动力电池梯次利用项目土建施工工程（一期）工程

招标工程量清单

招标人：广州环投恒创科技有限公司

单位盖章

造价咨询人：

单位盖章

年月日

动力电池梯次利用项目土建施工工程（一期）工程

招标工程量清单

招标人：广州环投恒创科技有限公司　　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：动力电池梯次利用项目-配套办公楼桩基础

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							
	A.3	桩基工程							
1	010301002001	预制钢筋混凝土管桩（试验桩）	1.PHC-500(100)AB-C80预制钢筋混凝土管桩 2.桩外径、壁厚:500（100） 3.沉桩方法:静力压桩 4.混凝土强度等级:C80 5.包含沉桩、送桩、接桩等一切费用	m	75				308.42
2	010301002002	预制钢筋混凝土管桩	1.PHC-500(100)AB-C80预制钢筋混凝土管桩 2.桩外径、壁厚:500（100） 3.沉桩方法:静力压桩 4.混凝土强度等级:C80 5.包含沉桩、送桩、接桩等一切费用	m	4775				250.8
3	粤010301005001	桩尖	1.钢桩尖制安	t	8.018				7615.48
4	010301004001	截(凿)桩头	1.桩类型:截桩头机械切割预制桩头 2.桩头截面:500 3.非抗拔桩、抗拔桩截(凿)桩头综合考虑 4.包含桩渣外运，运距综合考虑	根	194				91.43
5	粤010302010001	预制混凝土管桩（底部）填芯	1.预制混凝土管桩（底部）填芯 2.桩芯混凝土种类、强度等级:C30微膨胀混凝土	m3	27.41				680.01
6	粤	预制混凝土管桩（顶	1.预制混凝土管桩（顶	m3	37.73				680.01

	010302010002	部）填芯	部）填芯 2.桩芯混凝土种类、强度等级:C30微膨胀混凝土						
7	010516002001	预埋铁件（桩芯吊板）	1.桩芯吊板 2.钢材种类:Q235B圆钢板,厚5mm	t	0.597				11668.47
8	010515004002	桩头插筋	1.桩头插筋 2.钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(III级以上)带Eφ25以内	t	11.468				4014.49
		桩基工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011705001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目-配套办公楼桩基础

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	19				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：动力电池梯次利用项目-配套办公楼桩基础

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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：动力电池梯次利用项目-配套办公楼桩基础

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目-配套办公楼桩基础

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：动力电池梯次利用项目-配套办公楼桩基础

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目-配套办公楼桩基础

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目-配套办公楼桩基础

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：动力电池梯次利用项目-配套办公楼桩基础

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：动力电池梯次利用项目-配套办公楼桩基础

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：动力电池梯次利用项目-配套办公楼地下室土建

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							
		土石方工程							
1	010101004001	挖基坑土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.弃土运距:综合考虑场内转运	m3	1115.03				7
2	010101006001	挖淤泥、流砂	1.土壤类别:淤泥、流砂 2.挖土深度:综合考虑 3.弃土运距:综合考虑场内转运	m3	278.76				17.33
3	010103002002	余方弃置（淤泥、流砂）	1.废弃料品种:淤泥、流砂 2.运距:投标人自行考虑 3.综合考虑土方消纳处置费用	m3	278.76				52.42
4	010103001001	回填基础土方	1.密实度要求:按设计要求 2.填方材料品种:按规范要求，夯填 3.填方来源、运距:综合考虑	m3	367.84				20.9
5	010103002001	余方弃置	1.废弃料品种:一般土壤 2.运距:投标人自行考虑 3.综合考虑土方消纳处置费用	m3	747.19				36.4
6	010103001002	回填方	1.填方材料品种:3:7砂石分层碾压密实,压实系数不小于0.95 2.填方来源、运距:综合考虑	m3	121.575				280.64
7	010103001003	回填方	1.填方材料品种	m3	48.63				240.56

			:200mm厚2:8灰土,压实系数≥0.95 2.填方来源、运距:综合考虑						
		土石方工程合计							
	A.4	砌筑工程							
1	010401003001	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:MU15灰砂砖 2.墙体类型:内墙200 3.砂浆强度等级、配合比:DMM7.5专用砌筑砂浆砌筑 4.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m3	59.22				606.56
2	010401012001	零星砌砖【台阶】	1.零星砌砖名称、部位:砖砌台阶 2.砖品种、规格、强度等级:MU15灰砂砖 3.砂浆强度等级、配合比:DMM7.5专用砌筑砂浆砌筑 4.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	0.46				199.78
		砌筑工程合计							
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001002	垫层	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C20 3.含现浇混凝土泵送费	m3	374.9				539.47
2	010501005001	桩承台基础	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35 3.含现浇混凝土泵送费	m3	682.34				570.63
3	010501004001	筏板基础	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35P8 3.含现浇混凝土泵送费	m3	923.68				575.39
4	010501006001	集水坑、电梯坑	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35P8	m3	58.13				611.9

			3.含现浇混凝土泵送费						
5	010504001002	直形墙【地下室外墙】	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35P8 3.含现浇混凝土泵送费	m3	334.75				619.23
6	010504001004	直形墙【地下室人防墙】	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.含现浇混凝土泵送费	m3	139.31				597.41
7	010502001005	矩形柱	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C45 3.含现浇混凝土泵送费	m3	134.94				735.79
8	010502002001	构造柱	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m3	4.27				856.5
9	010503002003	矩形梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35 3.含现浇混凝土泵送费	m3	176.06				584.93
10	010505001001	有梁板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35 3.含现浇混凝土泵送费	m3	173.92				587.09
11	010505001002	有梁板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35P8 3.含现浇混凝土泵送费	m3	163.26				591.65
12	010503004001	圈梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m3	2.87				710.99
13	010503005001	过梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m3	0.33				711.03
14	010503004002	反坎	1.混凝土种类:商品混	m3	0.9				696.86

