

最高投标限价封面

G328 城郊至定远池河段一级公路改建工程
自来水珠龙、大柳段红线范围内自来水管
道迁改项目

工程

最高投标限价

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)

2026 年 07 月 09 日

最高投标限价扉页

G328 城郊至定远池河段一级公路改建工程
自来水珠龙、大柳段红线范围内自来水管
道迁改项目 **工程**

最高投标限价

最高投标限价（小写）： 412983.73 元
（大写）： 肆拾壹万贰仟玖佰捌拾叁元柒角叁分

招 标 人： _____ 造价咨询人： _____
(单位盖章) (单位盖章)

法定代表人 法定代表人
或其授权人： _____ 或其授权人： _____
(签字或盖章) (签字或盖章)

编 制 人： _____ 复 核 人： _____
(造价人员签字盖专用章) (造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 2026 年 07 月 08 日 复 核 时 间： 2026 年 07 月 09 日

最高投标限价编制说明

工程名称：G328 城郊至定远池河段一级公路改建工程自来水珠龙、大柳段
红线范围内自来水管道的迁改项目

一、工程概况

G328 城郊至定远池河段一级公路改建工程自来水珠龙、大柳段红线范围内自来水管道的迁改项目，项目位于安徽省滁州市全椒县，主要建设内容包括：自来水管道的迁改工程等，具体详见设计图纸。

二、工程招标范围

详见本项目招标文件及招标工程量清单。

三、编制依据

1. 本项目招标文件、工程量清单；
2. 本项目设计图纸及方案等。
3. 《水利工程工程量清单计价规范》（GB 50501-2007）、《水利工程设计概（估）算编制规定》（水总〔2024〕323号）、水利部及安徽省现行相关定额等。
4. 《关于加强全省水利工程建设安全生产费用监督管理的意见》（皖水监督函〔2024〕72号）、安徽省水利厅相关范本等。

四、采用的计价依据

1. 主要材料价格：采用 2026 年 5 月滁州市、安徽省及江苏省城市建设工程信息价格（不含进项税价格）计入；信息价中没有的材料设备按照市场询价计入或参照政府指导价计入。根据相应编规规定，部分材料按限价计入工程单价，与预算价格差额部分作为材料价差仅计取税金。

2. 人工预算单价为工长 30.05 元/工时、高级工 13.84 元/工时、中级工 11.17 元/工时、初级工 10.4 元/工时。

五、其它说明

1. 工程量清单列出的每个细目已包含涉及到与该细目有关的全部工程内容，投标人应将工程量清单与投标人须知、合同通用条款、专用条款以及技术

规范和图纸一起对照阅读。

2. 本工程量清单项目特征未描述之处，详见图纸、技术规范相关要求。投标报价中的综合单价除非合同另有规定，均包括完成规定计量单位项目所需的人工费、材料费、机械费、其他直接费、间接费、管理费、利润和税金，并考虑风险因素。

3. 土方开挖清单综合沟槽、基坑等，土方开挖不分土质，包含土方挖、装、运、卸、土方平衡、余土外弃、处置、弃土场平整、灌木清除、挖树根、地表附属物清理等费用，投标人应自行考虑费用综合报价。

