

金坛国家现代农业产业园指前稻米繁种中
心之育种科研基地设施采购 工程

招标控制价

招 标 人： 常州市金坛区指前镇人民政府
(单位盖章)

造价咨询人： 江苏利诚全过程工程咨询有限公司
(单位盖章)

2025/3/10

单项工程招标控制价汇总表

第1页 共1页

工程名称：金坛国家现代农业产业园指前稻米繁种中心之育种科研基地设施采购

序号	单位工程名称	金额	其中		
			暂估价 (元)	安全文明 施工费(元)	规费 (元)
1	金坛国家现代农业产业园指前稻米繁种中心之育种科研基地设施采购(大棚结构)	737653.12	0.00	21033.58	24334.93
2	金坛国家现代农业产业园指前稻米繁种中心之育种科研基地设施采购—安装	211242.83	0.00	3051.61	5196.53
	合计	948895.95	0.00	24085.19	29531.46

金坛国家现代农业产业园指前稻米繁种中心之育种 工程
科研基地设施采购(大棚结构)

招标控制价

招标控制价(小写): 737653.12元

(大写): 柒拾叁万柒仟陆佰伍拾叁元壹角贰分

招标人: 常州市金坛区指前镇人民政府
(单位盖章)

工程造价 江苏利诚全过程工程咨
咨询人: 询有限公司
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人: 朱海俊
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人: 刘馨
(签字或盖章)

编制人: 何龙
(造价人员签字盖专用章)

复核人: 殷君
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间: 2025/3/10

复核时间: 2025/3/14

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：金坛国家现代农业产业园指前稻米繁种中心之育种 标段：
 科研基地设施采购(大棚结构)

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程	577119.49	
1.1	人工费	92596.02	
1.2	材料费	419571.76	
1.3	施工机具使用费	21566.47	
1.4	企业管理费	29679.51	
1.5	利润	13705.77	
2	措施项目	75291.56	
2.1	单价措施项目	39701.01	
2.2	总价措施项目	35590.55	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	21033.58	
3	其他项目	0.00	
3.1	其中：暂列金额	0.00	
3.2	其中：专业工程暂估价	0.00	
3.3	其中：计日工	0.00	
3.4	其中：总承包服务费	0.00	
4	规费	24334.93	
5	税金	60907.14	
6	合计=1+2+3+4-除税甲供材料和除税甲供设备费/1.01+5	737653.12	0

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：金坛国家现代农业产业园指前稻米繁种中心之育种科研基地设施采购（大棚结构） 标段：

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
一)	0101	土(石)方工程					5659.14	0.00
1	011602002001	钢筋混凝土构件拆除	1、拆除混凝土道路及道路基层， 2、拆除物装车外运、弃置点投标单位自行解决， 3、工程量根据现场实际发生签证计量	m3	67.2	56.43	3792.10	0.00
2	010101003001	挖沟槽土方	1、机械开挖、人机配合(1:9)，2、开挖深度至垫层底标高，3、计算规则同14计价定额	m3	43.47	30.68	1333.66	0.00
3	010103002001	余方弃置	1、余土就地平整	m3	43.47	12.27	533.38	0.00
二)	0105	混凝土及钢筋混凝土工程					139875.86	0.00
4	010404001001	垫层	1、100mm厚碎石垫层	m3	39.52	206.95	8178.66	0.00
5	010501003001	现浇独立基础	1、混凝土强度等级:C20， 2、混凝土拌和料要求:商品混凝土	m3	38.24	405.39	15502.11	0.00
6	010503004001	圈梁	1、地圈梁：混凝土强度等级C20， 2、商品混凝土(非泵送)	m3	20.78	471.33	9794.24	0.00
7	010507001001	散水	室外散水：1、50厚C20细石混凝土面层、撒1:1水泥砂浆浆压实赶光	m2	308.32	31.54	9724.41	0.00
8	010507001002	坡道1	1、150mm厚C30混凝土路面、随浇随抹， 3、100mm厚碎石垫层， 4、素土夯实	m2	73.2	92.42	6765.14	0.00
9	010515001001	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格:Φ12mm以内(三级钢)	t	2.873	4453.53	12794.99	0.00
10	010516002001	预埋铁件	1、200*150*10mm钢板、4M16螺栓	t	0.937	9067.18	8495.95	0.00
11	010507003001	地沟	1、U60钢筋混凝土成品U型渠道、壁厚33mm、底厚50mm、拼缝处1:2水泥砂浆勾凸缝， 2、U型渠顶200*100mm通长C20钢筋混凝土压顶， 3、200*100mmC20钢筋混凝土横撑、间距15m每道， 4、工作内容：沟槽土方、回填、余土平整、U型槽安装、勾缝、压顶横撑混凝土浇筑、钢筋绑扎、模板支拆等全部工序， 5、做法详设计大样	m	472	143.92	67930.24	0.00
12	01B001	补充清单项目	1、Φ250钢筋混凝土承插管(II级)	m	27	25.56	690.12	0.00
三)	0106	金属结构工程					431584.49	0.00
13	010606011001	钢板天沟	1、2.0mm厚热镀锌钢板雨槽	m	912	64.30	58641.60	0.00
本页小计							204176.6	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：金坛国家现代农业产业园指前稻米繁种中心之育种科研基地设施采购(大棚结构) 标段：

