

广州国际媒体港东塔楼改造项目幕墙及泛光照明工程施工专  
业承包工程

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

广州国际媒体港东塔楼改造项目幕墙及泛光照明工程施工专  
业承包工程

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

法定代表人或  
其授权人：  
单位盖章

法定代表人或  
其授权人：  
单位盖章

编 制 人：  
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：  
(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：泛光照明工程

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							
1	030412004001	LED灯带+铝槽	1. 名称：LED灯带+铝槽 2. 规格：5W/DC24V/3000K/IP67/120° 3. 接线盒安装, 金属软管安装 4. 各类预埋件留设 5. 接地 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	605				0
2	030412004002	LED轮廓灯	1. 名称：LED轮廓灯 2. 规格：15W/DC24V/3500K/4000K(双色温)/IP65/120° 3. 接线盒安装, 金属软管安装 4. 各类预埋件留设 5. 接地 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	192				0
3	030412004003	LED灯带+铝槽	1. 名称：LED灯带+铝槽 2. 规格：12W/DC24V/3500K/IP67/120° 3. 接线盒安装, 金属软管安装 4. 各类预埋件留设 5. 接地 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	108				0

			范等						
4	030412004004	LED点光源+铝槽	1. 名称：LED灯带+铝槽 2. 规格 ：10W/DC24V/RGBW/IP67/120° /每米8pcs 3. 接线盒安装, 金属软管安装 4. 各类预埋件留设 5. 接地 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	5278				0
5	030412004005	LED定制洗墙灯36w	1. 名称：LED定制洗墙灯 2. 规格 ：36W/DC24V/RGBW/IP65/30° 3. 接线盒安装, 金属软管安装 4. 各类预埋件留设 5. 接地 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	2485				0
6	030412004006	LED洗墙灯24w	1. 名称：LED洗墙灯 2. 规格 ：24W/DC24V/4000K/IP65/30° 3. 接线盒安装, 金属软管安装 4. 各类预埋件留设 5. 接地 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	1215				0
7	030412004007	LED下照投光灯200w	1. 名称：LED下照投光灯 2. 规格 ：200W/DC24V/3000K/IP65/8° 3. 接线盒安装, 金属软管安装	套	78				0

			4. 各类预埋件留设 5. 接地 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
8	030412004008	LED上照投光灯100w	1. 名称: LED上照投光灯 2. 规格 : 100W/DC24V/3000K/IP65/8° 3. 接线盒安装, 金属软管安装 4. 各类预埋件留设 5. 接地 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	套	87				0
9	030412004009	LED明装筒灯18w	1. 名称: LED明装筒灯 2. 规格 : 18W/AC220V/3500K/IP44/24° 3. 接线盒安装, 金属软管安装 4. 各类预埋件留设 5. 接地 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	套	8				0
10	030904016001	LED开关电源	1. 名称: 开关电源 2. 规格 : AC220V/DC24V350W/配金属防雨盒 3. 成套开关电源, 附件安装, 带T接头, 安装方式详见图纸及设计说明 4. 箱体接地 5. 综合考虑金属软管 6. 未尽事项详见图纸、技术需求书、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	套	636				0
11	030904016002	LED调压电源	1. 名称: LED调压电源	套	102				0

			<p>2. 规格 :AC220V/DC24V（可调压）350W/配金属防雨盒</p> <p>3. 附件安装, 安装方式详见图纸及设计说明</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、技术需求书、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
12	030404017001	动力电源配电箱-DT-FGAL01	<p>1. 名称:动力电源配电箱-DT-FGAL01</p> <p>2. 规格: 35kW防护等级IP54, 金属箱体</p> <p>3. 成套配电箱安装, 详按图纸系统图</p> <p>4. 箱体接地、单体调试、接线等</p> <p>5. 基础槽钢制作、安装及其除锈、刷油</p> <p>6. 配电箱、照明箱、控制箱长边小于1000mm的箱体, 采用厚度不小于1.5mm的冷轧镀锌钢板, 长边<math>\geq</math>1000mm的箱体, 采用厚度不小于2mm的冷轧镀锌钢板折剪焊接而成</p> <p>7. 按设计要求综合考虑防护等级</p> <p>8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	台	1				0
13	030404017002	动力电源配电箱-DT-FGAL02	<p>1. 名称:动力电源配电箱-DT-FGAL02</p> <p>2. 规格: 30kW防护等级IP54, 金属箱体</p> <p>3. 成套配电箱安装, 详按图纸系统图</p> <p>4. 箱体接地、单体调试、接线等</p> <p>5. 基础槽钢制作、安装及其除锈、刷油</p> <p>6. 配电箱、照明箱、控制箱长边小于1000mm的</p>	台	1				0

			<p>箱体,采用厚度不小于1.5mm的冷轧镀锌钢板,长边<math>\geq 1000\text{mm}</math>的箱体,采用厚度不小于2mm的冷轧镀锌钢板折剪焊接而成</p> <p>7. 按设计要求综合考虑防护等级</p> <p>8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
14	030404017003	动力电源配电箱-DT-FGAL03	<p>1. 名称:动力电源配电箱-DT-FGAL03</p> <p>2. 规格: 37kW防护等级IP54, 金属箱体</p> <p>3. 成套配电箱安装, 详按图纸系统图</p> <p>4. 箱体接地、单体调试、接线等</p> <p>5. 基础槽钢制作、安装及其除锈、刷油</p> <p>6. 配电箱、照明箱、控制箱长边小于1000mm的箱体,采用厚度不小于1.5mm的冷轧镀锌钢板,长边<math>\geq 1000\text{mm}</math>的箱体,采用厚度不小于2mm的冷轧镀锌钢板折剪焊接而成</p> <p>7. 按设计要求综合考虑防护等级</p> <p>8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	台	1				0
15	030404017004	动力电源配电箱-DT-FGAL04	<p>1. 名称:动力电源配电箱-DT-FGAL04</p> <p>2. 规格: 22kW防护等级IP54, 金属箱体</p> <p>3. 成套配电箱安装, 详按图纸系统图</p> <p>4. 箱体接地、单体调试、接线等</p> <p>5. 基础槽钢制作、安装及其除锈、刷油</p>	台	1				0

			6. 配电箱、照明箱、控制箱长边小于1000mm的箱体,采用厚度不小于1.5mm的冷轧镀锌钢板,长边 $\geq$ 1000mm的箱体,采用厚度不小于2mm的冷轧镀锌钢板折剪焊接而成 7. 按设计要求综合考虑防护等级 8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
16	030404017005	动力电源配电箱-DT-FGAL05	1. 名称:动力电源配电箱-DT-FGAL05 2. 规格: 44kW防护等级IP54, 金属箱体 3. 成套配电箱安装, 详按图纸系统图 4. 箱体接地、单体调试、接线等 5. 基础槽钢制作、安装及其除锈、刷油 6. 配电箱、照明箱、控制箱长边小于1000mm的箱体,采用厚度不小于1.5mm的冷轧镀锌钢板,长边 $\geq$ 1000mm的箱体,采用厚度不小于2mm的冷轧镀锌钢板折剪焊接而成 7. 按设计要求综合考虑防护等级 8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
17	030404017006	动力电源配电箱-DT-FGAL06	1. 名称:动力电源配电箱-DT-FGAL06 2. 规格: 13kW防护等级IP54, 金属箱体 3. 成套配电箱安装, 详按图纸系统图 4. 箱体接地、单体调试、接线等	台	1				0



			5. 基础槽钢制作、安装及其除锈、刷油 6. 配电箱、照明箱、控制箱长边小于1000mm的箱体,采用厚度不小于1.5mm的冷轧镀锌钢板,长边 $\geq$ 1000mm的箱体,采用厚度不小于2mm的冷轧镀锌钢板折剪焊接而成 7. 按设计要求综合考虑防护等级 8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
18	030404017007	动力电源配电箱-DT-FGAL07	1. 名称:动力电源配电箱-DT-FGAL07 2. 规格: 27kW防护等级IP54, 金属箱体 3. 成套配电箱安装, 详按图纸系统图 4. 箱体接地、单体调试、接线等 5. 基础槽钢制作、安装及其除锈、刷油 6. 配电箱、照明箱、控制箱长边小于1000mm的箱体,采用厚度不小于1.5mm的冷轧镀锌钢板,长边 $\geq$ 1000mm的箱体,采用厚度不小于2mm的冷轧镀锌钢板折剪焊接而成 7. 按设计要求综合考虑防护等级 8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
19	030404017008	动力电源配电箱-DT-FGAL08	1. 名称:动力电源配电箱-DT-FGAL08 2. 规格: 12.2kW防护等级IP54, 金属箱体 3. 成套配电箱安装, 详按图纸系统图	台	1				0

			4. 箱体接地、单体调试、接线等 5. 基础槽钢制作、安装及其除锈、刷油 6. 配电箱、照明箱、控制箱长边小于1000mm的箱体,采用厚度不小于1.5mm的冷轧镀锌钢板,长边 $\geq 1000\text{mm}$ 的箱体,采用厚度不小于2mm的冷轧镀锌钢板折剪焊接而成 7. 按设计要求综合考虑防护等级 8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
20	030503003001	DMX512控制器	1. 名称:DMX512控制器 2. 本体安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 3. 未尽事项详见图纸、技术需求书、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	2				0
21	030503003002	DMX512灯光分控器(拓展1024)	1. 名称:DMX512灯光分控器(拓展1024) 2. 本体安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 3. 未尽事项详见图纸、技术需求书、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	62				0
22	030501012001	24口千兆网络交换机	1. 名称:24口千兆网络交换机 2. 关键技术参数:详见图纸 3. 包含单模光模块,POE供电等附件安装,安装方式、规格详见图纸及技术需求书 4. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试	台	3				0

			5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、技术需求书、国家相关规范等						
23	030502001001	主控电脑37U机柜	1. 名称:主控电脑37U机柜 2. 附件安装, 安装方式、规格详见图纸及技术需求书 3. 本体安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、技术需求书、国家相关规范等	台	2				0
24	030501009001	工业级4G无线路由器	1. 名称:工业级4G无线路由器 3. 包含单模光模块, POE供电等附件安装, 安装方式、规格详见图纸及技术需求书 4. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、技术需求书、国家相关规范等	台	1				0
25	030404022001	逻辑控制器	1. 名称:逻辑控制器 (内置时钟, 含系统电源) 2. 本体安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 3. 热浸镀锌支架制作、安装 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、技术需求书、国家相关规范等	台	2				0
26	030404022002	控制面板	1. 名称:控制面板 2. 本体安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试	台	1				0

			3. 热浸镀锌支架制作、安装 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、技术需求书、国家相关规范等						
27	030501013001	主机服务器	1. 名称:主机服务器 2. 规格:CPU：i9-8950HK（6核）/GPU：GTX/RTX系列：显存4GB以上：存储：SSD-512G以上：内存8GB内存以上 3. 本体安装、附件安装、定位接线、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、技术需求书、国家相关规范等	台	2				0
28	030501013002	网络服务器（租赁）	1. 名称:网络服务器（租赁） 2. 规格:1、速度快2、稳定性好3、安全性高前期小程序的用户数量不多的情况下可购买2H4G5M服务器 3. 本体安装、附件安装、定位接线、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、技术需求书、国家相关规范等	台	1				0
29	030501013003	网络服务器（租赁）	1. 名称:网络服务器（租赁） 2. 规格:1、梳理需求2、原型图和界面设计3、小程序APP开发4、测试上线5、交付源码6、售后维护。 3. 本体安装、附件安装、定位接线、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、技术需求书、国家相关规范等	台	1				0

30	030501017001	TouchDesigner交互程序	1. 名称 :TouchDesigner交互程序 2. 本体安装、附件安装、定位接线、单体调试 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、技术需求书、国家相关规范等	套	1				0
31	030501017002	视频设计制作	1. 名称:视频设计制作 2. 本体安装、附件安装、定位接线、单体调试 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、技术需求书、国家相关规范等	套	1				0
32	030408001001	电力电缆WDZB-YJY-4x25+1x16	1. 电力电缆WDZB-YJY-4x25+1x16 2. 敷设方式、部位:综合考虑 3. 防火堵洞 4. 电缆防护 5. 热缩式电缆头制作、安装 6. 电缆燃烧性能不低于B1级 7. 包含中间头 8. 未尽事项详见图纸、技术需求书、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	154				0
33	030408001002	电力电缆WDZB-YJY-4x35+1x16	1. 电力电缆WDZB-YJY-4x35+1x16 2. 敷设方式、部位:综合考虑 3. 防火堵洞 4. 电缆防护 5. 热缩式电缆头制作、安装 6. 电缆燃烧性能不低于B1级 7. 包含中间头 8. 未尽事项详见图纸、技术需求书、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	10				0

34	030408001003	电力电缆WDZB-YJY-5x10	1. 电力电缆WDZB-YJY-5x10 2. 敷设方式、部位:综合考虑 3. 防火堵洞 4. 电缆防护 5. 热缩式电缆头制作、安装 6. 电缆燃烧性能不低于B1级 7. 包含中间头 8. 未尽事项详见图纸、技术需求书、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	10				0
35	030408001004	电力电缆WDZB-YJY-5x6	1. 电力电缆WDZB-YJY-5x6 2. 敷设方式、部位:综合考虑 3. 防火堵洞 4. 电缆防护 5. 热缩式电缆头制作、安装 6. 电缆燃烧性能不低于B1级 7. 包含中间头 8. 未尽事项详见图纸、技术需求书、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	20				0
36	030408001005	电力电缆WDZB-YJY-5*4	1. 电力电缆WDZB-YJY-5*4 2. 敷设方式、部位:综合考虑 3. 防火堵洞 4. 电缆防护 5. 热缩式电缆头制作、安装 6. 电缆燃烧性能不低于B1级 7. 包含中间头 8. 未尽事项详见图纸、技术需求书、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	1616				0
37	030408001006	电力电缆WDZB-YJY-	1. 电力电缆WDZB-YJY-	m	7650				0

		3*4	3*4 2. 敷设方式、部位:综合考虑 3. 防火堵洞 4. 电缆防护 5. 热缩式电缆头制作、安装 6. 电缆燃烧性能不低于B1级 7. 包含中间头 8. 未尽事项详见图纸、技术需求书、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
38	030411004001	配线ZR-RVV-2*6	1. 名称:配线ZR-RVV-2*6 2. 线缆敷设、标记、卡接 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、技术需求书、国家相关规范等	m	5505.14				0
39	030411004002	配线ZR-RVV-2*4	1. 名称:配线ZR-RVV-2*4 2. 线缆敷设、标记、卡接 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、技术需求书、国家相关规范等	m	13774.24				0
40	030411004003	配线WDZB-RYYP-4*0.8	1. 名称:配线WDZB-RYYP-4*0.8 2. 线缆敷设、标记、卡接 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、技术需求书、国家相关规范等	m	301.54				0
41	030502005001	超五类8芯双绞线	1. 名称:超五类8芯双绞线 2. 线缆敷设、标记、卡接、线路测试 3. 综合考虑管内穿放或线槽桥架内布放等敷设方式	m	5150.47				0

			4. 未尽事项详见图纸、技术需求书、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
42	030411001001	配管SC80	1. 名称:配管 2. 规格:SC80 3. 配置形式及部位:综合(明敷、暗敷) 4. 开沟槽及修复等 5. 接线盒安装 6. 综合考虑支架制作安装,除锈刷油 7. 接地 8. 根据设计要求综合考虑线管厚度 9. 综合考虑伸缩节、防火封堵、补偿装置 10. 按设计要求综合考虑刷防火漆 11. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	10				0
43	030411001002	配管SC65	1. 名称:配管 2. 规格:SC65 3. 配置形式及部位:综合(明敷、暗敷) 4. 开沟槽及修复等 5. 接线盒安装 6. 综合考虑支架制作安装,除锈刷油 7. 接地 8. 根据设计要求综合考虑线管厚度 9. 综合考虑伸缩节、防火封堵、补偿装置 10. 按设计要求综合考虑刷防火漆 11. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	130.41				0
44	030411001003	配管SC50	1. 名称:配管 2. 规格:SC50 3. 配置形式及部位:综合(明敷、暗敷)	m	10				0



			4. 开沟槽及修复等 5. 接线盒安装 6. 综合考虑支架制作安装, 除锈刷油 7. 接地 8. 根据设计要求综合考虑线管厚度 9. 综合考虑伸缩节、防火封堵、补偿装置 10. 按设计要求综合考虑刷防火漆 11. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
45	030411001004	配管SC40	1. 名称: 配管 2. 规格: SC40 3. 配置形式及部位: 综合(明敷、暗敷) 4. 开沟槽及修复等 5. 接线盒安装 6. 综合考虑支架制作安装, 除锈刷油 7. 接地 8. 根据设计要求综合考虑线管厚度 9. 综合考虑伸缩节、防火封堵、补偿装置 10. 按设计要求综合考虑刷防火漆 11. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	15				0
46	030411001005	配管SC25	1. 名称: 配管 2. 规格: SC25 3. 配置形式及部位: 综合(明敷、暗敷) 4. 开沟槽及修复等 5. 接线盒安装 6. 综合考虑支架制作安装, 除锈刷油 7. 接地 8. 根据设计要求综合考虑线管厚度 9. 综合考虑伸缩节、防	m	4510.14				0

			火封堵、补偿装置 10. 按设计要求综合考虑刷防火漆 11. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
47	030411001006	配管SC32	1. 名称:配管 2. 规格:SC32 3. 配置形式及部位:综合(明敷、暗敷) 4. 开沟槽及修复等 5. 接线盒安装 6. 综合考虑支架制作安装,除锈刷油 7. 接地 8. 根据设计要求综合考虑线管厚度 9. 综合考虑伸缩节、防火封堵、补偿装置 10. 按设计要求综合考虑刷防火漆 11. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	560.47				0
48	030411001007	配管JDG20	1. 名称:电线管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式及部位:综合(明敷、暗敷) 4. 开沟槽及修复等 5. 接线盒安装 6. 综合考虑支架制作安装,除锈刷油 7. 接地 8. 根据设计要求综合考虑线管厚度 9. 综合考虑伸缩节、防火封堵、补偿装置 10. 按设计要求综合考虑刷防火漆 11. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	5150.46				0
49	030411002001	线槽MR80*50	1. 名称:金属线槽	m	9665.47				0

			2. 规格:MR80*50 3. 接地 4. 防火堵洞 5. 综合考虑配件安装, 盖板、隔板、伸缩节、补偿装置 6. 支架制作安装, 除锈刷油 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
50	030411002002	线槽MR100*50	1. 名称:金属线槽 2. 规格:MR100*50 3. 接地 4. 防火堵洞 5. 综合考虑配件安装, 盖板、隔板、伸缩节、补偿装置 6. 支架制作安装, 除锈刷油 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	460.85				0
51	030411002003	线槽MR60*30	1. 名称:金属线槽 2. 规格:60*30 3. 接地 4. 防火堵洞 5. 综合考虑配件安装, 盖板、隔板、伸缩节、补偿装置 6. 支架制作安装, 除锈刷油 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	8351.74				0
52	030411002004	线槽MR50*25	1. 名称:金属线槽 2. 规格:50*25 3. 接地 4. 防火堵洞 5. 综合考虑配件安装, 盖板、隔板、伸缩节、补偿装置 6. 支架制作安装, 除锈	m	1260.74				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：泛光照明工程

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
	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00002	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	QTFY00000002	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：泛光照明工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	442445.14		
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	79364.62		
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	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
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：泛光照明工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		442445.14	
合计			442445.14	



# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：泛光照明工程

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：泛光照明工程

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
1	专业工程暂估价		0			
合计			0			



# 总承包服务费计价表

工程名称：泛光照明工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	总承包配合费	5290974.69		5290974.69	1.5	
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：泛光照明工程

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：泛光照明工程

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

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幕墙改造及续建工程

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	最高价
								暂估价	
		分部分项							
	01	幕墙防火封堵构造							
1	011405001001	干膜厚度3mm弹性防火封堵	1. 干膜厚度3mm弹性防火封堵 2. 搭接宽度不小于20mm，详各节点图 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	3698.79				0
2	030408009001	防火隔断（100mm厚以内防火棉）	1. 1.5mm厚镀锌钢板 2. 100mm厚以内防火岩棉，综合考虑高度 3. 综合考虑：各种五金配件，后预埋件 4. 制作、安装、周边塞缝、运输及其他设计要求的幕墙防火保温全部内容，详各节点图 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	11294.51				0
3	030408009002	防火隔断（200mm厚以内防火棉）	1. 1.5mm厚镀锌钢板 2. 200mm厚以内防火岩棉，综合考虑高度 3. 综合考虑：各种五金配件，后预埋件 4. 制作、安装、周边塞缝、运输及其他设计要求的幕墙防火保温全部内容，详各节点图 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	11294.51				0

4	030408009003	防火隔断（300mm厚以内防火棉）	1. 1.5mm厚镀锌钢板 2. 300mm厚以内防火岩棉，综合考虑高度 3. 综合考虑:各种五金配件，后预埋件 4. 制作、安装、周边塞缝、运输及其他设计要求的幕墙防火保温全部内容，详各节点图 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	936.32				0
5	030408009004	防火板	1. 10mm厚防火板 2. 200mm厚防火岩棉 3. 综合考虑:各种五金配件，后预埋件 4. 制作、安装、周边塞缝、运输及其他设计要求的幕墙防火保温全部内容，详各节点图 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	11294.51				0
6	011209001001	防火隔断	1. 位置:拉索玻璃幕墙与锯齿玻璃幕墙交接位 2. 骨架:镀锌钢通等镀锌钢骨架，种类、规格、含量、颜色综合考虑 3. 1.5mm厚烤漆钢板 4. 200mm厚防火岩棉 5. 综合考虑:各种五金配件，后预埋件 6. 制作、安装、周边塞缝、运输及其他设计要求的幕墙防火保温全部内容，详节点图XFT-D323~D328 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	183.43				0
7	011209001002	防火封堵 (1h)152mmX415mm	1. 骨架:镀锌钢通等镀锌钢骨架，种类、规格、含量、颜色综合考虑	m	438.25				0



			2. 100mm厚防火岩棉 3. 2*12mm双面防火石膏板 4. 综合考虑:各种五金配件, 后预埋件 5. 制作、安装、周边塞缝、运输及其他设计要求的幕墙防火保温全部内容, 详节点图AG-D65 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
8	011209001003	防火封堵 (2h) 176mmX415mm	1. 骨架:镀锌钢通等镀锌钢骨架, 种类、规格、含量、颜色综合考虑 2. 100mm厚防火岩棉 3. 3*12mm双面防火石膏板 4. 综合考虑:各种五金配件, 后预埋件 5. 制作、安装、周边塞缝、运输及其他设计要求的幕墙防火保温全部内容, 详节点图AG-D66 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	163.3				0
9	011209001004	防火封堵 (3h) 200mmX415mm	1. 骨架:镀锌钢通等镀锌钢骨架, 种类、规格、含量、颜色综合考虑 2. 100mm厚防火岩棉 3. 4*12mm双面防火石膏板 4. 综合考虑:各种五金配件, 后预埋件 5. 制作、安装、周边塞缝、运输及其他设计要求的幕墙防火保温全部内容, 详节点图AG-D67 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	285.65				0
10	011209001005	包柱防火封堵 (3h)	1. 骨架:镀锌钢通等镀锌钢骨架, 种类、规格、含量、颜色综合考虑	m2	859.3				0

			1. 镀锌骨架，种类、规格、含量、颜色综合考虑 2. 100mm厚防火岩棉 3. 4*12mm双面防火石膏板 4. 综合考虑:各种五金配件，后预埋件 5. 制作、安装、周边塞缝、运输及其他设计要求的幕墙防火保温全部内容，详节点图AG-D68~69 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
11	011209001006	铝板幕墙防火封堵(1h)	1. 骨架:镀锌钢通等镀锌钢骨架，种类、规格、含量、颜色综合考虑 2. 100mm厚防火岩棉 3. 2*12mm双面防火石膏板 4. 综合考虑:各种五金配件，后预埋件 5. 制作、安装、周边塞缝、运输及其他设计要求的幕墙防火保温全部内容，详节点图AG-D66~D69 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	1649.84				0
		幕墙防火封堵构造合计							
	02	全隐框玻璃幕墙改为半隐框玻璃幕墙							
1	011502001001	铝合金护边	1. 全隐框幕墙系统增加铝合金护边 2. 氟碳喷涂铝合金型材，规格、颜色综合考虑，含铝型材装饰条 3. 综合考虑:安装方式、油漆、刷防腐油 4. 材料、制作、安装、	m	14113.68				0

			周边塞缝、油漆、运输及其它 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
		全隐框玻璃幕墙改为半隐框玻璃幕墙合计							
	03	防火幕墙及新增普通幕墙							
1	011209001007	普通玻璃幕墙 (8+1.52pvb+6透明钢化玻璃)	1. 玻璃材质 : 8+1.52pvb+6透明钢化玻璃(均质处理) 2. 骨架: 铝合金型材, 规格、含量、颜色综合考虑, 含铝型材装饰条 3. 综合考虑: 各种小五金配件、油漆、刷防腐油 4. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	581.91				0
2	011209001008	普通玻璃幕墙 (8(Low-E)+12A+8mm中空钢化玻璃)	1. 玻璃材质: 8(Low-E)+12A+8mm中空钢化玻璃(均质处理) 2. 骨架: 铝合金型材, 规格、含量、颜色综合考虑, 含铝型材装饰条 3. 综合考虑: 各种小五金配件、油漆、刷防腐油 4. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	21.73				0
3	011209001009	防火玻璃幕墙	1. 玻璃材质: 35mm硅酸	m2	313.09				0

		(35mm硅酸钾防火玻璃(A1.0h))	钾防火玻璃 (A1.0h)(均质处理) 2. 骨架:铝合金型材, 规格、含量、颜色综合考虑, 含铝型材装饰条 3. 综合考虑:各种后预埋件, 各种小五金配件、油漆、刷防腐油 4. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
4	011209001010	防火玻璃幕墙 (35mm硅酸钾防火玻璃(A1.0h)(弧形))	1. 玻璃材质: 35mm硅酸钾防火玻璃(A1.0h)(弧形)(均质处理) 2. 骨架:铝合金型材, 规格、含量、颜色综合考虑, 含铝型材装饰条 3. 综合考虑:各种后预埋件, 各种小五金配件、油漆、刷防腐油 4. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	761				0
5	011209001011	防火玻璃幕墙 (35mm硅酸钾防火玻璃+1.52PVB+6mm厚防火夹胶玻璃(A1.5h))	1. 玻璃材质: 35mm硅酸钾防火玻璃+1.52PVB+6mm厚防火夹胶玻璃(A1.5h)(均质处理) 2. 骨架:铝合金型材, 规格、含量、颜色综合考虑, 含铝型材装饰条 3. 综合考虑:各种后预埋件, 各种小五金配件、油漆、刷防腐油	m2	127.26				0

			4. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
6	011209001012	新装铝板（3mm厚灰色铝板）	1. 铝板：3mm厚灰色氟碳喷涂铝单板，带1.5mm厚镀锌钢板 2. 骨架：镀锌钢通等镀锌钢骨架，种类、规格、含量、颜色综合考虑 3. 综合考虑：各种配件、油漆、刷防腐油 4. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	372.04				0
7	011209001013	新装铝板（3mm厚灰色铝板（弧形））	1. 铝板：3mm厚灰色氟碳喷涂铝单板（弧形），带1.5mm厚镀锌钢板 2. 骨架：镀锌钢通等镀锌钢骨架，种类、规格、含量、颜色综合考虑 3. 综合考虑：各种配件、油漆、刷防腐油 4. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	819.97				0
8	010807003001	金属百叶窗	1. 窗类型：金属百叶窗，规格、间距、颜色按设计综合考虑 2. 安装方式：按设计综合考虑 3. 防护材料、油漆品种、刷漆遍数：按设计综合考虑	m2	10.5				0

			4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
9	011615001001	铝板开洞	1. 喷口开洞，综合考虑洞口大小 2. 除特殊标注外，在铝板位置水平居中 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	76				0
10	011503008001	玻璃拆除	1. 拆除玻璃 2. 废料场内外运输、运距综合考虑 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	57.75				0
		防火幕墙及新增普通幕墙合计							
	04	门窗工程							
1	010807001001	铝合金平开窗 (6(Low-E)+12A+6mm中空钢化双银镀膜玻璃)	1. 窗类型: 铝合金平开窗 2. 玻璃品种、厚度: 6(Low-E)+12A+6mm中空钢化双银镀膜玻璃(均质处理) 3. 框、扇材质: 普通铝合金型材, 型材外露可视部位采用氟碳喷涂处理 4. 综合考虑: 安装方式、安装高度、各种小五金配件及特殊五金、颜色、塞口、填缝、周边塞缝、运输 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	2.16				0
2	010807001002	铝合金固定窗 (6(Low-E)+12A+6mm中空钢化	1. 窗类型: 铝合金固定窗 2. 玻璃品种、厚度	m2	2.84				0

		双银镀膜玻璃)	:6(Low-E)+12A+6mm中空钢化双银镀膜玻璃 (均质处理) 3. 框、扇材质: 普通铝合金型材, 型材外露可视部位采用氟碳喷涂处理 4. 综合考虑: 安装方式、安装高度、各种小五金配件及特殊五金、颜色、塞口、填缝、周边塞缝、运输 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
3	010807001003	铝合金固定窗 (35mm硅酸钾防火玻璃(A1.0h))	1. 窗类型: 铝合金固定窗 2. 玻璃品种、厚度: 35mm硅酸钾防火玻璃(A1.0h)(均质处理) 3. 框、扇材质: 普通铝合金型材, 型材外露可视部位采用氟碳喷涂处理 4. 综合考虑: 安装方式、安装高度、各种小五金配件及特殊五金、颜色、塞口、填缝、周边塞缝、运输 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	8.06				0
4	010807003002	金属百叶窗	1. 窗类型: 金属百叶窗, 规格、间距、颜色按设计综合考虑 2. 安装方式: 按设计综合考虑 3. 防护材料、油漆品种、刷漆遍数: 按设计综合考虑 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	26.12				0

		门窗工程合计							
	05	点式拉索幕墙							
1	011209002001	玻璃拆除、更换 (15+2.28PVB+15钢化夹胶玻璃)	1. 问题: 玻璃破碎 2. 处理方案: 拆除后更换玻璃 3. 废料场内外运输、运距综合考虑 4. 玻璃材质: 15+2.28PVB+15钢化夹胶玻璃(均质处理) 5. 骨架: 铝合金型材, 规格、含量、颜色综合考虑, 含铝型材装饰条 6. 综合考虑: 各种小五金配件、油漆、刷防腐油 7. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它 8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等 9. 必须取得业主确认后, 才予以实施	m2	949.99				0
2	011209002002	新装玻璃 (15+2.28PVB+15钢化夹胶玻璃)	1. 问题: 玻璃未安装 2. 处理方案: 新装玻璃 3. 玻璃材质: 15+2.28PVB+15钢化夹胶玻璃(均质处理) 4. 骨架: 铝合金型材, 规格、含量、颜色综合考虑, 含铝型材装饰条 5. 综合考虑: 各种小五金配件、油漆、刷防腐油 6. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	503.62				0



3	011209002003	玻璃拆除、重新调整安装 (15+2.28PVB+15钢化夹胶玻璃)	<p>1. 问题: 玻璃安装不平整</p> <p>2. 处理方案: 将玻璃拆除后重新安装</p> <p>3. 玻璃材质: 15+2.28PVB+15钢化夹胶玻璃(均质处理)</p> <p>4. 骨架: 铝合金型材, 规格、含量、颜色综合考虑, 含铝型材装饰条</p> <p>5. 综合考虑: 各种小五金配件、油漆、刷防腐油</p> <p>6. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它</p> <p>7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p> <p>8. 必须取得业主确认后, 才予以实施</p>	m2	10.5				0
4	011209001014	3.0mm封修铝单板(氟碳喷涂)	<p>1. 问题: 11层三角位封修铝单板没有安装, 需安装龙骨及铝板</p> <p>2. 处理方案: 安装30*30角钢钢龙骨+3mm厚白色氟碳喷涂铝板</p> <p>3. 铝板: 3mm厚氟碳喷涂铝单板</p> <p>4. 骨架: 镀锌钢通等镀锌钢骨架, 种类、规格、含量、颜色综合考虑</p> <p>5. 综合考虑: 各种配件、油漆、刷防腐油</p> <p>6. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它</p> <p>7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m2	117.6				0
5	011209001015	更换不锈钢夹具	<p>1. 问题: 不锈钢夹具面盖锈蚀、缺失</p>	个	692				0

			2. 处理方案：更换不锈钢夹具面盖 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等 4. 必须取得业主确认后，才予以实施						
6	011209001016	铲除原有起鼓密封胶、重新注胶	1. 问题：耐候密封胶起鼓、部分剥落、缺失，需铲除原有起鼓密封胶、重新注胶 2. 处理方案：铲除原有起鼓密封胶、重新注胶 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	2185.87				0
		点式拉索幕墙合计							
	06	外钢化内中空玻璃幕墙							
1	011209001017	玻璃拆除、更换（10LOW-E+12A+8钢化中空玻璃）	1. 问题：玻璃破碎 2. 处理方案：拆除后更换玻璃 3. 废料场内外运输、运距综合考虑 4. 玻璃材质：10LOW-E+12A+8钢化中空玻璃（均质处理） 5. 骨架：铝合金型材，规格、含量、颜色综合考虑，含铝型材装饰条 6. 综合考虑：各种小五金配件、油漆、刷防腐油 7. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它 8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等 9. 必须取得业主确认后，才予以实施	m2	313.78				0

2	011209001018	新装玻璃（10LOW-E+12A+8钢化中空玻璃）	1. 问题：玻璃没有安装 2. 处理方案：重新安装玻璃 3. 玻璃材质：10LOW-E+12A+8钢化中空玻璃（均质处理） 4. 骨架：铝合金型材，规格、含量、颜色综合考虑，含铝型材装饰条 5. 综合考虑：各种小五金配件、油漆、刷防腐油 6. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	123.1				0
3	011209001019	玻璃拆除	1. 取消原有锯齿状玻璃幕墙 2. 废料场内外运输、运距综合考虑 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	66.05				0
4	011209001020	拆除层间防火隔断	1. 问题：层间防火隔断锈蚀、破损需拆除 2. 处理方案：拆除层间防火隔断 3. 废料场内外运输、运距综合考虑 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等 5. 必须取得业主确认后，才予以实施	m	4629				0
5	011502001002	铝合金装饰扣盖	1. 问题：铝合金框料边框压条缺失 2. 处理方案：安装铝合金装饰扣盖 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单	m	1725				0

			计价说明、国家相关规范等 4. 必须取得业主确认后，才予以实施						
6	011209001021	幕墙内衬埃特板拆除更换	1. 问题：6厘埃特板（内衬板）破损 2. 处理方案：需保护型拆除玻璃，拆除及重新安装6mm厚埃特板（氟碳喷涂），安装玻璃进行打胶 3. 废料场内外运输、运距综合考虑 4. 材料：6mm厚埃特板（氟碳喷涂） 5. 综合考虑：各种配件、油漆、刷防腐油 6. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等 8. 必须取得业主确认后，才予以实施	m2	318.78				0
7	011209001022	对硅酮耐候胶存在缺陷部分切除、清理，重新注胶	1. 问题：玻璃与铝合金凹槽位置未打硅酮密封胶 2. 处理方案：对硅酮耐候胶存在缺陷部分切除、清理，重新注胶 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	6180				0
8	010805005001	玻璃门（10LOW-E+12A+8钢化中空玻璃）	1. 问题：玻璃门没有安装 2. 处理方案：重新安装玻璃门 3. 门类型、门扇材质：10LOW-E+12A+8钢化中空玻璃门（均质处理） 4. 门框材料品种、规格：铝型材门框，表面工	m2	22.34				0

			<p>艺、颜色综合考虑</p> <p>5. 无障碍门、地弹簧、不锈钢拉手、门碰珠、门锁及其他五金按图综合考虑</p> <p>6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
9	011503008002	新装玻璃 (6+1.14PVB+6夹胶玻璃栏板)	<p>1. 问题：玻璃栏板没有安装</p> <p>2. 处理方案：重新安装6+1.14PVB+6夹胶玻璃栏板</p> <p>3. 玻璃材质：6+1.14PVB+6夹胶玻璃（均质处理）</p> <p>4. 栏杆高度：按设计综合考虑</p> <p>5. 不锈钢玻璃栏杆，立柱、扶手种类、规格、间距按设计综合考虑</p> <p>6. 含材料、制作、安装、埋件、底座、运输及其它</p> <p>7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m	430.26				0
10	011503008003	玻璃拆除、更换 (6+1.14PVB+6夹胶玻璃栏板)	<p>1. 问题：玻璃栏板破碎</p> <p>2. 处理方案：拆除后重新安装6+1.14PVB+6夹胶玻璃栏板</p> <p>3. 废料场内外运输、运距综合考虑</p> <p>4. 玻璃材质：6+1.14PVB+6夹胶玻璃（均质处理）</p> <p>3. 栏杆高度：按设计综合考虑</p> <p>5. 不锈钢玻璃栏杆，立柱、扶手种类、规格、间距按设计综合考虑</p> <p>6. 含材料、制作、安装、埋件、底座、运输及其它</p>	m	14.91				0

			7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等 8. 必须取得业主确认后，才予以实施						
11	011503008004	玻璃拆除	1. 拆除玻璃 2. 废料场内外运输、运距综合考虑 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	5.75				0
12	011209001023	增加幕墙竖向防火封堵	1. 1.5mm厚镀锌钢板 2. 200mm厚防火岩棉 3. 2片10mm厚防火板 4. 综合考虑:各种五金配件, 后预埋件 5. 制作、安装、周边塞缝、运输及其他设计要求的幕墙防火保温全部内容, 详各节点图 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	183.15				0
		外钢化内中空玻璃幕墙合计							
	07	铝板幕墙							
1	011209001024	新装铝板(3mm厚铝单板氟碳喷涂)	1. 问题: 铝板没有安装 2. 处理方案: 新装铝板(3mm厚铝单板氟碳喷涂) 3. 材料: 3mm厚氟碳喷涂铝单板 4. 骨架: 镀锌钢通等镀锌钢骨架, 种类、规格、含量、颜色综合考虑 5. 综合考虑: 各种配件、油漆、刷防腐油、单个窗面积的大小 6. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它 7. 未尽事项详见图纸、	m2	55.24				0

			招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等						
2	011209001025	新装铝板（3mm厚铝单 板氟碳喷涂）	1. 通风百叶后增加开启 扇 2. 材料：3mm厚氟碳喷 涂铝单板 3. 骨架：镀锌钢通等镀 锌钢骨架，种类、规格 、含量、颜色综合考虑 4. 综合考虑：各种配件 、油漆、刷防腐油、单 个窗面积的大小 5. 材料、制作、安装、 周边塞缝、油漆、运输 及其它 6. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m2	394.8				0
3	011209001026	拆除原有铝板	1. 取消幕墙形成门洞 /拆除百叶后开启扇 2. 废料场内外运输、运 距综合考虑 3. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m2	118				0
4	011209001027	铝板打胶	1. 问题：铝板未打耐候 密封胶 2. 处理方案：铝板重新 打胶 3. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m	22411.2				0
5	011209001028	拆除层间防火隔断	1. 问题：层间防火隔断 锈蚀、破损需拆除 2. 处理方案：拆除层间 防火隔断 3. 废料场内外运输、运 距综合考虑 4. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规	m	12185.9 3				0

			<p>范等</p> <p>5. 必须取得业主确认后，才予以实施</p>						
6	011209001029	玻璃棉保温层	<p>1. 问题：铝板幕墙保温隔热墙面【铝板幕墙背面保温】未做</p> <p>2. 处理方案：设置100mm厚玻璃棉保温层</p> <p>3. 100mm厚玻璃棉保温层，种类、规格按设计综合考虑</p> <p>4. 制作、安装、周边塞缝、其它</p> <p>5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m2	14355.9				0
7	011209001030	铝板收口	<p>1. 问题：铝板幕墙与点式玻璃幕墙钢柱位置收口铝板未施工</p> <p>2. 处理方案：设置铝板</p> <p>3. 0mm厚铝单板（氟碳喷涂）收口</p> <p>3. 材料：3mm厚氟碳喷涂铝单板</p> <p>4. 骨架：镀锌钢通等镀锌钢骨架，种类、规格、含量、颜色综合考虑</p> <p>5. 综合考虑：各种配件、油漆、刷防腐油、单个窗面积的大小</p> <p>6. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它</p> <p>7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m2	148.16				0
8	011209001031	幕墙内衬埃特板拆除更换	<p>1. 问题：6厘埃特板（内衬板）渗漏、破损，需保护型拆除铝板</p> <p>2. 处理方案：铝板与百叶处打胶处理，取消铝板后部埃特板和隔气膜，铝背板北部粘岩棉钉安装100mm厚玻璃棉</p>	m2	1293.73				0



			3. 废料场内外运输、运距综合考虑 4. 100mm玻璃棉保温层，种类、规格按设计综合考虑 5. 制作、安装、周边塞缝、其它 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等 7. 必须取得业主确认后，才予以实施						
9	011209001032	12mm厚埃特板封修	1. 问题：铝板幕墙与外玻璃幕墙室内交接位埃特板未封修，需新做钢龙骨骨架，面封12厘埃特板（氟碳喷涂） 2. 处理方案：安装12mm厚埃特板封修 3. 材料：12mm厚埃特板（氟碳喷涂） 4. 骨架：镀锌钢通等镀锌钢骨架，种类、规格、含量、颜色综合考虑 5. 综合考虑：各种配件、油漆、刷防腐油、单个窗面积的大小 6. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等 8. 必须取得业主确认后，才予以实施	m2	96				0
		铝板幕墙合计							
	08	内玻璃幕墙							
1	011209002004	玻璃拆除、更换（8+1.52PVB+6钢化夹胶玻璃）	1. 问题：玻璃破碎 2. 处理方案：拆除后更换玻璃 3. 废料场内外运输、运距综合考虑 4. 玻璃材质	m2	61.84				0

			<p>: 8+1. 52PVB+6钢化夹胶玻璃（均质处理）</p> <p>5. 骨架:铝合金型材，规格、含量、颜色综合考虑，含铝型材装饰条</p> <p>6. 综合考虑:各种小五金配件、油漆、刷防腐油</p> <p>7. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它</p> <p>8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p> <p>9. 必须取得业主确认后，才予以实施</p>						
2	011209002005	新安装玻璃（8+1. 52PVB+6钢化夹胶玻璃）	<p>1. 问题：玻璃没有安装</p> <p>2. 处理方案：重新安装玻璃</p> <p>3. 玻璃材质：8+1. 52PVB+6钢化夹胶玻璃（均质处理）</p> <p>4. 骨架:铝合金型材，规格、含量、颜色综合考虑，含铝型材装饰条</p> <p>5. 综合考虑:各种小五金配件、油漆、刷防腐油</p> <p>6. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它</p> <p>7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m2	48. 15				0
3	011209002006	新安装玻璃（8mm铯钾防火玻璃）	<p>1. 问题：玻璃没有安装</p> <p>2. 处理方案：重新安装玻璃</p> <p>3. 玻璃材质：8mm铯钾防火玻璃（均质处理）</p> <p>4. 骨架:铝合金型材，规格、含量、颜色综合考虑，含铝型材装饰</p>	m2	78. 52				0

			<p>条</p> <p>5. 综合考虑:各种小五金配件、油漆、刷防腐油</p> <p>6. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它</p> <p>7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
4	011209002007	玻璃拆除、更换 (8mm透明钢化单玻)	<p>1. 问题: 玻璃破碎</p> <p>2. 处理方案: 拆除后更换玻璃</p> <p>3. 废料场内外运输、运距综合考虑</p> <p>4. 玻璃材质: 8mm透明钢化单玻 (均质处理)</p> <p>5. 骨架: 铝合金型材, 规格、含量、颜色综合考虑, 含铝型材装饰条</p> <p>6. 综合考虑:各种小五金配件、油漆、刷防腐油、单个窗面积的大小</p> <p>7. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它</p> <p>8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p> <p>9. 必须取得业主确认后, 才予以实施</p>	m2	6.83				0
5	011209002008	新安装玻璃 (8mm透明钢化单玻)	<p>1. 问题: 玻璃没有安装</p> <p>2. 处理方案: 重新安装玻璃</p> <p>3. 玻璃材质: 8mm透明钢化单玻 (均质处理)</p> <p>4. 骨架: 铝合金型材, 规格、含量、颜色综合考虑, 含铝型材装饰条</p> <p>5. 综合考虑:各种小五金配件、油漆、刷防腐油、单个窗面积的大小</p>	m2	15.93				0

			6. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
6	011209002009	新做玻璃上悬窗、安装	1. 问题：玻璃上悬窗没有完成施工 2. 处理方案：重新安装玻璃上悬窗 3. 玻璃材质：8mm透明钢化单玻（均质处理） 4. 骨架：铝合金型材，规格、含量、颜色综合考虑，含铝型材装饰条 5. 综合考虑：各种小五金配件、油漆、刷防腐油、单个窗面积的大小 6. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	34				0
7	011209002010	新做玻璃上悬窗、安装	1. 问题：玻璃上悬窗没有完成施工 2. 处理方案：重新安装玻璃上悬窗 3. 玻璃材质：8+1.52PVB+6钢化夹胶玻璃（均质处理） 4. 骨架：铝合金型材，规格、含量、颜色综合考虑，含铝型材装饰条 5. 综合考虑：各种小五金配件、油漆、刷防腐油、单个窗面积的大小 6. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单	m2	2.99				0

			计价说明、国家相关规范等						
8	011209002011	新做玻璃上悬窗、安装	1. 问题：玻璃上悬窗没有完成施工 2. 处理方案：重新安装玻璃上悬窗 3. 玻璃材质：8mm铯钾防火玻璃（均质处理） 4. 骨架：铝合金型材，规格、含量、颜色综合考虑，含铝型材装饰条 5. 综合考虑：各种小五金配件、油漆、刷防腐油、单个窗面积的大小 6. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	12.35				0
9	020509023001	更换玻璃上悬窗五金件	1. 问题：玻璃上悬窗五金件没有安装、损坏 2. 处理方案：更换玻璃上悬窗五金件 3. 废料场内外运输、运距综合考虑 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等 5. 必须取得业主确认后，才予以实施	副	308				0
10	011209001033	铝板收口	1. 问题：室内幕墙与点式玻璃幕墙钢柱位置收口铝板未施工 2. 处理方案：新安装 3. 0mm厚铝单板（氟碳喷涂） 3. 材料：3mm厚氟碳喷涂铝单板 4. 骨架：镀锌钢通等镀锌钢骨架，种类、规格、含量、颜色综合考虑 5. 综合考虑：各种配件	m2	82.08				0

			、油漆、刷防腐油、单个窗面积的大小 6. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
11	011209001034	拆除层间防火隔断	1. 问题：层间防火隔断锈蚀、破损需拆除 2. 处理方案：拆除层间防火隔断 3. 废料场内外运输、运距综合考虑 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等 5. 必须取得业主确认后，才予以实施	m	2139.9				0
12	011209001035	幕墙内衬埃特板拆除更换	1. 问题：6厘埃特板（内衬板）破损 2. 处理方案：需保护型拆除玻璃，重新安装6mm厚埃特板（氟碳喷涂），安装玻璃进行打胶 3. 废料场内外运输、运距综合考虑 4. 材料：6mm厚埃特板（氟碳喷涂） 5. 综合考虑：各种配件、油漆、刷防腐油、单个窗面积的大小 6. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等 8. 必须取得业主确认后，才予以实施	m2	43.68				0
13	011209001036	铲除原有起鼓密封胶、重新注胶	1. 问题：耐候密封胶起鼓、部分剥落、缺失	m	14557.79				0

			<p>，需铲除原有起鼓密封胶、重新注胶</p> <p>2. 处理方案：铲除原有起鼓密封胶、重新注胶</p> <p>3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
14	010805005002	玻璃门（8mm铯钾防火玻璃）	<p>1. 位置：11层南塔楼玻璃门</p> <p>2. 门类型、门扇材质：8mm铯钾防火玻璃门（均质处理）</p> <p>3. 门框材料品种、规格：铝型材门框，表面工艺、颜色综合考虑</p> <p>4. 无障碍门、地弹簧、不锈钢拉手、门碰珠、门锁及其他五金按图综合考虑</p> <p>5. 未尽事项详见招标文件、设计文件、相关标准规范等</p>	m2	7.5				0
15	011209001037	铝板收口	<p>1. 问题：窗框边修口铝板缺失</p> <p>2. 处理方案：新安装</p> <p>3. 0mm厚铝单板（氟碳喷涂）</p> <p>3. 材料：3mm厚氟碳喷涂铝单板</p> <p>4. 骨架：镀锌钢通等镀锌钢骨架，种类、规格、含量、颜色综合考虑</p> <p>5. 综合考虑：各种配件、油漆、刷防腐油</p> <p>6. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它</p> <p>7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m2	16.16				0
16	011209001038	12mm厚埃特板封修	<p>1. 问题：铝板幕墙与外玻璃幕墙室内交接位埃特板未封修</p> <p>2. 处理方案：需新做钢</p>	m2	60.06				0

			龙骨骨架，面封12厘埃特板（氟碳喷涂） 3. 材料：12mm厚埃特板（氟碳喷涂） 4. 骨架：镀锌钢通等镀锌钢骨架，种类、规格、含量、颜色综合考虑 5. 综合考虑：各种配件、油漆、刷防腐油、单个窗面积的大小 6. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等 8. 必须取得业主确认后，才予以实施						
		内玻璃幕墙合计							
	09	铝合金百页							
1	011209001039	铝板平开窗	1. 问题：原百叶内平开窗没有安装 2. 处理方案：需新做内层内开平开窗（3喷粉铝板+60玻璃棉+3喷粉铝板+铝框）、安装（包五金件） 3. 窗类型：铝合金平开窗（3喷粉铝板+60玻璃棉+3喷粉铝板+铝框），规格、间距、颜色按设计综合考虑 4. 安装方式：按设计综合考虑 5. 防护材料、油漆品种、刷漆遍数：按设计综合考虑 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	169.8				0
2	011209001040	铝板固定窗	1. 问题：原百叶内固定窗没有安装 2. 处理方案：需新做内	m2	22.1				0



			<p>层内开固定窗（3喷粉铝板+60玻璃棉+3喷粉铝板+铝框）、安装（包五金件）</p> <p>3. 窗类型:铝合金固定窗（3喷粉铝板+60玻璃棉+3喷粉铝板+铝框），规格、间距、颜色按设计综合考虑</p> <p>4. 安装方式:按设计综合考虑</p> <p>5. 防护材料、油漆品种、刷漆遍数:按设计综合考虑</p> <p>6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
3	020509023002	更换百叶内开窗五金件	<p>1. 问题：百叶内平开窗五金件损坏</p> <p>2. 处理方案：更换百叶内开窗五金件</p> <p>3. 废料场内外运输、运距综合考虑</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p> <p>5. 必须取得业主确认后，才予以实施</p>	副	535				0
4	011209001041	更换铝板	<p>1. 问题：百叶内开窗下方铝板损坏</p> <p>2. 处理方案：拆除原有铝板、更换铝板（3mm厚铝单板氟碳喷涂）</p> <p>3. 废料场内外运输、运距综合考虑</p> <p>4. 材料：3mm氟碳喷涂铝单板</p> <p>5. 骨架:镀锌钢通等镀锌钢骨架，种类、规格、含量、颜色综合考虑</p> <p>6. 综合考虑:各种配件、油漆、刷防腐油、单个窗面积的大小</p>	m2	6.4				0

			7. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它 8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等 9. 必须取得业主确认后，才予以实施						
5	011209001042	拆除开启窗	1. 拆除开启窗 2. 废料场内外运输、运距综合考虑 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	2.7				0
6	010807003003	金属百叶窗	1. 窗类型:金属百叶窗，规格、间距、颜色按设计综合考虑 2. 安装方式:按设计综合考虑 3. 防护材料、油漆品种、刷漆遍数:按设计综合考虑 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	4.2				0
		铝合金百页合计							
	10	采光顶							
1	011506003001	玻璃拆除，更换（6LOW-E+12A+6+1.14PVB+6钢化中空夹胶玻璃）	1. 问题：玻璃破碎未脱落 2. 处理方案：拆除更换破碎玻璃 3. 废料场内外运输、运距综合考虑 4. 玻璃材质：6LOW-E+12A+6+1.14PVB+6钢化中空夹胶玻璃（均质处理） 5. 骨架:铝合金型材，规格、含量、颜色综合考虑，含铝型材装饰条 6. 材料、制作、安装、	m2	100.8				0

			<p>周边塞缝、油漆、运输及其它</p> <p>7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p> <p>8. 必须取得业主确认后，才予以实施</p>						
2	011506003002	新安装玻璃（6LOW-E+12A+6+1.14PVB+6钢化中空夹胶玻璃）	<p>1. 问题：玻璃没有安装</p> <p>2. 处理方案：新安装玻璃</p> <p>3. 玻璃材质：6LOW-E+12A+6+1.14PVB+6钢化中空夹胶玻璃（均质处理）</p> <p>4. 骨架：铝合金型材，规格、含量、颜色综合考虑，含铝型材装饰条</p> <p>5. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它</p> <p>6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m2	254.82				0
3	011209002012	新做压顶3mm铝板（氟碳喷涂）	<p>1. 问题：铝板未安装</p> <p>2. 处理方案：重新安装3mm厚铝单板（氟碳喷涂），安装50mm玻璃棉</p> <p>3. 材料：3mm氟碳喷涂铝单板</p> <p>4. 骨架：镀锌钢通等镀锌钢骨架，种类、规格、含量、颜色综合考虑</p> <p>5. 综合考虑：各种配件、油漆、刷防腐油、单个窗面积的大小</p> <p>6. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它</p> <p>7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m2	34.02				0
4	011209001043	铲除原有起鼓密封胶	1. 问题：耐候密封胶起	m	3406.62				0

		、重新注胶	鼓、部分剥落、缺失，需铲除原有起鼓密封胶、重新注胶 2. 处理方案：去除原有材料注胶位置污垢，用工业酒精清洗需新注胶位置表面，再重注密封胶 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
		采光顶合计							
	11	雨棚							
1	011506003003	铝板雨棚	1. 问题：雨蓬顶部6mm彩釉钢化玻璃未安装板+铝框、安装（包五金件） 2. 处理方案：更换铝单板 3. 材料：3mm氟碳喷漆铝单板、3mm粉末喷涂铝单板，雨棚内部钢龙骨需喷白处理 4. 骨架：铝合金型材，规格、含量、颜色综合考虑，含铝型材装饰条 5. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等 7. 必须取得业主确认后，才予以实施	m2	376.12				0
2	011506003004	切割修补玻璃雨棚	1. 原钢结构玻璃雨棚减少挑出长度 2. 废料场内外运输、运距综合考虑 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单	m2	183.62				0

			计价说明、国家相关规范等						
3	010805005003	安装地弹门	1. 问题：玻璃门（地弹门）未安装 2. 处理方案：安装地弹门 3. 门类型、门扇材质：12mm钢化透明玻璃门（均质处理） 4. 门框材料品种、规格：镀锌钢骨架，表面工艺、颜色综合考虑 5. 无障碍门、地弹簧、不锈钢拉手、门碰珠、门锁及其他五金按图综合考虑 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	49.6				0
4	010805005004	安装自动门	1. 问题：玻璃门（自动门）未安装 2. 处理方案：安装自动门 3. 门类型、门扇材质：电子感应自动12mm钢化透明玻璃门（均质处理） 4. 门框材料品种、规格：镀锌钢骨架，表面工艺、颜色综合考虑 5. 无障碍门、感应装置、门碰珠、门锁及其他五金按图综合考虑 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	55.2				0
5	010808004001	不锈钢门套	1、问题：不锈钢门套未安装，需原钢架除锈翻新、内衬防腐木板、面封1.2mm不锈钢板 2、骨架:镀锌钢骨架 3、面层材料:1.2mm不锈钢板（内衬防腐木板）	m2	120.62				0

			<p>4、内衬层：内衬防腐木板</p> <p>5、包含压顶、收口、封边等按设计要求</p> <p>6、硅酮耐候胶注胶</p> <p>7、其他：含一切五金配件、螺栓等及一切辅材，具体详见设计图</p> <p>8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
6	011209001044	拆除、更换12mm钢化玻璃	<p>1. 问题：玻璃面板变色起碱（彩虹斑）</p> <p>2. 处理方案：拆除、更换12mm钢化玻璃</p> <p>3. 废料场内外运输、运距综合考虑</p> <p>4. 玻璃材质：12mm钢化玻璃（均质处理）</p> <p>5. 骨架：铝合金型材，规格、含量、颜色综合考虑，含铝型材装饰条</p> <p>6. 综合考虑：各种小五金配件、油漆、刷防腐油、单个窗面积的大小</p> <p>7. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它</p> <p>8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p> <p>9. 必须取得业主确认后，才予以实施</p>	m2	78.24				0
7	011209001045	新做12mm钢化玻璃	<p>1. 问题：玻璃未安装</p> <p>2. 处理方案：新做12mm钢化玻璃</p> <p>3. 玻璃材质：12mm钢化玻璃（均质处理）</p> <p>4. 骨架：铝合金型材，规格、含量、颜色综合考虑，含铝型材装饰条</p> <p>5. 综合考虑：各种小五</p>	m2	9.86				0

			<p>金配件、油漆、刷防腐油、单个窗面积的大小</p> <p>6. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它</p> <p>7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
8	011209001046	铝板包柱	<p>1. 问题：原铝板未安装</p> <p>2. 处理方案：安装铝板包柱</p> <p>3. 骨架:50*3镀锌方钢、50*3镀锌角钢、连接码等</p> <p>4. 材料：6mm厚埃特板（氟碳喷涂）、防水隔气膜、3mm厚氟碳喷涂铝单板</p> <p>5. 综合考虑:各种配件、油漆、刷防腐油、单个窗面积的大小</p> <p>6. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它</p> <p>7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m2	15.2				0
9	011506003005	增加玻璃雨棚	<p>1. 问题：增加玻璃雨棚</p> <p>2. 处理方案：安装10+1.52PVB+10mm钢化夹胶玻璃，四周封2mm厚铝板（氟碳喷涂），12mm厚氟碳喷涂钢板（材质Q355）</p> <p>3. 玻璃材质：10+1.52PVB+10mm钢化夹胶玻璃（均质处理）</p> <p>4. 骨架:不锈钢骨架，规格、含量、颜色综合考虑</p> <p>5. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它</p>	m2	5.91				0

			6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
10	011506003006	增加玻璃雨棚	1. 问题：增加玻璃雨棚 2. 处理方案：安装10+1.52PVB+10mm钢化夹胶玻璃，四周封2mm厚铝板（氟碳喷涂），10mm厚氟碳喷涂钢板（材质Q355） 3. 玻璃材质：10+1.52PVB+10mm钢化夹胶玻璃（均质处理） 4. 骨架：不锈钢骨架，规格、含量、颜色综合考虑 5. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	92.45				0
11	011209001047	增加玻璃雨棚横梁	1. 问题：2层G轴交31-32轴处雨棚增加横梁 2. 材料：3mm厚氟碳喷涂铝单板 3. 综合考虑：各种配件、油漆、刷防腐油、单个窗面积的大小 4. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	1.86				0
		雨棚合计							
	12	钢结构工程除锈及涂装							
1	011405001002	钢管混凝土柱（局部修复）	1. 名称：钢管混凝土柱（局部修复） 2. 铲除附着力差的防火	m2	185.31				0



			<p>涂层, 防火涂层边缘打磨过度斜坡</p> <p>3. 判断原钢丝网定位是否位于水泥砂浆防火层中间层, 钢丝网没位于中间, 需局部重做钢丝网</p> <p>4. 对开槽冲洗干净后, 重新抹M5水泥砂浆</p> <p>5. 刷水性漆翻新, 综合考虑遍数</p> <p>6. 油漆要求: 现场除锈、补涂由投标人在综合单价中综合考虑, 清单工程量及结算工程量不包含这部分工程量, 结算时不因现场补涂采用方式变化, 调整综合单价</p> <p>7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
2	011405001003	钢管混凝土柱 (刷水性漆翻新)	<p>1. 名称: 钢管混凝土柱 (刷水性漆翻新)</p> <p>2. 刷水性漆翻新, 综合考虑遍数</p> <p>3. 油漆要求: 现场除锈、补涂由投标人在综合单价中综合考虑, 清单工程量及结算工程量不包含这部分工程量, 结算时不因现场补涂采用方式变化, 调整综合单价</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m2	1631.2				0
3	011405001004	钢立柱 (局部修复)	<p>1. 名称: 钢立柱 (局部修复)</p> <p>2. 铲除附着力差的防火涂层, 防火涂层边缘打磨过度斜坡</p> <p>3. 判断原钢丝网定位是否位于水泥砂浆防火层</p>	m2	2182.77				0

			<p>中间层, 钢丝网没位于中间, 需局部重做钢丝网</p> <p>4. 对开槽冲洗干净后, 重新抹M5水泥砂浆</p> <p>5. 刷水性漆翻新, 综合考虑遍数</p> <p>6. 油漆要求: 现场除锈、补涂由投标人在综合单价中综合考虑, 清单工程量及结算工程量不包含这部分工程量, 结算时不因现场补涂采用方式变化, 调整综合单价</p> <p>7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
4	011405001005	钢立柱 (整体修复)	<p>1. 名称: 钢立柱 (整体修复)</p> <p>2. 基层处理要求: 表面打磨除锈St2级, 且满足GB923, 表面粗糙度Rz=40~75 μ m</p> <p>3. 油漆品种、刷漆遍数: 环氧富锌底漆, 干膜或镀层厚度70 (2*35) μ m, 综合考虑遍数</p> <p>4. 油漆品种、刷漆遍数: 环氧云铁中间漆, 干膜厚60 μ m, 综合考虑遍数</p> <p>5. 防护材料种类: 耐火极限为3小时, 厚型非膨胀型防火涂料, 综合考虑遍数</p> <p>6. 刮腻子找平后刷水性漆, 综合考虑遍数</p> <p>7. 油漆要求: 现场除锈、补涂由投标人在综合单价中综合考虑, 清单工程量及结算工程量不包含这部分工程量, 结算时不因现场补涂采用方式变化, 不调整综合</p>	m2	732.35				0

			单价 8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
5	011405001006	钢立柱（刷水性漆翻新）	1. 名称:钢立柱（刷水性漆翻新） 2. 刷水性漆翻新，综合考虑遍数 3. 油漆要求:现场除锈、补涂由投标人在综合单价中综合考虑，清单工程量及结算工程量不包含这部分工程量，结算时不因现场补涂采用方式变化，调整综合单价 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	3274.15				0
6	011405001007	钢梁（局部修复）	1. 名称:钢梁（局部修复） 2. 铲除附着力差的防火涂层,防火涂层边缘打磨过度斜坡 3. 判断原钢丝网定位是否位于水泥砂浆防火层中间层，钢丝网没位于中间,需局部重做钢丝网 4. 对开槽冲洗干净后,重新抹M5水泥砂浆 5. 刷水性漆翻新，综合考虑遍数 6. 油漆要求:现场除锈、补涂由投标人在综合单价中综合考虑，清单工程量及结算工程量不包含这部分工程量，结算时不因现场补涂采用方式变化，调整综合单价 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	455.43				0

			范等						
7	011405001008	钢梁（整体修复）	1. 名称:钢梁（整体修复） 2. 基层处理要求:表面打磨除锈St2级，且满足GB923，表面粗糙度Rz=40~75 μ m 3. 油漆品种、刷漆遍数:环氧富锌底漆，干膜或镀层厚度70(2*35)um，综合考虑遍数 4. 油漆品种、刷漆遍数:环氧云铁中间漆，干膜厚60 μ m，综合考虑遍数 5. 防护材料种类:耐火极限为2小时，薄型防火涂料，综合考虑遍数 6. 油漆品种、刷漆遍数:丙烯酸聚氨酯(60 μ m)，综合考虑遍数 7. 油漆要求:现场除锈、补涂由投标人在综合单价中综合考虑，清单工程量及结算工程量不包含这部分工程量，结算时不因现场补涂采用方式变化，调整综合单价 8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	5574.78				0
8	011405001009	钢梁（刷水性漆翻新）	1. 名称:钢梁（刷水性漆翻新） 2. 刷水性漆翻新，综合考虑遍数 3. 油漆要求:现场除锈、补涂由投标人在综合单价中综合考虑，清单工程量及结算工程量不包含这部分工程量，结算时不因现场补涂采用方式变化，调整综合单	m2	683.14				0

			价 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
9	011405001010	金属面油漆（节点）	1. 名称:节点油漆 2. 基层处理要求:高压水掺入细砂进行高压除锈，高压空气吹干表面 3. 油漆品种、刷漆遍数:喷入锈可涂，中间漆及防火漆 4. 油漆品种、刷漆遍数:环氧云铁中间漆，干膜厚60 μ m，综合考虑遍数 5. 防护材料种类:耐火极限为2小时，薄型防火涂料，综合考虑遍数 6. 油漆品种、刷漆遍数:丙烯酸聚氨酯(60 μ m)，综合考虑遍数 7. 油漆要求:现场除锈、补涂由投标人在综合单价中综合考虑，清单工程量及结算工程量不包含这部分工程量，结算时不因现场补涂采用方式变化，调整综合单价 8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	处	2083				0
10	010507007001	柱脚混凝土墩	1. 柱脚混凝土墩 2. 综合考虑构件规格、尺寸 3. 综合考虑混凝土、模板等 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	处	21				0
		钢结构工程除锈及涂装合计							

	13	其他工程							
1	030409003001	避雷引下线	1. 部位：22F屋面层 2. 详见幕墙防雷图纸 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	336				0
2	011209001048	首层铝板	1. 首层新装铝板幕墙 2. 材料：3mm厚氟碳喷涂铝单板 3. 骨架：镀锌钢通等镀锌钢骨架，种类、规格、含量、颜色综合考虑 4. 综合考虑：各种配件、油漆、刷防腐油 5. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	29.08				0
3	011209001049	19mm单片钢化镀膜玻璃	1. 玻璃材质：19mm单片钢化镀膜玻璃（均质处理） 2. 骨架：镀锌钢通等镀锌钢骨架，种类、规格、含量、颜色综合考虑 3. 综合考虑：各种小五金配件、油漆、刷防腐油 4. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	60.91				0
4	011209001050	不锈钢板幕墙	1. 骨架材料种类、规格、中距：镀锌角钢、镀锌钢通、镀锌槽钢 2. 面层材料品种、规格、颜色：1.5mm厚不锈钢板幕墙 3. 嵌缝、塞口材料种类	m2	2.76				0

			:综合考虑 4. 隔离带、框边封闭材料品种、规格:综合考虑 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
5	011502007001	PVC防撞条	1. PVC防撞条 2. 嵌缝、塞口材料种类:综合考虑 3. 隔离带、框边封闭材料品种、规格:综合考虑 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	57.79				0
6	011503008005	玻璃栏板 (6+1.14PVB+6夹胶玻璃栏板)	1. 位置:十三层K和P轴交30~32轴幕墙背后增加6+1.14PVB+6夹胶玻璃栏板 2. 玻璃材质:6+1.14PVB+6夹胶玻璃(均质处理) 3. 栏杆高度:按设计综合考虑 4. 不锈钢玻璃栏杆,立柱、扶手种类、规格、间距按设计综合考虑 5. 含材料、制作、安装、埋件、底座、运输及其它 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	20.64				0
		其他工程合计							
	14	暂估价							
1	011209002013	玻璃拆除、更换 (15+2.28PVB+15钢化夹胶玻璃)	1. 问题:玻璃膜层变色(彩虹色)、玻璃边缘PVB膜发白 2. 处理方案:玻璃色差问题,需重新大面排版,新换玻璃往上部安装	m2	661				0

			<p>3. 废料场内外运、运距综合考虑</p> <p>4. 玻璃材质 ：15+2.28PVB+15钢化夹胶玻璃（均质处理）</p> <p>5. 骨架:铝合金型材，规格、含量、颜色综合考虑，含铝型材装饰条</p> <p>6. 综合考虑:各种小五金配件、油漆、刷防腐油</p> <p>7. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它</p> <p>8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p> <p>9. 必须取得业主确认后，才予以实施</p>					
2	011209001051	玻璃拆除、更换 （10LOW-E+12A+8钢化中空玻璃）	<p>1. 问题：玻璃膜层变色（彩虹色）、玻璃边缘PVB膜发白</p> <p>2. 处理方案：玻璃色差问题，需重新大面排版，新换玻璃往上部安装</p> <p>3. 废料场内外运输、运距综合考虑</p> <p>4. 玻璃材质：10LOW-E+12A+8钢化中空玻璃（均质处理）</p> <p>5. 骨架:铝合金型材，规格、含量、颜色综合考虑，含铝型材装饰条</p> <p>6. 综合考虑:各种小五金配件、油漆、刷防腐油</p> <p>7. 材料、制作、安装、周边塞缝、油漆、运输及其它</p> <p>8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p> <p>9. 必须取得业主确认后</p>	m2	64.88			0



			，才予以实施						
		暂估价合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQFHMSG	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008001	防火隔断、平开窗及保温棉脚手架	1. 综合考虑脚手架搭拆形式，高度(m以内)100.5	项	1				0
2	粤 011701008002	内幕墙脚手架	1. 综合考虑脚手架搭拆形式，高度(m以内)50.5	项	1				0
3	粤 011701008003	防火玻璃脚手架	1. 综合考虑脚手架搭拆形式，高度(m以内)12.5	项	1				0
4	粤 011701008004	首层机房脚手架	1. 综合考虑脚手架搭拆形式，高度(m以内)4.5	项	1				0
5	粤 011701010001	满堂脚手架（首层入口雨蓬）	1. 满堂脚手架(钢管)实际高度(m):6.65	项	1				0
6	粤 011701010002	满堂脚手架（1-10层）	1. 满堂脚手架(钢管)实际高度(m):48.75	项	1				0
7	粤 011701010003	满堂脚手架（11层以上）	1. 满堂脚手架(钢管)实际高度(m):49	项	1				0
8	粤 011701010004	满堂脚手架（防火玻璃天棚）	1. 满堂脚手架(钢管)实际高度(m):15	项	1				0
9	粤 011701010005	屋面排水槽满铺木夹板外围搭设施工通道	1. 屋面排水槽满铺木夹板外围搭设施工通道	项	1				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011703001001	垂直运输	1. 垂直运输	项	1				0
2	011707004001	二次搬运	1. 屋面玻璃二次搬运	项	1				0
3	01B001	拉索夹板点支承玻璃幕墙全面进行预张拉整改和调试	1. 拉索夹板点支承玻璃幕墙全面进行预张拉整改和调试	项	1				0
4	021001016001	吊篮	1. 幕墙吊篮	项	1				0
5	粤 011701008005	成品保护费	1. 成品保护费	项	1				0

		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：幕墙改造及续建工程

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
	AQFHWMSG	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	13				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00001	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000001	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项的(人工费+施工机具费) * 0.3 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期/定额工期)
4	QTFY00000001	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		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：幕墙改造及续建工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	2197115.61		
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	430917.92		
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7.00%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：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
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：幕墙改造及续建工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		2197115.61	
合计			2197115.61	

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：幕墙改造及续建工程

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：幕墙改造及续建工程

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
1	专业工程暂估价		0			
合计			0			





# 总承包服务费计价表

工程名称：幕墙改造及续建工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	总承包服务费	28727861.6		28727861.6	1.5	
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：幕墙改造及续建工程

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：幕墙改造及续建工程

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