			凝土 2.混凝土强度等级:C20 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工						
15	010506001001	直形楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35 3.含现浇混凝土泵送费	m3	8.07				651.56
16	010507007001	坡道砼【详大样】	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25 3.含现浇混凝土泵送费	m3	40.22				557.14
17	010508001001	筏板后浇带	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C40P8膨胀混凝土（掺入HEA型微膨胀添加剂10%），具体要求详见设计图 3.含现浇混凝土泵送费 4.已包含快易收口网	m3	148.13				740.17
18	010508001002	地下室外墙后浇带	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C40P8膨胀混凝土（掺入HEA型微膨胀添加剂10%），具体要求详见设计图 3.含现浇混凝土泵送费 4.已包含快易收口网	m3	24.78				778.89
19	010508001005	地下室人防墙后浇带	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35膨胀混凝土（掺入HEA型微膨胀添加剂10%），具体要求详见设计图 3.含现浇混凝土泵送费 4.已包含快易收口网	m3	25.94				754.05
20	010508001003	地下室顶板矩形梁后浇带	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C40膨胀混凝土（掺入HEA型微膨胀添加剂	m3	24.61				733.81

			10%），具体要求详见设计图 3.含现浇混凝土泵送费 4.已包含快易收口网						
21	010508001004	地下室顶板有梁板后浇带	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C40膨胀混凝土（掺入HEA型微膨胀添加剂10%），具体要求详见设计图 3.含现浇混凝土泵送费 4.已包含快易收口网	m3	32.74				733.81
22	010515001006	现浇构件钢筋（二次构件箍筋）	1.钢筋种类、规格:现浇构件箍筋圆钢φ10以内 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	t	2.737				6387.37
23	010515001007	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋(HRB400内)带Eφ10以内	t	25.767				5948.77
24	010515001008	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(III级以上)带Eφ25以内	t	317.251				4372.51
25	010515001009	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(III级以上)带Eφ10以内	t	23.459				4717.24
26	010515001010	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋(HRB400内)带Eφ10以外	t	20.143				4680.02
27	010515001011	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(III级以上)带Eφ25以外	t	28.149				4344.29
28	010516003001	机械连接	1.连接方式:套筒直螺纹钢筋接头 φ25~φ32以内	个	100				16.8
29	010516003002	机械连接	1.连接方式:套筒直螺纹钢筋接头φ18~25以内	个	1548				15
30	010516003003	电渣压力焊	1.连接方式:电渣压力焊接φ16~18以内	个	848				8.35

31	010607006001	梁柱高强节点收口网	1.材料品种、规格:梁柱高强节点收口网	m2	67.8				23.43
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
	A.8	门窗工程							
1	010802003001	甲级单扇钢质防火门	1.甲级单扇钢质防火门 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含门锁、五金件、闭门器、塞缝及与之相关的一切费用 4.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	3.96				587.93
2	010802003002	甲级双扇钢质防火门	1.甲级双扇钢质防火门 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含门锁、五金件、闭门器、塞缝及与之相关的一切费用 4.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	9.9				591.93
3	010802003003	乙级单扇钢质防火门	1.乙级单扇钢质防火门 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含门锁、五金件、闭门器、塞缝及与之相关的一切费用 4.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	4.4				576.93
4	010802003004	乙级双扇钢质防火门	1.乙级双扇钢质防火门 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含门锁、五金件、闭门器、塞缝及与之相关的一切费用 4.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	2.64				581.93
5	010802003006	丙级双扇钢质防火门	1.丙级双扇钢质防火门 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含门锁、五金件、闭门器、塞缝及与之相关的一切费用 4.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	6.48				581.93
6	010807003003	铝合金防风雨百叶	1.铝合金防风雨百叶,带防鼠防虫网，自带电动密闭风阀 2.具体做法详图纸设计	m2	0.16				503.67

			3.其他:包含五金件、塞缝及与之相关的一切费用 4.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工						
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
1	010904002004	G-1 楼(地)面涂膜防水【生活水泵房】	1.涂膜厚度、遍数:1.5+1.5厚单组分聚氨酯防水涂料 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	50.07				62.67
2	010903002001	N-3 墙面涂膜防水【生活水泵房】	1.防水膜品种:2厚聚合物水泥基防水涂料. 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	117.7				42.73
3	010903002003	D-1B 天棚涂膜防水【生活水泵房】	1.防水膜品种:2厚聚合物水泥基防水涂料. 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	90.23				42.73
4	010903003001	W-1 墙面砂浆防水(防潮)【汽车坡道墙面】	1.砂浆厚度、配合比:5厚聚合物防水砂浆(干粉型,第1道防水层) 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	287.17				38.15
5	010903002002	W-1 墙面涂膜防水【汽车坡道墙面】	1.涂膜厚度、遍数:1.5厚聚合物水泥防水涂料(第2道防水层) 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	287.17				36.51
6	010904003001	楼(地)面砂浆防水(防潮)【集水井、车道截水沟底面】	1.防水层做法:5厚聚合物水泥砂浆防水层 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	97.44				36.14
7	010903003003	墙面砂浆防水(防潮)【集水井、车道截水沟侧面】	1.防水层做法:5厚聚合物水泥砂浆防水层 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	18.22				38.15
8	010904004001	钢板止水带	1.止水带材料种类:钢板止水带3*300	m	268.39				64.49
9	010904001001	U-12 地下室底板防水	1.找平层:20厚DSM15砂浆(1:3水泥砂浆)找平	m2	3265.34				110.04