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金 额 (元)			
						综合单价	合价	其中： 暂估价	
			、展开宽500mm(镀锌量详设计要求)； 2、镀锌钢板雨槽托						
14	010902004001	屋面排水管	1、 ϕ 110PVC-U雨水管、 ϕ 90mm镀锌钢管雨水口	m	152	43.63	6631.76	0.00	
15	010603002001	空腹钢柱	1、矩形钢管钢柱、材质Q235热镀锌(镀锌量满足设计要求)，规格100*50*3.0mm、50*50*2.0， 2、制作、安装(柱脚螺栓连接)、场外运输， 安装高度:4m内，	t	8.493	7145.73	60688.68	0.00	
16	010604001001	钢梁	1、矩型钢管梁、材质Q235热镀锌(镀锌量满足设计要求)，规格60*40*2.0mm， 2、制作、安装(含高强螺栓、螺母、垫片等)、场外运输	t	5.087	7043.42	35829.88	0.00	
17	010606001001	钢支撑	1、屋屋面钢架， 2、 ϕ 32*1.5热镀锌钢管、30*30*1.5热镀锌方管，材质Q235， 3、现场安装、场内运输	t	12.693	8119.26	103057.77	0.00	
18	010606001002	钢拉条	1、屋面铝合金纵梁， 2、材质6063T5， 3、现场安装(含螺母)、 场内外运输	m	846	4.01	3392.46	0.00	
19	010606002001	钢檩条	1、墙面热浸镀锌钢管檩条、材质Q235热镀锌(镀锌量满足设计要求)，规格50*30*2.0mm， 2、制作、安装、场内外运输，	t	3.004	7597.51	22822.92	0.00	
20	010606001003	钢拉条	1、拉杆、压杆， 2、 ϕ 12圆钢，材质Q235B， 3、现场安装(含螺母、花篮螺丝等)、场内外运输	m	0.31	5497.87	1704.34	0.00	
21	010901005001	防虫网	1、40~60目低压聚乙烯防虫网， 2、单线拉力3kg、铝合金卡槽、压条等配件， 3、防虫网参数详见设计图纸	m ²	16057.2	2.40	38537.28	0.00	
22	010901005002	膜屋面	1、电动卷轴膜屋面， 2、电动卷膜电机100W5.2RPM(32台)， 3、 ϕ 33.5*3.25热镀锌卷膜杆、不锈钢伸缩杆、爬杆等卷膜构件， 4、0.15mmPEP薄膜(含顶部群膜、顶部防风膜)、防风杆、压膜线等全部工序， 5、按拱型屋面面积计算	m ²	6912	7.66	52945.92	0.00	
23	010901005003	膜墙面	1、电动卷轴膜墙面， 2、电动卷膜电机60W5.2RPM(22台)， 3、 ϕ 22*1.2热镀锌卷膜杆、爬杆等卷膜构件，	m ²	2495.28	10.97	27373.22	0.00	
本页小计							352984.23		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：金坛国家现代农业产业园指前稻米繁种中心之育种科研基地设施采购(大棚结构) 标段：

第3页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
			4、0.15mmPEP薄膜(含端面侧面群膜、端面侧面防风膜)、防风杆、压膜线等全部工序, 5、按墙面投影面积计算					
24	010802001001	金属门	1、半玻铝合金移门：规格2000*2200， 2、铝型材规格见设计大样、表面氟碳喷涂， 3、底部铝合金扣板、上部6mmPC中空板， 4、悬挂式轨道、滑轮等配件	m2	69.2	288.42	19958.66	0.00
		分部分项合计					577119.49	0.00
一)	0117	措施项目					23199.40	0.00
25	011701006001	满堂脚手架	1、大棚安装脚手架，2、计算规则：按建筑面积计算	m2	6144	3.09	18984.96	0.00
26	011705001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1	4214.44	4214.44	0.00
二)	0117	措施项目					16501.61	0.00
27	011702001001	现浇独立基础模板	1、模板制作、安装	m2	59.28	63.30	3752.42	0.00
28	011702008001	圈梁模板	1、地圈梁：混凝土强度等级C30， 2、商品混凝土(非泵送)	m2	198.56	58.44	11603.85	0.00
29	011702001002	散水模板	室外散水：1、60厚C20细石混凝土面层、撒1:1水泥砂浆压实赶光、油膏嵌缝，2、100mm厚碎石垫层	m2	18.5	61.91	1145.34	0.00
		单价措施合计					39701.01	0.00
本页小计							59659.67	
合计							616820.5	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：金坛国家现代农业产业园指前稻米繁种中心之育种科研基地 标段：
设施采购(大棚结构)