4. 临时工程投标单位在报价中自行考虑。

5. 安全生产费按本工程造价（不含安全生产费本身）的 2.5% 计入控制价中。

六、编制结论：

本工程成本编制总金额为 412983.73 元（大写：肆拾壹万贰仟玖佰捌拾叁元柒角叁分）。

工程项目总价表

合同编号：

工程名称：G328城郊至定远池河段一级公路改建工程自来水珠龙、大柳段红线范围内自来水管道迁改项目

第1页 共1页

序号	工程项目名称	金额（元）
一	分类分项工程量清单项目	402910.96
1	沟、槽土方开挖（含人机配合、挖、推、运、坡面修整、清淤、清表、清理树根、余土外弃等工作内容）	16374.40
2	土方回填（含人机配合、推、运、回填、压实、坡面修整、翻晒、回填料外取补充等工作内容）	19882.42
3	DN110mm PE100级输水管购置、安装（1、压强：0.8MPa，2、含管网连接所需一切配件等工作内容）	195054.00
4	DN160mm PE100级输水管购置、安装（1、压强：0.8MPa，2、含管网连接所需一切配件等工作内容）	137340.00
5	Φ110mm铸铁闸阀购置、安装（含配套管道法兰接头、定制法兰片等）	2250.88
6	Φ160mm铸铁闸阀购置、安装（含配套管道法兰接头、定制法兰片等）	2227.72
7	Φ110mm铸铁排气阀购置、安装（含配套管道法兰接头、定制法兰片等）	937.22
8	Φ160mm铸铁排气阀购置、安装（含配套管道法兰接头、定制法兰片等）	1008.20
9	Φ90mm铸铁排污阀购置、安装（含配套管道法兰接头、定制法兰片等）	1061.16
10	Φ1000mm闸阀井	23900.16
11	标志桩	1750.00
12	C30混凝土路面破除外运及恢复20cm	1124.80
二	措施项目	10072.77
13.1	安全生产费用	10072.77
三	其他项目	
14.1	暂列金额	
	合计	412983.73

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：G328城郊至定远池河段一级公路改建工程自来水珠龙、大柳段红线范围内自来水管道迁改项目

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价（元）	合价（元）	主要技术条款编码
1	500101004001	沟、槽土方开挖（含人机配合、挖、推、运、坡面修整、清淤、清表、清理树根、余土外弃等工作内容）	m ³	3440.00	4.76	16374.40	
2	500103001001	土方回填（含人机配合、推、运、回填、压实、坡面修整、翻晒、回填料外取补充等工作内容）	m ³	3291.7920	6.04	19882.42	
3	500112004001	DN110mm PE100级输水管购置、安装（1、压强：0.8MPa，2、含管网连接所需一切配件等工作内容）	m	5800	33.63	195054.00	
4	500112004002	DN160mm PE100级输水管购置、安装（1、压强：0.8MPa，2、含管网连接所需一切配件等工作内容）	m	2800	49.05	137340.00	
5	500201009001	φ110mm铸铁闸阀购置、安装（含配套管道法兰接头、定制法兰片等）	只	4	562.72	2250.88	
6	500201009002	φ160mm铸铁闸阀购置、安装（含配套管道法兰接头、定制法兰片等）	只	2	1113.86	2227.72	
7	500201009003	φ110mm铸铁排气阀购置、安装（含配套管道法兰接头、定制法兰片等）	只	2	468.61	937.22	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：G328城郊至定远池河段一级公路改建工程自来水珠龙、大柳段红线范围内自来水管道迁改项目

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价（元）	合价（元）	主要技术条款编码
8	500201009004	φ 160mm铸铁排气阀购置、安装（含配套管道法兰接头、定制法兰片等）	只	1	1008.20	1008.20	
9	500201009005	φ 90mm铸铁排污阀购置、安装（含配套管道法兰接头、定制法兰片等）	只	3	353.72	1061.16	
10	500201003001	φ 1000mm闸阀井	座	12	1991.68	23900.16	
11	500108005001	标志桩	根	50	35.00	1750.00	
12	500109007002	C30混凝土路面破除外运及恢复20cm	m ²	10	112.48	1124.80	
		合计				402910.96	

工程单价汇总表

合同编号:

工程名称: G328城郊至定远池河段一级公路改建工程自来水珠龙、大柳段红线范围内自来水管迁改项目

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	间接费	企业利润	税金	合价
1	500101004001	沟、槽土方开挖 (含人机配合、 挖、推、运 、坡面修整、清 淤、清表、清理树 根 、余土外弃等工作 内容)	m3	1.48	0.12	1.41	0.57	0.26	0.39	4.76
2	500103001001	土方回填(含人机 配合、推、运、回 填、压实、坡面修 整、翻晒、回填料 外取补充等工作内 容)	m3	1.80	0.37	1.93	0.26	0.32	0.50	6.04
3	500112004001	DN110mm PE100级 输水管购置、安装 (1、压强: 0.8MPa, 2、含管网 连接所需一切配件 等工作内容)	m	2.36	0.31	0.75	1.42	0.35	2.78	33.63

工程单价汇总表

合同编号:

工程名称: G328城郊至定远池河段一级公路改建工程自来水珠龙、大柳段红线范围内自来水管迁改项目

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	间接费	企业利润	税金	合价
4	500112004002	DN160mm PE100级输水管购置、安装 (1、压强: 0.8MPa, 2、含管网连接所需一切配件等工作内容)	m	4.23	0.53	1.11	2.54	0.61	4.05	49.05
5	500201009001	φ110mm铸铁闸阀购置、安装(含配套管道法兰接头、定制法兰片等)	只	39.94	0.80		23.96	4.67	46.46	562.72
6	500201009002	φ160mm铸铁闸阀购置、安装(含配套管道法兰接头、定制法兰片等)	只	49.42	0.99		29.65	5.77	91.97	1113.86
7	500201009003	φ110mm铸铁排气阀购置、安装(含配套管道法兰接头、定制法兰片等)	只	39.94	0.80		23.96	4.67	38.69	468.61

工程单价汇总表

合同编号:

工程名称: G328城郊至定远池河段一级公路改建工程自来水珠龙、大柳段红线范围内自来水管迁改项目

第3页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	间接费	企业利润	税金	合价
8	500201009004	Φ160mm铸铁排气阀购置、安装(含配套管道法兰接头、定制法兰片等)	只	49.42	0.99		29.65	5.77	83.25	1008.20
9	500201009005	Φ90mm铸铁排污阀购置、安装(含配套管道法兰接头、定制法兰片等)	只	32.65	0.65		19.59	3.81	29.21	353.72
10	500201003001	Φ1000mm闸阀井	座	616.51	666.19	31.01	247.82	113.72	164.45	1991.68
11	500108005001	标志桩	根		35.00					35.00
12	500109007002	C30混凝土路面破除外运及恢复20cm	m ²	18.70	41.60	2.44	6.58	5.06	9.29	112.48
13.1		安全生产费用	项							10072.77

工程单价费（税）率汇总表

合同编号：

工程名称：G328城郊至定远池河段一级公路改建工程自来水珠龙、大柳段红线范围内自来水管迁改项目

第1页 共1页

序号	工程类别	工程单价费（税）率（%）			备注
		其他直接费	利润	税金	
一	建筑工程				
	取费基础	基本直接费	直接费+间接费	直接费+间接费+利润+材料补 差+未计价材料费	
	土方工程	4.80	7.00	9.00	
	石方工程	4.80	7.00	9.00	
	砌筑工程	4.80	7.00	9.00	
	混凝土浇筑工程	4.80	7.00	9.00	
	模板工程	4.80	7.00	9.00	
	钢筋工程	4.80	7.00	9.00	
	砂石备料工程	0.50	7.00	9.00	
	钻孔灌浆工程	4.80	7.00	9.00	
	锚固工程	4.80	7.00	9.00	
	掘进机施工隧洞工程	2.00	7.00	9.00	
	疏浚工程	4.80	7.00	9.00	
	其他工程	4.80	7.00	9.00	
	不取费				
	独立费				
二	安装工程				
	取费基础	基本直接费	直接费+间接费	直接费+间接费+利润+材料补 差+未计价材料费	
	设备安装工程	4.80	7.00	9.00	
	管道安装工程	4.80	7.00	9.00	

主要材料预算价格汇总表

序号	材料名称	型号规格	单位	数量	预算价 (元)	合价 (元)	备注
1	养生布		m2	54.31	2.00	108.62	
2	机砖 240×115×53		千块	6.18	384.62	2376.95	
3	煤焦油沥青漆 L01-17		kg	6.23	6.84	42.60	
4	水		m3	17.20	7.96	136.88	
5	铸铁井盖井座		套	12.00	325.04	3900.48	
6	板枋材		m3		1215.00	3.40	
7	普通硅酸盐水泥	32.5	kg	1620.48	0.23	364.61	
8	砂		m3	5.62	164.57	925.03	
9	水		m3	1.42	7.96	11.29	
10	商品砼C30		m3	2.04	323.03	658.98	
11	商品砼C15		m3	4.14	288.60	1194.80	
12	标志桩		根	50.00	35.00	1750.00	
13	DN110mm		m	5916.00	25.00	147900.00	
14	DN160mm		m	2856.00	35.00	99960.00	
15	Φ160mm铸铁闸阀 购置、安装（含 配 套管道法兰接 头、定制法兰片 等）		个（台）	2.04	915.33	1867.27	
16	Φ110mm铸铁闸阀 购置、安装（含 配 套管道法兰接 头、定制法兰片 等）		个（台）	4.08	436.21	1779.74	
17	Φ110mm铸铁排气 阀购置、安装 （含配 套管道法兰接 头、定制法兰片 等）		个（台）	2.04	351.56	717.18	

