

供应商资格条件

1. 符合政府采购法第二十二条规定，提供政府采购法实施条例第十七条规定资料。

（1）具有独立承担民事责任的能力：

具体要求：提供法人或其他组织的营业执照等证明文件，或自然人身份证明；

（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：

具体要求：供应商是法人的提供经有资质的会计师事务所出具的2023年度财务审计报告，或2024年1月至今由基本开户银行出具的有效资信证明。部分其他组织和自然人，没有经审计的财务报告的，可以提供银行出具的资信证明；

（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：

具体要求：提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函；

（4）具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：

具体要求：提供2024年01月01日至今任意一个月依法缴纳税收和社会保障资金的有效证明材料；新成立不满一个月的供应商提供依法缴纳税收和社会保障金的书面承诺（承诺函格式自拟）；如不需缴纳的，需出具有效的证明材料；

（5）参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有违法违规记录：

具体要求：提供参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

（6）法律、行政法规规定的其他条件：

①供应商须承诺：在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、

中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询中未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中，如被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商取消其投标资格，并承担由此造成的一切法律责任及后果。

（七）特殊资格：无。

1. 本项目不接受联合体投标
2. 本项目是否专门面向中小企业采购：是（本项目划分为：工业）

技术要求

采购清单及技术参数				
编号	采购货物	单位	数量	详细参数
1	摆勺村老学校处篮球场	项	1	
1.1	篮球架（摆勺村老学校）	副	1	1. 预埋式，主要承载立柱采用 180mm×180mm，厚度 4.0mm 的钢管，横梁管材采用 150mm×150mm，厚度 3.0mm 的钢管；篮架上、下拉杆采用 Φ48×2.5mm 优质国标钢管。 2. 通过调节上拉杆可调节篮板的板面垂直度，通过调节下拉杆，可调节篮圈与地面的平行度，通过调节篮板与探臂连接部位，可微调篮板垂直和平行度，篮板与主架连接采用 5 点支撑。 3. 篮球板尺寸：1800*1050*50mm，结构尺寸符合 GB 19272-2011 中 5.12.1.3 要求，篮球板采用 SMC 篮球板，强度应符合 GB 19272-2011 中 6.12.1.1.3 要求。 4. 篮球板 SMC 面板厚度不低于 5mm，翻边宽度不低于 50mm，翻边厚度不低于 7 mm；背面加强筋采用 V 字型与井字型相结合结构，加强筋厚度不低于 6mm，加强筋高度不小于 45 mm。 5. 篮板投篮区背面安装加强钢板，加强钢板尺寸约为 670 mm*150 mm*5 mm。 6. 篮架支点与篮板结合处设有优质钢板加固。篮板预埋螺母及开孔处采取防水处理，连接部分均采用防锈螺栓及防盗帽。 7. 篮圈采用抗压篮圈，水平固定在篮板上，与篮架连接的钢板采用优质钢板，优质 特制圆头螺栓。篮圈用直径为 Φ18mm 的实心圆钢制作，整圆内侧直径 450mm，篮圈在去除压力后可自动返回原位置。 8. 器材铭牌采用全不锈钢腐蚀，尺寸约为 200*80mm，拉铆钉坚固，边缘紧贴立柱，避免造成勾挂伤害。 9. 器材立柱埋入深度约为 900mm，地基尺寸约为 800*800*1000mm。 10. 整机无勾挂，无挤压点，无剪切点，无卡夹处，各处孔径空隙符合 GB19272-2011 标准。 11. 器材按照 GB19272-2011 标准进行相关静载荷稳定性试验，并符合标准要求。
1.2	围网（摆勺村老学校）	m2	252	四面围网约 252.00 m²： 1. 立柱大于等于 75 管。

				2. 塑前厚大于等于 1.80mm, 塑后大于等于 2.20mm, 横管大于等于 60 管, 塑前大于等于 1.50mm, 塑后大于等于 1.80mm。 3. 丝径: 内径大于等于 2.20mm 外径大于等 3.80mm, 网眼约 60.00*60.00mm。 4. 外包为彩塑层 (PVC 材质), 内丝为镀锌铁丝网。
1.3	悬浮地板 (摆勺村老学校)	m2	496	悬浮地板约 489.50 m², 篮球场面积: 31.00*16.00 m²: 1. 篮球反弹率≥90%。 2. 外观: 表面无龟裂、起泡。 3. 灰分含量≤1%。 4. 苯 24h 释放量为≤1。 5. 甲醛 24h 释放量≤0.1mg/m³。 6. 弯曲强度≥25MPa。 7. 色牢度 8 级。 8. 甲醛、乙醛等不少于 160 种有害物质 14 天后释放量≤100 μg/m³。 9. 紫外线老化≥7000h, 外观无局部无粉化、无变形, 摩擦系数>0.4, 抗滑值 80-110; 有害物质含量: 可溶性锑、砷、钡、镉、铬、汞、硒分别≤50mg/kg。 10. 耐人工气候老化≥8000h 后外观不开裂、不粉化, 老化前后冲击吸收 20%-50%, 老化前后垂直变形≤3.0mm。 11. 雨水浸泡≥5000h, 抗滑值 80-110, 吸水率≤1%, 尺寸变化率 (长、宽、厚)≤0.5%。 12. 循环测试≥6000h (高温-低温-湿热-盐雾): 外观无龟裂、局部无粉化, 无明显变色等不良现象, 摩擦系数>0.4, 拉伸强度≥1MPa, 拉伸断裂标称应变≥40%, 甲醛≤0.4mg/(m².h)。 13. 为保证使用寿命, 需分别提供紫外线老化≥7000h、耐人工气候老化≥8000h、雨水浸泡≥5000h、循环测试≥6000h (高温-低温-湿热-盐雾) 符合老化要求的检测报告。
1.4	照明 (摆勺村老学校)	副	6	灯杆 6 副、球场灯光 6 盏、挖槽布线: 1. 电压: AC185~265V 50/60Hz。 2. 灯珠规格: 3030 (1W/颗)。 3. 光通量: 110-130Lm/W。 4. 显色指数≥80Ra。 5. 抗雷击达: 5KV。 6. 灯具胶条+光源灌封透明胶双重防水, 防护等级达 IP66。 7. 工作温度: -30℃~65℃。 8. 材质: 压铸铝材+钢化玻璃。 9. 灯杆高度: 7m。灯杆立柱采用 Φ114 镀锌圆管. 壁

				厚 2.5mm-2.75mm。
2	隆昌村变电站处篮球场	项	1	
2.1	篮球架(隆昌村变电站)	副	1	1. 预埋式, 主要承载立柱采用 180mm×180mm, 厚度 4.0mm 的钢管, 横梁管材采用 150mm×150mm, 厚度 3.0mm 的钢管; 篮架上、下拉杆采用 Φ48×2.5mm 优质国标钢管。 2. 通过调节上拉杆可调节篮板的板面垂直度, 通过调节下拉杆, 可调节篮圈与地面的平行度, 通过调节篮板与探臂连接部位, 可微调篮板垂直和平行度, 篮板与主架连接采用 5 点支撑。 3. 篮球板尺寸: 1800*1050*50mm, 结构尺寸符合 GB 19272-2011 中 5.12.1.3 要求, 篮球板采用 SMC 篮球板, 强度应符合 GB 19272-2011 中 6.12.1.1.3 要求。 4. 篮球板 SMC 面板厚度不低于 5mm, 翻边宽度不低于 50mm, 翻边厚度不低于 7 mm; 背面加强筋采用 V 字型与井字型相结合结构, 加强筋厚度不低于 6mm, 加强筋高度不小于 45 mm。 5. 篮板投篮区背面安装加强钢板, 加强钢板尺寸约为 670 mm*150 mm*5 mm。 6. 篮架支点与篮板结合处设有优质钢板加固。篮板预埋螺母及开孔处采取防水处理, 连接部分均采用防锈螺栓及防盗帽。 7. 篮圈采用抗压篮圈, 水平固定在篮板上, 与篮架连接的钢板采用优质钢板, 优质 特制圆头螺栓。篮圈用直径为 Φ18mm 的实心圆钢制作, 整圆内侧直径 450mm, 篮圈在去除压力后可自动返回原位置。 8. 器材铭牌采用全不锈钢腐蚀, 尺寸约为 200*80mm, 拉铆钉坚固, 边缘紧贴立柱, 避免造成勾挂伤害。 9. 器材立柱埋入深度约为 900mm, 地基尺寸约为 800*800*1000mm。 10. 整机无勾挂, 无挤压点, 无剪切点, 无卡夹处, 各处孔径空隙符合 GB19272-2011 标准。 11. 器材按照 GB19272-2011 标准进行相关静载荷稳定性试验, 并符合标准要求。
2.2	围网(隆昌村变电站)	m2	420	四面围网约 420.00 m²: 1. 立柱大于等于 75 管。 2. 塑前厚大于等于 1.80mm, 塑后大于等于 2.20mm, 横管大于等于 60 管, 塑前大于等于 1.50mm, 塑后大于等于 1.80mm。 3. 丝径: 内径大于等于 2.20mm 外径大于等 3.80mm,

				网眼约 60.00*60.00mm。 4. 外包为彩塑层（PVC 材质），内丝为镀锌铁丝网。
2.3	悬浮地板 （隆昌村 变电站）	m2	594.0 0	悬浮地板约 594.00 m ² ，篮球场面积：33.00*18.00 m ² ： 1. 篮球反弹率≥90%。 2. 外观：表面无龟裂、起泡。 3. 灰分含量≤1%。 4. 苯 24h 释放量为≤1。 5. 甲醛 24h 释放量≤0.1mg/m ³ 。 6. 弯曲强度≥25MPa。 7. 色牢度 8 级。 8. 甲醛、乙醛等不少于 160 种有害物质 14 天后释放量≤100 μg/m ³ 。 9. 紫外线老化≥7000h，外观无局部无粉化、无变形，摩擦系数>0.4，抗滑值 80-110；有害物质含量：可溶性锑、砷、钡、镉、铬、汞、硒分别≤50mg/kg。 10. 耐人工气候老化≥8000h 后外观不开裂、不粉化，老化前后冲击吸收 20%-50%，老化前后垂直变形≤3.0mm。 11. 雨水浸泡≥5000h，抗滑值 80-110，吸水率≤1%，尺寸变化率（长、宽、厚）≤0.5%。 12. 循环测试≥6000h（高温-低温-湿热-盐雾）：外观无龟裂、局部无粉化，无明显变色等不良现象，摩擦系数>0.4，拉伸强度≥1MPa，拉伸断裂标称应变≥40%，甲醛≤0.4mg/(m ² .h)。 13. 为保证使用寿命，需分别提供紫外线老化≥7000h、耐人工气候老化≥8000h、雨水浸泡≥5000h、循环测试≥6000h（高温-低温-湿热-盐雾）符合老化要求的检测报告。
2.4	照明（隆昌 村变电站）	副	6	灯杆 6 副、球场灯光 6 盏、挖槽布线： 1. 电压：AC185~265V 50/60Hz。 2. 灯珠规格：3030（1W/颗）。 3. 光通量：110-130Lm/W。 4. 显色指数≥80Ra。 5. 抗雷击达：5KV。 6. 灯具胶条+光源灌封透明胶双重防水，防护等级达 IP66。 7. 工作温度：-30℃~65℃。 8. 材质：压铸铝材+钢化玻璃。 9. 灯杆高度：7m。灯杆立柱采用 Φ114 镀锌圆管。壁厚 2.5mm-2.75mm。
3	合朋村村 委会处篮 球场	项	1	

3.1	篮球架（合朋村村委会处）	副	1	1. 立柱横梁采用规格 150mm*150mm*3.0mm 国标优质钢管，篮架上、下拉杆采用 $\Phi 48 \times 3.0$mm 优质国标钢管。 2. 底座箱体规格为 1000mm*2000mm，底座箱体内应有整体骨架支撑，外部采用 3.0mm 钢板包覆，箱体内放置配重块位置采用 30*30 角钢支撑，与箱体骨架整体焊接，箱体内无存水结构。 3. 通过调节上拉杆可调节篮板的板面垂直度，通过调节下拉杆，可调节篮圈与地面的平行度，通过调节篮板与探臂连接部位，可微调篮板垂直和平行度，篮板与主架连接采用 5 点支撑。 4. 篮球板尺寸：1800*1050*50mm，结构尺寸符合 GB 19272-2011 中 5.12.1.3 要求，篮球板采用 SMC 篮球板，强度应符合 GB 19272-2011 中 6.12.1.1.3 要求。 5. 篮球板 SMC 面板厚度不低于 5mm，翻边宽度不低于 50mm，翻边厚度不低于 7 mm；背面加强筋采用 V 字型与井字型相结合结构，加强筋厚度不低于 6mm，加强筋高度不小于 45 mm。 6. 篮板投篮区背面安装加强钢板，加强钢板尺寸为 670 mm*150 mm*5 mm。 7. 篮架支点与篮板结合处设有优质钢板加固。篮板预埋螺母及开孔处采取防水处理，连接部分均采用防锈螺栓及防盗帽。 8. 篮圈采用抗压篮圈，水平固定在篮板上，与篮架连接的钢板采用优质钢板，优质 特制圆头螺栓。篮圈用直径为 $\Phi 18$mm 的实心圆钢制作，整圆内侧直径 450mm，篮圈在去除压力后可自动返回原位置。 9. 器材铭牌采用全不锈钢腐蚀，尺寸为 200*80mm，拉铆钉坚固，边缘紧贴立柱，避免造成勾挂伤害。 10. 整机无勾挂，无挤压点，无剪切点，无卡夹处，各处孔径空隙符合 GB19272-2011 标准。 11. 器材按照 GB19272-2011 标准进行相关静载荷稳定性试验，并符合标准要求。
3.2	围网（合朋村村委会处）	m2	420.00	三面围网约 420.00 m²： 1. 立柱大于等于 75 管。 2. 塑前厚大于等于 1.80mm，塑后大于等于 2.20mm，横管大于等于 60 管，塑前大于等于 1.50mm，塑后大于等于 1.80mm。 3. 丝径：内径大于等于 2.20mm 外径大于等 3.80mm，网眼 60.00*60.00mm。 4. 外包为彩塑层（PVC 材质），内丝为镀锌铁丝网。
3.3	硅 PU（合朋村村委会	m2	590.00	一、塑胶球场面层国标技术参数： 1. 塑胶球场面层非固体原材料中有害物质限量要

	处)		求应符合下列规定——GB 36246-2018《中小学合成材料面层运动场地》： (1) 游离甲醛/(g/kg)：≤0.50。 (2) 苯/(g/kg)：≤0.05。 (3) 甲苯+二甲苯和乙苯总和/(g/kg)：≤1.0。 2. 塑胶球场面层成品中有害物质限量及气味要求应符合下列规定——GB 36246-2018《中小学合成材料面层运动场地》： (1) 有害物质释放量/(mg/m².h)： ①总挥发性有机物(TVOC)：≤5.0。 ②甲醛：≤0.4。 ③甲苯、二甲苯、乙苯总和：≤1.0。 ④苯：≤0.1。 ⑥二硫化碳：≤7.0。 (2) 气味：气味等级/级≤3 3. 塑胶球场类物理机械性能要求应符合下列规定——GB 36246-2018《中小学合成材料面层运动场地》： (1) 垂直变形：0.6mm-3.0mm。 (2) 扯断伸长率：≥40%。 (3) 阻燃性：1级。 供应商提供具备CMA资质的检验机构出具的GB36246-2018标准要求检验检测报告。 二、塑胶球场硅PU产品专业性能要求 1. 硅PU塑胶球场产品通过60℃高温耐水试验500小时后，测试结果为样品外观无水解、分层、变形，并符合GB36246-2018《中小学合成材料面层运动场地》： (1) 物理机械性能的拉伸强度≥0.5Mpa。 (2) 拉断伸长率≥40%。 提供符合要求的检测报告。 2. 硅PU塑胶球场产品通过盐雾试验耐用性500小时测试后，测试结果为产品颜色无明显变化，无裂痕，无气泡，无起霜，并符合GB36246-2018《中小学合成材料面层运动场地》： (1) 物理机械性能的拉伸强度≥0.5Mpa。 (2) 拉断伸长率≥40%。 提供符合要求的检测报告。 3. 硅PU塑胶球场产品通过光照湿度老化500小时测试后，测试结果为样品外观无粉化、龟裂、变形、起泡、颜色无明显变化，并符合GB36246-2018《中小学合成材料面层运动场地》： (1) 物理机械性能的拉伸强度≥0.5Mpa。 (2) 拉断伸长率≥40%。
--	----	--	--

				(3) 提供符合要求的检测报告。 4. 球场硅 PU 产品通过 (80℃, 10H-40℃, 10H) 循环 50 次, 恒温变化 2H 试验, 试验结果为样块外观无粉化、无脱落、无起皮、无开裂、颜色与光泽无明显脱色变化, 并符合 GB36246-2018《中小学合成材料面层运动场地》: (1) 物理机械性能的拉伸强度$\geq 0.5\text{Mpa}$。 (2) 拉断伸长率$\geq 40\%$。 提供符合要求的检测报告。 5. 硅 PU 塑胶球场产品提供依据 GB/T9867-2008 热塑性橡胶耐磨性能的检测报告。 6. 硅 PU 塑胶球场产品提供硅 PU 液体弹性料有检测到有机硅含量的检测报告。
3.4	照明 (合朋村村委会处)	副	6	灯杆 6 副、赛事级球场灯光 6 盏、挖槽布线: 1. 芯片:3030 贴片 芯片; 2. 功率:200w; 3. 光通量: $\approx 22000\text{lm}$ (100-120lm/W) 显色指数≈ 80; 4. 驱动: AC85-265V 隔离恒流驱动, 50/60Hz; 5. 色温: 2700K-5700K PF> 0.95; 6. 材质: 压铸铝; 7. 防眩指数: UGR< 22; 8. 灯杆高度: 7m . 灯杆立柱采用 $\Phi 114$ 镀锌圆管. 壁厚 2.5mm-2.75mm; 9. 寿命:80000 小时; 10. 发光角度: 60° ; 11. 防护等级: IP65;
4	花鱼井村野猫井组老年活动室处篮球场	项	1	
4.1	篮球架 (花鱼井村野猫井组老年活动室)	副	1	1. 立柱横梁采用规格 150mm*150mm*3.0mm 国标优质钢管, 篮架上、下拉杆采用 $\Phi 48 \times 3.0\text{mm}$ 优质国标钢管。 2. 底座箱体规格为 1000mm*2000mm, 底座箱体内应有整体骨架支撑, 外部采用 3.0mm 钢板包覆, 箱体内放置配重块位置采用 30*30 角钢支撑, 与箱体骨架整体焊接, 箱体内无存水结构。 3. 通过调节上拉杆可调节篮板的板面垂直度, 通过调节下拉杆, 可调节篮圈与地面的平行度, 通过调节篮板与探臂连接部位, 可微调篮板垂直和平行度, 篮板与主架连接采用 5 点支撑。 4. 篮球板尺寸: 1800*1050*50mm, 结构尺寸符合

				GB 19272-2011 中 5.12.1.3 要求, 篮球板采用 SMC 篮球板, 强度应符合 GB 19272-2011 中 6.12.1.1.3 要求。 5. 篮球板 SMC 面板厚度不低于 5mm, 翻边宽度不低于 50mm, 翻边厚度不低于 7 mm; 背面加强筋采用 V 字型与井字型相结合结构, 加强筋厚度不低于 6mm, 加强筋高度不小于 45 mm。 6. 篮板投篮区背面安装加强钢板, 加强钢板尺寸为 670 mm*150 mm*5 mm。 7. 篮架支点与篮板结合处设有优质钢板加固。篮板预埋螺母及开孔处采取防水处理, 连接部分均采用防锈螺栓及防盗帽。 8. 篮圈采用抗压篮圈, 水平固定在篮板上, 与篮架连接的钢板采用优质钢板, 优质 特制圆头螺栓。篮圈用直径为 $\Phi 18\text{mm}$ 的实心圆钢制作, 整圆内侧直径 450mm, 篮圈在去除压力后可自动返回原位置。 9. 器材铭牌采用全不锈钢腐蚀, 尺寸为 200*80mm, 拉铆钉坚固, 边缘紧贴立柱, 避免造成勾挂伤害。 10. 整机无勾挂, 无挤压点, 无剪切点, 无卡夹处, 各处孔径空隙符合 GB19272-2011 标准。 11. 器材按照 GB19272-2011 标准进行相关静载荷稳定性试验, 并符合标准要求。
4.2	围网(花鱼井村野猫井组老年活动室)	m2	350	四面围网约 350.00 m²: 1. 立柱大于等于 75 管。 2. 塑前厚大于等于 1.80mm, 塑后大于等于 2.20mm, 横管大于等于 60 管, 塑前大于等于 1.50mm, 塑后大于等于 1.80mm。 3. 丝径: 内径大于等于 2.20mm 外径大于等 3.80mm, 网眼 60.00*60.00mm。 4. 外包为彩塑层(PVC 材质), 内丝为镀锌铁丝网。
4.3	悬浮地板(花鱼井村野猫井组老年活动室)	m2	410.21	悬浮地板 410.21 m², 篮球场面积: 15.50*29.00 m²: 1. 篮球反弹率$\geq 90\%$。 2. 外观: 表面无龟裂、起泡。 3. 灰分含量$\leq 1\%$。 4. 苯 24h 释放量为≤ 1。 5. 甲醛 24h 释放量$\leq 0.1\text{mg}/\text{m}^3$。 6. 弯曲强度$\geq 25\text{MPa}$。 7. 色牢度 8 级。 8. 甲醛、乙醛等不少于 160 种有害物质 14 天后释放量$\leq 100\text{ }\mu\text{g}/\text{m}^3$。 9. 紫外线老化$\geq 7000\text{h}$, 外观无局部无粉化、无变形, 摩擦系数$>0.4$, 抗滑值 80-110; 有害物质含量: 可溶性锑、砷、钡、镉、铬、汞、硒分别$\leq 50\text{mg}/\text{kg}$。 10. 耐人工气候老化$\geq 8000\text{h}$ 后外观不开裂、不粉

				化,老化前后冲击吸收 20%-50%,老化前后垂直变形$\leq 3.0\text{mm}$。 11.雨水浸泡$\geq 5000\text{h}$,抗滑值 80-110,吸水率$\leq 1\%$,尺寸变化率(长、宽、厚)$\leq 0.5\%$。 12.循环测试$\geq 6000\text{h}$(高温-低温-湿热-盐雾):外观无龟裂、局部无粉化,无明显变色等不良现象,摩擦系数> 0.4,拉伸强度$\geq 1\text{MPa}$,拉伸断裂标称应变$\geq 40\%$,甲醛$\leq 0.4\text{mg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h})$。 13.为保证使用寿命,需分别提供紫外线老化$\geq 7000\text{h}$、耐人工气候老化$\geq 8000\text{h}$、雨水浸泡$\geq 5000\text{h}$、循环测试$\geq 6000\text{h}$(高温-低温-湿热-盐雾)符合老化要求的检测报告。
4.4	照明(花鱼井村野猫井组老年活动室)	副	6	灯杆 6 副、球场照明 6 盏、挖槽布线: 1.电压:AC185~265V 50/60Hz。 2.灯珠规格:3030(1W/颗)。 3.光通量:110-130Lm/W。 4.显色指数$\geq 80\text{Ra}$。 5.抗雷击达:5KV。 6.灯具胶条+光源灌封透明胶双重防水,防护等级达 IP66。 7.工作温度:$-30^{\circ}\text{C} \sim 65^{\circ}\text{C}$。 8.材质:压铸铝材+钢化玻璃。 9.灯杆高度:7m.灯杆立柱采用$\Phi 114$镀锌圆管.壁厚 2.5mm-2.75mm。
5	盖冗村村委会处篮球场	项	1	
5.1	围网(盖冗村村委会)	m ²	404.00	四面围网约 404.00 m²: 1.立柱大于等于 75 管。 2.塑前厚大于等于 1.80mm,塑后大于等于 2.20mm,横管大于等于 60 管,塑前大于等于 1.50mm,塑后大于等于 1.80mm。 3.丝径:内径大于等于 2.20mm 外径大于等 3.80mm,网眼 60.00*60.00mm。 4.外包为彩塑层(PVC 材质),内丝为镀锌铁丝网。
5.2	悬浮地板(盖冗村村委会)	m ²	594.00	悬浮地板 594.00 m²,篮球场面积:33.00*18.00 m²: 1.篮球反弹率$\geq 90\%$。 2.外观:表面无龟裂、起泡。 3.灰分含量$\leq 1\%$。 4.苯 24h 释放量为≤ 1。 5.甲醛 24h 释放量$\leq 0.1\text{mg}/\text{m}^3$。 6.弯曲强度$\geq 25\text{MPa}$。 7.色牢度 8 级。 8.甲醛、乙醛等不少于 160 种有害物质 14 天后释

				放量$\leq 100 \mu\text{g}/\text{m}^3$。 9. 紫外线老化$\geq 7000\text{h}$，外观无局部无粉化、无变形，摩擦系数$> 0.4$，抗滑值 80-110；有害物质含量：可溶性锑、砷、钡、镉、铬、汞、硒分别$\leq 50\text{mg}/\text{kg}$。 10. 耐人工气候老化$\geq 8000\text{h}$后外观不开裂、不粉化，老化前后冲击吸收 20%-50%，老化前后垂直变形$\leq 3.0\text{mm}$。 11. 雨水浸泡$\geq 5000\text{h}$，抗滑值 80-110，吸水率$\leq 1\%$，尺寸变化率（长、宽、厚）$\leq 0.5\%$。 12. 循环测试$\geq 6000\text{h}$（高温-低温-湿热-盐雾）：外观无龟裂、局部无粉化，无明显变色等不良现象，摩擦系数> 0.4，拉伸强度$\geq 1\text{MPa}$，拉伸断裂标称应变$\geq 40\%$，甲醛$\leq 0.4\text{mg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h})$。 13. 为保证使用寿命，需分别提供紫外线老化$\geq 7000\text{h}$、耐人工气候老化$\geq 8000\text{h}$、雨水浸泡$\geq 5000\text{h}$、循环测试$\geq 6000\text{h}$（高温-低温-湿热-盐雾）符合老化要求的检测报告。
5.3	照明（盖冗村村委会）	副	6	灯杆 6 副、球场照明 6 盏、挖槽布线： 1. 电压：AC185~265V 50/60Hz。 2. 灯珠规格：3030(1W/颗)。 3. 光通量：110-130Lm/W。 4. 显色指数$\geq 80\text{Ra}$。 5. 抗雷击达：5KV。 6. 灯具胶条+光源灌封透明胶双重防水，防护等级达 IP66。 7. 工作温度：$-30^\circ\text{C} \sim 65^\circ\text{C}$。 8. 材质：压铸铝材+钢化玻璃。 9. 灯杆高度：7m。灯杆立柱采用$\Phi 114$镀锌圆管，壁厚 2.5mm-2.75mm。
6	茨凹村大寨组处篮球场	项	1	
6.1	篮球架（茨凹村大寨组）	项	1	对现有篮球架进行翻新，包括但不限于以下内容： 1. 表面处理：清除篮球架表面的锈迹、污垢、旧漆层等。可以通过打磨、喷砂或化学处理等方法来完成。 2. 喷漆：为篮球架重新喷涂新的防锈漆和外观漆，以保护金属结构并改善外观。选择耐用、耐候性好的油漆。 3. 篮板修复或更换：检查篮板是否有损坏、裂缝或变形。如果损坏严重，可能需要更换新的篮板；如果只是轻微问题，可以进行修复和加固。 4. 篮筐检查与更换：查看篮筐是否变形、松动或生锈。必要时更换新的篮筐，以确保其安全性和稳定

				性。 5. 结构加固：检查篮球架的整体结构，对松动的连接处进行紧固，焊接可能出现的裂缝，增强其稳定性。 6. 零部件更换：如损坏的螺丝、螺母、垫圈等小零部件进行更换。 注：拆除合朋村村委会处 1 副篮球架安装到茨凹村大寨组再进行翻新。
6.2	围网（茨凹村大寨组）	m2	360	四面围网约 360.00 m²： 1. 立柱大于等于 75 管。 2. 塑前厚大于等于 1.80mm，塑后大于等于 2.20mm，横管大于等于 60 管，塑前大于等于 1.50mm，塑后大于等于 1.80mm。 3. 丝径：内径大于等于 2.20mm 外径大于等 3.80mm，网眼 60.00*60.00mm。 4. 外包为彩塑层（PVC 材质），内丝为镀锌铁丝网。
6.3	悬浮地板（茨凹村大寨组）	m2	512.32	悬浮地板 512.32 m²，篮球场面积：16.60*30.40 m²： 1. 篮球反弹率≥90%。 2. 外观：表面无龟裂、起泡。 3. 灰分含量≤1%。 4. 苯 24h 释放量为≤1。 5. 甲醛 24h 释放量≤0.1mg/m³。 6. 弯曲强度≥25MPa。 7. 色牢度 8 级。 8. 甲醛、乙醛等不少于 160 种有害物质 14 天后释放量≤100 μg/m³。 9. 紫外线老化≥7000h，外观无局部无粉化、无变形，摩擦系数>0.4，抗滑值 80-110；有害物质含量：可溶性锑、砷、钡、镉、铬、汞、硒分别≤50mg/kg。 10. 耐人工气候老化≥8000h 后外观不开裂、不粉化，老化前后冲击吸收 20%-50%，老化前后垂直变形≤3.0mm。 11. 雨水浸泡≥5000h，抗滑值 80-110，吸水率≤1%，尺寸变化率（长、宽、厚）≤0.5%。 12. 循环测试≥6000h（高温-低温-湿热-盐雾）：外观无龟裂、局部无粉化，无明显变色等不良现象，摩擦系数>0.4，拉伸强度≥1MPa，拉伸断裂标称应变≥40%，甲醛≤0.4mg/(m².h)。 13. 为保证使用寿命，需分别提供紫外线老化≥7000h、耐人工气候老化≥8000h、雨水浸泡≥5000h、循环测试≥6000h（高温-低温-湿热-盐雾）符合老化要求的检测报告。
6.4	照明（茨凹村大寨组）	副	4	灯杆 4 副、球场照明 4 盏、挖槽布线： 1. 电压：AC185~265V 50/60Hz。

				2. 灯珠规格:3030(1W/颗)。 3. 光通量:110-130Lm/W。 4. 显色指数 $\geq 80\text{Ra}$ 。 5. 抗雷击达:5KV。 6. 灯具胶条+光源灌封透明胶双重防水,防护等级达 IP66。 7. 工作温度: $-30^{\circ}\text{C}\sim 65^{\circ}\text{C}$ 。 8. 材质:压铸铝材+钢化玻璃。 9. 灯杆高度:7m。灯杆立柱采用 $\Phi 114$ 镀锌圆管,壁厚 2.5mm-2.75mm。
7	花街村村委会旁篮球场	项	1	
7.1	篮球架(花街村村委会)	只	1	采购篮球架半副(一只)并安装: 1. 预埋式,主要承载立柱采用 $180\text{mm}\times 180\text{mm}$,厚度 4.0mm 的钢管,横梁管材采用 $150\text{mm}\times 150\text{mm}$,厚度 3.0mm 的钢管;篮架上、下拉杆采用 $\Phi 48\times 2.5\text{mm}$ 优质国标钢管。 2. 通过调节上拉杆可调节篮板的板面垂直度,通过调节下拉杆,可调节篮圈与地面的平行度,通过调节篮板与探臂连接部位,可微调篮板垂直和平行度,篮板与主架连接采用 5 点支撑。 3. 篮球板尺寸: $1800*1050*50\text{mm}$,结构尺寸符合 GB 19272-2011 中 5.12.1.3 要求,篮球板采用 SMC 篮球板,强度应符合 GB 19272-2011 中 6.12.1.1.3 要求。 4. 篮球板 SMC 面板厚度不低于 5mm,翻边宽度不低于 50mm,翻边厚度不低于 7 mm;背面加强筋采用 V 字型与井字型相结合结构,加强筋厚度不低于 6mm,加强筋高度不小于 45 mm。 5. 篮板投篮区背面安装加强钢板,加强钢板尺寸约为 $670\text{mm}\times 150\text{mm}\times 5\text{mm}$ 。 6. 篮架支点与篮板结合处设有优质钢板加固。篮板预埋螺母及开孔处采取防水处理,连接部分均采用防锈螺栓及防盗帽。 7. 篮圈采用抗压篮圈,水平固定在篮板上,与篮架连接的钢板采用优质钢板,优质 特制圆头螺栓。篮圈用直径为 $\Phi 18\text{mm}$ 的实心圆钢制作,整圆内侧直径 450mm,篮圈在去除压力后可自动返回原位。 8. 器材铭牌采用全不锈钢腐蚀,尺寸约为 $200*80\text{mm}$,拉铆钉坚固,边缘紧贴立柱,避免造成勾挂伤害。 9. 器材立柱埋入深度约为 900mm,地基尺寸约为 $800*800*1000\text{mm}$ 。

				10. 整机无勾挂，无挤压点，无剪切点，无卡夹处，各处孔径空隙符合 GB19272-2011 标准。 11. 器材按照 GB19272-2011 标准进行相关静载荷稳定性试验，并符合标准要求。
7.2	围网（花街村村委会）	m2	264	三面围网约 264 m²： 1. 立柱大于等于 75 管。 2. 塑前厚大于等于 1.80mm，塑后大于等 2.20mm，横管大于等于 60 管，塑前大于等于 1.50mm，塑后大于等于 1.80mm。 3. 丝径：内径大于等于 2.20mm 外径大于等 3.80mm，网眼 60.00*60.00mm。 4. 外包为彩塑层（PVC 材质），内丝为镀锌铁丝网。
7.3	悬浮地板（花街村村委会）	m2	297.00	悬浮地板 297.00 m²，篮球场面积：18.5625*16.00 m²： 1. 篮球反弹率≥90%。 2. 外观：表面无龟裂、起泡。 3. 灰分含量≤1%。 4. 苯 24h 释放量为≤1。 5. 甲醛 24h 释放量≤0.1mg/m³。 6. 弯曲强度≥25MPa。 7. 色牢度 8 级。 8. 甲醛、乙醛等不少于 160 种有害物质 14 天后释放量≤100 μg/m³。 9. 紫外线老化≥7000h，外观无局部无粉化、无变形，摩擦系数>0.4，抗滑值 80-110；有害物质含量：可溶性锑、砷、钡、镉、铬、汞、硒分别≤50mg/kg。 10. 耐人工气候老化≥8000h 后外观不开裂、不粉化，老化前后冲击吸收 20%-50%，老化前后垂直变形≤3.0mm。 11. 雨水浸泡≥5000h，抗滑值 80-110，吸水率≤1%，尺寸变化率（长、宽、厚）≤0.5%。 12. 循环测试≥6000h（高温-低温-湿热-盐雾）：外观无龟裂、局部无粉化，无明显变色等不良现象，摩擦系数>0.4，拉伸强度≥1MPa，拉伸断裂标称应变≥40%，甲醛≤0.4mg/(m².h)。 13. 为保证使用寿命，需分别提供紫外线老化≥7000h、耐人工气候老化≥8000h、雨水浸泡≥5000h、循环测试≥6000h（高温-低温-湿热-盐雾）符合老化要求的检测报告。

7.4	照明（花街村村委会）	副	4	灯杆 4 副、球场照明 4 盏、挖槽布线： 1. 电压:AC185~265V 50/60Hz 2. 灯珠规格:3030(1W/颗) 3. 光通量:110-130Lm/W 4. 显色指数 $\geq 80Ra$ 5. 抗雷击达:5KV 6. 灯具胶条+光源灌封透明胶双重防水，防护等级达 IP66 7. 工作温度:-30℃~65℃ 8. 材质:压铸铝材+钢化玻璃 9. 灯杆高度:7m . 灯杆立柱采用 $\Phi 114$ 镀锌圆管. 壁厚 2.5mm-2.75mm
8	花街村老学校处篮球场	项	1	
8.1	篮球架翻新（花街村老学校）	项	1	对现有篮球架进行翻新，包括但不限于以下内容： 1. 表面处理：清除篮球架表面的锈迹、污垢、旧漆层等。可以通过打磨、喷砂或化学处理等方法来完成。 2. 喷漆：为篮球架重新喷涂新的防锈漆和外观漆，以保护金属结构并改善外观。选择耐用、耐候性好的油漆。 3. 篮板修复或更换：检查篮板是否有损坏、裂缝或变形。如果损坏严重，可能需要更换新的篮板；如果只是轻微问题，可以进行修复和加固。 4. 篮筐检查与更换：查看篮筐是否变形、松动或生锈。必要时更换新的篮筐，以确保其安全性和稳定性。 5. 结构加固：检查篮球架的整体结构，对松动的连接处进行紧固，焊接可能出现的裂缝，增强其稳定性。 6. 零部件更换：如损坏的螺丝、螺母、垫圈等小零部件进行更换。
8.2	围网（花街村老学校）	m2	120	三面围网 120.00 m ² ： 1. 立柱大于等于 75 管。 2. 塑前厚大于等于 1.80mm, 塑后大于等于 2.20mm, 横管大于等于 60 管，塑前大于等于 1.50mm, 塑后大于等于 1.80mm。 3. 丝径: 内径大于等于 2.20mm 外径大于等 3.80mm, 网眼 60.00*60.00mm。 4. 外包为彩塑层（PVC 材质），内丝为镀锌铁丝网。
8.3	悬浮地板（花街村）	m2	463.25	悬浮地板 297.00 m ² , 篮球场面积: 18.5625*16.00 m ² :

	老学校)			1. 篮球反弹率 $\geq 90\%$ 。 2. 外观：表面无龟裂、起泡。 3. 灰分含量 $\leq 1\%$ 。 4. 苯 24h 释放量为 ≤ 1 。 5. 甲醛 24h 释放量 $\leq 0.1\text{mg}/\text{m}^3$ 。 6. 弯曲强度 $\geq 25\text{MPa}$ 。 7. 色牢度 8 级。 8. 甲醛、乙醛等不少于 160 种有害物质 14 天后释放量 $\leq 100\text{ }\mu\text{g}/\text{m}^3$ 。 9. 紫外线老化 $\geq 7000\text{h}$ ，外观无局部无粉化、无变形，摩擦系数 >0.4 ，抗滑值 80-110；有害物质含量：可溶性锑、砷、钡、镉、铬、汞、硒分别 $\leq 50\text{mg}/\text{kg}$ 。 10. 耐人工气候老化 $\geq 8000\text{h}$ 后外观不开裂、不粉化，老化前后冲击吸收 20%-50%，老化前后垂直变形 $\leq 3.0\text{mm}$ 。 11. 雨水浸泡 $\geq 5000\text{h}$ ，抗滑值 80-110，吸水率 $\leq 1\%$ ，尺寸变化率（长、宽、厚） $\leq 0.5\%$ 。 12. 循环测试 $\geq 6000\text{h}$ （高温-低温-湿热-盐雾）：外观无龟裂、局部无粉化，无明显变色等不良现象，摩擦系数 >0.4 ，拉伸强度 $\geq 1\text{MPa}$ ，拉伸断裂标称应变 $\geq 40\%$ ，甲醛 $\leq 0.4\text{mg}/(\text{m}^2\cdot\text{h})$ 。 13. 为保证使用寿命，需分别提供紫外线老化 $\geq 7000\text{h}$ 、耐人工气候老化 $\geq 8000\text{h}$ 、雨水浸泡 $\geq 5000\text{h}$ 、循环测试 $\geq 6000\text{h}$ （高温-低温-湿热-盐雾）符合老化要求的检测报告。
8.4	照明（花街村老学校）	副	6	灯杆 6 副、球场照明 6 盏、挖槽布线： 1. 电压：AC185~265V 50/60Hz 2. 灯珠规格：3030(1W/颗) 3. 光通量：110-130Lm/W 4. 显色指数 $\geq 80\text{Ra}$ 5. 抗雷击达：5KV 6. 灯具胶条+光源灌封透明胶双重防水，防护等级达 IP66 7. 工作温度： $-30^{\circ}\text{C}\sim 65^{\circ}\text{C}$ 8. 材质：压铸铝材+钢化玻璃 9. 灯杆高度：7m . 灯杆立柱采用 $\Phi 114$ 镀锌圆管. 壁厚 2.5mm-2.75mm
9	二居文化广场处篮球场	项	1	
9.1	篮球架翻新（二居文化广场）	项	1	对现有篮球架进行翻新，包括但不限于以下内容： 1. 表面处理：清除篮球架表面的锈迹、污垢、旧漆层等。可以通过打磨、喷砂或化学处理等方法来完成。

				2. 喷漆：为篮球架重新喷涂新的防锈漆和外观漆，以保护金属结构并改善外观。选择耐用、耐候性好的油漆。 3. 篮板修复或更换：检查篮板是否有损坏、裂缝或变形。如果损坏严重，可能需要更换新的篮板；如果只是轻微问题，可以进行修复和加固。 4. 篮筐检查与更换：查看篮筐是否变形、松动或生锈。必要时更换新的篮筐，以确保其安全性和稳定性。 5. 结构加固：检查篮球架的整体结构，对松动的连接处进行紧固，焊接可能出现的裂缝，增强其稳定性。 6. 零部件更换：如损坏的螺丝、螺母、垫圈等小零部件进行更换。
9.2	悬浮地板 (二居文化广场)	m ²	594.00	悬浮地板 594.00 m², 篮球场面积: 33.00*18.00 m²: 1. 篮球反弹率≥90%。 2. 外观：表面无龟裂、起泡。 3. 灰分含量≤1%。 4. 苯 24h 释放量为≤1。 5. 甲醛 24h 释放量≤0.1mg/m³。 6. 弯曲强度≥25MPa。 7. 色牢度 8 级。 8. 甲醛、乙醛等不少于 160 种有害物质 14 天后释放量≤100 μg/m³。 9. 紫外线老化≥7000h，外观无局部无粉化、无变形，摩擦系数>0.4，抗滑值 80-110；有害物质含量：可溶性锑、砷、钡、镉、铬、汞、硒分别≤50mg/kg。 10. 耐人工气候老化≥8000h 后外观不开裂、不粉化，老化前后冲击吸收 20%-50%，老化前后垂直变形≤3.0mm。 11. 雨水浸泡≥5000h，抗滑值 80-110，吸水率≤1%，尺寸变化率（长、宽、厚）≤0.5%。 12. 循环测试≥6000h（高温-低温-湿热-盐雾）：外观无龟裂、局部无粉化，无明显变色等不良现象，摩擦系数>0.4，拉伸强度≥1MPa，拉伸断裂标称应变≥40%，甲醛≤0.4mg/(m².h)。 13. 为保证使用寿命，需分别提供紫外线老化≥7000h、耐人工气候老化≥8000h、雨水浸泡≥5000h、循环测试≥6000h（高温-低温-湿热-盐雾）符合老化要求的检测报告。
9.3	照明（二居文化广场）	副	6	灯杆 6 副、球场照明 6 盏、挖槽布线： 1. 电压: AC185~265V 50/60Hz。 2. 灯珠规格: 3030 (1W/颗)。 3. 光通量: 110-130Lm/W。

				4. 显色指数 $\geq 80Ra$ 。 5. 抗雷击达:5KV。 6. 灯具胶条+光源灌封透明胶双重防水, 防护等级达 IP66。 7. 工作温度: $-30^{\circ}C \sim 65^{\circ}C$ 。 8. 材质: 压铸铝材+钢化玻璃。 9. 灯杆高度: 7m . 灯杆立柱采用 $\Phi 114$ 镀锌圆管. 壁厚 2.5mm-2.75mm。
10	三居井口组处篮球场	项	1	
10.1	更换篮球架(三居井口组)	项	1	更换篮球架: 已有一只篮球架, 提供更换服务, 将已有一只篮球架安装。
10.2	悬浮地板(三居井口组)	m2	433.81	悬浮地板 433.81.00 m ² : 篮球场面积 27*16.07 m ² 。 1. 篮球反弹率 $\geq 90\%$ 。 2. 外观: 表面无龟裂、起泡。 3. 灰分含量 $\leq 1\%$ 。 4. 苯 24h 释放量为 ≤ 1 。 5. 甲醛 24h 释放量 $\leq 0.1mg/m^3$ 。 6. 弯曲强度 $\geq 25MPa$ 。 7. 色牢度 8 级。 8. 甲醛、乙醛等不少于 160 种有害物质 14 天后释放量 $\leq 100 \mu g/m^3$ 。 9. 紫外线老化 $\geq 7000h$, 外观无局部无粉化、无变形, 摩擦系数 >0.4 , 抗滑值 80-110; 有害物质含量: 可溶性锑、砷、钡、镉、铬、汞、硒分别 $\leq 50mg/kg$ 。 10. 耐人工气候老化 $\geq 8000h$ 后外观不开裂、不粉化, 老化前后冲击吸收 20%-50%, 老化前后垂直变形 $\leq 3.0mm$ 。 11. 雨水浸泡 $\geq 5000h$, 抗滑值 80-110, 吸水率 $\leq 1\%$, 尺寸变化率(长、宽、厚) $\leq 0.5\%$ 。 12. 循环测试 $\geq 6000h$ (高温-低温-湿热-盐雾): 外观无龟裂、局部无粉化, 无明显变色等不良现象, 摩擦系数 >0.4 , 拉伸强度 $\geq 1MPa$, 拉伸断裂标称应变 $\geq 40\%$, 甲醛 $\leq 0.4mg/(m^2 \cdot h)$ 。 13. 为保证使用寿命, 需分别提供紫外线老化 $\geq 7000h$ 、耐人工气候老化 $\geq 8000h$ 、雨水浸泡 $\geq 5000h$ 、循环测试 $\geq 6000h$ (高温-低温-湿热-盐雾) 符合老化要求的检测报告。
10.3	照明(三居井口组)	副	6	灯杆 6 副、球场照明 6 盏、挖槽布线: 1. 电压: AC185~265V 50/60Hz。 2. 灯珠规格: 3030(1W/颗)。 3. 光通量: 110-130Lm/W。

				4. 显色指数 $\geq 80Ra$ 。 5. 抗雷击达:5KV。 6. 灯具胶条+光源灌封透明胶双重防水, 防护等级达 IP66。 7. 工作温度: $-30^{\circ}C \sim 65^{\circ}C$ 。 8. 材质: 压铸铝材+钢化玻璃。 9. 灯杆高度:7m . 灯杆立柱采用 $\Phi 114$ 镀锌圆管壁厚 2.5mm-2.75mm。
11	隆昌村摆陇组处篮球场	项	1	
11.1	篮球架(隆昌村摆陇组)	只	1	采购篮球架半副(一只)并安装: 1. 预埋式, 主要承载立柱采用 180mm $\times$ 180mm, 厚度 4.0mm 的钢管, 横梁管材采用 150mm $\times$ 150mm, 厚度 3.0mm 的钢管; 篮架上、下拉杆采用 $\Phi 48 \times 2.5$ mm 优质国标钢管。 2. 通过调节上拉杆可调节篮板的板面垂直度, 通过调节下拉杆, 可调节篮圈与地面的平行度, 通过调节篮板与探臂连接部位, 可微调篮板垂直和平行度, 篮板与主架连接采用 5 点支撑。 3. 篮球板尺寸: 1800*1050*50mm, 结构尺寸符合 GB 19272-2011 中 5.12.1.3 要求, 篮球板采用 SMC 篮球板, 强度应符合 GB 19272-2011 中 6.12.1.1.3 要求。 4. 篮球板 SMC 面板厚度不低于 5mm, 翻边宽度不低于 50mm, 翻边厚度不低于 7 mm; 背面加强筋采用 V 字型与井字型相结合结构, 加强筋厚度不低于 6mm, 加强筋高度不小于 45 mm。 5. 篮板投篮区背面安装加强钢板, 加强钢板尺寸约为 670 mm*150 mm*5 mm。 6. 篮架支点与篮板结合处设有优质钢板加固。篮板预埋螺母及开孔处采取防水处理, 连接部分均采用防锈螺栓及防盗帽。 7. 篮圈采用抗压篮圈, 水平固定在篮板上, 与篮架连接的钢板采用优质钢板, 优质 特制圆头螺栓。篮圈用直径为 $\Phi 18$ mm 的实心圆钢制作, 整圆内侧直径 450mm, 篮圈在去除压力后可自动返回原位置。 8. 器材铭牌采用全不锈钢腐蚀, 尺寸约为 200*80mm, 拉铆钉坚固, 边缘紧贴立柱, 避免造成勾挂伤害。 9. 器材立柱埋入深度约为 900mm, 地基尺寸约为 800*800*1000mm。 10. 整机无勾挂, 无挤压点, 无剪切点, 无卡夹处, 各处孔径空隙符合 GB19272-2011 标准。

				11. 器材按照 GB19272-2011 标准进行相关静载荷稳定性试验, 并符合标准要求。
11. 2	围网(隆昌村摆陇组)	m2	268	三面围网约 268.00 m ² : 1. 立柱大于等于 75 管。 2. 塑前厚大于等于 1.80mm, 塑后大于等于 2.20mm, 横管大于等于 60 管, 塑前大于等于 1.50mm, 塑后大于等于 1.80mm。 3. 丝径: 内径大于等于 2.20mm 外径大于等 3.80mm, 网眼 60.00*60.00mm。 4. 外包为彩塑层(PVC 材质), 内丝为镀锌铁丝网。
11. 3	悬浮地板(隆昌村摆陇组)	m2	247.34	悬浮地板 247.34 m ² , 篮球场面积: 16*15.46 m ² : 1. 篮球反弹率≥90%。 2. 外观: 表面无龟裂、起泡。 3. 灰分含量≤1%。 4. 苯 24h 释放量为≤1。 5. 甲醛 24h 释放量≤0.1mg/m ³ 。 6. 弯曲强度≥25MPa。 7. 色牢度 8 级。 8. 甲醛、乙醛等不少于 160 种有害物质 14 天后释放量≤100 μg/m ³ 。 9. 紫外线老化≥7000h, 外观无局部无粉化、无变形, 摩擦系数>0.4, 抗滑值 80-110; 有害物质含量: 可溶性锑、砷、钡、镉、铬、汞、硒分别≤50mg/kg。 10. 耐人工气候老化≥8000h 后外观不开裂、不粉化, 老化前后冲击吸收 20%-50%, 老化前后垂直变形≤3.0mm。 11. 雨水浸泡≥5000h, 抗滑值 80-110, 吸水率≤1%, 尺寸变化率(长、宽、厚)≤0.5%。 12. 循环测试≥6000h(高温-低温-湿热-盐雾): 外观无龟裂、局部无粉化, 无明显变色等不良现象, 摩擦系数>0.4, 拉伸强度≥1MPa, 拉伸断裂标称应变≥40%, 甲醛≤0.4mg/(m ² .h)。 13. 为保证使用寿命, 需分别提供紫外线老化≥7000h、耐人工气候老化≥8000h、雨水浸泡≥5000h、循环测试≥6000h(高温-低温-湿热-盐雾)符合老化要求的检测报告。
11. 4	照明(隆昌村摆陇组)	副	6	灯杆 6 副、球场照明 6 盏、挖槽布线: 1. 电压: AC185~265V 50/60Hz。 2. 灯珠规格: 3030(1W/颗)。 3. 光通量: 110-130Lm/W。 4. 显色指数≥80Ra。 5. 抗雷击达: 5KV。 6. 灯具胶条+光源灌封透明胶双重防水, 防护等级达 IP66。

				7. 工作温度:-30℃~65℃。 8. 材质:压铸铝材+钢化玻璃。 9. 灯杆高度:7m .灯杆立柱采用Φ114 镀锌圆管.壁厚 2.5mm-2.75mm。
注: 1. 本项目核心产品为悬浮地板。 2. 采购清单中的采购产品,若有属于《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》(财库〔2019〕19号)中规定的政府强制采购产品的,供应商应当提供节能产品参加投标,并提供合法认证机构出具的节能产品证书。				

商务要求

一、交货期及交货地点

1. 交货期：签订合同后 10 个日历日内完成安装；
2. 交货地点：贵阳市花溪区石板镇（摆勺村老学校处、隆昌村变电站处、合朋村村委会处、花鱼井村野猫井组老年活动室处、盖冗村村委会处、茨凹村大寨组处、花街村村委会旁、花街村老学校处、二居文化广场处、三居井口组处、隆昌村摆陇组处）。

二、验收标准、规范及方式

1. 验收标准：符合国家、省、市有关法规、标准和规范的规定及行业要求，满足采购文件和合同要求。
2. 验收规范：符合国家与地方相关法律法规及技术规范和标准。
3. 验收方式：符合《贵阳市财政局关于加强政府采购履约验收管理工作有关问题的通知》（筑财采〔2022〕4 号）及国家与地方相关法律法规及技术规范和标准。

三、售后服务

在产品保修期内，如发生质量问题，成交供应商保证在接到通知后，在 30 分钟内立即给予答复，并派合格的维修工程师在 48 小时内到用户现场进行维修，48 小时内不能解决问题的须提供备用零部件，以保证球场的正常运行，所产生的费用由成交供应商负责。

四、质保期

质保期不得低于八年（国家标准有更高质保要求或产品厂商有更高质保承诺，按更长的质保期进行质保。质保期内产品的一切质量问

题,更换部件及产品本身质量原因造成的直接经济损失应全部由供应商自行负责)。

五、付款方式

全部货物到达指定交货地点并完成安装后经采购人组织清点、验收合格后经审计及上级部门验收通过后 10 日内支付合同总金额的 100%。

六、履约保证金

不提交。

七、投标有效期

投标截止之日起 90 天

八、其他要求

1. 若招标采购文件评分标准中需对业绩进行评价,采购人及采购代理机构对同类或类似项目业绩进行准确的定义,避免投标供应商误解采购人对业绩的要求,而有损双方利益。

2、为配合全流程电子化开、评标活动顺利进行,本项目不要求投标供应商现场提交原件查验,但投标供应商需确保提供的响应文件内容真实有效,若提供虚假材料谋取中标、成交的,中标、成交无效。

3.

3.1 投标供应商需承诺:所投产品安装时需确保受力均匀、稳固且使用受力过程中不产生明显摇晃;

3.2 安全事故责任:中标人应在合同履行完成前,确保各个环节的安全生产工作,如因投标供应商管理不善,造成安装、管理人员及

其他人员的事故责任，造成的一切损失由中标人承担相关责任；如因产品质量导致的安全事故，由中标人负责更换并恢复至原状后，还须追究投标供应商的法律责任并按上述要求提供承诺。

3.3 在质保期时间内，如采购人须举办赛事，供应商须在接到采购人电话通知 24 小时内上门提供场地维护功能，如篮球场提供设备不能正常使用的，供应商无偿提供维修、更换服务。

3.4 供应商须提供核心产品（悬浮地板）制造商针对本项目出具的参数确认函，并在中标后随货提供确认函原件。

3.5 供应商须提供两名具备特种作业操作证（电工作业）的安装人员（提供人员身份证及特种作业操作证）。

3.6 本项目采购人不组织现场踏勘，供应商自行踏勘，因踏勘产生的一切费用及安全事故均由供应商自行承担。因本项目涉及现场安装相关工作，建议供应商自行做好相关现场踏勘工作，以便于充分了解项目现场情况，并结合企业身情况自行报价。

3.7 供应商须承诺：若中标，不以在投标前未对进行现场踏勘或不了解项目现场情况等理由拒绝签订合同，或在签订合同时提出增加项目预算等其他不合理条件。否则采购人有权将上述情况如实上报行政监督部门，由供应商承担因此造成的一切经济损失，并追究投标人法律责任。（格式自拟）

3.8 由于本项目时间紧、任务重，供应商须承诺一旦中标，需在要求的交货期内完成交货并完成安装，达到采购人的使用要求，如不能按要求履行，视为虚假应标，取消其成交人资格，所造成的损失自

行承担，同时报相关职能部门处理。（格式自拟）

3.9 供应商须承诺，所投采购清单中的货品，若有属于《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）中规定的政府强制采购产品的，供应商应当提供节能产品参加投标，并提供合法认证机构出具的节能产品证书。

3.10 供应商须保证所提供的产品，在制造、技术标准、检验标准等均符合国家有关产品制造和验收标准，按采购文件要求在投标文件中提供对应检测（验）报告、证书等所有佐证材料（如有）的复印件。中标后，中标供应商须在3日内提供投标文件中对应检测（验）报告、证书等所有佐证材料（如有）的原件到采购人处，采购人有权对所有佐证材料原件进行核查，必要时将组织相关专家进行核查，若发现有虚假或不符的，将取消其中标资格，并上报财政部门列入失信企业名单。

3.11 采购人有权对中标（成交）供应商所供的设备进行第三方检测，检测不合格的，视为虚假应标，为此所产生的一切费用由中标（成交）供应商承担，采购人有权追究供应商的法律和经济责任并解除合同。

3.12 投标报价

投标人投标报价高于最高限价的，投标无效。

在评标过程中，谈判小组认为投标人投标报价明显低于其他通过符合性审查投标人的投标报价，有可能影响服务质量或者不能诚信履约的，谈判小组应当要求其在合理的时间内提供书面说明，必要时提

交相关证明材料(投标人的岗位人员基本工资及投标人以往类似项目合同并体现单价金额,属于有可能影响服务质量或者不能诚信履约的情形之一)。投标人提交的书面说明、相关证明材料(如涉及),应当加盖投标人(法定名称)电子签章,在谈判小组要求的时间内通过政府采购一体化平台进行提交,否则无效。如因断电、断网、系统故障或其他不可抗力等因素,导致采购活动无法继续通过交易系统实施的,采购人或者代理机构应当中止电子化采购活动,并保留相关证明材料备查,投标人不能证明其投标报价(含分项报价)合理性的,谈判小组应当将其投标文件作为无效处理。

其他未尽事宜双方签订合同时双方自愿约定。

评标办法

本项目采用最低评标价法进行评审。最低评标价法,是指以价格为主要因素确定成交候选供应商的评标方法,即在全部满足采购文件实质性要求前提下,以提出最低报价的投标人作为成交候选供应商的评标方法。投标报价相同的,按技术指标优劣顺序排列。

特别说明: 具体内容以最终采购文件为准!