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	011707001001	安全文明施工	[2]+[3]+[4]	100	21033.58
2		安全文明施工基本费	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	3.1	19121.44
3		安全文明施工省级标化增加费：一星级	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0	0.00
4		扬尘污染防治增加费	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	0.31	1912.14
5	011707002001	夜间施工	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0.08	493.46
6	011707003001	非夜间施工照明	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0	0.00
7	011707004001	二次搬运	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0	0.00
8	011707005001	冬雨季施工	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0.18	1110.28
9	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0	0.00
10	011707007001	已完工程及设备保护	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0.05	308.41
11	011707008001	临时设施	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	2	12336.41
12	011707009001	赶工措施	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0	0.00
13	011707010001	工程按质论价:市优工程	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0	0.00
14	011707011001	住宅分户验收	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费-分部:地下室	0	0.00
15	011707012001	建筑工人实名制费用	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	0.05	308.41
16	011707015001	智慧工地费用	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	0	0.00
17		合计	[2]~[16]	100	35590.55

编制人(造价人员)：何龙

复核人(造价工程师)：殷君

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：金坛国家现代农业产业园指前稻米繁种中心之育种科研基地设施采购(大棚结构) 标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	暂列金额	0.00	
2	暂估价	0.00	
2.1	材料(工程设备)暂估价	0.00	
2.2	专业工程暂估价	0.00	
3	计日工	0.00	
4	总承包服务费	0.00	
	合计	0.00	

暂列金额明细表

工程名称：金坛国家现代农业产业园指前稻米繁种中心之育种科研基地 标段： 第1页 共1页
设施采购（大棚结构）

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	工程量清单中工程量偏差和设计变更	项	0.00	
2	政策性调整 and 材料价格风险	项	0.00	
3	其他	项	0.00	
	合计		0.00	

规费、税金项目计价表

工程名称：金坛国家现代农业产业园指前稻米繁种中心之育种科研基地 标段：
设施采购（大棚结构）

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	规费	[1.1]~[1.4]	24334.93	100	24334.93
1.1	社会保险费	分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费	652411.05	3.2	20877.15
1.2	住房公积金	分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费	652411.05	0.53	3457.78
1.3	环境保护税	分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费	652411.05	0	0.00
1.4	其他规费	分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费	652411.05	0	0.00
2	税金	分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计+[1]-除税甲供材料费和除税甲供设备费/1.01	676745.98	9	60907.14
3	合计	[1]+[2]	85242.07	100	85242.07

编制人(造价人员)：何龙

复核人(造价工程师)：殷君

工料机汇总表

工程名称: 金坛国家现代农业产业园指前稻米繁种中心之育种科研基地设 标段: 第1页 共4页
 施采购(大棚结构)