			层 2.卷材品种、规格、厚度:4厚预铺反粘聚酯胎防水卷材(面覆细沙颗粒) 3.1.5厚纤维增强型高分子膜自粘防水卷材 4.包含其它防水附加层及与之相关的一切费用						
10	010903001001	U-4 地下室侧墙防水	1.基层:DPM15砂浆局部找平 2.涂抹防水层:2厚单组分聚氨酯防水涂料 3.卷材品种、规格、厚度:1.5厚纤维增强型高分子膜自粘防水卷材 4.保护层:50厚聚苯板保护层	m2	936.82				204.57
11	010903002004	地下室外侧墙防水【详结构说明】	1.防水膜品种:±0.00以下地下室壁板、水池壁板与地下水或土壤接触混凝土表面涂聚合物水泥砂浆，厚度≥10mm	m2	936.82				41.1
12	010903002005	承台外侧及顶面防水【详结构说明】	1.防水膜品种:承台面及侧面均须涂沥青冷底子油两遍，沥青胶泥涂层，厚度≥300μm	m2	576.98				27.87
13	010902001001	U-2 地下室非种植顶板防水	1.面层:70厚C20细石混凝土保护层,内配φ4@150双向钢筋网 2.隔离层:干铺玻纤布(化纤无纺布)一层 3.卷材品种、规格、厚度:1.5厚纤维增强型高分子膜自粘防水卷材 4.涂抹防水层:2厚单组分聚氨酯防水涂料 5.找平层:20厚DSM15砂浆(1:3水泥砂浆)找平层 6.找坡层:最薄处30厚LC5.0轻骨料混凝土,找坡1%（平均70厚）	m2	846.56				216.29
14	010904002005	桩头防水	1.防水膜品种:桩头四	个	194				159.85

			周30厚膨润土粉密封，15X8遇水膨胀密封胶 2.桩头抹10厚聚合物水泥防水砂浆 3.具体做法详见图纸						
15	011001005001	聚苯板	1.地下室底板垫层面（详结构大样图） 2.50mm厚聚苯板,密度应为18~22kg/m3	m2	1582.56				40.12
		屋面及防水工程合计							
		楼地面装饰工程							
1	011101005001	G-4 金刚砂地面(燃烧性能A级)【停车库】	1.找平层厚度、混凝土配合比:100厚C30细石混凝土,配带肋钢筋ΦL5.5@180mm双向通长满铺 2.面层:终凝前将骨料(5kg/m2)均匀撒在混凝土上,表面抹平压光 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	1465.94				136.37
2	011101005002	G-4 金刚砂地面(燃烧性能A级)【汽车坡道】	1.找平层厚度、混凝土配合比:100厚C30细石混凝土,配带肋钢筋ΦL5.5@180mm双向通长满铺 2.面层:终凝前将骨料(5kg/m2)均匀撒在混凝土上,表面抹平压光 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	261.69				136.37
3	011101003005	G-1 细石混凝土楼地面(一级防水/燃烧性能A级)【生活水泵房】	1.界面剂一道 2.找平层厚度、砂浆配合比:最薄处30厚C20细石混凝土找坡层,向地漏找1%,随打随抹平。地漏四周及管根部用DSM15砂浆(1:3水泥砂浆)抹小八字角 3.面层厚度、混凝土强度等级:C25细石混凝土面层50厚,内配Φ4@200钢筋,表面撒1:1水泥砂子随打随抹	m2	49.77				132.71

			光 4.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工						
4	011101003006	G-5 细石混凝土楼地面(一级防水/燃烧性能A级)【加压送风机房、排烟机房、走道、集气室、扩散室、密闭通道、防毒通道、弱电进线间等】	1.界面剂一道 2.面层厚度、混凝土强度等级:C25细石混凝土面层50厚,内配Φ4@200钢筋,表面撒1:1水泥砂子随打随抹光 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	137.72				65.27
5	011102003001	G-3C 块料楼地面【电梯厅】	1.界面剂一道 2.找平层厚度、砂浆配合比:30厚DSM15(1:3)干硬性水泥砂浆结合层,表面撒水泥粉 3.面层材料品种、规格、颜色:800x800x5瓷质防滑面砖,专用填缝剂填缝。 4.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	48.93				121.08
6	011102003002	G-3B 块料楼地面【楼梯间、前室】	1.界面剂一道 2.找平层厚度、砂浆配合比:30厚DSM15(1:3)干硬性水泥砂浆结合层,表面撒水泥粉 3.面层材料品种、规格、颜色:600x600x5瓷质防滑面砖,专用填缝剂填缝。 4.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	38.78				118.08
7	011102003003	G-3B 块料楼地面【楼梯】	1.界面剂一道 2.找平层厚度、砂浆配合比:30厚DSM15(1:3)干硬性水泥砂浆结合层,表面撒水泥粉 3.面层材料品种、规格、颜色:600x600x5瓷质防滑面砖,专用填缝剂	m2	38.78				287.51

