

招标工程量清单

招标人: _____
(单位盖章)

造价咨询人: _____
(单位盖章)

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: _____
(签字或盖章)

编制人: _____
(造价人员签字盖专用章)

复核人: _____
(一级造价工程师签字盖专用章)

编制时间:

复核时间:

总说明

工程名称：四川省商贸学校市域产教融合实践中心三期工程

1. 工程概况

本工程为四川省商贸学校市域产教融合实践中心三期工程，项目地址位于德阳市旌阳区，工程内容主要为和美生态园精坪造型、国防教育基地总平工程、森林消防基地蓄水设施、电商直播户外路演平台、劳动教育基地农产品认知区草坪及乔木等。

2. 工程招标和分包范围

清单范围内全部内容。

3. 工程量清单编制依据

- 3.1 中华人民共和国国家标准《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；
- 3.2 2020年《四川省建设工程工程量清单计价定额》及相关配套文件；
- 3.3 《四川住建厅关于贯彻实施〈建设工程工程量清单计价规范〉（GB50500-2013）及〈房屋建筑装饰工程工程量计算规范〉（GB50584-2013）等9本工程量计算规范有关事项的通知》（川建造价发[2013]370号）；
- 3.4 与建设工程项目有关的标准、规范、技术资料等。

4. 工程质量、材料、施工等的特殊要求

- 4.1 工程质量要求：达到国家现行施工验收规范合格标准；
- 4.2 材料质量要求：材料选用要满足设计及相关质量标准的要求；材料进场应得到发包人现场负责人及现场监理工程师的认可；
- 4.3 施工要求：应符合施工规范及验收标准的相关要求。

5. 其他需说明的问题

无

分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省商贸学校市域产教融合实践中心三期工程

标段：

序号	项目编号	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						投标单价（含税）	合价
项目包1、国防教育基地总平工程							
1	041001001001	机械拆除原砼地坪	1. 材质：混凝土 2. 厚度：15cm 3. 建渣弃置清单另列	m2	2464.65		
2	040101003002	机械挖土方	1. 土壤类别：综合 2. 挖土深度：综合 3. 人工捡底、人机配合挖土方、场内运距、堆场等均包含在综合单价中，不再另行计算。 4. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m3	1695.64		
3	040103001003	建渣内转	1. 填方材料品种：建渣 2. 密实度要求：按规范要求 3. 填方来源、运距：场地内，场内运距包含在综合单价中不再另行计算。	m3	369.7		
4	040504002035	雨水检查井 ϕ 1000	1. 井名称： ϕ 1000圆形混凝土雨水检查井 2. 垫层厚度、材料品种、强度：100厚C10商品混凝土 3. 井墙及底板材料品种、强度：C25抗渗S4商品砼 4. 120mm厚C25预制砼人孔板 5. C30砼预制钢筋砼井筒 6. 井圈井盖： ϕ 700高分子复合材料井座井盖 7. 土方、钢筋、踏步、流槽、抹灰、防坠网均包含在综合单价中 8. 选用图集：06MS201-3-12 节点	座	1		

5	自编004	叉车	1. 机械名称：叉车 2. 型号：投标人自行考虑	台班	1		
6	自编005	人工辅助搬运	人工辅助叉车移位防腐木花箱。	工日	2		
		分部小计					
		项目包2、“和美生态园”精坪造型					
7	050101011010	场地精坪造型	1. 回填土来源：原土 2. 场内运距包含在综合单价中，不再另行计算 3. 起坡平均高度：满足设计及建设单位要求	m2	5049		
8	050101009036	乔木认知区种植土换填	1. 土壤类别：种植土 2. 土质要求：适合种植。严禁使用建筑垃圾土、烟碱土、重粘土以及含有其他有害物质的土壤；严禁在种植土下铺设有不透水层。 3. 取土运距：投标人自行考虑	m3	71.21		
		分部小计					
		项目包3、森林消防基地蓄水设施					
9	040202001006	湖底夯实整型	1. 部位：森林消防基地蓄水设施湖底 2. 满足规范要求	m2	1837.64		
10	040201021007	土工合成材料	1. 材料品种、规格：土工布, 200g/m2 2. 满足规范要求	m2	1837.64		
11	040701005008	膨润土防水毯	1. 铺设位置：森林消防基地蓄水设施湖底 2. 材料名称：膨润土防水毯 3. 材料规格、强度、单位重量：5000g/m2 4. 满足规范要求	m2	1837.64		
12	040103001009	湖底人工填土	1. 材料来源：原土 2. 密实度：按规范要求 3. 场内运距包含在综合单价中，不再另行计算。	m3	557.29		
13	040101002011	挖管沟土方	1. 土壤类别：综合 2. 挖土深度：综合	m3	334.94		

14	040103001012	管沟回填	1. 填方来源: 原土 2. 密实度: 按规范要求	m3	317.21		
15	031001006013	DN110PE塑料给水管	1. 安装部位: 室外 2. 输送介质: 给水 3. 材质: PE 4. 型号、规格: DN110mm 5. 连接方式: 热熔对接	m	122.78		
16	040501004014	DN150双壁波纹管安装	1. 材质及规格: PVC-U双壁波纹管 DN150 2. 连接形式: 承插连接 3. 满足规范要求	m	309.54		
17	040501004015	DN300双壁波纹管安装	1. 材质及规格: PVC-U双壁波纹管 DN300 2. 连接形式: 承插连接 3. 满足规范要求	m	103.18		
18	040504009011	雨水口	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格 : 铸铁雨水篦子, 30*50cm 2. 底板材质及厚度: C20商品混凝土, 100mm厚	座	1		
		分部小计					
		项目包4、电商直播户外路演平台、劳动教育实践基地农产品					
4	040202009005	砂砾石垫层5cm厚	1. 厚度: 5cm	m2	67.54		
5	040203007006	水泥混凝土地面8cm厚	1. 混凝土强度等级: C25商品砼 2. 厚度: 8cm	m2	67.54		
20	自编001	木制防护栏	1. 构件名称: 木制防护栏(成品定制) 2. 圆弧及基座长度: 26m 3. 直径: 两端立柱35cm、其它部位16cm 4. 高度: 40cm, 离地30cm 5. 木材种类: 防腐木 6. 备注: 基座、栏杆、防护漆等所有内容均包含在综合单价中, 不再另行计算。	座	1		

21	010401003023	砖挡墙	<ol style="list-style-type: none"> 1. 砖品种、规格、强度等级：页岩标砖、240mm×115mm×53mm 2. 墙体类型：砖挡墙 3. 墙体厚度：240mm 4. 砂浆强度等级：M5干混砌筑砂浆 	m3	4.32		
24	011201001024	墙面一般抹灰	<ol style="list-style-type: none"> 1. 厚度、砂浆配合比：20mm厚M15干混抹灰砂浆 	m2	10.8		
25	050101009036	农产品认知区种植土换填	<ol style="list-style-type: none"> 1. 土壤类别：种植土 2. 土质要求：适合种植。严禁使用建筑垃圾土、烟碱土、重粘土以及含有其他有害物质的土壤；严禁在种植土下铺设有不透水层。 3. 取土运距：投标人自行考虑 	m3	329.82		
26	050102001037	栽植乔木 明日枫	<ol style="list-style-type: none"> 1. 种类：明日枫 2. 地径：6cm 3. 株高：2m 4. 冠幅：2m 5. 养护期：包成活、包挂果，1年 6. 施肥杀菌：生根剂、杀菌剂、杀虫剂和基肥一起施工土壤中，综合考虑进投标报价中 7. 运距、堆场及吊装：投标人自行在综合单价内考虑 8. 生根催芽、排水、灌水土堰等综合考虑在投标报价中 9. 其他：满足规范及设计文件要求 	株	42		

27	050102001041	栽植乔木 蓝花楹	<p>1. 种类：蓝花楹</p> <p>2. 胸径：10cm</p> <p>4. 养护期：包成活，1年</p> <p>5. 施肥杀菌：生根剂、杀菌剂、杀虫剂和基肥一起施工土壤中，综合考虑进投标报价中</p> <p>6. 运距、堆场及吊装：投标人自行在综合单价内考虑</p> <p>7. 生根催芽、排水、灌水土堰等综合考虑在投标报价中</p> <p>8. 其他：满足规范及设计文件要求</p>	株	12		
28	050102002043	栽植灌木 丛生三角梅	<p>1. 种类：丛生三角梅</p> <p>2. 高度：80cm</p> <p>3. 养护期：包成活，1年</p> <p>4. 施肥杀菌：生根剂、杀菌剂、杀虫剂和基肥一起施工土壤中，综合考虑进投标报价中</p> <p>5. 运距、堆场及吊装：投标人自行在综合单价内考虑</p> <p>6. 生根催芽、排水、灌水土堰等综合考虑在投标报价中</p> <p>7. 其他：满足规范及设计文件要求</p>	株	60		
29	050102003044	栽植竹类 荆竹	<p>1. 竹种类：荆竹</p> <p>2. 竹胸径：4cm</p> <p>3. 养护期：包成活，1年</p> <p>4. 施肥杀菌：生根剂、杀菌剂、杀虫剂和基肥一起施工土壤中，综合考虑进投标报价中</p> <p>5. 运距、堆场及吊装：投标人自行在综合单价内考虑</p> <p>6. 生根催芽、排水、灌水土堰等综合考虑在投标报价中</p> <p>7. 其他：满足规范及设计文件要求</p>	株	300		

30	050102012045	台湾二号草坪	1. 草皮种类：台湾二号草卷 2. 铺种方式：成品草皮铺植，不露土 3. 养护期：包成活，1年 4. 施肥杀菌：生根剂、杀菌剂、杀虫剂和基肥一起施工土壤中，综合考虑进投标报价中 5. 运距及堆场：投标人自行在综合单价内考虑 6. 其他：满足规范及设计文件要求	m2	2925.1		
			分部小计				
			合 计				

单价措施项目清单与计价表

工程名称： 四川省商贸学校市域产教融合实践中心三期工程（第1包）

标段：

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						投标单价（含税）	合价
		混凝土模板及支架（撑）					
1	041102001011	检查井垫层模板	1. 构件类型：检查井垫层 2. 模板类型：复合模板	m2	0.53		
2	041102030012	检查井底板模板	1. 构件类型：检查井底板 2. 模板类型：复合模板	m2	1.11		
3	041102028013	检查井井壁模板	1. 构件类型：检查井井壁 2. 模板类型：木模板	m2	13.57		
		小计					
		大型机械设备进出场及安拆					
4	011705001014	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称：挖掘机、推土机、压路机 2. 机械设备规格型号：投标人自行考虑	台次	1		
		小计					
合 计							

总价措施项目清单与计价表

工程名称：四川省商贸学校市域产教融合实践中心三期工程

标段：

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
			定额(人工费+机械费)					
1	011707001001	安全文明施工费						
1.1	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)					
1.2	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)					
1.3	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)					
1.4	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)					
2	011707002002	夜间施工增加费						
3	011707003003	非夜间施工照明						
4	011707004004	二次搬运费						
5	011707005005	冬雨季施工增加费						
6	011707006006	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	011707007007	已完工程及设备保护费						
8	011707008008	工程定位复测费						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：四川省商贸学校市域产教融合实践中心三期工程

标段：

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
2.1	专业工程暂估价	0		
3	计日工	0		
4	总承包服务费	0		
	合 计	0	-	-

暂列金额明细表

工程名称： 四川省商贸学校市域产教融合实践中心三期工程

标段：

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)
1	暂列金额	项	0
合 计			0

备注
-

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：四川省商贸学校市域产教融合实践中心三期工程

标段：

序号	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				-	-	-