第1页 共4页

序号	编码	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
		人工					
1	00010301	二类工 建筑工程	工日	860.531	96.14	82731.45	
2	00010302	二类工 装饰工程	工日	173.811	96.14	16710.19	
3	00010304	二类工	工日	102.538	96.14	9858	
4	00010401	三类工 建筑工程	工日	43.143	88.93	3836.71	
		合计				113136.35	
		材料					
5	01010100	Φ12mm以内(三级钢)	t	2.93	2783.23	8154.86	
6	01010100	钢筋 直径12	t	0.326	2783.23	907.33	
7	01010100	钢筋 综合	t	1.935	2783.23	5385.55	
8	01050101	钢丝绳	kg	1.051	4.61	4.85	
9	01270100	2.0mm厚热镀锌钢板	t	7.517	4053.91	30473.24	
10	01270100	φ32*1.5热镀锌钢管	t	13.328	4766.95	63533.91	
11	01270100	镀锌方管	t	14.259	4766.95	67971.94	
12	01270100	热浸镀锌钢管	t	3.154	4766.95	15034.96	
13	01270100	型钢	t	1.662	4053.91	6737.6	
14	02090101	塑料薄膜	m2	318.057	0.55	174.93	
15	02290301	麻绳	kg	0.32	4.61	1.48	
16	02290401	麻袋	条	0.849	3.44	2.92	
17	03052505	花篮螺栓	套	9.61	2.4	23.06	
18	03070132	膨胀螺栓 M12*110	套	2259.354	0.69	1558.95	
19	03410205	电焊条 J422	kg	750.437	6.33	4750.27	
20	03410213	电焊条 J507	kg	1.145	6.33	7.25	
21	03510701	铁钉	kg	93.553	4.26	398.54	
22	03510705	铁钉 70mm	kg	4.933	4.26	21.01	
23	03570216	镀锌铁丝 8#	kg	0.508	9.19	4.67	
24	03570216	镀锌铁丝 8#	kg	8.775	4.33	38	
25	03570237	镀锌铁丝 22#	kg	28.311	4.33	122.59	
26	03590100	垫铁	kg	257.41	3.44	885.49	
27	03631906	合金钎头 φ150	个	0.014	2679.46	37.51	
28	04010611	水泥 32.5级	kg	2454.7	0.24	589.13	
29	04030107	中砂	t	3.195	105.59	337.36	
30	04050203	碎石 5~16mm	t	5.62	74.62	419.36	
31	04050207	碎石 5~40mm	t	77.286	74.62	5767.08	
32	05011200	圆木	m3	0.015	1030.56	15.46	
33	11030303	防锈漆	kg	4.679	10.3	48.19	
34	12030107	油漆溶剂油	kg	0.482	9.62	4.64	

工料机汇总表

工程名称: 金坛国家现代农业产业园指前稻米繁种中心之育种科研基地设 标段: 施采购(大棚结构)

第2页 共4页

序号	编码	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
35	12370305	氧气	m3	309.821	2.27	703.29	
36	12370336	乙炔气	m3	89.859	11.26	1011.81	
37	12413501	胶水	kg	2.736	8.59	23.5	
38	14310615	PVC-U排水管 dn110	m	155.04	15.78	2446.53	
39	14450308	混凝土管 φ250	m	29.43	11.68	343.74	
40	15170308	PVC塑料管束节 dn110	个	41.648	4.71	196.16	
41	15170916	PVC塑料管 135°弯头 dn110	个	8.664	5.62	48.69	
42	15372507	PVC塑料抱箍 φ110	副	161.12	3.44	554.25	
43	31130106	其他材料费	元	1731.728	0.69	1194.89	
44	31132507	回库修理、保养费	元	56.121	0.8	44.9	
45	31150101	水	m3	171.779	3.66	628.71	
46	32010502	复合木模板 18mm	m2	103.037	26.11	2690.3	
47	32020115	卡具	kg	35.709	4.14	147.84	
48	32020132	钢管支撑	kg	127.263	4.71	599.41	
49	32030303	脚手钢管	kg	24.576	4.71	115.75	
50	32030513	脚手架扣件	个	10.445	4.05	42.3	
51	32090101	周转木材	m3	2.708	1740.25	4712.6	
52	32090101.1	周转木材	m3	0.026	1740.25	45.25	
53	32270103	金属校正器	kg	1.868	3.78	7.06	
54	80010121	水泥砂浆 1:1	m3	3.082	0	0	
55	80010125	水泥砂浆 1:3	m3	0.057	0	0	
56	80210147	现浇砼 C30 碎石最大粒径40MM 坍落度35~50MM 水泥32.5级	m3	11.09	272.76	3024.91	
57	80212115	预拌混凝土(非泵送型) C20	m3	98.316	301.2	29612.78	
		合计				261606.8	
		主材					
58	Q	40~60目防虫网	m2	16057.2	2.4	38537.28	
59	Q	U60钢筋混凝成品U型渠道	m	472	40.06	18908.32	
60	Q	φ90mm镀锌钢管雨水口	个	38	64.09	2435.42	
61	Q	电动个卷轴膜屋面(含防风杆、压膜线)	m2	9018.8	3.2	28860.16	
62	Q	电动卷膜电机	套	54	900	48600	
63	Q	铝合金移门	m2	69.2	288.42	19958.66	
64	Q	群膜	m2	1789.28	1.6	2862.85	
65	Q	屋面铝合金纵梁	m	846	4.01	3392.46	
		合计				163555.15	
		机械					
66	31130537	其他机械费	元	480.003	0.71	340.8	

工料机汇总表

工程名称: 金坛国家现代农业产业园指前稻米繁种中心之育种科研基地设 标段: 施采购(大棚结构)