			填缝。 4.楼梯踏步防滑大样详图纸 5.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工						
8	011105001001	T-1 水泥砂浆踢脚线【地下室内】	1.踢脚线高度:120 2.底层厚度、砂浆配合比:8厚DPM5砂浆(1∶1:6水泥石灰砂浆)打底并划出纹道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚DPM15砂浆(1:3水泥砂浆)抹光 4.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	55.47				85.18
9	011105003001	T-3 块料踢脚线【通用楼层楼梯间、前室，电梯厅】	1.踢脚线高度:120 2.界面剂一道 3.基层材料种类、规格:10厚DPM5砂浆(1∶1:6水泥石灰砂浆)打底并划出纹道 4.面层材料品种、规格、颜色:5厚DTA砂浆粘贴，8厚彩色釉面砖,DTG砂浆勾缝 5.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	15.03				169.61
10	011101001001	大样4/DY5 水泥砂浆楼地面【排水沟底面】	1.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2水泥砂浆 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	6.31				36.29
11	011101001002	水泥砂浆楼地面【集水井、车道截水沟侧面】	1.找平层厚度、砂浆配合比:15厚DSM20水泥砂浆找平层,并找设1%坡度 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	11.9				18.51
		楼地面装饰工程合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
1	011201001007	N-1 墙面一般抹灰【通用楼层楼梯间、前室，电梯厅】	1.基层:用修补砂浆局部修补墙面,DP砂浆勾实接缝并拉毛 2.界面剂1道	m2	514.73				20.99

			3.底层厚度、砂浆配合比:8厚DPM5砂浆(1:1:6水泥石灰膏砂浆)打底抹平 4.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工						
2	011201001013	N-3 墙面一般抹灰【停车库、生活水泵房、加压送风机房、排烟机房、走道、集气室、扩散室、密闭通道、防毒通道、弱电进线间等】	1.基层:用修补砂浆局部修补墙面,DP砂浆勾实接缝并拉毛 2.界面剂1道 3.底层厚度、砂浆配合比:9厚DPM15砂浆(1:3水泥砂浆)打底扫毛 4.面层厚度、砂浆配合比:5厚DPM20砂浆(1:2.5水泥砂浆)扫平抹光 5.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	1754.12				29.13
3	011201001008	N-1 内墙挂网	1.不同基层交接处沿缝居中挂300mm宽耐碱玻纤网格布 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	109.84				17.84
4	011201001014	墙面一般抹灰【挂网部位：N-1】	1.基层:用修补砂浆局部修补墙面,DP砂浆勾实接缝并拉毛 2.界面剂1道 3.底层厚度、砂浆配合比:8厚DPM5砂浆(1:1:6水泥石灰膏砂浆)打底抹平 4.挂网部位增加人工费 5.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	109.84				24.5
5	011201001009	W-1 满挂钢丝网【汽车坡道墙面】	1.满挂钢丝网 Φ0.9@12.7X12.7 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	287.17				25.3
6	011201001010	W-1 墙面一般抹灰【汽车坡道墙面】	1.底层厚度、砂浆配合比:9厚DPM15砂浆(1:3水泥砂浆)找平 2.面层厚度、砂浆配合比:6厚DPM20砂浆	m2	287.17				35.09

			(1:2.5水泥砂浆)找平 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工						
7	011201001011	大样4/DY5 墙面一般抹灰【排水沟侧面】	1.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2水泥砂浆 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	26.51				36.94
8	011201001012	墙面一般抹灰【集水井、车道截水沟侧面】	1.底层厚度、砂浆配合比:15厚DSM20水泥砂浆找平层 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	70.93				26.89
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		天棚工程							
1	011301001001	D-1B 天棚抹灰【生活水泵房】	1.基层:界面剂1道 2.抹灰厚度、材料种类:5厚DPM10砂浆(1:0.5:3水泥石灰膏砂浆)抹平 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	90.03				30.4
		天棚工程合计							
		油漆、涂料、裱糊工程							
1	011406001004	N-1 抹灰面油漆【楼梯间、前室、电梯厅等】	1.刮腻子遍数:耐水腻子二道,分层抹平,共3mm厚. 2.油漆品种、刷漆遍数:水溶性抗菌防霉白色无机涂料,一底二面 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	456.89				37.85
2	011406001005	N-3 抹灰面油漆【停车库、生活水泵房、加压送风机房、排烟机房、走道、集气室、扩散室、密闭通道、防毒通道、弱电进线间等】	1.刮腻子遍数:2厚腻子找平(与面漆配套腻子) 2.油漆品种、刷漆遍数:无机防霉涂料 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	1754.12				37.85
3	011406001001	W-1 真石漆饰面【汽车坡道墙面】	1.刮腻子遍数:耐水腻子二道,共2mm厚 2.油漆品种、刷漆遍数	m2	287.17				74.18

			:一底两面,真石漆饰面(一级防水)，按立面进行分格设计 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工						
4	011406001002	D-2B 刮腻子顶棚(燃烧性能A级)【停车库、汽车坡道、加压送风机房、排烟机房、走道、集气室、扩散室、密闭通道、防毒通道、弱电进线间等】	1.刮腻子遍数:2-3厚面层耐水腻子刮平 2.油漆品种、刷漆遍数:刷大白浆 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	2254.13				37.93
5	011406001003	D-1B 天棚油漆【生活水泵房】	1.刮腻子遍数:2-3厚面层耐水腻子刮平 2.油漆品种、刷漆遍数:水溶性抗菌防霉白色无机涂料,一底二面 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	90.03				41.59
		油漆、涂料、裱糊工程合计							
	A.15	其他装饰工程							
1	040402016001	大样4/DY5 38mm玻璃钢格栅盖板【排水沟】	1.规格尺寸:38mm玻璃钢格栅盖板 2.包含预埋、制作、安装及与此相关的一切费用 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m	6.65				119.86
2	040402016002	成品铸铁篦子【车道截水沟底部】	1.材质:成品铸铁篦子 2.规格尺寸:400mm宽 3.包含预埋、制作、安装及与此相关的一切费用 4.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m	9.5				194.51
3	040402016003	成品角钢排水篦子【车道截水沟顶部】	1.材质:成品角钢排水篦子，做法参17J927-1 2.规格尺寸:400mm宽 3.包含预埋、制作、安装及与此相关的一切费用 4.在洞内、地下室内、	m	7				282.53

