

### 第三章 用户需求书

#### 一、项目简介

1. 项目名称：文昌清澜港三沙补给及交通码头综合楼相关配套设施工程项  
目

2. 项目编号：HNTZ-ZB-2019-001

3. 采购用途：工作需要

4. 交付期：自合同签订之日起 30 天内交货并完成安装调试

5. 交货地点：用户指定地点

6. 采购预算：802775.97 元

#### 二、项目内容

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量
		大厅 LED 显示屏			
		屏体部分			
1	080703004001	LED 显示屏	1. 名称：LED 显示屏 2. 类别：P2.5 室内全彩（三合一） 3. 像素精度（点/mf）：16000 4. 扫描方式：1/32 扫 5. 规格：屏体长 5.12m*高 3.072m	套	1
2	030501004001	P2.5 备用模组	1. 名称：P2.5 备用模组 256mm*256mm 2. 规格：256mm*256mm	块	5
3	030501002001	发送卡	1. 名称：发送卡 2. 类别：高清高刷新卡	张	1
4	030501001001	接收卡	1. 名称：接收卡 2. 类别：高清高刷新卡	张	22
5	031101001001	显示屏专用电源	1. 名称：显示屏专用电源 2. 规格：5V40A	台	60
		电器部分			
6	030408001001	主电缆线	1. 名称：主电缆线 2. 规格：分 3 路开关盒电缆线控制及铺设	项	1
7	030411004001	电缆线 3*4	1. 名称：电缆线（屏体内部用） 2. 规格：3*4	m	30



序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量
8	030411004002	电缆线 3*2.5	1. 名称: 电缆线 (屏体内部用) 2. 规格: 3*2.5	m	40
9	030502005001	控制系统数据线	1. 名称: 控制系统数据线 2. 配线形式: 排线及和网线及铺设	m	2
10	030404033001	散热风扇	1. 名称: 散热风扇及安装 2. 内容: 空气对流降温	个	8
11	030501013001	电脑	1. 名称: LED 专用高配电脑	套	1
12	080901011001	视频拼接处理器	1. 名称: 多路视频拼接处理器 2. 内容: 无缝切换各种信号源	台	1
13	030501017001	LED 播放软件	1. LED 定时播放软件	套	1
14	030404017001	配电箱	1. 名称: 小配电箱	台	1
		框架部分			
15	010606013001	标准密集型镀锌钢结构	1. 标准密集型镀锌钢结构	项	17.38
16	010809002001	屏体外围铝塑板外包装	1. 屏体外围铝塑板外包装	项	1
17	03B001	辅材	1. 名称: 辅材 2. 内容: 外包装辅材、切割片、焊条、防锈漆、线槽、胶布等等	项	1
		其他部分			
18	030506008001	系统调试	1. 名称: 显示屏系统调试	系统	1
		室外 LED 显示屏			
19	080703004002	LED 显示屏	1. 名称: LED 显示屏 2. 类别: P10 户外显示屏 (三合一) 3. 像素精度 (点/mf): 10000 4. 扫描方式: 1/2 扫 5. 规格: 显示屏 10.1 米*高 0.89 米=8.99 m <sup>2</sup>	套	1
20	081003002001	异步控制系统	1. 异步控制系统 2. 网络+异步通讯	套	1
21	030501017002	通用播放软件	1. 通用播放软件 2. 支持多种文件格式: 文本, WODR, 所有图片文件, 所有动画文件	套	1
22	011207001001	结构及包边装饰	1. 钢结构焊接, 安装固定, 放水维护	项	1



序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量
23	021001002001	安装附加材料	1. 主线缆采用 4 平方米全铜电缆线, 采用三相五线制, 超五类网线, 敷设线槽材料, 脚手架租赁	项	1
24	030501013002	电脑	1. 名称: 英特尔七代酷睿 2. 型号: i3-7100/4G/500G/DVD/WIN10/18L 中机箱/19.5 寸 LED	套	1
		室外防水挂钟			
25	03B002	室外防水挂钟	1. 室外防水挂钟 2. 规格: 直径 2m, 微机控制, 全自动二针运行, 两种照明方式, 开启和关闭时间自动控制 3. 高度: 25m	台	1
26	03B003	安装调试	1. 挂钟安装调试	项	1
		广播设备			
27	030506001001	数码 MP3 定时播放器	1. 数码 MP3 定时播放器 (多路信号输入) 2. 高档铝制 2U 黑色拉丝面板 3. 微电脑控制, 图形化截面, 多级菜单操作模式 4. 设备尺寸 89H*483W*350D 5. 净重 6.42kg	台	1
28	030506001002	前置放大器	1. 高效功率放大器 (核心设备) 2. 高档铝制 2U 黑色喷砂面板 3. 10 位 LED 电平动态指示 4. 10 路输入 (5 路话筒 3 路线路 2 路紧急) 5. 机器尺寸 89H*483W*350D 6. 净重 6kg	台	1
29	030506001003	警报信号发生器	1. 警报信号发生器 2. 高档铝制 2U 黑色喷砂面板 3. 机器尺寸 89H*483W*350D 4. 净重 6kg	台	1
30	030506001004	纯后级功放	1. 纯后级功放 (MP3100) 2. 铝合金银色拉丝面板 3. 采用全新纯铜变压器 4. 功能控制, 音量调节一个, 电源开关一个	台	1





