

2025 年雷牙镇刘家卓村道路拓宽项目

最 高 限 价

编制日期：二零二五 年 月

2025 年雷牙镇刘家卓村道路拓宽项目

最高限价

工程造价（小写）： 829129.68

（大写）：捌拾贰万玖仟壹佰贰拾玖元陆角捌分

建设单位： _____

法定代表人
或其授权人： _____

工程造价咨询
或招标代理人： _____

法定代表人
或其授权人： _____

编 制 人： _____

复 核 人： _____

编 制 时 间：二零二五 年 月

编制说明

一、项目概况

1. 工程名称：2025 年雷牙镇刘家卓村道路拓宽项目
2. 工程地点：雷牙镇刘家卓村
3. 项目内容：本次设计道路雨水检查井、雨水排水管、道路拓宽新建、接住户雨水管。

二、建设工程费用编制依据

- 1、《2025 年雷牙镇刘家卓村道路拓宽项目》图纸；
- 2、清单编制依据：陕西省建设工程工程量清单计价计算标准（2025）；
- 3、定额依据：陕西省市政工程计价表（2025）；
- 4、相关调整文件：陕西省建设工程费用规则（2025 年 3 月版）；
- 5、依据正常的施工组织设计及施工方法；
- 6、施工图设计中采用的相关规范、标准、技术资料；
- 7、编制使用软件：广联达计价软件 GBQ7.0，版 7.5000.23.2。

分部分项工程项目清单计价表

第 1 页 共 10 页

工程名称：市政工程

专业/标段：市政工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		雨水检查井（盖板式）					43772.82
1	040504001001	砌筑井 [项目特征] 1. 名称:雨水检查井 2. 做法:04S531-5/11 3. 直径:Φ1250 4. 深度:1.5米 [工作内容] 1. 垫层铺筑 2. 模板制作、安装、拆除 3. 混凝土浇捣、养护 4. 砌筑、勾缝、抹面 5. 井筒、井圈、井盖安装 6. 盖板安装 7. 防坠装置安装 8. 踏步安装 9. 防水、止水 10. 防腐		座	13	3367.14	43772.82
		雨水双壁波纹管DN600					54046.44
2	040101002001	挖沟槽土方 [项目特征] 1. 土类别:一二类 2. 挖土深度:深1.5m* 宽1.3m [工作内容] 1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输		m3	294.2	6.60	1941.72
3	040103001001	沟槽、基坑回填方 [项目特征] 1. 填方来源:原土 2. 密实度:夯实 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 碾压		m3	251.56	34.36	8643.60
4	040501005001	塑料管 [项目特征] 1. 材质及规格:双壁波纹管DN600 2. 连接形式:承插胶圈接口 3. 铺设深度:1.5米 [工作内容] 1. 管道铺设		m	150.87	288.07	43461.12

分部分项工程项目清单计价表

第 2 页 共 10 页

工程名称：市政工程

专业/标段：市政工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		雨水混凝土管DN600（过路管）					17018.01
5	040101002004	挖沟槽土方 [项目特征] 1. 土类别：一二类 2. 挖土深度：深1.5m* 宽1.3m [工作内容] 1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输		m3	69.67	6.60	459.82
6	040103001004	沟槽、基坑回填方 [项目特征] 1. 填方来源：原土 2. 密实度：夯实 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 碾压		m3	59.58	34.36	2047.17
7	040501001002	混凝土管 [项目特征] 1. 管道类型：钢筋混凝土管 2. 管道规格：DN600 3. 连接方式：胶圈连接 [工作内容] 1. 垫层、基础铺筑及养护 2. 模板制作、安装拆除 3. 混凝土浇捣、养护 4. 预制管枕安装 5. 管道铺设、接口连接 6. 管道检验及试验 7. 防腐 8. 变形缝处理		m	35.73	406.13	14511.02
		雨水双壁波纹管DN500					42999.9
8	040101002002	挖沟槽土方 [项目特征] 1. 土类别：一二类 2. 挖土深度：深1.4m* 宽1.2m [工作内容] 1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输		m3	250.79	6.60	1655.21