			库内或暗室内进行施工						
4	070205002001	大样11、12、13/DY5钢格栅盖板【集水井】	1.盖板规格型号:专用钢格栅盖板(可满足承受汽车或设备荷载) 2.包含预埋、制作、安装及与此相关的一切费用 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	5.76				382.04
5	010606008001	大样11、12、13/DY5不锈钢爬梯【集水井】	1.不锈钢爬梯 2.钢材品种、规格:具体做法详图纸 3.包含预埋、制作、安装及与此相关的一切费用 4.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	t	0.21				26151.56
6	011503001001	楼梯栏杆	1.栏杆材料种类、规格:楼梯栏杆大样详22J403-1-（-/2-8）B4型栏杆,所有栏杆下楼板设100高翻边,栏杆采用304不锈钢。立柱壁厚不应小于2.0mm,顶部扶手壁度不应小于1.5mm,其余构件不小于1.2mm，具体做法详图纸 2.包含预埋、制作、安装及与此相关的一切费用 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m	17.3				368.11
		其他装饰工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤011701008001	综合钢脚手架	1.搭设高度:综合钢脚手架搭拆高度(m以内)12.5 2.建筑用综合脚手架使用费综合考虑	m2	839.2				

2	粤011701009001	单排钢脚手架	1.搭设高度:单排钢脚手架搭拆高度(m以内)10	m2	487.63				
3	粤011701010001	满堂脚手架	1.搭设高度:满堂脚手架(钢管)基本层3.6m	m2	1961.82				
4	粤011701011006	里脚手架	1.搭设高度:里脚手架(钢管)民用建筑基本层3.6m	m2	461.39				
5	粤011701011007	里脚手架	1.搭设高度:里脚手架(钢管)民用建筑基本层3.6m实际高度(m):4.8	m2	519.52				
6	粤011701015002	电梯井脚手架	1.搭设高度:电梯井脚手架(钢管)高度(m以内)50	座	3				
7		塔式起重机固定式基础		项	1				
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001002	基础垫层	1.基础类型:基础垫层模板	m2	171.03				
2	010401001001	砖胎模	1.砖品种、规格、强度等级:200厚砖胎模，面抹20厚水泥砂浆	m2	186.47				
3	011702008001	圈梁	1.圈梁模板制安、拆除	m2	21.63				
4	011702009001	过梁	1.过梁制安、拆除	m2	5.43				
5	011702002004	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m)支模高度3.6m内1.8外实际支模高度(m):4.8	m2	606.05				
6	011702002005	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m)支模高度3.6m内1.8内	m2	9.12				
7	011702003005	构造柱	1.构造柱制安、拆除	m2	60.45				
8	011702011001	直形墙	1.直形墙模板墙厚(cm以内)40支模高度3.6m内实际支模高度(m):4.8	m2	2670.04				
9	011702012001	弧形墙	1.弧形墙模板墙厚(cm以内)40支模高度	m2	42.2				

			3.6m内实际支模高度(m):4.8						
10	011702012002	弧形墙	1.弧形墙模板墙厚(cm以内)40支模高度3.6m内实际支模高度(m):6	m2	163.42				
11	011702013001	电梯坑、井墙	1.电梯坑、井墙模板支模高度3.6m内	m2	220.82				
12	011702014004	有梁板	1.支撑高度:有梁板模板支模高度3.6m实际支模高度(m):4.8	m2	1541.96				
13	011702006003	矩形梁	1.支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm)25以内支模高度3.6m实际支模高度(m):4.8	m2	9.4				
14	011702006008	矩形梁	1.支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm)25以外支模高度3.6m实际支模高度(m):4.8	m2	1137.65				
15	011702021001	反坎	1.反坎制安、拆除	m2	13.55				
16	011702024001	楼梯	1.类型:楼梯模板直形	m2	33.64				
17	010516001001	止水螺杆	1.螺栓种类:止水螺杆 2.规格:综合考虑 3.包含穿孔、就位、固定、安装端头套管、螺杆的切割、堵眼、防水等一切费用	套	1405				
18	011703001001	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式:建筑物20m以上的垂直运输50m以内	m2	1961.82				
19	011706002001	排水、降水		项	1				
20	011705001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目-配套办公楼地下室土建

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	19				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：动力电池梯次利用项目-配套办公楼地下室土建

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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：动力电池梯次利用项目-配套办公楼地下室土建

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目-配套办公楼地下室土建

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：动力电池梯次利用项目-配套办公楼地下室土建

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目-配套办公楼地下室土建

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目-配套办公楼地下室土建

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：动力电池梯次利用项目-配套办公楼地下室土建

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：动力电池梯次利用项目-配套办公楼地下室土建

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：动力电池梯次利用项目-配套办公楼地上土建

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							
	A.4	砌筑工程							
1	010402001001	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块A5.0 2.墙体类型:外墙200厚 3.砂浆强度等级:DMM5.0专用砌筑砂浆砌筑 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	590.58				491.01
2	010402001002	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块A5.0 2.墙体类型:内墙200厚 3.砂浆强度等级:DMM5.0专用砌筑砂浆砌筑 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	1020.22				477.52
3	010402001003	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块A5.0 2.墙体类型:内墙100厚 3.砂浆强度等级:DMM5.0专用砌筑砂浆砌筑 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	7.41				502.57
4	010401012001	水厕(蹲位)	1.零星砌砖名称、部位:水厕(蹲位) 2.砖品种、规格、强度等级:灰砂砖	个	50				592.81