第3页 共4页

序号	编码	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
67	99010303	履带式单斗挖掘机(液压) 斗容量0.6m3	台班	0.425	594.4	252.62	
68	99010303	履带式单斗挖掘机(液压) 斗容量0.6m3	台班	0.538	594.4	319.79	
69	99010305	履带式单斗挖掘机(液压) 1M3	台班	0.5	1083.76	541.88	
70	99050503	灰浆搅拌机 拌筒容量200L	台班	0.61	134.71	82.17	
71	99052107	混凝土振捣器 插入式	台班	5.008	8.35	41.82	
72	99052108	混凝土振捣器 平板式	台班	2.007	11.09	22.26	
73	99070106	履带式推土机 功率75kW	台班	0.51	706.74	360.44	
74	99070106	履带式推土机 功率75kW	台班	0.134	706.74	94.7	
75	99070906	载货汽车 装载质量4t	台班	3.077	352.26	1083.9	
76	99070908	载货汽车 装载质量6t	台班	0.119	399.71	47.57	
77	99071104	自卸汽车6t	台班	2.973	454.87	1352.33	
78	99071311	平板拖车组 装载质量40t	台班	1	1172.32	1172.32	
79	99071903	机动翻斗车 装载质量1t	台班	5.873	180.53	1060.25	
80	99073123	轨道平车 5t	台班	6.775	9.88	66.94	
81	99090503	汽车式起重机 提升质量5t	台班	1.415	411.27	581.95	
82	99090508	汽车式起重机 提升质量20t	台班	4.864	886.44	4311.64	
83	99090704	门式起重机 提升质量10t	台班	3.799	382.54	1453.27	
84	99091925	电动卷扬机(单筒慢速) 牵引力50kN	台班	1.172	156.99	183.99	
85	99130511	夯实机(电动) 夯击能力20~62N·m	台班	2.19	18.81	41.19	
86	99170307	钢筋调直机 直径40mm	台班	0.822	23.88	19.63	
87	99170507	钢筋切断机 直径40mm	台班	0.552	30.86	17.03	
88	99170707	钢筋弯曲机 直径40mm	台班	2.961	17.06	50.51	
89	99190726	摇臂钻床 钻孔直径50mm	台班	7.23	150.15	1085.58	
90	99191110	剪板机 厚度32mm×宽度4000mm	台班	1.289	410.6	529.26	
91	99191111	剪板机 厚度40mm×宽度3100mm	台班	0.06	452.98	27.18	
92	99191507	多辊板料校平机 厚度16mm×宽度2500mm	台班	0.71	904.11	641.92	
93	99191741	型钢剪断机 剪断宽度500mm	台班	1.479	194.73	288.01	
94	99192305	电锤 功率520W	台班	28.559	6.09	173.92	
95	99192906	刨边机 加工长度12000mm	台班	0.09	505.26	45.47	
96	99193105	螺栓套丝机 直径39mm	台班	2.669	21.87	58.37	
97	99194545	型钢校正机	台班	1.161	221.88	257.6	
98	99194575	折方机 厚度4mm×宽度2000mm	台班	6.157	26.55	163.47	
99	99210103	木工圆锯机 直径500mm	台班	6.856	19.17	131.43	
100	99230121	砂轮切割机 Φ350	台班	5.831	6.98	40.7	
101	99250304	交流弧焊机 容量30kVA	台班	31.882	63.12	2012.39	
102	99250306	交流弧焊机 容量40kVA	台班	34.534	93.58	3231.69	
103	99250707	对焊机 容量75kVA	台班	0.103	91.47	9.42	

工料机汇总表

工程名称：金坛国家现代农业产业园指前稻米繁种中心之育种科研基地设 标段：
施采购（大棚结构）

第4页 共4页

序号	编码	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
104	99270911	电焊条烘干箱 容积45cm×85cm×15cm	台班	2.674	9.5	25.4	
105	99310103	洒水车 罐容量4000L	台班	0.029	430.62	12.49	
106	99330322	履带式液压岩石破碎机 HB30G	台班	0.56	1229.05	688.27	
107	99433309	电动空气压缩机 排气量6m ³ /mi n	台班	2.159	287.61	620.95	
108	99453572	运输机械Ⅱ、Ⅲ类构件	台班	1.602	453.27	726.14	
109	99453575	装卸机械Ⅱ、Ⅲ类构件	台班	1.051	531.21	558.3	
110	变量	回程	元/次	842.89	1	842.89	
		合计				25669.85	
		总计				563968.15	

金坛国家现代农业产业园指前稻米繁种中心之育种 工程
科研基地设施采购-安装

招标控制价

招标控制价(小写): 211242.83元

(大写): 贰拾壹万壹仟贰佰肆拾贰元捌角叁分

招标人: 常州市金坛区指前镇人民政府
(单位盖章)

工程造价 江苏利诚全过程工程咨
咨询人: 询有限公司
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人: 朱海俊
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人: 刘馨
(签字或盖章)

