重庆文理学院新工科工程训练中心高压外线工程（二）工程

招标控制价

招标控制价(小写)：1156935.89

(大写)：壹佰壹拾伍万陆仟玖佰叁拾伍元捌角玖分

其中：安全文明施工费用(小写)：0.0

(大写)：零元整

工程造价：

招 标 人：1
(单位盖章)

咨 询 人：
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：1
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：
(签字或盖章)

编 制 人：1
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：
(造价工程师签字盖专用章)

时 间：2026年01月21日

建设项目投标报价汇总表

工程名称：重庆文理学院新工科工程训练中心高压外线工程（二）

序号	单项工程名称	金额（元）	其　　中		
			暂估价（元）	安全文明施工费（元）	规费（元）
1	重庆文理学院新工科工程训练中心高压外线工程（二）	1156935.89			
合计		1156935.89			

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：重庆文理学院新工科工程训练中心高压外线工程（二）

序号	单位工程名称	金额（元）	其　　中		
			暂估价（元）	安全文明施工费（元）	规费（元）
1	重庆文理学院新工科工程训练中心高压外线工程（二）	1156935.89			
合计		1156935.89			

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：重庆文理学院新工科工程训练中心高压外线工程（二）

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
3.1	安全文明施工费		
4	其他项目税金		
4.1	增值税		
4.2	附加税		
4.3	环境保护税		
5	合　价		

措施项目汇总表

工程名称：重庆文理学院新工科工程训练中心高压外线工程（二）

序号	项目名称	金额（元）	
		合价	其中：暂估价
1	施工技术措施项目		
2	施工组织措施项目		
2.1	其中：安全文明施工费		
2.2	建设工程竣工档案编制费		
2.3	住宅工程质量分户验收费		
措施项目费合计=1+2			

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：重庆文理学院新工科工程训练中心高压外线工程（二）

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
1	040101002001	人工开挖沟槽土石方	[项目特征] [项目特征] 1.土石类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.此全费用综合单价包含:人工费、材料费、施工机械费、管理费、利润、风险费、措施费、规费、保险费、其它不可预见费等费用，安全文明施工费及税金另计 [工作内容] 1.土石方开挖 2.基底钎探 3.场内运输	m3	13.2			
2	040103001001	回填土石方	[项目特征] [项目特征] 1.填方来源:满足验收规范要求 2.密实度:综合考虑 3.材料品种、规格:综合考虑 4.此全费用综合单价包含:人工费、材料费、施工机械费、管理费、利润、风险费、措施费、规费、保险费、其它不可预见费等费用，安全文明施工费及税金另计 [工作内容] 1.场内运输 2.回填 3.碾压	m3	9.64			
3	040103003001	余方弃置	[项目特征] [项目特征] 1.弃料品种:土石方、建筑垃圾等 2.运距:5km 3.弃渣费:综合考虑 4.此全费用综合单价包含:人工费、材料费、施工机械费、管理费、利润、风险费、措施费、规费、保险费、其它不可预见费等费用，安全文明施工费及税金另计 [工作内容] 1.装卸 2.场外运输 3.弃渣	m3	6.06			
4	040803003002	电缆排管1*2	[项目特征] [项目特征] 1.名称:电缆排管 2.排管排列形式:1*2 3.规格:C-PVC φ200/8 4.垫层厚度、材料品种、强度等级:150mm、混凝土、C20 5.包封材料品种、强度等级:混凝土、C30 6.模板种类:综合考虑 7.管卡做法:管卡φ250(间隔2m一组) 8.警示带做法:详见设计 9.接地线做法:扁钢,镀锌,—6×60 10.电缆路径标识块:2块 11.此全费用综合单价包含:人工费、材料费、施工机械费、管理费、利润、风险费、措施费、规费、保险费、其它不可预见费等费用，安全文明施工费及税金另计 [工作内容] 1.原土夯实 2.模板制作、安装、拆除 3.垫层铺筑、混凝土基础浇捣、养护 4.排管敷设 5.警示带安装 6.管卡安装 7.接地线安装	m	8			
5	030410001001	接地极	[项目特征] [项目特征] 1.名称:接地极 2.规格:∠63×6,2500mm 3.此全费用综合单价包含:人工费、材料费、施工机械费、管理费、利润、风险费、措施费、规费、保险费、其它不可预见费等费用，安全文明施工费及税金另计 [工作内容] 1.接地极(板、桩)制作、安装	根	2			

