王祠堂 2#A 地块棚户区改造项目（小区红线外）配套市政设施。

## 三、编制依据

1. 《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）、《河南省房屋建筑与装饰工程预算定额（HA 01-31-2016）》，《河南省通用安装工程预算定额（HA 02-31-2016）》、《河南省园林工程工程量清单综合单价（2008）》、《河南省市政工程预算定额（2016）》
2. 建设工程设计文件及相关资料；
3. 与建设工程项目有关的标准、规范、技术资料；

## 四、有关材料、设备、参数和费用的说明

1. 材料价执行信阳信息价(2023 年第五期)，指导价没有的按市场询价计入；
2. 夜间施工增加费、二次搬运费、冬雨季施工增加费按定额规定足额计取；
3. 人工费、机械人工费、管理费价格指数按 2023 年 1~6 月第 13 期价格指数调整

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：光山县蒙龙巷·王祠堂2#A地块棚户区  
改造项目（小区红线外）配套市政设施项目  
（东侧盖板桥）

工程名称：东侧盖板桥

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	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
		上部结构						
1	040303019001	桥面铺装	1. 部位:桥面铺装 2. 面层:5cm厚广场砖铺设 3. 结合层:3cm厚M10砂浆 4. 防水层:FYT-1改进型防水层 5. 基层:100mm厚C50混凝土基层 6. 其他详见图纸及设计说明	m2	2059.3			
2	040304003001	预制混凝土板	1. 构件名称:预应力空心板 2. 混凝土强度等级:C50 3. 其他详见图纸及设计说明	m3	832.12			
3	040303024001	混凝土其他构件	1. 名称、部位:铰缝 2. 混凝土强度等级:C50 3. 其他详见图纸及设计说明	m3	180			
4	040303001001	混凝土垫层	1. 构件名称:支座垫石 2. 混凝土强度等级:C50 3. 其他详见图纸及设计说明	m3	4.02			
5	010515008001	预应力钢绞线	1. 部位:预应力空心板 2. 钢绞线种类:预应力钢绞线 3. 规格:15.2mm 4. 其他详见图纸及设计说明	t	26.687			
6	010515002002	预制构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HPB300热轧光圆钢筋 Φ6 2. 部位:上部结构 3. 其他详见图纸及设计说明	t	6.267			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：光山县蓼龙巷·王祠堂2#A地块棚户区  
改造项目（小区红线外）配套市政设施项目  
（东侧盖板桥）

工程名称：东侧盖板桥

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	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
7	010515002001	预制构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：HPB300热轧光圆钢筋 Φ8 2. 部位：上部结构 3. 其他详见图纸及设计说明	t	12.29			
8	010515002003	预制构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB400热轧带肋钢筋 Φ22 2. 部位：支座垫石 3. 其他详见图纸及设计说明	t	1.7			
9	010515002005	预制构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB400热轧带肋钢筋 Φ16 2. 部位：空心板 3. 其他详见图纸及设计说明	t	1.006			
10	010515002006	预制构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB400热轧带肋钢筋 Φ14 2. 部位：空心板 3. 其他详见图纸及设计说明	t	1.363			
11	010515002007	预制构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB400热轧带肋钢筋 Φ12 2. 部位：空心板 3. 其他详见图纸及设计说明	t	52.2			
12	010515002008	预制构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB400热轧带肋钢筋 Φ10 2. 部位：空心板 3. 其他详见图纸及设计说明	t	59.55			
13	040901001016	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HPB300热轧光圆钢筋 Φ8 2. 部位：上部结构 3. 其他详见图纸及设计说明	t	0.37			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：光山县蓼龙巷·王祠堂2#A地块棚户区  
改造项目（小区红线外）配套市政设施项目  
（东侧盖板桥）

工程名称：东侧盖板桥

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	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
14	040901001017	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400热轧带肋钢筋 Φ28 2. 部位:上部结构 3. 其他详见图纸及设计说明	t	0.811			
15	040901001021	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400热轧带肋钢筋 Φ16 2. 部位:上部结构 3. 其他详见图纸及设计说明	t	12.75			
16	040901001022	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400热轧带肋钢筋 Φ12 2. 部位:上部结构 3. 其他详见图纸及设计说明	t	39.32			
17	040901001024	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400热轧带肋钢筋 Φ10 2. 部位:上部结构 3. 其他详见图纸及设计说明	t	32.6			
18	040901009001	预埋钢板	1. 材料种类:钢板 2. 材料规格:厚20mm 3. 部位:支座预埋钢板 4. 其他详见图纸及设计说明	t	8.41			
19	010606013002	零星钢构件	1. 构件名称:钢管预埋	t	1.35			
20	040309004001	橡胶支座	1. 材质:橡胶支座 2. 规格、型号:GBZY200*42 3. 其他详见图纸及设计说明	个	496			
21	040309004003	减震橡胶块	1. 材质:减震橡胶块 2. 规格、型号:100*150*20mm 3. 其他详见图纸及设计说明	个	992			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：光山县蓼龙巷·王祠堂2#A地块棚户区  
改造项目（小区红线外）配套市政设施项目  
（东侧盖板桥）