编制人: 何龙
(造价人员签字盖专用章)

复核人: 殷君
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间: 2025/3/10

复核时间: 2025/3/14

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：金坛国家现代农业产业园指前稻米繁种中心之育种
科研基地设施采购-安装 标段：

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程	179772.41	
1.1	人工费	54225.87	
1.2	材料费	94190.12	
1.3	施工机具使用费	199.68	
1.4	企业管理费	23573.34	
1.5	利润	7583.40	
2	措施项目	8831.82	
2.1	单价措施项目	3014.13	
2.2	总价措施项目	5817.69	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	3051.61	
3	其他项目	0.00	
3.1	其中：暂列金额	0.00	
3.2	其中：专业工程暂估价	0.00	
3.3	其中：计日工	0.00	
3.4	其中：总承包服务费	0.00	
4	规费	5196.53	
5	税金	17442.07	
6	合计=1+2+3+4-除税甲供材料和除税甲供设备费/1.01+5	211242.83	0

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：金坛国家现代农业产业园指前稻米繁种中心之育种科研基地设施采购-安装 标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
一)	0304	强电工程					45062.57	0.00
1	030404017001	配电箱	配电箱ZMK1; 挂墙明装; 箱内配置详见配电箱系统图	台	3	1706.36	5119.08	0.00
2	030411001001	配管	塑料管; PE25; 砖、混凝土结构暗配	m	1068.29	12.61	13471.14	0.00
3	030411004001	配线	铜芯软芯线; RVV-1.5mm ² ; 管内敷设	m	1113.45	7.30	8128.19	0.00
4	030412001001	普通灯具	LED照明灯, 200W LED; 参数详见图纸	套	72	248.75	17910.00	0.00
5	030411006001	接线盒	镀锌接线盒; 暗装;	个	72	6.03	434.16	0.00
二)	0309	自动喷淋系统					134709.84	0.00
6	031001006001	塑料管	PVC塑料管DN90(含管件); 室内安装; 0.63MPa; 粘接; 水压试验; 管道消毒冲洗; 管道壁厚、管道压力满足图纸设计要求	m	268	49.34	13223.12	0.00
7	031001006002	塑料管	PVC塑料管DN50(含管件); 室内安装; 1.0MPa; 粘接; 水压试验; 管道消毒冲洗; 管道壁厚、管道压力满足图纸设计要求	m	32	30.05	961.60	0.00
8	031001006003	塑料管	PVC塑料管DN32(含管件); 室内安装; 1.6MPa; 粘接; 水压试验; 管道消毒冲洗; 管道壁厚、管道压力满足图纸设计要求	m	112	24.59	2754.08	0.00
9	031001006004	塑料管	PVC塑料管DN25(含管件); 室内安装; 1.6MPa; 粘接; 水压试验; 管道消毒冲洗; 管道壁厚、管道压力满足图纸设计要求	m	8	22.50	180.00	0.00
10	031001006005	塑料管	PE塑料管DN25(含管件); 室内安装; 1.6MPa; 粘接; 水压试验; 管道消毒冲洗; 管道壁厚、管道压力满足图纸设计要求	m	2304	22.98	52945.92	0.00
11	031003001001	螺纹阀门	球阀DN50; 螺纹连接	个	16	194.94	3119.04	0.00
12	03B001	补充清单项目	灌溉首部; 含水泵7.5KW自吸泵, 水泵配套变频控制柜; 单罐砂石过滤器, 流量60立方/h; 叠片式过滤器DN90等全套安装附件	套	2	15492.40	30984.80	0.00
13	031003001002	螺纹阀门	球阀DN32; 螺纹连接	个	16	83.63	1338.08	0.00
14	030901003001	水喷淋(雾)喷头	倒挂式旋转微喷头(带线); 参数详见图纸	个	1248	23.40	29203.20	0.00
		分部分项合计					179772.41	0.00
本页小计							179772.41	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：金坛国家现代农业产业园指前稻米繁种中心之育种科研基地设施采购-安装 标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
15	031301017001	脚手架搭拆	脚手架搭拆	项	1	3014.13	3014.13	0.00
		单价措施合计					3014.13	0.00
本页小计							3014.13	
合计							182786.54	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：金坛国家现代农业产业园指前稻米繁种中心之育种科研基地 标段：
设施采购-安装