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
6	030409001001	电力电缆ZB-YJV22-8.7/15kV-3×300mm2	[项目特征] [项目特征] 1.名称:电力电缆 2.型号:ZB-YJV22-8.7/15kV 3.规格:3×300mm2 4.材质:详见设计 5.敷设方式、部位:综合考虑 6.电压等级(kV):8.7/15kV 7.此全费用综合单价包含:人工费、材料费、施工机械费、管理费、利润、风险费、措施费、规费、保险费、其它不可预见费等费用，安全文明施工费及税金另计 [工作内容] 1.电缆敷设 2.揭(盖)盖板	m	1050			
7	030409003001	电缆终端头-3×300mm2	[项目特征] [项目特征] 1.名称:电缆终端头 2.规格:3×300mm2 3.电压等级(kV):8.7/15kV 4.此全费用综合单价包含:人工费、材料费、施工机械费、管理费、利润、风险费、措施费、规费、保险费、其它不可预见费等费用，安全文明施工费及税金另计 [工作内容] 1.电缆头制作 2.电缆头安装 3.电缆头接地	个	2			
8	030409004001	电缆中间头-3×300mm2	[项目特征] [项目特征] 1.名称:电缆中间头 2.规格:3×300mm2 3.电压等级(kV):8.7/15kV 4.此全费用综合单价包含:人工费、材料费、施工机械费、管理费、利润、风险费、措施费、规费、保险费、其它不可预见费等费用，安全文明施工费及税金另计 [工作内容] 1.电缆中间头制作 2.电缆头中间安装 3.电缆头接地	个	2			
9	030409007001	电缆接头保护盒	[项目特征] [项目特征] 1.名称:电缆接头保护盒 2.材质:玻璃钢材质 3.规格:详见设计 4.此全费用综合单价包含:人工费、材料费、施工机械费、管理费、利润、风险费、措施费、规费、保险费、其它不可预见费等费用，安全文明施工费及税金另计 [工作内容] 1.槽盒安装	个	2			
10	030416027001	接地装置调试	[项目特征] [项目特征] 1.名称:接地装置调试 2.调试内容:接地装置调试 3.此全费用综合单价包含:人工费、材料费、施工机械费、管理费、利润、风险费、措施费、规费、保险费、其它不可预见费等费用，安全文明施工费及税金另计 [工作内容] 1.接地电阻测试	系统	1			
11	030416006001	10kV送配电装置系统调试-断路器	[项目特征] [项目特征] 1.名称:送配电装置系统调试-断路器 2.电压等级(kV):10kV 3.此全费用综合单价包含:人工费、材料费、施工机械费、管理费、利润、风险费、措施费、规费、保险费、其它不可预见费等费用，安全文明施工费及税金另计 [工作内容] 1.系统调试	系统	1			

