

广州珠江两岸、新中轴等重要区域夜景灯光品质提升项目
(标段六) 工程

招标工程量清单

招标人： 广州新中轴建设有限公司

单位盖章

造价咨询人：

单位盖章

年月日

广州珠江两岸、新中轴等重要区域夜景灯光品质提升项目
(标段六) 工程

招标工程量清单

招标人： 广州新中轴建设有限公司	造价咨询人：
单位盖章	单位盖章

法定代表人或 其授权人：	法定代表人或 其授权人：
单位盖章	单位盖章

编 制 人：	复 核 人：
(造价人员签字盖专用章)	(造价人员签字盖专用章)

编制时间：	复核时间：
-------	-------

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：JWHY（LJ）-01 广州港集团大楼(港口中心)

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）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		透明屏部分							
1	080703004001	LED透明屏NVT60	1. 名称:LED透明屏 NVT60 2. 光源:侧发光LED 3. 灯具功率:≤600W/m² (AC220V)，白平衡亮度≥3000cd/m² 4. 色温:RGB 5. 控制：横向竖向点间距均为25mm，显示类通用协议，单点可控，输入电压220V 6. 整体系统包含内容：屏体、发送卡、接收卡、防水接线盒、开关电源；满足《LED显示屏节能设计要求》SJ/T11890-2023的相关规定,开关电源应带PFC主动补偿功能,功率因数应大于0.9；满足《电能质量公共电网谐波》GB/T14549-1993的相关规定,谐波含量及谐波电流不应超过国标允许值,电压总谐波畸变率不应超过5%,奇次谐波含量不应超过4%；应考虑优化灯具内部供电线缆，减少现场接线工作，保证整体美观性；灯具额定功率≤600W/m²，平均功率约150W/m²；通透率≥90%；综合考虑导电性、散热性能及长期可	m²	2038				

			<p>靠性，本次灯珠封装键合材料需为金线，以确保高频信号传输稳定性及高可靠性环境下的耐久性。</p> <p>7. 其他:满足设计图纸、技术规格书、相关规范及招标文件的要求</p>						
2	010601001001	钢网架	<p>1. 名称:LED透明屏结构</p> <p>2. 规格: 整体体统包含内容: 结构 (采用热镀锌方管、热镀锌钢板等; 屏体结构需与玻璃幕墙结合, 厂家需根据现场二次深化</p> <p>3. 其他:满足设计图纸、技术规格书、相关规范及招标文件的要求</p>	t	39.63				
		透明屏部分合计							
		配电配管部分							
1	030404017001	配电箱	<p>1. 名称:配电箱GZG-1ALZ</p> <p>2. 规格:喷塑冷轧钢板箱体 (采用临近面颜色喷漆处理), IP40, 1000*1400*400</p> <p>3. 安装方式: 壁挂安装</p> <p>4. 其他:含箱内各类元器件及箱内接线、电表、互感器配电箱支架、防雷接地、调试等</p> <p>5. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求</p>	台	1				
2	030404017002	配电箱	<p>1. 名称:配电箱GZG-2ALZ</p> <p>2. 规格:喷塑冷轧钢板箱体 (采用临近面颜色喷漆处理), IP40, 1000*1400*400</p> <p>3. 安装方式: 壁挂安装</p> <p>4. 其他:含箱内各类元器件及箱内接线、电表</p>	台	1				

			、互感器配电箱支架、防雷接地、调试等 5. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求						
3	030404017003	配电箱	1. 名称:配电箱GZG-3ALZ 2. 规格:喷塑冷轧钢板箱体(采用临近面颜色喷漆处理), IP40, 1000*1400*400 3. 安装方式:壁挂安装 4. 其他:含箱内各类元器件及箱内接线、电表、互感器配电箱支架、防雷接地、调试等 5. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	台	1				
4	030404017004	配电箱	1. 名称:配电箱GZG-4ALZ 2. 规格:喷塑冷轧钢板箱体(采用临近面颜色喷漆处理), IP40, 1000*1400*400 3. 安装方式:壁挂安装 4. 其他:含箱内各类元器件及箱内接线、电表、互感器、配电箱支架、防雷接地、调试等 5. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	台	1				
5	030404017005	配电箱	1. 名称:配电箱GZG-1AL1 2. 规格:喷塑冷轧钢板箱体(采用临近面颜色喷漆处理), IP40, 800*1400*400 3. 安装方式:壁挂安装 4. 其他:含箱内各类元器件及箱内接线、互感器、配电箱支架、防雷	台	1				