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	031302001001	安全文明施工	[2]+[3]+[4]	100	3051.61
2		安全文明施工基本费	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	1.5	2676.85
3		安全文明施工省级标化增加费：一星级	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0	0.00
4		扬尘污染防治增加费	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0.21	374.76
5	031302002001	夜间施工增加	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0.08	142.77
6	031302003001	非夜间施工增加	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0	0.00
7	031302004001	二次搬运	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0	0.00
8	031302005001	冬雨季施工增加	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0.09	160.61
9	031302006001	已完工程及设备保护	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0.05	89.23
10	031302008001	临时设施	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	1.3	2319.93
11	031302009001	赶工措施	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0	0.00
12	031302010001	工程按质论价：市优工程	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0	0.00
13	031302011001	住宅分户验收	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费-分部：地下室	0	0.00
14	031302012001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0	0.00
15	031302013001	特殊条件下施工增加费	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0	0.00
16	031302012002	建筑工人实名制费用	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0.03	53.54
17	031302015001	智慧工地费用	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	0	0.00
18		合计	[2]~[17]	100	5817.69

编制人(造价人员)：何龙

复核人(造价工程师)：殷君

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：金坛国家现代农业产业园指前稻米繁种中心之育种科研基地设施采购-安装 标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	暂列金额	0.00	
2	暂估价	0.00	
2.1	材料(工程设备)暂估价	0.00	
2.2	专业工程暂估价	0.00	
3	计日工	0.00	
4	总承包服务费	0.00	
	合计	0.00	

暂列金额明细表

工程名称：金坛国家现代农业产业园指前稻米繁种中心之育种科研基地 标段：
设施采购-安装

第1页 共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	工程量清单中工程量偏差和设计变更	项	0.00	
2	政策性调整 and 材料价格风险	项	0.00	
3	预留金	项	0.00	
	合计		0.00	

规费、税金项目计价表

工程名称：金坛国家现代农业产业园指前稻米繁种中心之育种科研基地 标段： 第1页 共1页
 设施采购-安装

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	规费	[1.1]~[1.4]	5196.53	100	5196.53
1.1	社会保险费	分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费	184274.06	2.4	4422.58
1.2	住房公积金	分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费	184274.06	0.42	773.95
1.3	环境保护税	分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费	184274.06	0	0.00
1.4	其他规费	分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费	184274.06	0	0.00
2	税金	分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计+[1]-除税甲供材料费和除税甲供设备费/1.01	193800.76	9	17442.07
3	合计	[1]+[2]	22638.60	100	22638.60

编制人(造价人员)：何龙

复核人(造价工程师)：殷君

工料机汇总表

工程名称: 金坛国家现代农业产业园指前稻米繁种中心之育种科研基地设 标段: 施采购-安装

第1页 共3页

序号	编码	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
		人工					
1	00010303	二类工	工日	473.473	85.8	40623.98	
2	00010303	二类工 安装工程	工日	158.736	85.8	13619.55	
		合计				54243.53	
		材料					
3	01030106	钢丝 φ 1.6	kg	1.002	4.81	4.82	
4	01293501	钢垫板	kg	0.45	3.02	1.36	
5	02010106	橡胶板 δ 1~15	kg	0.256	6.19	1.58	
6	02190109	聚四氟乙烯生料带 宽20	m	801.216	0.24	192.29	
7	02270131	破布	kg	0.3	4.81	1.44	
8	02290103	线麻	kg	0.064	8.25	0.53	
9	03031209	自攻螺钉 M1*40	十个	29.952	0.2	5.99	
10	03050654	精制带母镀锌螺栓 M10*100内2平1弹垫	套	6.3	0.88	5.54	
11	03053521	镀锌半圆头螺栓 M2~5*15~50	套	146.88	0.07	10.28	
12	03070133	膨胀螺栓 M12*200	套	23.904	2.41	57.61	
13	03070141	膨胀螺栓 M16*200	套	137.752	2.2	303.05	
14	03210211	砂轮片 φ 400	片	12.48	9.29	115.94	
15	03270104	铁砂布 2#	张	3	0.69	2.07	
16	03270202	砂纸	张	7.84	0.75	5.88	
17	03411302	焊锡	kg	1.447	29.57	42.79	
18	03430900	焊锡丝	kg	0.24	34.38	8.25	
19	03450404	焊锡膏 瓶装50g	kg	0.223	41.26	9.2	
20	03570225	镀锌铁丝 13#~17#	kg	2.671	4.13	11.03	
21	03570237	镀锌铁丝 22#	kg	2.564	3.78	9.69	
22	03652404	金刚石锯片 φ 114*1.8	片	8.546	13.75	117.51	
23	03652421	锯条	根	10.683	0.15	1.6	
24	03652422	钢锯条	根	7.68	0.17	1.31	
25	04010611	水泥 32.5级	kg	1108.137	0.22	243.79	
26	04030107	中砂	t	7.052	54.04	381.09	
27	11111703	酚醛磁漆	kg	0.03	10.31	0.31	
28	11112504	无光调和漆	kg	0.09	10.31	0.93	
29	11112524	厚漆	kg	0.544	6.88	3.74	
30	11452103	工业酒精 99.5%	kg	6.24	5.5	34.32	
31	12010103	汽油	kg	7.349	7.31	53.72	
32	12050311	机油	kg	4.192	6.19	25.95	
33	12070109	电力复合脂	kg	1.23	13.75	16.91	
34	12310331	漂白粉	kg	2.586	2.75	7.11	