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
12	030416006002	10kV送配电装置系统调试-隔离开关	[项目特征] [项目特征] 1.名称:10kV送配电装置系统调试-隔离开关 2.电压等级(kV):10kV 3.此全费用综合单价包含:人工费、材料费、施工机械费、管理费、利润、风险费、措施费、规费、保险费、其它不可预见费等费用，安全文明施工费及税金另计 [工作内容] 1.系统调试	系统	1			
13	041001002002	拆除人行道透水砖及粘结层	[项目特征] [项目特征] 1.面层种类及厚度:透水砖、60mm 2.粘结层种类及厚度:20mm厚1:3干硬性水泥砂浆 3.场内运距:综合考虑 4.此全费用综合单价包含:人工费、材料费、施工机械费、管理费、利润、风险费、措施费、规费、保险费、其它不可预见费等费用，安全文明施工费及税金另计 [工作内容] 1.拆除、清理 2.场内运输	m2	15.6			
14	041001003002	拆除混凝土垫层	[项目特征] [项目特征] 1.材质:混凝土垫层 2.厚度:100mm 3.场内运距:综合考虑 4.此全费用综合单价包含:人工费、材料费、施工机械费、管理费、利润、风险费、措施费、规费、保险费、其它不可预见费等费用，安全文明施工费及税金另计 [工作内容] 1.拆除、清理 2.场内运输	m2	15.6			
15	040204001001	人行道透水砖铺设	[项目特征] [项目特征] 1.面层种类及厚度:透水砖、60mm 2.粘结层种类及厚度:20mm厚1:3水泥砂浆 3.垫层材料品种、厚度、混凝土强度等级:C20、100mm厚混凝土垫层 4.此全费用综合单价包含:人工费、材料费、施工机械费、管理费、利润、风险费、措施费、规费、保险费、其它不可预见费等费用，安全文明施工费及税金另计 [工作内容] 1.整形碾压 2.垫层、基层铺筑 3.模板制作、安装、拆除 4.混凝土浇捣、养护 5.块料铺设	m2	15.6			
16	050101002001	拆除地被植物	[项目特征] [项目特征] 1.植物种类:地被植物 2.场内运距:综合考虑 3.拆除要求:保护性拆除，用于后续恢复 4.此全费用综合单价包含:人工费、材料费、施工机械费、管理费、利润、风险费、措施费、规费、保险费、其它不可预见费等费用，安全文明施工费及税金另计 [工作内容] 1.清除植物 2.废弃物运输 3.场地清理	m2	6.6			

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
17	050103015001	栽植灌木	[项目特征] [项目特征] 1.种类:原有灌木 2.铺种方式:综合考虑 3.种植要求:按原状恢复，如有缺株应补足 4.此全费用综合单价包含:人工费、材料费、施工机械费、管理费、利润、风险费、措施费、规费、保险费、其它不可预见费等费用，安全文明施工费及税金另计 [工作内容] 1.铺底砂(土) 2.栽植 3.施工期养护	m2	6.6			
18	010503014001	电缆沟移动盖板揭(盖)盖板	[项目特征] [项目特征] 1.做法:原有电缆沟盖板拆除及恢复 2.计算规则:按揭(盖)盖板电缆沟延长米计算 3.此全费用综合单价包含:人工费、材料费、施工机械费、管理费、利润、风险费、措施费、规费、保险费、其它不可预见费等费用，安全文明施工费及税金另计 [工作内容] 1.拆除 2.构件就位、安装 3.井口(沟边)找补、抹压、养护	m	6			
19	031301002001	混凝土墙体开孔	[项目特征] [项目特征] 1.名称:混凝土墙体开孔 2.规格:综合考虑 3.部位:混凝土墙体 4.此全费用综合单价包含:人工费、材料费、施工机械费、管理费、利润、风险费、措施费、规费、保险费、其它不可预见费等费用，安全文明施工费及税金另计 [工作内容] 1.开孔、洞 2.恢复处理	个	2			
20	030409011001	防火堵料	[项目特征] [项目特征] 1.名称:防火堵料 2.防火要求:满足规范要求 3.此全费用综合单价包含:人工费、材料费、施工机械费、管理费、利润、风险费、措施费、规费、保险费、其它不可预见费等费用，安全文明施工费及税金另计 [工作内容] 1.安装	t	0.03			
合计								

施工技术措施项目清单计价表

工程名称：重庆文理学院新工科工程训练中心高压外线工程（二）

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金　额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
合计								

施工组织措施项目清单计价表

工程名称：重庆文理学院新工科工程训练中心高压外线工程（二）

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
合计								

其他项目清单计价汇总表

工程名称：重庆文理学院新工科工程训练中心高压外线工程（二）

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额		100000	
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	索赔与现场签证			
合计			100000	

