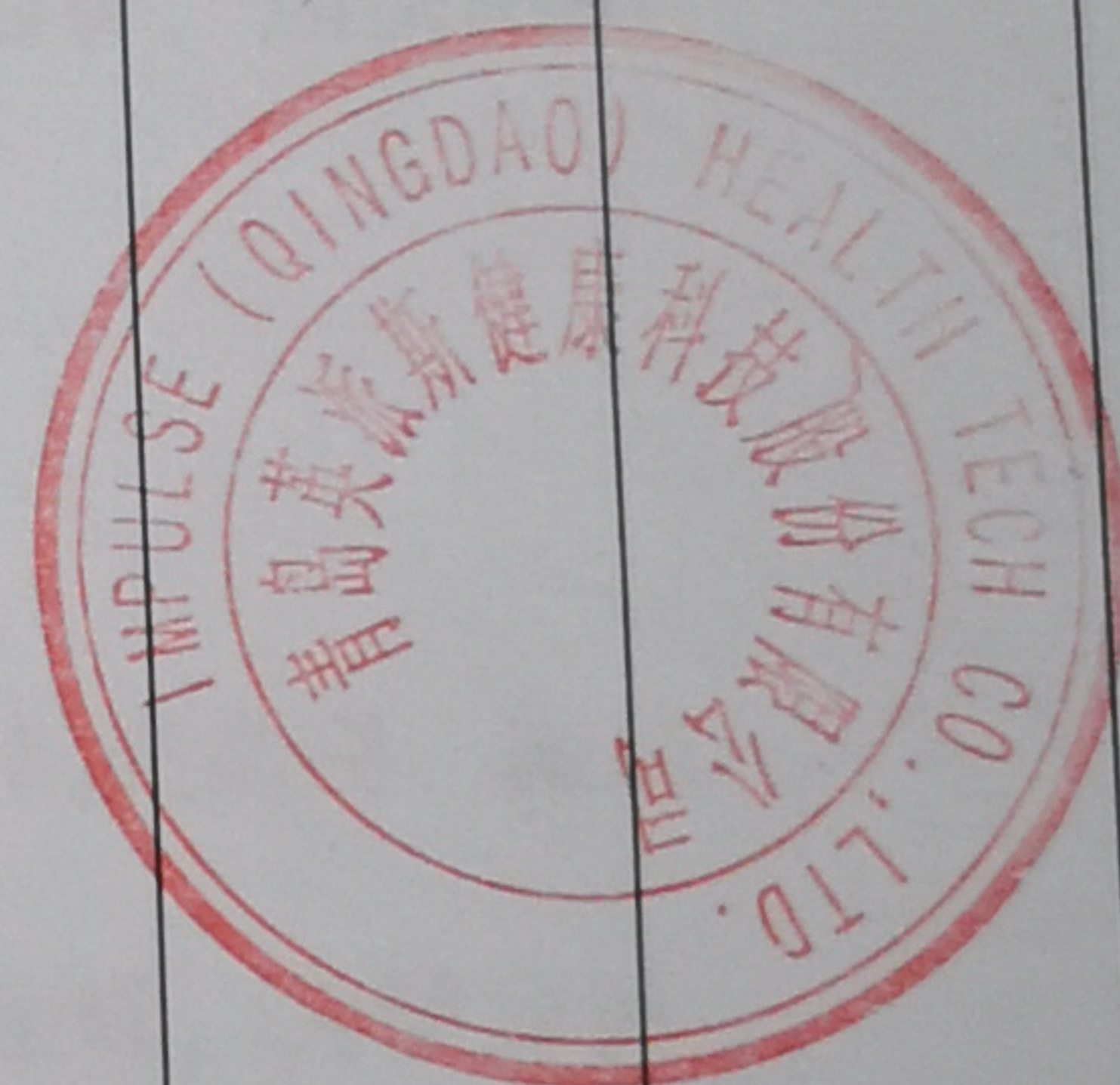


12	智能网关	英派斯		<p>1)、供电方式：采用市政用电。</p> <p>2)、网关内涵工控机(X30-N2830单网口 2G 内存+60G 迷你固态+WIFI)、路由器、变压器 4G 网卡等硬件(智能网关用以进行人脸相关的计算、数据传输在人脸摄像头捕捉到人脸后会把数据传输到智能网关,该网关会把人脸进行本地比对或者远程拉取,数据匹配后计算用户的步道信息,然后将数据传输到服务器)。</p>	17	个	0	0
13	室外国民体质检测一体机	英派斯	ZNTC001	<p>1)、供电方式：采用市政用电。</p> <p>2)、测试项目：身高体重、体成分、肺活量、握力、台阶、闭眼单脚、纵跳、反应时、仰卧起坐(女)、俯卧撑(男)、坐位体前屈、心率。</p> <p>3)、操作便捷，实行无人化管理，符合大众使用。</p> <p>4)、产品按 IP65/IP67 标准规范处理。</p> <p>5)、工作环境温度：-20~70℃，存储温度：-25~85℃，湿度：≤80%。</p> <p>6)、可多人同时测试，自带显示、按键。</p> <p>7)、测试过程全程语音提示，测试结果以液晶显示和语音播报两种方式实时展示,采集数据以物联网集中模式和手机小程序蓝牙传输。</p> <p>8)、测试数据以超声波传感器、压力传感器、称重传感器、红外线、激光、生物电阻等传感器进行采集。</p> <p>9)、测试数据可通过扫描二维码上传到手机小程序交互存储到云端,且可通过二维码进行产品报修。</p> <p>10)、系统后端可生成各种维度的统计分析,为全人群健身情况及科</p>	1	套	150000	150000



112000

64000

28000

				<p>4)、采用自带太阳能供电。</p> <p>5)、预埋安装要求基础地埋深度不小于 100CM; 能耗指示牌文字须采用丝网印刷, 双面对称上彩。</p>				
9	健康互动大屏	大古		<p>1)、供电方式: 支持市政用电。</p> <p>2)、面板尺寸: 65 寸; 面板类型: TFT-LED, 液晶屏。</p> <p>3)、显示比例: 16:9; 显示尺寸: 65 寸, 1428*803mm。</p> <p>4)、CPU: RK-3188, A1, 芯片, 四核 CPU; 主频: 1.8GHz; 内置存储: 8G; 存储器扩展: 支持 32GB 的 SD 卡扩展; 运行内存: 1G; 采用智能精密冷暖空调散热。</p> <p>5)、自带人脸识别, 人员经过自动识别, 实现用户运动排名显示; 本地天气质量监测数据; 人流量统计数据; 支持用户扫码用户展现运动数据。</p> <p>6)、用户通过扫描二维码时, 互动大屏可以显示用户步道运动 ID、排名、运动时长、当日完成量以及消耗卡路里等数据。</p>	2	套	56000	112000