工料机汇总表

工程名称: 金坛国家现代农业产业园指前稻米繁种中心之育种科研基地设 标段: 施采购-安装

第2页 共3页

序号	编码	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
35	12331305	丙酮清洗剂	kg	6.38	12.38	78.98	
36	12410104	粘结剂 卫生级	kg	13.546	12.38	167.7	
37	12413542	胶合剂	kg	1.068	6.86	7.33	
38	12430344	自粘橡胶带 20mm*5m	卷	0.45	9.97	4.49	
39	12430361	塑料粘胶带	盘	16.702	2.52	42.09	
40	14312502	塑料软管	kg	0.54	12.65	6.83	
41	15021108	镀锌活接头 DN32	个	16.16	7.51	121.36	
42	15021110	镀锌活接头 DN50	个	16.16	14.92	241.11	
43	15021307	镀锌管箍 DN25	个	1260.48	1.55	1953.74	
44	15021703	镀锌丝堵 DN15	个	124.8	0.75	93.6	
45	15023141	镀锌锁紧螺母 M15~20*3	个	160.2	0.1	16.02	
46	15212507	给水塑料管管夹 dn25	个	2540.888	1.58	4014.6	
47	15212508	给水塑料管管夹 dn32	个	106.624	2.61	278.29	
48	15271913	管接头 FST25	个	157.039	0.26	40.83	
49	25010309	裸铜线 10mm2	kg	0.69	45.24	31.22	
50	25030103	BV铜芯聚氯乙烯绝缘线 450V/750V1.5mm2	m	58.608	0.78	45.71	
51	26064105	塑料护口(钢管用) dn15	个	160.2	0.08	12.82	
52	26090507	铜接线端子 DT-10mm2	个	6.09	1.95	11.88	
53	31110301	棉纱头	kg	15.936	4.47	71.23	
54	31130106	其它材料费	元	373.883	0.69	257.98	
55	31150101	水	m3	145.554	3.66	532.73	
56	80010106	水泥砂浆 M10	m3	4.38	0	0	
		合计				9708.17	
		主材					
57	05230133	圆木台 150~250	块	75.6	0	0	
58	14310503	PE管 DN25	m	2350.08	2.57	6039.71	
59	14310503	PVC-U给水管 公称直径/管外径(25/32)	m	8.16	2.1	17.14	
60	14310503	PVC-U给水管 公称直径/管外径(32/40)	m	114.24	3.38	386.13	
61	14310503	PVC-U给水管 公称直径/管外径(50/63)	m	32.64	6.05	197.47	
62	14310503	PVC-U给水管 公称直径/管外径(80/90)	m	273.36	19.15	5234.84	
63	16310106	球阀 DN32	个	16.16	56.03	905.44	
64	16310108	球阀 DN50	个	16.16	145.16	2345.79	
65	20210101	倒挂式旋转微喷头(带线)	个	1260.48	4.81	6062.91	
66	22470111	LED照明灯 200W LED	套	72.72	224.53	16327.82	
67	25430314	RW-3*1.5mm2	m	1202.526	5.69	6842.37	
68	26060121	刚性阻燃管 DN25	m	1175.119	3.51	4124.67	

工料机汇总表

工程名称: 金坛国家现代农业产业园指前稻米繁种中心之育种科研基地设 标段: 施采购-安装

第3页 共3页

序号	编码	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
69	26110101	接线盒	只	73.44	1.07	78.58	
70	CZ	补充清单项目 灌溉首部; 含水泵7.5KW自吸泵, 水泵配套变频控制柜; 单罐砂石过滤器, 流量60立方/h; 叠片式过滤器DN90等全套安装附件	套	2	15492.4	30984.8	
71	CZ	配电箱ZMK1	台	3	1443.39	4330.17	
72	CZ	弯头DN90	个	2	43.53	87.06	
73	CZ	异径三通DN90	个	16	31.46	503.36	
		合计				84468.26	
		机械					
74	99193111	管子切断套丝机 直径159mm	台班	7.238	14.22	102.92	
75	99230123	砂轮切割机 Φ400	台班	5.99	16.13	96.62	
		合计				199.54	
		总计				148619.5	