分部分项工程项目清单计价表

第 3 页 共 10 页

工程名称：市政工程

专业/标段：市政工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
9	040103001002	沟槽、基坑回填方 [项目特征] 1. 填方来源:原土 2. 密实度:夯实 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 碾压		m3	221.49	34.36	7610.40
10	040501005002	塑料管 [项目特征] 1. 材质及规格:双壁波纹管DN500 2. 连接形式:承插胶圈接口 3. 铺设深度:1.4米 [工作内容] 1. 管道铺设		m	149.28	225.98	33734.29
		雨水混凝土管DN500（过路管）					8560.47
11	040101002003	挖沟槽土方 [项目特征] 1. 土类别:一二类 2. 挖土深度:深1.4m*宽1.2m [工作内容] 1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输		m3	35.53	6.59	234.14
12	040103001003	沟槽、基坑回填方 [项目特征] 1. 填方来源:原土 2. 密实度:夯实 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 碾压		m3	31.38	34.36	1078.22

分部分项工程项目清单计价表

第 4 页 共 10 页

工程名称：市政工程

专业/标段：市政工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
13	040501001001	混凝土管 [项目特征] 1. 管道类型:钢筋混凝土管 2. 管道规格:DN500 3. 连接方式:胶圈连接 [工作内容] 1. 垫层、基础铺筑及养护 2. 模板制作、安装拆除 3. 混凝土浇捣、养护 4. 预制管枕安装 5. 管道铺设、接口连接 6. 管道检验及试验 7. 防腐 8. 变形缝处理		m	21.15	342.70	7248.11
		雨水双壁波纹管DN400					37740.27
14	040101002005	挖沟槽土方 [项目特征] 1. 土类别:一二类 2. 挖土深度:深1.3m* 宽1.1m [工作内容] 1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输		m3	224.61	6.60	1482.43
15	040103001005	沟槽、基坑回填方 [项目特征] 1. 填方来源:原土 2. 密实度:夯实 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 碾压		m3	204.88	34.36	7039.68
16	040501005003	塑料管 [项目特征] 1. 材质及规格:双壁波纹管DN400 2. 连接形式:承插胶圈接口 3. 铺设深度:1.3米 [工作内容] 1. 管道铺设		m	157.07	186.02	29218.16
		雨水混凝土管DN400（过路管）					7433.11

分部分项工程项目清单计价表

第 5 页 共 10 页

工程名称：市政工程

专业/标段：市政工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
17	040101002006	挖沟槽土方 [项目特征] 1. 土类别：一二类 2. 挖土深度：深1.3m* 宽1.1m [工作内容] 1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输		m3	35.61	6.60	235.03
18	040103001006	沟槽、基坑回填方 [项目特征] 1. 填方来源：原土 2. 密实度：夯实 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 碾压		m3	32.48	34.36	1116.01
19	040501001003	混凝土管 [项目特征] 1. 管道类型：钢筋混凝土管 2. 管道规格：DN400 3. 连接方式：胶圈连接 [工作内容] 1. 垫层、基础铺筑及养护 2. 模板制作、安装拆除 3. 混凝土浇捣、养护 4. 预制管枕安装 5. 管道铺设、接口连接 6. 管道检验及试验 7. 防腐 8. 变形缝处理		m	24.9	244.26	6082.07
		雨水双壁波纹管DN300					4557.29
20	040101002007	挖沟槽土方 [项目特征] 1. 土类别：一二类 2. 挖土深度：深1.3m* 宽1.1m [工作内容] 1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输		m3	63.92	6.60	421.87

分部分项工程项目清单计价表

第 6 页 共 10 页

工程名称：市政工程

专业/标段：市政工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
21	040103001007	沟槽、基坑回填方 [项目特征] 1. 填方来源:原土 2. 密实度:夯实 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 碾压		m ³	60.76	34.36	2087.71
22	040501005004	塑料管 [项目特征] 1. 材质及规格:双壁波纹管DN300 2. 连接形式:承插胶圈接口 3. 铺设深度:1.3米 [工作内容] 1. 管道铺设		m	44.7	45.81	2047.71
		雨水混凝土管DN300（过路管）					1548.22
23	040101002008	挖沟槽土方 [项目特征] 1. 土类别:一二类 2. 挖土深度:深1.3m*宽1.1m [工作内容] 1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输		m ³	8.82	6.60	58.21
24	040103001008	沟槽、基坑回填方 [项目特征] 1. 填方来源:原土 2. 密实度:夯实 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 碾压		m ³	8.39	34.36	288.28