10	人流量摄像头探测仪	海康威视	DS-ZXD8A4X YZUV-ABCDEF	<p>1)、供电方式: 支持市政用电。</p> <p>2)、可支持 30 人以上同时通过识别。</p> <p>3)、支持对运动者人脸进行抓拍, 性别、年龄段、年龄、戴眼镜、戴帽子、戴口罩、表情识别; 设备可以通过无线技术接入网关将数据传输至平台。</p>	2	套	32000	64000
11	环境监测系统	英派斯		<p>1)、供电方式: 采用自带太阳能供电。</p> <p>2) 可以显示: 温度、湿度、风速、风向、TSP、PM2.5、PM10、大气压、噪声等数据; 可以通过移动通讯技术传输至平台, 并且通过手机可以查看环境内容。</p>	1	套	28000	28000



				1920*1080, 200 像素; 识别频率 1s 识别一次。 5)、防水标准: IPX66。				
6	多功能健康柱	英派斯	ZNXL613 5	1)、供电方式: 采用自带太阳能供电。 2)、心率检测精度: ± 1 bpm。 3)、数据传输模式: 采用 NB 数据传输至平台系统。 4)、心率获取方式: 具有语音播报心率模式及手机小程序自动获取心率模式。 5)、防水标准: IPX65。	4	套	7000	28000
7	体育元素提示标志牌	英派斯		1)、标志牌外观尺寸: 不小于 2600*5050*120mm。 2)、采用单体设计、人物造型设计新颖、使用镀锌板材质。 3)、标志牌主体采用镀锌板材质内部采用框架结构, 保证整体的应力强度, 喷塑、烤漆双面上彩, 内制灯光效果, 正面需呈现文字、图像内容等; 标有步道名称、长度、方向、线路、里程、宣传标语、健身口号、注意事项等基本信息。 4)、采用自带太阳能供电。 5)、预埋安装要求基础地埋深度不小于 100CM; 能耗指示牌文字须采用丝网印刷, 双面对称上彩。	2	套	50000	100000
8	体育元素导视牌	英派斯		1)、导视牌外观尺寸: 不小于 1800*1110*120mm。 2)、采用双层单体设计、人物造型设计新颖、使用镀锌板材质。 3)、导视牌主体采用镀锌板材质内部采用框架结构, 保证整体的应力强度, 喷塑、烤漆双面上彩, 内制灯光效果, 正面需呈现文字、图像内容等; 标有步道名称、长度、方向、线路、里程、宣传标语、健身口号、注意事项等基本信息。	6	套	20000	120000