			3.砂浆强度等级、配合比:DMM5.0专用砌筑砂浆砌筑 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内						
5	010401012002	零星砌砖【台阶】	1.零星砌砖名称、部位:砖砌台阶 2.砖品种、规格、强度等级:MU15灰砂砖 3.砂浆强度等级、配合比:DMM7.5专用砌筑砂浆砌筑 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	7.03				163.63
		砌筑工程合计							
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010502001005	矩形柱	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C45 3.含现浇混凝土泵送费 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	146.06				742.3
2	010502001004	矩形柱	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C40 3.含现浇混凝土泵送费 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	300.24				723.52
3	010502001006	矩形柱	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35 3.含现浇混凝土泵送费 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	238.95				704.74
4	010502001007	矩形柱	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.含现浇混凝土泵送费	m3	180				687.49

			4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内						
5	010502002001	构造柱	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	296.65				743.76
6	010503002003	矩形梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35 3.含现浇混凝土泵送费 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	408.68				588.41
7	010503002002	矩形梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.含现浇混凝土泵送费 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	807.52				571.16
8	010503004001	圈梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	37.92				641.87
9	010503005001	过梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	6.67				641.87
10	010503004002	反坎	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C20 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	22.66				627.73
11	010505001001	有梁板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35	m3	491.12				590.5

			3.含现浇混凝土泵送费 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内						
12	010505001002	有梁板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.含现浇混凝土泵送费 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	528.81				573.24
13	010506001001	直形楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35 3.含现浇混凝土泵送费 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	26.82				656.64
14	010506001002	直形楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.含现浇混凝土泵送费 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	70.71				639.38
15	010507007002	女儿墙	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.含现浇混凝土泵送费 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	94.48				760.48
16	010507007003	栏板、反檐	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35 3.含现浇混凝土泵送费 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	29.7				777.74
17	010507007004	栏板、反檐	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.含现浇混凝土泵送费 4.建筑物超高增加人工	m3	59.22				760.48

			、机械降效率高度 50m以内						
18	010501006001	设备基础	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.含现浇混凝土泵送费 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度 50m以内	m3	2.6				556.69
19	010505008001	雨篷、悬挑板、阳台板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35 3.含现浇混凝土泵送费 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度 50m以内	m3	95.77				778.71
20	010505008002	雨篷、悬挑板、阳台板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.含现浇混凝土泵送费 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度 50m以内	m3	148.96				761.45
21	010508001001	后浇带（有梁板）	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35膨胀混凝土（掺入HEA型微膨胀添加剂10%），具体要求详见设计图 3.已包含快易收口网 4.含现浇混凝土泵送费 5.建筑物超高增加人工、机械降效率高度 50m以内	m3	15.08				719.92
22	010508001002	后浇带（矩形梁）	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35膨胀混凝土（掺入HEA型微膨胀添加剂10%），具体要求详见设计图 3.已包含快易收口网 4.含现浇混凝土泵送费 5.建筑物超高增加人工	m3	22.18				734.39

			、机械降效率高度50m以内						
23	010508001003	后浇带（有梁板）	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30膨胀混凝土（掺入HEA型微膨胀添加剂10%），具体要求详见设计图 3.已包含快易收口网 4.含现浇混凝土泵送费 5.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	22.97				702.33
24	010508001004	后浇带（矩形梁）	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30膨胀混凝土（掺入HEA型微膨胀添加剂10%），具体要求详见设计图 3.已包含快易收口网 4.含现浇混凝土泵送费 5.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	32.85				716.79
25	010507007001	其他构件	1.构件的类型:压顶、扶手 2.混凝土种类:商品混凝土 3.混凝土强度等级:C20 4.含现浇混凝土泵送费 5.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	2.76				837.95
26	010515001006	现浇构件钢筋（二次构件箍筋）	1.钢筋种类、规格:现浇构件箍筋圆钢Φ10以内 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	t	30.31				5646.38
27	010515001007	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋(HRB400内)Φ10以内 2.建筑物超高增加人工	t	150.78				6016.77

			、机械降效率高度50m以内						
28	010515001008	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(III级以上)带Eφ25以内 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	t	359.12				4398.88
29	010515001009	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(III级以上)带Eφ10以内 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	t	106.97				4752.61
30	010515001010	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋(HRB400内)带Eφ10以外 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	t	4.87				4714.6
31	010515001011	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(III级以上)带Eφ25以外 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	t	2.69				4368.06
32	010516003001	机械连接	1.连接方式:套筒直螺纹钢筋接头 φ25~φ32以内 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	个	114				17.19
33	010516003002	机械连接	1.连接方式:套筒直螺纹钢筋接头φ18~25以内 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	个	1129				15.33
34	010516003003	电渣压力焊	1.连接方式:电渣压力焊接φ16~18以内 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	个	964				8.61

35	010607006001	梁柱高强节点收口网	1.材料品种、规格:梁柱高强节点收口网 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	292.84				23.8
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
	A.8	门窗工程							
1	010802001002	钢质平开门	1.钢质平开门 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含门锁、五金件、闭门器、塞缝及与之相关的一切费用 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	28.2				539.41
2	010801001002	免漆夹板门	1.免漆夹板门 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含门锁、五金件、闭门器、塞缝及与之相关的一切费用 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	162.8				466.54
3	010802001003	铝合金门联窗	1.铝合金门联窗 2.玻璃品种、厚度:12mm透明钢化玻璃,铝合金型材,配延时闭门器 3.具体做法详图纸设计 4.其他:包含门锁、五金件、闭门器、塞缝及与之相关的一切费用 5.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	9.46				991.9
4	010802003002	甲级双扇钢质防火门	1.甲级双扇钢质防火门 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含门锁、五金件、闭门器、塞缝及与之相关的一切费用 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	25.74				559.06