			接地、调试等 5. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求						
6	030404017006	配电箱	1. 名称:配电箱GZG-1AL2 2. 规格:喷塑冷轧钢板箱体(采用临近面颜色喷漆处理), IP40, 800*1400*400 3. 安装方式:壁挂安装 4. 其他:含箱内各类元器件及箱内接线、互感器、配电箱支架、防雷接地、调试等 5. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	台	1				
7	030404017007	配电箱	1. 名称:配电箱GZG-1AL3 2. 规格:喷塑冷轧钢板箱体, IP40, 800*1400*400 3. 安装方式:壁挂安装 4. 其他:含箱内各类元器件及箱内接线、互感器、配电箱支架、防雷接地、调试等 5. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	台	1				
8	030404017008	配电箱	1. 名称:配电箱GZG-1AL4 2. 规格:喷塑冷轧钢板箱体(采用临近面颜色喷漆处理), IP40, 800*1400*400 3. 安装方式:壁挂安装 4. 其他:含箱内各类元器件及箱内接线、互感器、配电箱支架、防雷接地、调试等 5. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件	台	1				

			的要求						
9	030404017009	配电箱	1. 名称:配电箱GZG-1AL5 2. 规格:喷塑冷轧钢板箱体（采用临近面颜色喷漆处理），IP40，800*1400*400 3. 安装方式：壁挂安装 4. 其他:含箱内各类元器件及箱内接线、互感器、配电箱支架、防雷接地、调试等 5. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	台	1				
10	030404017010	配电箱	1. 名称:配电箱GZG-2AL1 2. 规格:喷塑冷轧钢板箱体（采用临近面颜色喷漆处理），IP40，800*1400*400 3. 安装方式：壁挂安装 4. 其他:含箱内各类元器件及箱内接线、互感器、配电箱支架、防雷接地、调试等 5. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	台	1				
11	030404017011	配电箱	1. 名称:配电箱GZG-2AL2 2. 规格:喷塑冷轧钢板箱体（采用临近面颜色喷漆处理），IP40，800*1400*400 3. 安装方式：壁挂安装 4. 其他:含箱内各类元器件及箱内接线、互感器、配电箱支架、防雷接地、调试等 5. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	台	1				

12	030404017012	配电箱	1. 名称:配电箱GZG-2AL3 2. 规格:喷塑冷轧钢板箱体（采用临近面颜色喷漆处理），IP40，800*1400*400 3. 安装方式：壁挂安装 4. 其他:含箱内各类元器件及箱内接线、互感器、配电箱支架、防雷接地、调试等 5. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	台	1				
13	030404017013	配电箱	1. 名称:配电箱GZG-2AL4 2. 规格:喷塑冷轧钢板箱体（采用临近面颜色喷漆处理），IP40，800*1400*400 3. 安装方式：壁挂安装 4. 其他:含箱内各类元器件及箱内接线、互感器、配电箱支架、防雷接地、调试等 5. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	台	1				
14	030404017014	配电箱	1. 名称:配电箱GZG-2AL5 2. 规格:喷塑冷轧钢板箱体（采用临近面颜色喷漆处理），IP40，800*1400*400 3. 安装方式：壁挂安装 4. 其他:含箱内各类元器件及箱内接线、互感器、配电箱支架、防雷接地、调试等 5. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	台	1				
15	030404017015	配电箱	1. 名称:配电箱GZG-	台	1				

			3AL1 2. 规格:喷塑冷轧钢板箱体(采用临近面颜色喷漆处理), IP40, 800*1400*400 3. 安装方式: 壁挂安装 4. 其他:含箱内各类元器件及箱内接线、互感器、配电箱支架、防雷接地、调试等 5. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求						
16	030404017016	配电箱	1. 名称:配电箱GZG-3AL2 2. 规格:喷塑冷轧钢板箱体(采用临近面颜色喷漆处理), IP40, 800*1400*400 3. 安装方式: 壁挂安装 4. 其他:含箱内各类元器件及箱内接线、互感器、配电箱支架、防雷接地、调试等 5. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	台	1				
17	030404017017	配电箱	1. 名称:配电箱GZG-3AL3 2. 规格:喷塑冷轧钢板箱体(采用临近面颜色喷漆处理), IP40, 800*1400*400 3. 安装方式: 壁挂安装 4. 其他:含箱内各类元器件及箱内接线、互感器、配电箱支架、防雷接地、调试等 5. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	台	1				
18	030404017018	配电箱	1. 名称:配电箱GZG-3AL4	台	1				

			2. 规格:喷塑冷轧钢板箱体（采用临近面颜色喷漆处理），IP40，800*1400*400 3. 安装方式：壁挂安装 4. 其他:含箱内各类元器件及箱内接线、互感器50、配电箱支架、防雷接地、调试等 5. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求						
19	030404017019	配电箱	1. 名称:配电箱GZG-3AL5 2. 规格:喷塑冷轧钢板箱体（采用临近面颜色喷漆处理），IP40，800*1400*400 3. 安装方式：壁挂安装 4. 其他:含箱内各类元器件及箱内接线、互感器、配电箱支架、防雷接地、调试等 5. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	台	1				
20	030404017020	配电箱	1. 名称:配电箱GZG-4AL1 2. 规格:喷塑冷轧钢板箱体（采用临近面颜色喷漆处理），IP40，800*1400*400 3. 安装方式：壁挂安装 4. 其他:含箱内各类元器件及箱内接线、互感器、配电箱支架、防雷接地、调试等 5. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	台	1				
21	030404017021	配电箱	1. 名称:配电箱GZG-4AL2 2. 规格:喷塑冷轧钢板	台	1				

			<p>箱体（采用临近面颜色喷漆处理），IP40，800*1400*400</p> <p>3. 安装方式：壁挂安装</p> <p>4. 其他:含箱内各类元器件及箱内接线、互感器、配电箱支架、防雷接地、调试等</p> <p>5. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求</p>						
22	030404017022	配电箱	<p>1. 名称:配电箱GZG-4AL3</p> <p>2. 规格:喷塑冷轧钢板箱体（采用临近面颜色喷漆处理），IP40，800*1400*400</p> <p>3. 安装方式：壁挂安装</p> <p>4. 其他:含箱内各类元器件及箱内接线、互感器、配电箱支架、防雷接地、调试等</p> <p>5. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求</p>	台	1				
23	030404017023	配电箱	<p>1. 名称:配电箱GZG-4AL4</p> <p>2. 规格:喷塑冷轧钢板箱体（采用临近面颜色喷漆处理），IP40，800*1400*400</p> <p>3. 安装方式：壁挂安装</p> <p>4. 其他:含箱内各类元器件及箱内接线、互感器、配电箱支架、防雷接地、调试等</p> <p>5. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求</p>	台	1				
24	030404017024	配电箱	<p>1. 名称:配电箱GZG-4AL5</p> <p>2. 规格:喷塑冷轧钢板箱体（采用临近面颜色</p>	台	1				

			喷漆处理) , IP40, 800*1400*400 3. 安装方式: 壁挂安装 4. 其他: 含箱内各类元器件及箱内接线、互感器、配电箱支架、防雷接地、调试等 5. 要求: 满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求						
25	030408001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZA-YJY-B1-1*185 3. 附件: 含终端头、中间头、调试等 4. 其他: 水平、井道、竖直电缆敷设综合考虑 5. 要求: 满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	m	8215				
26	030408001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZA-YJY-B1-1*95 3. 附件: 含终端头、中间头、调试等 4. 其他: 水平、井道、竖直电缆敷设综合考虑 5. 要求: 满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	m	2054				
27	030408001003	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZA-YJY-B1-4*70+1*35 3. 附件: 含终端头、中间头、调试等 4. 其他: 水平、井道、竖直电缆敷设综合考虑 5. 要求: 满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	m	760				
28	030408001004	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZA-YJY-B1-5*10 3. 附件: 含终端头、中	m	70				

			间头、调试等 4. 其他:水平、井道、 竖直电缆敷设综合考虑 5. 要求:满足设计图纸 、相关规范及招标文件 的要求						
29	030408001005	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZA-YJY-B1- 5*6 3. 附件:含终端头、中 间头、调试等 4. 其他:水平、井道、 竖直电缆敷设综合考虑 5. 要求:满足设计图纸 、相关规范及招标文件 的要求	m	4276				
30	030408001006	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZA-YJY-B1- 3*4 3. 附件:含终端头、中 间头、调试等 4. 其他:水平、井道、 竖直电缆敷设综合考虑 5. 要求:满足设计图纸 、相关规范及招标文件 的要求	m	90				
31	030411003001	线槽	1. 名称:热镀锌线槽 2. 规格:MR- 600*100 (线槽分8格 , 每格放置一路电缆) 3. 连接形式:综合 4. 其他:含开出墙孔及 防火封堵、中间金属隔 板、弯头、补偿器、组 对、螺栓固定、安装、 防雷接地(如通长扁钢)、盖板、标识等 5. 要求:满足招标文件 、图纸、施工技术规范 及相关规范要求	m	215				
32	030411002001	线槽	1. 名称:热镀锌线槽 2. 规格:MR- 200*100 (采用临近面 颜色喷漆处理) 3. 连接形式:综合	m	240				

			4. 其他:含开出墙孔及防火封堵、中间金属隔板、弯头、补偿器、组对、螺栓固定、安装、防雷接地(如通长扁钢)、盖板、标识等 5. 要求:满足招标文件、图纸、施工技术规范及相关规范要求						
33	030411002002	线槽	1. 名称:热镀锌线槽 2. 规格:MR-(150+50)*100(采用临近面颜色喷漆处理) 3. 连接形式:综合 4. 其他:含开出墙孔及防火封堵、中间金属隔板、弯头、补偿器、组对、螺栓固定、安装、防雷接地(如通长扁钢)、盖板、标识等 5. 要求:满足招标文件、图纸、施工技术规范及相关规范要求	m	340				
34	030411002003	线槽	1. 名称:热镀锌线槽 2. 规格:MR-100*50 3. 连接形式:综合 4. 其他:含开出墙孔及防火封堵、中间金属隔板、弯头、补偿器、组对、螺栓固定、安装、防雷接地(如通长扁钢)、盖板、标识等 5. 要求:满足招标文件、图纸、施工技术规范及相关规范要求	m	230				
35	030411002004	线槽	1. 名称:热镀锌线槽 2. 规格:MR-(70+30)*50 3. 连接形式:综合 4. 其他:含开出墙孔及防火封堵、中间金属隔板、弯头、补偿器、组对、螺栓固定、安装、防雷接地(如通长扁钢)、盖板、标识等 5. 要求:满足招标文件	m	20				

			、图纸、施工技术规范及相关规范要求						
36	030411002005	线槽	1. 名称:热镀锌线槽 2. 规格:MR-50*50 3. 连接形式:综合 4. 其他:含开出墙孔及防火封堵、中间金属隔板、弯头、补偿器、组对、螺栓固定、安装、防雷接地(如通长扁钢)、盖板、标识等 5. 要求:满足招标文件、图纸、施工技术规范及相关规范要求	m	70				
37	030411001001	配管	1. 名称:厚壁PE电线管 2. 规格:PE110 3. 连接形式:综合 4. 其他:含接线盒(底盒、过路盒)、管卡或支架等 5. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	m	320				
38	030411001002	配管	1. 名称:可弯曲金属导管 2. 规格:KJG-V-32 (采用临近面颜色喷漆处理) 3. 连接形式:综合 4. 其他:含接线盒(底盒、过路盒)、管卡或支架等 5. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	m	146				
39	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:1KV以下送配电系统调试 2. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	项	1				
		配电配管部分合计							
		控制部分							
1	030501009001	路由器	1. 名称:4G路由器 (安装于总控箱内, 服务于	套	1				

			配电系统) 2. 规格:1SIM卡槽 ,1WAN口,4LAN口,工业级 3. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求						
2	030501013001	强电控制服务器	1. 名称:强电控制服务器(安装于总控箱内,服务于配电系统) 2. 规格:2U服务器主机.E5-2670V312核23GHZ 双E5-2670V3+750W双电+H730升级 4*16G+5*600G. SAS+Raid5 3. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	台	1				
3	030501010002	光纤收发器	1. 名称:光纤收发器(安装于总控箱内,服务于配电系统) 2. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	台	4				
4	030501012001	交换机	1. 名称:8口网络交换机(安装于总控箱内,服务于配电系统) 2. 规格:TCP/IP,8口/千兆/工业级 2. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	台	1				
5	030404016006	总控制箱GZG-ZKZ	1. 名称:总控制箱GZG-ZKZ 2. 规格:带组合式电源插排、喷塑冷轧钢板箱体、IP40,尺寸800*2000*800 3. 包含总控制柜柜体安装,视频处理器(HDMI2.0×1/DP1.2×1(最大4096×2160@60Hz),20口);工业计算机主机	台	1				

			<p>（含播放软件，I79700/8G/256G/RX5908G）杀毒软件（杀毒软件主要具有以下功能:1. 病毒查杀2. 实时防护3. 系统扫描4. 防火墙功能5. 漏洞修复）；光纤收发器（显示屏专用光纤收发器，单模双纤，传输距离标配10KM光模块）；光纤盒（12口，冷轧板材质，具有光缆固定和保护功能，光缆终接功能，光缆纤芯和尾纤保护功能）、LCD显示器（机柜显示器分辨率：3840*2160；DP、HDMI接口）及箱体内接线；控制系统须开放协议端口接入上端照明中心总控系统，受远程开闭控制，可收发片源等；防雷接地等。</p> <p>4. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求</p>						
6	030404016002	14层光交箱GZG-1KZ	<p>1. 名称：14层光交箱GZG-1KZ</p> <p>2. 规格：喷塑冷轧钢板箱体（采用临近面颜色喷漆处理）、IP40，尺寸600*450*400</p> <p>3. 包含箱体安装、光纤收发器安装（显示屏专用光纤收发器，单模双纤，传输距离标配10KM光模块）4个，光纤盒1个等</p> <p>4. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求</p>	台	1				
7	030404016003	18层光交箱GZG-2KZ	<p>1. 名称：18层光交箱GZG-2KZ</p> <p>2. 规格：喷塑冷轧钢板箱体（采用临近面颜色喷漆处理）、IP40，尺</p>	台	1				

			寸600*450*400 3. 包含箱体安装、光纤收发器安装（显示屏专用光纤收发器，单模双纤，传输距离标配10KM光模块）4个，光纤盒1个等 4. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求						
8	030404016004	22层光交箱GZG-3KZ	1. 名称: 22层光交箱GZG-3KZ 2. 规格: 喷塑冷轧钢板箱体（采用临近面颜色喷漆处理）、IP40，尺寸600*450*400 3. 包含箱体安装、光纤收发器安装（显示屏专用光纤收发器，单模双纤，传输距离标配10KM光模块）4个，光纤盒1个等 4. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	台	1				
9	030404016005	26层光交箱GZG-4KZ	1. 名称: 26层光交箱GZG-4KZ 2. 规格: 喷塑冷轧钢板箱体（采用临近面颜色喷漆处理）、IP40，尺寸600*450*400 3. 包含箱体安装、光纤收发器安装（显示屏专用光纤收发器，单模双纤，传输距离标配10KM光模块）5个，光纤盒1个等 4. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	台	1				
10	080608003001	总控电源箱	1. 名称:总控电源箱 2. 规格:喷塑冷轧钢板箱体，IP40，500*700*250 3. 安装方式: 壁挂安装	台	1				

			<p>4. 其他:含箱内各类元器件及箱内接线、不间断电源(UPS) (机架式不间断电源 (UPS) 10KVA, 电池供电时间不小于半小时, AC380V输入、输出, 含配电箱)、配电箱支架、防雷接地、调试等</p> <p>5. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求</p>						
11	080609003001	网关设备	<p>1. 名称:IP网关 (安装于配电箱内, 服务于配电系统)</p> <p>2. 规格:TCP/IP协议转为模块协议</p> <p>3. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求</p>	台	4				
12	030904008001	模块	<p>1. 名称:模块电源 (安装于配电箱内, 服务于配电系统)</p> <p>2. 规格:320mA, 带诊断功能</p> <p>3. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求</p>	个	20				
13	030904008002	模块	<p>1. 名称:回路电流采样模块 (安装于配电箱内, 服务于配电系统)</p> <p>2. 规格:ACC电流检测 (8路)</p> <p>3. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求</p>	个	20				
14	030904008003	模块	<p>1. 名称:智能模块 (安装于配电箱内, 服务于配电系统)</p> <p>2. 规格:4路10A</p> <p>3. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求</p>	个	20				
15	030501010001	光纤收发器	1. 名称:光纤收发器	台	4				

			(安装于配电箱内, 服务于配电系统) 2. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求						
16	030502007001	光缆	1. 名称:光纤 2. 规格:单模4芯光纤 3. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	m	1000				
17	030502007002	光缆	1. 名称:光纤 2. 规格:单模8芯光纤 3. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	m	2030				
18	030411004001	配线	1. 名称:控制线缆 2. 规格:RVSP-2*2*0.75 (含接线端子) 3. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	m	260				
19	030502005001	双绞线缆	1. 名称:控制线缆 2. 规格:FS-UTP-Cat. 5e 3. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	m	550				
20	030414002006	网络接入	1. 名称:无线4G和VPN有线光纤, 光纤接入速率>20M 2. 规格: 无线4G网络 (下行速度: 4G物联网卡下行速度100Mbps-150Mbps 上行速度: 4G物联网卡上行速度20Mbps-50Mbps) 有线光纤双网络, 光纤接入速率>20M 3. 服务期限: 5年 4. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	项	1				
21	030501016001	计算机应用、网络系	1. 测试类别:计算机应	系统	1				

		统试运行	用、网络系统系统联调 2. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求						
		控制部分合计							
		其他部分							
1	010101003001	挖沟槽	1. 名称:开挖(开挖条件综合考虑) 2. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	m3	35.2				
2	010404001001	垫层	1. 名称:垫层 2. 砂层铺垫, 厚度150mm 3. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	m3	6.6				
3	010103001001	回填砂	1. 名称:回填细砂 2. 回填细砂, 厚度100mm 3. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	m3	4.4				
4	080203003001	混凝土盖板	1. 名称:混凝土盖板 2. 混凝土强度C15 3. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	m3	2.2				
5	010103001002	回填素土	1. 名称:回填素土 2. 回填素土, 厚度200mm 3. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	m3	8.8				
6	010103001003	回填方	1. 名称:回填现状土 2. 回填现状土厚度200mm 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	m3	8.8				
7	040103002001	余方弃置	1. 名称:余土及建筑垃圾外运 2. 运距:运距综合考虑	m3	26.4				

			2. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求						
8	011302001004	绿地	1. 名称:铺种草皮(原貌恢复) 2. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	m2	44				
9	011302001001	吊顶拆除和恢复	1. 名称:吊顶拆除和恢复 2. 材质:现状吊顶拆除和恢复原貌,材质为石膏板,1底2面乳胶漆 2. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	m2	184				
10	011302001002	跃层石材墙面拆除及恢复	1. 名称:跃层石材墙面拆除及恢复 2. 材质:原墙面石材拆除和恢复原貌,材料为米黄色大理石(尺寸600*1200mm),采用干挂安装 2. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	m2	95				
11	011302001003	跃层地台拆除及恢复	1. 名称:跃层地台拆除及恢复 2. 材质:地台位置拆除和恢复原貌,材料为灰色大理石,铺贴,尺寸300*50mm 2. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	m2	144				
12	011501006001	文件柜	1. 名称:文件柜(铁质) 2. 规格:宽300mm,长1200mm,高1600mm 2. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	套	1				
13	010401003001	消控室窗户封堵	1. 名称:消控室窗户封堵	m²	2.56				

			2. 规格: 单层砌砖, 宽1600mm, 高1600mm, 并根据原有墙体进行恢复、包括砌砖、抹灰、乳胶漆等 2. 其他: 满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求						
		其他部分合计							
		箱变部分							
1	030401001001	变压器	1. 名称: 1#欧式箱式变压器 2. 型号: SCB13-800kVA (10.5±2*2.5%/0.4kV/yn11Uk=6%) 3. 包含变压器、高压柜、低压柜、直流屏、箱变围栏、标志牌、防雷接地、母线桥等 4. 要求: 满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	套	1				
2	030401001002	变压器	1. 名称: 2#欧式箱式变压器 2. 型号: SCB13-800kVA (10.5±2*2.5%/0.4kV/yn11Uk=6%) 3. 包含变压器、低压柜、箱变围栏、标志牌、防雷接地、母线桥等 4. 要求: 满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	套	1				
3	030401001003	开关房接线柜	1. 名称: 开关房接线柜 2. 要求: 满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	套	1				
4	070112001003	1#箱变基础	1. 名称: 1#箱变基础 2. 规格: 5100*3500*1900 3. 附件: 包含C15素混凝土垫层, C25混凝土基础、砖砌台阶、人孔井、混凝土预制块、不锈	座	1				

