

管营村道路提升项目 工程

招标控制价

招标控制价（小写）： 1577175

（大写）： 壹佰伍拾柒万柒仟壹佰柒拾伍元

招 标 人： 造价咨询人：

（单位盖章） （单位资质专用章）

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：

复核时间：

管营村道路提升项目编制说明

一、工程概况

管营村道路，路线主要为东西走向，起于薛陈路与孔徐路交叉口东侧 520 米处，沿现状道路向东，止于宣管线与孔徐路交叉口东侧 320 米处，路线设计全长 1.431km。横断面布置为：0.75m 土路肩+3m 行车道+3m 行车道+0.75m 土路肩。

二、主要施工方案

施工使用所有材料，例如碎石、水泥混凝土、沥青混凝土均按《泰州工程造价管理》和市场价基价基础采购；

三、编制依据

1、设计院提供的 2025 年二月电子版图纸，工程量以图纸工程量汇总表中的数量计入预算；

2、国家、交通部及有关部委的标准和规范；

3、《公路工程基本建设项目概算预算编制办法》（JTG3830-2018）；

4、交通部《公路工程预算定额》JTG-T3832-2018；

5、交通部《公路工程机械台班费用定额》JTG-T3833-2018；

6、公路工程标准施工招标文件（2018 年版-工程量清单计量规则）；

7、公路工程标准施工招标文件（2018 年版-技术规范）；

8、交通运输部办公厅关于《公路工程营业税改增值税计价依据调整方案》的通知；

9、本地区类似工程常规施工方案，重点施工组织措施及技术方案；

10、苏交建（2019）22 号文，省交通运输厅关于执行交通运输部第 86 号公告有关补充规定的通知。

四、工程量清单计价规则

依据《公路工程标准施工招标文件》（2018年版）招标范本，针对本项目有关条款补充如下。如本说明与范本不一致的，按本说明执行，本说明未作专门表述的，按照范本有关条款执行。

1、101-1 保险费：

101-1-a、101-1-b 工程一切险：含第三者责任险，该费用按第 200 章至第 700 章总和的千分之三计取，由建设单位控制，超出部分由中标单位自行承担。中标单位办理本项目工程一切险及第三者责任险，根据保险公司的保单金额为总额单位计

量；

2、102-1 竣工文件：本清单为包干费，承包人按相应规定编制竣工资料，完工后，在交工验收证书签发前，按合同向承包人提交监理认为合格、完整的竣工文件（含交工验收相关材料）；

3、102-2 施工环保费(含扬尘污染防治专项费用)：建设单位控制，按实计量；中标单位需提供环保措施清单及影像资料，业主根据清单核定环保费用。

4、102-3 安全生产费：建设单位控制，根据监理工程师对承包人在本项目安全生产必须投入的情况签证确认，计量支出，合理摊销。

4、104-1 承包人驻地建设：包干计取，此费用用于承包人临时租赁或采取其他方式设置办公室、工具房、仓库等临时设施的建设，不因方式或任何客观原因而改变、增加此项费用。如提供资料不足以证明达到包干费用，则按实计量，如超过则按包干价执行。