序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量
31	030506001005	纯后级功放	1. 纯后级功放 (MP4100) 2. 铝合金银色拉丝面板 3. 采用全新纯铜变压器 4. 功能控制, 音量调节一个, 电源开关一个	台	1
32	030506001006	16 路电源时序器	1. 16 路电源时序器 2. 高档铝制 2U 黑色喷砂面板 3. 可控制电源输出: 16 路 4. 电源消耗: 25-30w 5. 机器尺寸 89H*483W*350D 6. 净重 7.0kg	台	1
33	080605005001	铝合金音柱	1. 铝合金音柱) 2. 纯白色烤漆 3. 内置全频带喇叭单元 4. 适用室外背景音乐场所, 壁挂式安装 5. 功率 40w 6. 外观尺寸 613*152*100mm 7. 装饰材料: 铝合金/铁网	只	15
34	030404022001	音量控制器	1. 音量控制器 2. 高品质 ABS 塑胶壳体 3. 标准 86 型安装 4. 额定功率 60w 5. 控制方式: 电阻/变压器/电压器/变压器 6. 变压器尺寸 50*40*38 7. 外观尺寸 86*86*60	台	15
35	030506001007	四声前奏音麦克风	1. 四声前奏音麦克风 2. 高档中灰色 ABS 外壳, 铜制麦杆 3. 适音范围: 20-50CM 4. 尺寸 430*200*75mm	只	1
36	030501013003	电脑	1. 名称: 英特尔七代酷睿 2. 型号: i3-7100/4G/500G/DVD/WIN10/18L 中机箱/19.5 寸 LED	套	1
37	030411004003	配线	1. 多芯软导线 RVV-2*1.5	m	300
38	030411002001	PVC 四线线槽	1. PVC 四线线槽	m	300
39	030501005001	机柜	1. 专业机柜 (FPRPMONJG-120) 1.2m	套	1



序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量
40	030506002001	广播系统调试	1. 广播系统调试	系统	1

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量
		家具设备			
1	01B001	一楼候船椅	1. 一楼候船椅 2. 优质五金支座椅	张	90
2	01B002	二楼候船椅	1. 二楼候船椅 2. 优质五金支架, 坐垫和靠垫为优质西皮革, 规格 1800*680mm	张	36
3	011501011001	1200 茶几	1. 1200 茶几 2. 优质中纤板表面贴胡桃木, 表面环保油漆	个	32
4	011501011002	600 茶几	1. 600 茶几 2. 优质中纤板表面贴胡桃木, 表面环保油漆	个	4
5	011501001001	1.4 木皮电脑桌	1. 1.4 木皮电脑桌 2. 优质中纤板表面贴胡桃木, 表面环保油漆	个	3
6	01B003	办公椅	1. 办公椅 2. 优级五金支架, 表面优质皮革	张	3
7	011501001002	1.4 木皮条桌	1. 1.4 木皮条桌 2. 优质中纤板表面贴胡桃木, 表面环保油漆	个	20
8	01B004	会议椅	1. 会议椅 2. 实木支架, 表面优质皮革	张	40
9	011501020001	5*2 米会议桌	1. 5*2 米会议桌 2. 优质中纤板表面贴胡桃木, 表面环保油漆	张	1
10	01B005	会议椅	1. 会议椅 2. 实木支架, 表面优质皮革	张	16
11	011501020002	2 米大班台	1. 2 米大班台 2. 优质中纤板表面贴胡桃木, 表面环保油漆	张	2
12	01B006	大班椅	1. 大班椅 2. 实木支架, 表面优质皮革	张	4
13	011501006001	3 门书柜	1. 3 门书柜 2. 优质中纤板表面贴胡桃木, 表面环保油漆	个	4



序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量
14	01B007	1+1+3 沙发	1. 1+1+3 沙发 2. 实木支架, 表面优质皮革	张	4
15	0115010011003	1.2 茶几	1. 1.2 茶几 2. 优质中纤板表面贴胡桃木, 表面环保油漆	个	4
16	011501020003	1.4 木皮桌	1. 1.4 木皮桌 2. 优质中纤板表面贴胡桃木, 表面环保油漆	张	18
17	01B008	办公椅	1. 办公椅 2. 优级五金支架, 表面优质皮革	张	18

