泰兴市2025年一事一议农桥 工程项目(根思乡兴许村张许十 一组桥)

招标控制价

招标控制价	(小写): <u>609932.19</u>		
	(大写): 陆拾万玖仁	f 玖佰叁拾贰元壹	角玖分
招 标 人:	(単位盖章)	造价咨询人:_	中心单位变质专用章
法定代表人 或其授权人:	(签字或盖章)	法定代表人 或其授权人:_	(签)或盖章)
编 制 人:	张生辉。 张生辉。	复 核 人: _	吉珍林 (造价工程师给高能专用第)

编制时间: 2025年04月11日 复核时间: 2025年04月11日

泰兴市 2025 年一事一议农桥项目 (根思乡兴许村张许十一组桥) 预算编制说明

一、编制范围:

本工程为泰兴市 2025 年一事一议农桥项目(根思乡兴许村张许十一组桥),桥长 38.68m 总宽 6.7m、桥梁采用三跨(10+10+10m)结构,桥台为 1m 宽 1.2m 厚混凝土盖梁,桥台后 面接 4m 长搭板。桥墩为 1m 宽 0.7m 厚混凝土盖梁,桥梁下部结构采用 40*60 预制桩基础,上部结构为 50cm 厚预制钢筋砼空心板梁,桥面 8-11cm 厚 C40 防水砼+1cm 沥青下封层+6cm 中粒式沥青砼+4cm 细粒式沥青砼,钢筋混凝土防撞护栏、含沥青路面破坏恢复 30m2。

二、编制依据:

- 1、南通市水利勘测设计研究院有限公司出据的施工图;
- 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》(JTG 3830-2018);
- 4、交通部《公路工程预算定额》JTG/T 3832-2018;

交通部《公路工程机械台班定额》 JTG/T 3833-2018;

- 5、参考公路清单范本(2018版);
- 6、江苏省交通厅现行有关文件;

三、人工和材料单价:

- 1、人工工资按每工日 128.17 元计。
- 2、材料单价按《泰州工程造价管理》2025年第3期信息价及市场价综合取定;
- 3、安全生产费按相关规定计取,保险费、竣工文件、施工环保等其它费用投标人在清单报价中综合考虑。

四、费用取费标准:

- 1、取费标准见"公路基本建设工程概算、预算编制办法";
- 2、按照交通运输部办公厅方件交办公路[2019]86号调整取费费率、利润、税金。

五、其他相关说明:

- 1、老桥桥台需全部挖除,桥墩基桩凿除至规划河床底 50cm,包括垃圾外运等全部工作
- 2、设5%预留金备用。

二0二五年四月十一日

预算控制价汇总表

项目名称:泰兴市2025年一事一议农桥项目(根思乡兴许村张许十一组桥)

第1页 共1页

序号	名称	金额(元)
1	泰兴市2025年一事一议农桥项目(根思乡兴许村张 许十一组桥)	609932. 19
	合计	609932. 19

预算控制价汇总表

工程名称:泰兴市2025年一事一议农桥项目(根思乡兴许村张许十一组桥)

第1页 共1页

	T		
序号	章次	科目名称	金额
1	100	第100章 总则	13226. 50
2	200	第200章 路基	29323. 57
3	300	第300章 路面	41982. 61
4	400	第400章 桥梁、涵洞	492610.88
5	600	第600章 安全设施及预埋管线	3744. 24
6	第100	章至第700章合计	580887.80
7	已包含在清单合计中的材	料、工程设备、专业工程暂估价合计	
8	清单合计减去材料、	工程设备、专业工程暂估价合计	580887.80
9		计日工合计	
10	暂列金额	(不含计日工总额)	29044. 39
11		预算控制价	609932. 19
		l .	1

工程名称:泰兴市2025年一事一议农桥项目(根思乡兴许村张许十一组桥)

第1页 共6页

			第100章 总则			
子目号	子目名称	子目特征	单位	数量	单价	合价
101	通则					
101-1	保险费					
-a	按合同条款规定,提供 建筑工程一切险		总额	1.00	1589. 45	1589. 45
-b	按合同条款规定,提供 第三者责任险		总额	1.00	1135. 32	1135. 32
102	工程管理					
102-1	竣工文件		总额	1.00	1135. 32	1135. 32
102-2	施工环保费		总额	1.00	851.49	851.49
102-3	安全生产费		总额	1.0000	8514. 92	8514. 92
		第100章	合计 人民币	1322	26.50 元	

工程名称:泰兴市2025年一事一议农桥项目(根思乡兴许村张许十一组桥)