			<p>钢网。防雷接地、基础排水措施等，具体详见《中国南方电网10KV及以下业扩受电工程点型设计图集（2018版）》CSG-2018-10YK-YO-10模块</p> <p>4. 其他:水平、井道、竖直电缆敷设综合考虑</p> <p>5. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求</p>						
5	070112001002	2#箱变基础	<p>1. 名称:2#箱变基础</p> <p>2. 规格:3450*2800*1900</p> <p>3. 附件:包含C15素混凝土垫层，C25混凝土基础、砖砌台阶、人孔井、混凝土预制块、不锈钢网。防雷接地、基础排水措施等，具体详见《中国南方电网10KV及以下业扩受电工程点型设计图集（2018版）》CSG-2018-10YK-YO-10模块</p> <p>4. 其他:水平、井道、竖直电缆敷设综合考虑</p> <p>5. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求</p>	座	1				
6	080807001001	电力电缆	<p>1. 名称:电力电缆</p> <p>2. 规格:FY-ZRYJV22-8.7/15kV-3*70mm²</p> <p>3. 附件:含终端头、中间头、调试等</p> <p>4. 其他:水平、井道、竖直电缆敷设综合考虑</p> <p>5. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求</p>	m	180				
7	080807008001	桥架	<p>1. 名称:镀锌桥架（二线托盘式）</p> <p>2. 规格:CT-300*200（含线槽支架）</p>	m	95				

			3. 连接形式:二线托盘式 4. 其他:含中间金属隔板、弯头、补偿器、组对、螺栓固定、安装、防雷接地(如通长扁钢)、盖板、标识等 5. 要求:满足招标文件、图纸、施工技术规范及相关规范要求						
8	080807006001	电缆保护管	1. 名称:无碱玻璃钢(1层2列) 2. 规格:DBW-R-150*8mm 3. 连接形式:承插式(采用承插或卡扣连接时采用C20混凝土包封)、电缆标志牌 4. 其他:每隔2米设置管枕(C25) 5. 要求:满足招标文件、图纸、施工技术规范及相关规范要求	m	35				
9	010101003002	挖沟槽	1. 名称:开挖(开挖条件综合考虑) 2. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	m3	158.37				
10	010501001001	垫层	1. 名称:垫层 2. C15混凝土垫层,厚度100mm 3. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	m3	1.5				
11	010103001004	回填石粉	1. 名称:回填石粉 2. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	m3	21				
12	040103002002	余方弃置	1. 名称:余土及建筑垃圾外运 2. 运距:运距综合考虑 2. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	m3	158.37				
13	011302001005	绿地	1. 名称:铺种草皮(原	m2	10.3				

			貌恢复) 2. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求						
14	040203008001	块料面层	1. 名称:透水砖恢复 (利用原有拆除透水砖,损坏的自行综合考虑补充,含步道砖+结合层(结合层材质及厚度综合考虑)) 2. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	m2	10				
15	040504001001	入户竖井	1. 名称:入户竖井 2. 规格: 2590mm*1580mm, 含预制砼盖板 1240*415*100, mm (6块), 钢踏步梯等 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	座	1				
16	040504002001	转角井	1. 名称:转角井 2. 规格: 2170mm*2130mm, 含预制行车砼盖板 1150*300*150, mm (6块), 含标志牌等 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	座	1				
17	030414001001	电力变压器系统调试	1. 名称:电力变压器系统调试 2. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	项	1				
18	030414002002	送配电装置系统调试	1. 名称:10KV以下送配电系统调试 2. 要求:满足设计图纸、相关规范及招标文件的要求	项	1				
19	030414002007	送配电装置系统调试	1. 名称:1KV以下送配电系统调试 2. 要求:满足设计图纸	项	1				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：JWHY（LJ）-01 广州港集团大楼(港口中心)

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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008001	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009001							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000001	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：JWHY（LJ）-01 广州港集团大楼(港口中心)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1536629.34		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用（消纳费）	0		消纳费=弃运工程量（158.37+26.4）*消纳单价（19元/m3）
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：JWHY（LJ）-01 广州港集团大楼(港口中心)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金		1536629.34	
合计			1536629.34	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：JWHY（LJ）-01 广州港集团大楼(港口中心)

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：JWHY（LJ）-01 广州港集团大楼(港口中心)

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
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称: JWHY (LJ) -01 广州港集团大楼(港口中心)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：JWHY（LJ）-01 广州港集团大楼(港口中心)

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：JWHY（LJ）-01 广州港集团大楼(港口中心)

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----