分部分项工程项目清单计价表

第 7 页 共 10 页

工程名称：市政工程

专业/标段：市政工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
25	040501001004	混凝土管 [项目特征] 1. 管道类型:钢筋混凝土管 2. 管道规格:DN300 3. 连接方式:胶圈连接 [工作内容] 1. 垫层、基础铺筑及养护 2. 模板制作、安装拆除 3. 混凝土浇捣、养护 4. 预制管枕安装 5. 管道铺设、接口连接 6. 管道检验及试验 7. 防腐 8. 变形缝处理		m	6.17	194.77	1201.73
		拆除排水渠400宽					13515.66
26	041001006001	拆除原有混凝土排水渠 [项目特征] 1. 拆除120厚砖砌体/混凝土预制排水沟 2. 拆除150厚3:7灰土 3. 现有素土 4. 垃圾外运运距:暂估2km [工作内容] 1. 拆除排水沟 2. 拆除垫层 3. 垃圾弃运		m	729	18.54	13515.66
		铣刨路面					17491.5
27	041001004001	铣刨路面 [项目特征] 1. 材质:水泥混凝土面层 2. 厚度:5cm厚 3. 运距:残渣运距5KM以内 [工作内容] 1. 拆除、清理 2. 场内运输		m2	2070	8.45	17491.50
		新栽预制混凝土道牙石					58126.74

分部分项工程项目清单计价表

第 8 页 共 10 页

工程名称：市政工程

专业/标段：市政工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
28	040204004001	安砌侧（平、缘）石 [项目特征] 1. 600*150*200混凝土道牙石 2. 30厚1：3水泥砂浆结合层 3. C15混凝土靠背 4. 50厚，250宽5%水泥稳定碎石 5. 150厚，350宽10%灰土垫层 6. 素土夯实 [工作内容] 1. 开槽 2. 模板制作、安装、拆除 3. 垫层铺筑、混凝土基座浇捣、养护 4. 侧（平、缘）石安砌、勾缝		m	714	81.41	58126.74
		新铺沥青混凝土					162788.6
29	040203006003	沥青混凝土 [项目特征] 1. 40厚细粒式SBS（I-C）改性沥青混凝土（AC-13） 2. 玻纤土工格栅 3. 洒粘油层（石油沥青）0.5kg/m² [工作内容] 1. 清理下承面 2. 摊铺、整形 3. 碾压		m²	2540	64.09	162788.60
		拓宽沥青道路					37115.86
30	040203006002	沥青混凝土 [项目特征] 1. 200厚5%水泥稳定碎石 2. 150厚10%灰土垫层 3. 素土夯实 [工作内容] 1. 清理下承面 2. 摊铺、整形 3. 碾压		m²	469.94	78.98	37115.86
		接住户雨水管					758.3

分部分项工程项目清单计价表

第 9 页 共 10 页

工程名称：市政工程

专业/标段：市政工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
31	040502003001	塑料管管件（暂定量） [项目特征] 1. 种类:三通 2. 材质及规格:PE DN100 3. 连接形式:粘接 [工作内容] 1. 安装		个	10	75.83	758.30
		新建混凝土路面					217446.19
32	040101001001	挖一般土方	[项目特征] 1. 土类别:综合土 2. 挖土深度:30cm [工作内容] 1. 土方开挖	m3	503.7	4.62	2327.09
33	040202001001	石灰稳定土	[项目特征] 1. 含灰量:3:7灰土 2. 厚度:30cm [工作内容] 1. 基底清理、整形 2. 拌和 3. 铺筑 4. 找平 5. 碾压 6. 养护	m2	1679	42.35	71105.65
34	040203007001	水泥混凝土	[项目特征] 1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:18cm 3. 嵌缝材料:每块长度不大于6m,缝宽20,沥青砂子或沥青处理,松木条嵌缝 [工作内容] 1. 模板制作、安装、拆除 2. 混凝土浇捣、养护 3. 压痕或刻防滑槽 4. 胀缝 5. 缩缝 6. 锯缝、嵌缝	m2	1460	97.45	142277.00

其他项目清单计价表

工程名称: 市政工程

专业/标段： 市政工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

2. 其中采用费率计价方式的, 取费基数填写到“工程数量”列, 费率填写到“综合单价”列; 采用总价计价方式的只填写“合价”列数值。