				<p>3)、光源控制:采用 2811 控制系统, 调节方便, 控制简单。</p> <p>4)、驱动电源:开关电源, 单个功率 400W, 外观防雨。</p> <p>5)、智能感应:由光控, 人体红外线, 时控组成, 精准实现灯光和运动人群的互动效果。</p> <p>6)、音响支持 USB 或 SD 卡播放。</p> <p>7)、设计使夜光音乐步道路段具有智能传感、动态、趣味及五彩缤纷效果。</p>				
4	健康云平台系统	英派斯		<p>1)、支持区域管理者对用户数据的查询;可实现智能步道、二代路径、体测设备等数据的采集、处理、分析。</p> <p>2)、可以根据权限对自己所辖区的数据统一查看及分析;实现智能体育公园内路径、步道、心率柱、体测等设备的用户整合、数据整合等。</p> <p>3)、可以根据用户健身状况进行数据排名、数据共享;具有互动界面, 健身伙伴之间可以将健身数据相互分享评论等。</p> <p>4)、具有自动生成“运动处方”、“能耗”、“运动风险评估”等健康信息数据库, 指导科学健身。具有新闻资讯、赛事活动等相关内容的录入页面, 满足管理及运营方对体育宣传类内容录入。</p> <p>5) ≥3 年云服务, 包括云主机, 防火墙, 入侵检测, 数据备份等服务。</p>	1	套	90000	90000
5	智能无感人脸检测摄像头	海康威视	DS-ZXD8A4X YZUV-ABCDEF	<p>1)、供电方式: 支持市政用电。</p> <p>2)、摄像头杆高度: 3 米; 角度偏下 20 度左右。</p> <p>3)、步行准确率 ≥95%, 跑步准确率 ≥80%; 支持透雾、电子防抖。</p> <p>4)、帧率 60fps; 分辨率:</p>	4	套	32000	128000



2、投标分项报价表

项目编号： 城投采公-2020118

序号	设备名称	品牌	规格型号	技术参数	数量	单位	投标人民币价格 (元)	
							单价	合价
1	智慧步道 起点、终点	路友		彩色陶瓷路面，厚 2.5mm，陶瓷粒径 1-3mm，采用改性环氧胶水铺装，表面铺设反光材料，保证色彩亮丽、美观。	25	平米	900	22500
2	智慧步道 五色彩虹 (提供样品)	路友		1)、五色彩虹线采用高分子热熔胶技术，表面涂装彩色(分别为：红、橙、黄、绿、蓝)反光材料，环保、耐候，保证色彩亮丽、美观。设计使用寿命 5 年以上。每道线宽 100mm，厚度 2mm，总宽度 500mm，设计总长 1.5 公里。 2)、地面运动图案采用高分子热熔胶技术表面涂装白色反光材料； 3)、逆反射亮度系数 R' (mcd/lx/m ²): 红色 ≥ 100 ，橙色 ≥ 100 ，绿色 ≥ 100 ，蓝色 ≥ 100 ，白色 ≥ 350 、三级反光，黄色 ≥ 150 、三级反光。	1500	米	150	225000
3	夜光音乐 步道路段	英派斯		1)、供电方式：支持市政用电； 2)、投射光源： a. 采用 1000*28*30 的发光投射条状灯具，由 48 颗 LED 全彩光源组成，每颗光源带蝙蝠翼窄角透镜，出光均匀柔和； b. 灯具安装在自行研发的支架上，安全可靠不易损坏，支架表面颜色为草绿色，和草坪浑然一体； c. 灯具电压为 DC24V，8 段色，外控，每单元(个)灯具最大功率小于 12W。	99	米	4200	415800



				<p>学决策分析等提供大数据支持。</p> <p>11)、免维护,器材配备有智能灯光系统并可定时自动开启设备。</p> <p>12)、21.5英寸大屏可集中显示匿名测试数据,没有人操作则返回主界面或滚动播放广告宣传视频。</p> <p>13)、各测试设备单独显示操作流程和注意事项,无人操作时进入省电模式。</p> <p>14)、电子产品按工业级设计,符合《GB/T 19272-2011 室外健身器材的安全通用要求》标准。</p>			
合计							1483300

投标人名称(公章): 青岛英派斯健康科技股份有限公司

法定代表人或代理人(签字或盖章):

表式参考,可根据项目情况自行调整