暂列金额明细表

工程名称：重庆文理学院新工科工程训练中心高压外线工程（二）

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金	项	100000	
合计			100000	

材料(工程设备)暂估单价及调整表

工程名称：重庆文理学院新工科工程训练中心高压外线工程（二）

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估价（元）		调整价（元）		差额±（元）		备注
			暂估数量	实际数量	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：重庆文理学院新工科工程训练中心高压外线工程（二）

序号	专业工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±(元)	备注
合计						

计日工表

工程名称：重庆文理学院新工科工程训练中心高压外线工程（二）

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价（元）	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
	人工小计						
2	材料						
2.1							
	材料小计						
3	机械						
3.1							
	施工机械小计						
合计							

总承包服务费计价表

工程名称：重庆文理学院新工科工程训练中心高压外线工程（二）

序号	工程名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：重庆文理学院新工科工程训练中心高压外线工程（二）

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）
4	其他项目税金	增值税+附加税+环境保护税		
4.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+安全文明施工费	9	
4.2	附加税	增值税	12	
4.3	环境保护税			
合　计				

材料价格表

工程名称：重庆文理学院新工科工程训练中心高压外线工程（二）

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
1	建筑综合工		工日					
2	土石方综合工		工日					
3	模板综合工		工日					
4	管工综合工		工日					
5	维修综合工		工日					
6	电工综合工		工日					
7	电工综合工		工日					
8	市政综合工		工日					
9	筑路综合工		工日					
10	绿化综合工		工日					
11	人工费调整		元					
12	其他材料费		元					
13	其他材料费		元					
14	镀锌铁丝	综合	kg					
15	镀锌铁丝	Φ0.7~0.9	kg					
16	镀锌铁丝	Φ4	kg					
17	钢丝绳	Φ14.1~15	kg					
18	圆钢	Φ8~14	kg					
19	镀锌扁钢		kg					
20	黄铜丝	综合	kg					
21	塑料带	20mm×40m	kg					
22	三色塑料带	综合	kg					
23	三色塑料带	20mm×40m	m					
24	聚四氟乙烯带		kg					
25	白布		m2					
26	白布		kg					
27	棉布	400g/m2	kg					
28	圆钉综合		kg					
29	低碳钢焊条	综合	kg					
30	焊锡丝	综合	kg					
31	焊锡膏		kg					
32	钢锯条		条					
33	锯条		条					
34	零星卡具		kg					

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
35	水泥	32.5R	kg					
36	中砂		m3					
37	特细砂		t					
38	碎石	5~31.5	t					
39	松杂板枋材		m3					
40	沥青清漆		kg					
41	沥青绝缘漆		kg					
42	油脂		kg					
43	丙酮		kg					
44	硬脂酸		kg					
45	电力复合酯	一级	kg					
46	金属清洗剂		kg					
47	脱模剂		kg					
48	电气绝缘胶带	18mm×10m×0.13mm	卷					
49	自粘性橡胶带	25mm×20m	卷					
50	自粘性塑料带	20mm×20m	卷					
51	固定卡子	φ90	个					
52	镀锡裸铜绞线	16mm2	kg					
53	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV4	m					
54	铜芯橡皮绝缘线	BX-2.5mm2	m					
55	热缩端门不带气门		个					
56	水		m3					
57	水		m3					
58	水		t					
59	电		kW·h					
60	复合模板		m2					
61	木模板		m3					
62	组合钢模板		kg					
63	木支撑		m3					
64	透水砖	200mmX100mmX60mm	m2					
65	商品砼	C15	m3					
66	商品砼	C20	m3					
67	干混商品砌筑砂浆M10		t					
68	热镀锌角钢	∠63×6,2500mm	根					
69	电缆保护管	C-PVC　φ200/8	m					
70	防火堵料		t					