工程名称：东侧盖板桥

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	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
22	040309009004	桥面排(泄)水管	1. 材料品种:泄水管 2. 部位:桥台两侧 3. 其他详见图纸及设计说明	m	16			
23	040309007002	桥梁伸缩装置	1. 规格、型号:DC-60 2. 其他详见图纸及设计说明	m	128			
24	040309002001	石质栏杆	河道侧汉白玉栏杆	m	32			
		分部小计						
		下部结构						
1	040303007001	混凝土桥台盖梁	1. 部位:桥台盖梁 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他详见图纸及设计说明	m3	250.88			
2	040303002001	混凝土桥台基桩	1. 部位:桥台基桩 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他详见图纸及设计说明	m3	579.04			
3	040303015001	混凝土挡墙墙身	1. 部位:桥台背墙 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他详见图纸及设计说明	m3	53.76			
4	040303007002	混凝土墩(台)盖梁	1. 部位:桥墩盖梁 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他详见图纸及设计说明	m3	155.08			
5	040303002002	混凝土桥墩基桩	1. 部位:桥墩基桩 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他详见图纸及设计说明	m3	325.72			
6	040303005001	混凝土桥墩墩柱	1. 部位:桥墩墩柱 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他详见图纸及设计说明	m3	28.28			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：光山县蓼龙巷·王祠堂2#A地块棚户区  
改造项目（小区红线外）配套市政设施项目  
（东侧盖板桥）

工程名称：东侧盖板桥

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	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
7	040303024003	混凝土其他构件	1. 名称、部位:挡块 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他详见图纸及设计说明	m3	1.08			
8	040303007003	混凝土墩(台)盖梁	1. 部位:桥台盖梁垫层 2. 混凝土强度等级:C15 3. 其他详见图纸及设计说明	m3	20.54			
9	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HPB300热轧光圆钢筋 Φ10 2. 部位:下部结构 3. 其他详见图纸及设计说明	t	12.85			
10	040901001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400热轧带肋钢筋 Φ28 2. 部位:下部结构 3. 其他详见图纸及设计说明	t	34.84			
11	040901001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400热轧带肋钢筋 Φ25 2. 部位:下部结构 3. 其他详见图纸及设计说明	t	79.69			
12	040901001011	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400热轧带肋钢筋 Φ22 2. 部位:下部结构 3. 其他详见图纸及设计说明	t	2.83			
13	040901001013	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400热轧带肋钢筋 Φ20 2. 部位:挡块 3. 其他详见图纸及设计说明	t	0.495			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：光山县蒙龙巷·王祠堂2#A地块棚户区  
改造项目（小区红线外）配套市政设施项目  
（东侧盖板桥）

工程名称：东侧盖板桥

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	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
14	040901001014	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400热轧带肋钢筋 Φ 16 2. 部位:下部结构 3. 其他详见图纸及设计说明	t	5.1			
15	040901001015	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400热轧带肋钢筋 Φ 12 2. 部位:下部结构 3. 其他详见图纸及设计说明	t	22.72			
16	010606013001	零星钢构件	1. 构件名称:钢管预埋	t	9.12			
17	040305003001	浆砌片石	1. 材料品种、规格:300mm厚M7.5浆砌片石 2. 其他详见图纸及设计说明	m3	114.4			
18	040305001003	级配碎石	1. 密实度要求:不小于96% 2. 材料种类、规格:级配碎石（石渣） 3. 部位:桥头防护台后回填 4. 其他详见图纸及设计说明	m3	1176.5			
19	040305001001	砂砾垫层	1. 材料品种、规格:砂砾石 2. 部位:桥头防护台后回填 3. 其他详见图纸及设计说明	m3	22.4			
20	040101005002	挖淤泥、流砂	1. 挖出淤泥 2. 其他详见图纸及设计说明	m3	32			
21	040103001003	回填方	1. 密实度要求:不小于96% 2. 填方材料品种:原土回填 3. 部位:桥头防护台 4. 其他详见图纸及设计说明	m3	254.6			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。







## 其他项目清单与计价汇总表

标段：光山县羣龙巷·王祠堂2#地块棚户区改造项目（小区红线外）  
配套市政设施项目（东侧盖板桥）

工程名称：东侧盖板桥

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。



## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

标段：光山县羣龙巷·王祠堂2#A地块棚户区改造项目（小区红线外）配套市政设施项目（东侧盖板桥）

工程名称：东侧盖板桥

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

## 专业工程暂估价及结算价表

标段：光山县羣龙巷·王祠堂2#A地块  
棚户區改造项目（小区红线外）配套市  
政设施项目（东侧盖板桥）

工程名称：东侧盖板桥

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

计 日 工 表

标段：光山县蔡龙巷·王祠堂2#A地块  
棚户区改造项目（小区红线外）配套市  
政设施项目（东侧盖板桥）

工程名称：东侧盖板桥

第 1 页 共 1 页

编 号	项 目 名 称	单 位	暂 定 数 量	实 际 数 量	综 合 单 价 (元)	合 价(元)	
						暂 定	实 际
一	人工						
1							
人工小计							
二	材料						
1							
材料小计							
三	施工机械						
1							
施工机械小计							
四、企业管理费和利润							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

## 总承包服务费计价表

标段：光山县羣龙巷·王祠堂2#A地块棚  
户区改造项目（小区红线外）配套市政  
设施项目（东侧盖板桥）

工程名称：东侧盖板桥

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5



## 规费、税金项目计价表

标段：光山县鬃龙巷·王祠堂2#A地块棚户区改造项目（小区红线外）配套市政设施项目（东侧盖板桥）

工程名称：东侧盖板桥

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计费率 (%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

## 主要材料价格表

工程名称： 东侧盖板桥

第 1 页 共 1 页

[illegible]