5	010802003003	乙级单扇钢质防火门	1.乙级单扇钢质防火门 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含门锁、五金件、闭门器、塞缝及与之相关的一切费用 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	39.6				544.06
6	010802003004	乙级双扇钢质防火门	1.乙级双扇钢质防火门 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含门锁、五金件、闭门器、塞缝及与之相关的一切费用 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	90.42				549.06
7	010802003005	丙级单扇钢质防火门	1.丙级单扇钢质防火门 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含门锁、五金件、闭门器、塞缝及与之相关的一切费用 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	10.8				544.06
8	010802003006	丙级双扇钢质防火门	1.丙级双扇钢质防火门 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含门锁、五金件、闭门器、塞缝及与之相关的一切费用 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	90.72				549.06
9	010807001002	铝合金平开窗	1.铝合金平开窗 2.玻璃品种、厚度:铝合金窗框,6中透光Low-E+12空气6透明中空钢化安全玻璃 3.具体做法详图纸设计 4.其他:包含五金件、塞缝及与之相关的一切费用 5.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	2385.86				581.62
10	010807001004	铝合金平开窗【消防	1.铝合金平开窗【消防	m2	170.19				581.62

		窗】	窗】 2.玻璃品种、厚度:铝合金窗框,6中透光Low-E+12空气6透明中空钢化安全玻璃 3.消防救援窗处采用钢化安全易碎玻璃,并设消防救援标识,1.3m高位置配手动开窗器 4.具体做法详图纸设计 5.其他:包含五金件、塞缝及与之相关的一切费用 6.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内						
11	010807001003	铝合金固定窗【消防窗】	1.铝合金固定窗【消防窗】 2.玻璃品种、厚度:铝合金窗框,6中透光Low-E+12空气6透明中空钢化安全玻璃 3.消防救援窗处采用钢化安全易碎玻璃,并设消防救援标识,1.3m高位置配手动开窗器 4.具体做法详图纸设计 5.其他:包含五金件、塞缝及与之相关的一切费用 6.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	2.88				540.44
12	010807001005	铝合金排烟窗【上悬】	1.铝合金排烟窗【上悬】 2.玻璃品种、厚度:铝合金窗框,6中透光Low-E+12空气6透明中空钢化安全玻璃 3.具体做法详图纸设计 4.其他:包含五金件、塞缝及与之相关的一切费用 5.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	1.68				581.62

13	010807003003	铝合金防风雨百叶	1.铝合金防风雨百叶,带防鼠防虫网，自带电动密闭风阀 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含五金件、塞缝及与之相关的一切费用 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	743.62				488.98
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
1	010904002004	G-10 楼(地)面涂膜防水【首层厨房；通用楼层卫生间】	1.涂膜厚度、遍数:1.5+1.5厚单组分聚氨酯防水涂料 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	613.44				55.72
2	010903002001	N-1 墙面涂膜防水【屋面层热水机房】	1.防水膜品种:2厚聚合物水泥基防水涂料. 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	112.25				36.96
3	010903002002	N-2 墙面涂膜防水【首层厨房；通用楼层卫生间】	1.防水膜品种:2厚聚合物水泥基防水涂料. 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	1630.17				36.96
4	010903002003	D-1B 天棚涂膜防水【屋面层热水机房】	1.防水膜品种:2厚聚合物水泥基防水涂料. 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	673.15				36.96
5	010902001001	R-1 倒置式保温屋面一(一级防水)	1.40厚C20细石砼,内配C4@150双向钢筋网,分缝间距不大于6mx6m,缝宽20mm,DSM15砂浆填缝. 2.150mm专用挤塑保温板,尺寸稳定性小于2%,抗压强度≥150Kpa,导热系数≤0.03W/m·K,燃烧性能B1级.	m2	222.83				319.42

			3.防水层:1.5+1.5厚(双层)纤维增强型高分子膜基自粘沥青防水卷材 4.1.5厚高强水性橡胶沥青防水涂料 5.20厚DSM15砂浆(1:3水泥砂浆)找平层,分缝间距不大于6mx6m,缝宽20mm,DSM15砂浆填缝. 6.最薄处30厚LC5.0轻骨料混凝土,找坡2%（建筑找坡） 7.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内						
6	010902001002	R-2 倒置式保温屋面二(一级防水)	1.10厚防滑地砖（米黄色地砖）,DTG砂浆勾缝。 2.20厚DSM15砂浆(1:3水泥砂浆)找平层 3.40厚C20细石混凝土保护层 4.150mm专用挤塑保温板,尺寸稳定性小于2%,抗压强度≥150Kpa,导热系数≤0.03W/m·K,燃烧性能B1级. 5.防水层:1.5+1.5厚(双层)纤维增强型高分子膜基自粘沥青防水卷材 6.1.5厚高强水性橡胶沥青防水涂料 7.20厚DSM15砂浆(1:3水泥砂浆)找平层,分缝间距不大于6mx6m,缝宽20mm,DSM15砂浆填缝. 8.最薄处30厚LC5.0轻骨料混凝土,找坡2%（建筑找坡） 9.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	943.97				409.38