五、其他说明

1、临时用电等费用包含在投标报价中，投标人结合现场自行综合考虑；

2、本工程混凝土均为商品混凝土。

六、其他直接费与现场经费取费标准

1、其余取费标准见“公路基本建设工程概算、预算编制办法”；

2、工程量清单中没有填入单价或价格的子目，其费用视为已分摊在工程量清单中其他相关子目的单价或价格之中；

3、未列子目不予计量的工作，其费用已分摊在本合同工程的有关子目的单价或总额价之中；

4、税金按 9%计；

5、暂定金额按 10%计。

七、人工和材料单价

1、人工工资按每工日 128.17 元计，机械人工按每工日 128.17 元计；

2、采用 2025 年 2 月江苏省泰州市工程材料指导价格结合江苏省交通材料市场价和市场材料询价。

2025 年 4 月 1 日

工程量清单

项目名称：管营村道路提升项目

标段(合同段)：路基工程、路面工程、交通工程及沿线设施

第 1 页 共 2 页

清单 第100章 总 则					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
101	通则			4116.16	4116
101-1	保险费			4116.16	4116
101-1-a	按合同条款规定,提供建筑工程一切险	总额	1	3430.13	3430
101-1-b	按合同条款规定,提供第三者责任险	总额	1	686.03	686
102	工程管理			30185.16	30185
102-1	竣工文件	总额	1	2744.11	2744
102-2	施工环保费(含扬尘污染防治专项费用)	总额	1	6860.26	6860
102-3	安全生产费(不可竞争费,投标时不得调整)	总额	1	20580.79	20581
104	承包人驻地建设			32293.12	32293
104-1	承包人驻地建设	总额	1	27441.05	27441
105-7	施工围挡(工程量暂估)	m	50	97.04	4852
	清单 第100章 总 则 合计				66594

清单 第200章 路基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
202	场地清理			22518.18	22518
202-1	清理与掘除			1592.11	1592
202-1-a	清理现场(含外运)	m2	612.25	2.6	1592
202-2	挖除旧路面			19082.28	19082
202-2-a	水泥混凝土面层或基层（拆除、外运）	m3	460.14	30.94	14235
203-1-a	土方外运（含杂草、垃圾等）	m3	358.49	13.52	4847
202-4	植物移栽			1843.79	1844
202-4-a	移栽银杏树>20cm	棵	4	460.95	1844
203	挖方路基			2758.97	2759
203-1	路基挖方			2758.97	2759
203-1-a	挖土方	m3	299.73	9.2	2759
204	填方路基			114889.3	114889
204-1	路基填筑(包括填前压实)			114889.3	114889
204-1-a	原地面掺5%石灰15cm	m3	153.07	69.33	10612
205-1-c	垫层		223.98	367.92	82407
212-1-c	抗裂贴	m2	1062.9	20.58	21870
	清单 第200章 路基 合计				140166

编制:

复核:

工程量清单

项目名称：管营村道路提升项目

标段(合同段)：路基工程、路面工程、交通工程及沿线设施

第 2 页 共 2 页

清单 第300章 路面					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
308	透层和黏层			41242.96	41243
308-1	透层	m2	7228.1	5.71	41243
309	热拌沥青混合料面层			563435.33	563435
309-1	细粒式沥青混凝土			520009.47	520009
309-1-a	AC-13厚5cm(AH-70沥青,石灰岩)	m2	7228.1	71.94	520009
310-2	封层	m2	7228.1	6.01	43426
312	水泥混凝土面板			555350.16	555350
312-1	水泥混凝土面板			545561.07	545561
312-1-a	C30砼面层19cm	m3	460.14	592.87	272801
312-1-a	C20砼面层16cm	m3	396.79	469.06	186118
312-1-a	C20砼面层30cm	m3	111.6	518.52	57867
312-1-b	沥青灌缝(含清理)	m	3621.7	7.95	28779
312-2	钢筋			9786.09	9786
312-2-a	拉杆及传力杆钢筋(综合)	kg	1639.73	5.97	9786
313	培土路肩、中央分隔带回填土、土路肩加固及路缘石			44496.02	44496
313-1	培土路肩	m3	111.6	47.76	5330
313-5	C30砼侧石(含基础)	m	615	63.68	39166
	清单 第300章 路面 合计				1204524

清单 第600章 安全设施及预埋管线					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
604	道路交通标志			13467.42	13467
604-1	单柱式交通标志			12492.33	12492
604-1-a	三角形(A=70cm)	个	11	1135.67	12492
604-8	道口标注(警示桩)	个	8	121.89	975
605	道路交通标线			9042.29	9042
605-1	热熔型涂料路面标线			9042.29	9042
605-1-a	厚1.8mm热熔型反光标线	m2	214.8	42.1	9042
	清单 第600章 安全设施及预埋管线 合计				22510

编制:

复核: