

五、分项报价一览表、技术偏差表、商务偏差表、服务方案、售后服务计划等

1. 分项报价一览表

供应商名称（公章）：河南汴之星体育用品有限公司

项目编号：唐财采购公开-2025-31

序号	设备名称	品牌型号	规格、技术指标	生产厂家	单位	数量	单价	小计（元）	交货安装时间
1	人造草坪（田径场）	共创、EX2-2501D135-BL	规格：草高25mm；磅重：Dtex13500密度：21000针/m² （一）人造草坪技术参数 1. 草丝形状及编织工艺：挤出型PE材质直曲混织，超耐磨单丝&PE曲丝 2. 草丝颜色：翠绿/柠檬黄双色铺装 3. 草丝来源：国产（非进口） 4. 底布走针方式：簇绒法一形走针 5草高（不含底布高度）：25mm 6. 磅重：Dtex13500 7. 密度：21000针/m² 8. 底布材质：双层（基布加网格增强布） 9. 背胶：加厚环保丁苯背胶 10. 卷宽：4米（卷长：按场地实际需要） 11. 草皮胶水：专用双组份聚氨酯草皮胶水 ▲国标要求：人造草皮企业提供权威机构依据GB36246-2018出具的全项合格检测报告 （二）技术标准要求 ▲1、人造草坪企业提供权威检测机构依据GB/T20394-2019标准出具高温95℃，低温-55℃交替800小时老化后色牢度6级专项检测报告 ▲2、人造草坪生产企业出具的人造草皮产品依据	江苏共创人造草坪股份有限公司	m2	3610	136	490960	45日历天内交货且安装调试完毕

		GB/T20394-2019标准测试阻燃率(中心到损毁边沿最大距离43mm, 经过氙灯老化168小时+雨水(3%乙酸, 40℃)老化168小时+高低温老化7次循环(每个循环60℃ 12小时、常温1小时、-40℃ 12小时)老化测试后草丝耐磨保留率98.6%、阻燃率(中心到损毁边沿最大距离44mm)专项报告 ▲3、人造草坪企业提供实验室(labosport)出具人造草皮系统面层检测报告:(1)垂直球反弹 67cm, lisport XL10000 转后垂直球反弹 78cm; (2) 球滚动 5.7m, lisport XL10000 转后球滚动 8.7m; (3) 冲击吸收 68%, lisport XL10000 转后冲击吸收 64%; (4) 垂直变形 10.0mm, lisport XL10000 转后垂直变形 9.7mm; (5) 旋转阻力 38Nm, lisport XL10000 转后旋转阻力 33Nm; (6) 皮肤摩擦 0.65 μ, lisport XL10000 转后皮肤摩擦 0.58 μ; (7) 皮肤磨损-23%, lisport XL10000 转后皮肤磨损-18%; (8) 冲击衰减1.53m, lisport XL10000转后冲击衰减 1.37m。 ▲4、人造草坪生产企业出具的人造草坪产品依据GB/T 20394-2019、GB36246-2018、GB/T 43566-2023标准测试草丝拉断力27.4N、单簇草丝拔出力124N, 底布拉断力(纵向)2352N, 底布拉断力(横向)2039N, 经过氙灯168h+耐酸碱96h+高低常温共144h老化后测试草丝色牢度7							
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

			级、草丝拉断力保留率95.3%、单簇草丝拔出力保留率95.2%的专项报告 ▲5、人造草坪生产企业提供权威机构出具Lisport XL 5万周耐磨后草丝拉断力17N，耐气候色牢度7级，底布拉断力纵向1281N、底布拉断力横向1258N，撕裂强度49kN/m检测报告。 ▲6、人造草坪生产企业出具草坪防炫目检测报告，反射率10.5%检测报告						
2	围网	点亮、DL-WP01	规格：立柱 $\phi 76 \times 3.0\text{mm}$ 围网 1、框架：围网立柱采用 $\phi 76\text{mm}$，管壁厚度为3mm的优质钢管，顶部采用防雨帽做封口处理，围网采用模块拼接式，单个网片规格3000(长)mm$\times$2000(高)mm，围网总高度4000mm，立柱间隔3m，所有管材表面经过静电粉末喷塑，颜色为墨绿色，立柱埋入地下深度400mm，地基尺寸400mm x 400mm x 400mm（深）。 2、立柱、网片连接件采用U型耳片连接；围网全部采用防盗不锈钢螺栓，并采用防松螺母防松方式，保证连接长期可靠。 3、上网片框架采用47*58*1.5mm凹槽管焊接，凹槽管内采用$\varnothing 8$圆钢拉条张拉网丝。 4、上网片采用包塑网片丝浸塑处理后网片径$\Phi 3.8\text{mm}$，采用优质低碳镀锌钢丝，处理前丝径$\Phi 2.3\text{mm}$，网孔50x50 mm，勾花网，网孔50mm。 5、下网片框架采用47*58*1.5mm的凹槽管焊接，下网片采用波浪网钢丝线径为$\varnothing 6.0\text{mm}$，网孔120x60mm。	点亮（天津）体育用品有限公司	m2	689	280	192920	45日历天内交货且安装调试完毕

			6、表面处理：表面聚酯粉末喷涂，颜色为墨绿色。 ▲7、所投围网网丝经过3000h、80℃高温和-40℃低温测试后，表面无变色，无开裂，无起泡，无粉化；提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告 ▲8、所投围网网丝通过人工雨水、2000h耐雨水测试后，表面无变色，无开裂，无起泡，无粉化；提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告						
3	人造草坪（足球场）	共创、EX2-2501D 135-BL	规格：草高25mm；磅重：Dtex13500密度：21000针/m² （一）人造草坪技术参数 1. 草丝形状及编织工艺：挤出型PE材质直曲混织，超耐磨单丝&PE曲丝 2. 草丝颜色：翠绿/柠檬黄双色铺装 3. 草丝来源：国产（非进口） 4. 底布走针方式：簇绒法一形走针 5. 草高（不含底布高度）：25mm 6. 磅重：Dtex13500 7. 密度：21000针/m² 8. 底布材质：双层（基布加网格增强布） 9. 背胶：加厚环保丁苯背胶 10. 卷宽：4米（卷长：按场地实际需要） 11. 草皮胶水：专用双组份聚氨酯草皮胶水 ▲国标要求：人造草皮企业提供权威机构依据GB 36246-2018出具的全项合格检测报告 （二）技术标准要求 ▲1、人造草坪企业提供权威检测机构依据GB/T20394-2019标准出具高温95℃，低温-55℃交替800	江苏共创人造草坪股份有限公司	m2	1220	136	165920	45日历天内交货且安装调试完毕

		小时老化后色牢度6级专项检测报告 ▲2、人造草坪生产企业出具的人造草皮产品依据GB/T20394-2019标准测试阻燃率(中心到损毁边沿最大距离43mm, 经过氙灯老化168小时+雨水(3%乙酸, 40℃)老化168小时+高低温老化7次循环(每个循环60℃ 12小时、常温1小时、-40℃ 12小时)老化测试后草丝耐磨保留率98.6%、阻燃率(中心到损毁边沿最大距离44mm)专项报告 ▲3、人造草坪企业提供实验室(labosport)出具人造草皮系统面层检测报告:(1)垂直球反弹 67cm, lisport XL10000 转后垂直球反弹 78cm; (2) 球滚动 5.7m, lisport XL10000 转后球滚动 8.7m; (3) 冲击吸收 68%, lisport XL10000 转后冲击吸收 64%; (4) 垂直变形 10.0mm, lisport XL10000 转后垂直变形 9.7mm; (5) 旋转阻力 38Nm, lisport XL10000 转后旋转阻力 33Nm; (6) 皮肤摩擦 0.65 μ, lisport XL10000 转后皮肤摩擦 0.58 μ; (7) 皮肤磨损-23%, lisport XL10000 转后皮肤磨损-18%; (8) 冲击衰减1.53m, lisport XL10000转后冲击衰减 1.37m。 ▲4、人造草坪生产企业出具的人造草坪产品依据GB/T 20394-2019、GB36246-2018、GB/T 43566-2023标准测试草丝拉断力27.4N、单簇草丝拔出力124N, 底布拉断力						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

			(纵向)2352N,底布拉断力(横向)2039N,经过氙灯168h+耐酸碱96h+高低常温共144h老化后测试草丝色牢度7级、草丝拉断力保留率95.3%、单簇草丝拔出力保留率95.2%的专项报告 ▲5、人造草坪生产企业提供权威机构出具Lisport XL 5万周耐磨后草丝拉断力17N,耐气候色牢度7级,底布拉断力纵向1281N、底布拉断力横向1258N,撕裂强度49kN/m检测报告。 ▲6、人造草坪生产企业出具草坪防炫目检测报告,反射率10.5%检测报告						
4	球场 出入 门(单 开门)	点亮、 DL-WP01	规格: 1.4米宽、2米高 球场出入门(单开门) 1、出入门单扇门1.4米宽、2米高; 2、采用□50X50Xt2.0mm的方管; ▲3、不锈钢门把手; 4、采用∅ 5mm/6cm*10cm格栅网丝。	点亮 (天 津)体 育用品 有限公 司	樘	4	1740	6960	45日 历 天 内 交 货 且 安 装 调 试 完 毕
5	球场 灯柱	点亮、 DL-WP01	规格: 灯杆为∅114*3.0mm; 高6米 球场灯柱 1、灯杆为∅114*3.0mm国标镀锌钢管; 2、灯高6米,含灯臂,颜色为墨绿色; 3、表面经超候聚酯粉末喷涂,长年不褪色; 4、灯柱采用直埋方式,直埋深度500x600mm。	点亮 (天 津)体 育用品 有限公 司	根	12	1530	18360	45日 历 天 内 交 货 且 安 装 调 试 完 毕
6	球场 灯光	点亮、 DL-WP01ZM	规格: 200W 球场灯光 1、工作电压: AC220V, 额定功率: 200W; 2、灯具光效:1400lx, 功率因数:0.95;	点亮 (天 津)体 育用品	套	16	1500	24000	45日 历 天 内 交 货 且 安 装 调 试

			3、灯珠色温:6000K, 显色指数: Ra80; 4、灯具选用球场专用灯具, 可60° 角调节; 5、防护等级: IP67; 6、灯具尺寸: 420*350mm, 灯具净重:5.8kg。	有限公司					完毕
7	足球门(五人制)	点亮、DL-WP01WR	规格: 3米×2米×1.5米 足球门(五人制) 1. 球门内侧尺寸为3米(长)×2米(高)×1.5米(底部深), 球门侧面为梯形结构; 2. 主立柱采用Φ76×t3.0mm圆管, 主要材料采用Q215钢管。	点亮(天津)体育用品有限公司	副	2	3540	7080	45日历天内交货且安装调试完毕
8	辅料	点亮、/	规格: 配电箱IP54防护级、电线RVV2.5平方、石英砂10-20目 辅料 1、配电箱1个 开关配置: 配备三相100A漏电开关及双极15A空气开关, 分组控制, 带漏电保护, 开关与电负荷相匹配。 防护等级: IP54或更高, 可防止灰尘进入及防止各方向飞溅而来的水侵入。 2、电线(长度约350米、满足球场灯光布局) 型号规格: RVV4平方线, 用于主线路连接; 灯柱内可配备RVV2.5平方线。 材质: 铜芯, 导电性能好, 电阻小, 能减少电能损耗和发热。 绝缘性能: 绝缘材料具有良好的绝缘性能, 防止漏电和短路。 3、石英砂	点亮(天津)体育用品有限公司	套	2	13500	27000	45日历天内交货且安装调试完毕

			砂粒：10-20目；白色，硅质、圆形、清洗过、干燥处理； 人造草坪充砂量：10-15kg/m²。						
报价金额合计（大写）：玖拾叁万叁仟贰佰元整									

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日期：2025 年 8 月 19 日