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
71	警示带		m					
72	热镀锌扁钢	-60*6	m					
73	电力电缆	ZB-YJV22-8.7/15kV-3×300mm2	m				津东电缆	津东电缆有限公司
74	防爆盒	玻璃钢	个					
75	户内冷缩式电缆终端头	8.7/15kV-3×300mm2	套					
76	冷缩式电缆中间接头	8.7/15kV-3×300mm2	套					
77	渣场费		m3					
78	电缆路径标识块		块					
79	管卡		个					
80	安拆费及场外运费		元					
81	柴油		kg					
82	柴油		kg					
83	电		kW·h					
84	电		kW·h					
85	动力费		元					
86	机上人工		工日					
87	机上人工		工日					
88	检修费		元					
89	机械费补差		元					
90	机械费调整		元					
91	校验费		元					
92	其他费用		元					
93	汽油		kg					
94	汽油		kg					
95	维护费		元					
96	折旧费		元					
97	特细砂塑性混凝土(坍落度10~30mm)	碎石公称粒级:5~31.5mm C20	m3					
98	手持式万用表	10000计数,真有效值	台班					
99	数字电桥	量程:20Hz~1MHz,8600点,精度:±0.05%	台班					
100	接地电阻测试仪	量程:0~4000Ω,精度:±2%	台班					
101	高压绝缘电阻测试仪	量程:0.05~50Ω,1~100mΩ,1000V	台班					

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
102	相位表	量程:电压:20~500V,精度:±1.2%;电流:200mA~10A,精度:±1%;相位:0~360°,精度:±0.03%	台班					
103	YDQ充气式试验变压器	量程:1~500kV·A,空载电流:<7%,阻抗电压:<8%	台班					
104	高压试验变压器配套操作箱、调压器	TEDGC-50/0.38/0~0.42	台班					
105	振荡器	范围:频率40~500kHz,稳定度:±3×10-6;阻抗40Ω~4kΩ,误差±5%;电感0.2~2mH,误差:±5%;回波损耗:0~14dB,误差:±0.5dB	台班					
106	电缆测试仪	量程:10m~20km	台班					
107	微机继电保护测试仪	模拟测试,1.6/1.0MB数据交换	台班					
108	履带式推土机	功率(kW)105大	台班					
109	电动夯实机	夯击能力(N·m)200-620小	台班					
110	风动凿岩机	手持式小	台班					
111	汽车式起重机	提升质量(t)8大	台班					
112	汽车式起重机	提升质量(t)12大	台班					
113	载重汽车	装载质量(t)4中	台班					
114	载重汽车	装载质量(t)8大	台班					
115	自卸汽车	装载质量(t)5大	台班					
116	自卸汽车	装载质量(t)8大	台班					
117	洒水车	罐容量(L)4000大	台班					
118	电缆输送机JSD-1	中	台班					
119	双锥反转出料混凝土搅拌机	出料容量(L)350小	台班					
120	灰浆搅拌机	拌筒容量(L)200小	台班					
121	木工圆锯机	直径(mm)500小	台班					
122	木工平刨床	刨削宽度(mm)500小	台班					
123	台式砂轮机	直径(mm)300小	台班					
124	交流弧焊机	容量(kV·A)21小	台班					
125	电动空气压缩机	排气量(m3/min)9中	台班					
126	水泥砂浆(特细砂)	1:3	m3					
127	一般风险费		元					
128	企业管理费		元					

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
129	利润		元					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：重庆文理学院新工科工程训练中心高压外线工程（二）

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	交货方式	送达地点	备注

承包人提供主要材料和工程设备一览表
（适用于价格指数差额调整法）

工程名称：重庆文理学院新工科工程训练中心高压外线工程（二）

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A	1			
合计		1			

承包人提供主要材料和工程设备一览表
（适用于造价信息差额调整法）

工程名称：重庆文理学院新工科工程训练中心高压外线工程（二）

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数（%）	基准单价（元）	投标单价（元）	发承包人确认单价（元）	备注