第2页 共6页

		S.	第200章 路基			
子目号	子目名称	子目特征	单位	数量	单价	合价
202	场地清理					
202-1	清理与掘除					
−a	拆除老桥(含垃圾清运 处理)	1、拆除桥梁 含桥墩基桩 凿除至规划 河床底50cm 2、垃圾外运 运距由投标 人综合考虑	m2	135. 380	117. 09	15851. 6 ⁴
-b		1、破除原水 泥板块,垃 圾弃置,运 距承包人自 行考虑	m2	30.000	33. 05	991. 50
203	挖方路基					
203-1	挖土方					
-a	挖土方		m3	95. 634	4. 85	463. 82
-d	挖淤泥		m3	57. 750	20. 92	1208. 1
205	特殊地区路基处理					
205-1	路基处理					
-с	垫层					
-c-1	二灰土层20cm厚		m2	86.000	48. 94	4208.8
-c-2	二灰碎石回填18cm厚	桥台背路基 填5%石灰土	m2	86. 000	76. 74	6599. 6
		第200章	合计 人民币	293		

工程名称:泰兴市2025年一事一议农桥项目(根思乡兴许村张许十一组桥)

第3页 共6页

		,	第300章 路面			
子目号	子目名称	子目特征	单位	数量	单价	合价
303	石灰稳定土底基层					
304	水泥混凝土基层					
304-1	水泥混凝土					
-a	16cmC25水泥混凝土		m2	30.000	111.21	3336. 3
308	封层和黏层					
308-1	沥青下封层1cm		m2	262. 080	26. 22	6871.7
308-2	黏层		m2	262. 080	2. 53	663.0
309	热拌沥青混合料面层					
309-1	6cm厚AC-16中粒式沥青 混凝土		m2	262. 080	70. 41	18453.0
309-2	4cm厚AC-16细粒式沥青 混凝土		m2	262. 080	48. 30	12658.4
		第300章	合计 人民币	41	982.61	元

工程名称:泰兴市2025年一事一议农桥项目(根思乡兴许村张许十一组桥)

第4页 共6页

		第40	00章 桥梁、	涵洞		
子目号	子目名称	子目特征	单位	数量	单价	合价
403	钢筋					
403-1	基础钢筋(预制桩)					
-a	8带肋钢筋 (HPB400)		kg	2340. 100	4. 93	11536. 69
-b	16-25带肋钢筋 (HRB400)		kg	5009. 200	4.44	22240. 88
403-2	下部结构钢筋					
-a	8带肋钢筋 (HPB400)		kg	241. 866	5. 25	1269. 80
-b	10-25带肋钢筋 (HRB400)		kg	3149. 411	5. 23	16471. 42
403-3	上部结构钢筋					
-a	6-8带肋钢筋 (HPB400)		kg	3948. 900	4.71	18599. 32
-b	10-25带肋钢筋 (HRB400)		kg	13532. 26 0	5. 07	68608.50
403-4	附属结构钢筋					
-a	8带肋钢筋 (HRB400)		kg	27. 302	5. 25	143. 34
-b	10-25带肋钢筋 (HRB400)		kg	4992. 593	4.94	24663.4
-с	支座调平、锚栓		kg	61.660	16. 52	1018. 62
406	沉桩					
406-1	钢筋混凝土锤击方 桩40*60		m	230. 000	656. 33	150955.90
410	结构混凝土工程					
-a	桥台台帽混凝土C30		m3	25. 080	734. 97	18433. 0
-b	桥台耳背墙混凝土C30		m3	9. 514	842. 07	8011. 4
-с	支座混凝土C30		m3	0. 540	1274. 89	688. 44
-d	C30混凝土护栏		m3	19. 950	1209. 51	24129. 72
411	预制混凝土工程					
411-8	预制混凝土上部结构 (C30预制空心板)		m3	68. 160	1149. 47	78347. 88
415	桥面铺装					

工程名称:泰兴市2025年一事一议农桥项目(根思乡兴许村张许十一组桥)

第5页 共6页

子目号	子目名称	子目特征	单位	数量	单价	合价
415-1	搭板及支座		m3	16. 032	808. 50	12961.8
415-2	C40防水混凝土桥面铺 装		m3	27. 070	813.77	22028.7
415-3	桥面排水PVC管		m	14. 400	89. 58	1289. 9
416	桥梁支座					
-a	GBZY (CR) 150*28		个	72	38. 34	2760.
417	桥梁接缝和伸缩装置					
417-4	伸缩缝	钢板伸缩缝 (含砼)	m	13. 400	630.70	8451.
		<u></u>	合计 人民币	1026	10.88 元	

工程名称:泰兴市2025年一事一议农桥项目(根思乡兴许村张许十一组桥)

第6页 共6页

第600章 安全设施及预埋管线							
子目号	子目名称	子目特征	单位	数量	单价	合价	
602	护栏及标志						
602-3	波形护栏及标志						
-a	限重标志牌		套	2	1333. 29	2666. 5	
-b	立面标记 (桥名)		m2	1. 960	232. 01	454.7	
-с	桥梁信息牌(铝合金 板57*38cm)		↑	2	125. 78	251.5	
-d	附着式轮廓标		个	16	23. 21	371.3	
		第600章	合计 人民币	374	14. 24 $\bar{\tau}$	 ī	