7	010902003001	雨篷防水砂浆层【详大样：平面、顶面】	1.刚性层做法:20厚1:2.5水泥砂浆找平找坡,加5%防水剂，坡i=1% 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	70.06				30.95
8	010903003001	W-1 墙面砂浆防水(防潮)【外墙、女儿墙内侧】	1.砂浆厚度、配合比:5厚聚合物防水砂浆(干粉型,第1道防水层) 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	12335.32				34.09
9	010903002004	W-1 墙面涂膜防水【外墙、女儿墙内侧】	1.涂膜厚度、遍数:1.5厚聚合物水泥防水涂料(第2道防水层) 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	12335.32				33.94
10	010904004001	楼(地)面变形缝（散水与勒脚交接处）	1.嵌缝材料种类:变形缝缝填12厚软橡胶皮 2.盖缝材料:散水与勒脚交接处设20宽伸缩缝,散水整体面层纵向每6~10米做20宽伸缩缝,粗砂或米石子填缝,沥青灌面。 3.具体做法详图纸 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m	139.37				31.46
		屋面及防水工程合计							
		楼地面装饰工程							
1	011107001001	【注:门厅、食堂等主入口台阶】室外花岗岩台阶：参23J909(台14/1-11)	1.室外花岗岩台阶，台阶做法参23J909(台14/1-11) 2.面层材料品种、规格、颜色:30厚花岗石面层，背面及四周边满涂防污剂，灌水泥砂浆擦缝，台口双层，加厚处沾贴与面层相同石条 3.结合层:20厚DSM15砂浆（1：3干硬性水泥砂	m2	34.18				682.66

			浆）结合层，表面撒素水泥面 4.界面剂一道 5.80厚C20混凝土，台阶面向外坡1% 6.300厚粒径10-40碎石灌DSM15砂浆（M5混合砂浆）或300厚3：7灰土分两步夯实，宽出面层100 7.压实填土，压实系数大于等于93% 8.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内						
2	011107004001	【除门厅、食堂等主入口以外的台阶】室外台阶	1.台阶做法参23J909(台2/1-6) 2.20厚DSM20(1:2.5水泥砂浆）面层,抹面赶光 3.界面剂一道 4.80厚C20混凝土，台阶面向外坡1% 5.300厚粒径10-40碎石灌M2.5混合砂浆或300厚3:7灰土分两步夯实，宽出面层100 6.压实填土，压实系数:>93% 7.面层厚度、砂浆配合比:40C20细石混凝土，表面撒:水泥砂子随打随抹光，台阶面向外坡1% 8.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	15.75				146.66
3	011101005002	无障碍坡道	1.无障碍坡道（同相邻台阶做法） 2.面层材料品种、规格、颜色:30厚花岗石面层，背面及四周边满涂防污剂，灌水泥砂浆擦缝 3.结合层:20厚DSM15砂浆（1：3干硬性水泥砂	m2	9.36				467

			浆）结合层，表面撒素水泥面 4.界面剂一道 5.80厚C20混凝土 6.300厚粒径10-40碎石灌DSM15砂浆（M5混合砂浆）或300厚3：7灰土分两步夯实，宽出面层100 7.压实填土，压实系数大于等于93% 8.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内						
4	010507001001	散水	1.散水800宽,做法参12J003(1A/A1) 2.60厚C20细石混凝土面层撒1：1水泥砂浆压实赶光 3.150厚粒径10-40碎石灌M2.5混合砂浆（或150厚3:7灰土） 4.压实填土，向外坡3%~5% 5.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	104.95				71.94
5	011101005001	轻集料混凝土【通用楼层卫生间】	1.找平层砂浆配合比、厚度:轻集料混凝土填充层，300厚 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	72.67				172.44
6	011102003005	G-10 块料楼地面【首层厨房、通用楼层卫生间】	1.找平层厚度、砂浆配合比:最薄处30厚C20细石混凝土找坡层,向地漏找1%,随打随抹平。地漏四周及管根部用DSM15砂浆(1:3水泥砂浆)抹小八字角 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚DSM15(1:3)干硬性水泥砂浆结合层,表面撒水泥粉. 3.面层材料品种、规格	m2	544.9				122.45

			、颜色:300x300瓷质防滑面砖,白水泥膏擦缝. 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内						
7	011102003006	G-3C 块料楼地面【首层餐厅、走道，大堂，招待室、包间，储藏间；9层研发办公、走道、财务室、文印室、大会议室；10层研发办公、走道、会议室；通用楼层电梯厅】	1.界面剂一道 2.找平层厚度、砂浆配合比:30厚DSM15(1:3)干硬性水泥砂浆结合层,表面撒水泥粉 3.面层材料品种、规格、颜色:800x800x5瓷质防滑面砖,专用填缝剂填缝。 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	2883.83				103.39
8	011102003007	G-3B 块料楼地面【通用楼层楼梯间、前室】	1.界面剂一道 2.找平层厚度、砂浆配合比:30厚DSM15(1:3)干硬性水泥砂浆结合层,表面撒水泥粉 3.面层材料品种、规格、颜色:600x600x5瓷质防滑面砖,专用填缝剂填缝。 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	58.59				101.03
9	011102003008	G-3B 块料楼地面【通用楼层楼梯】	1.界面剂一道 2.找平层厚度、砂浆配合比:30厚DSM15(1:3)干硬性水泥砂浆结合层,表面撒水泥粉 3.面层材料品种、规格、颜色:600x600x5瓷质防滑面砖,专用填缝剂填缝。 4.楼梯踏步防滑大样详图纸 5.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	457.05				228.05

10	011101003005	G-5 细石混凝土楼地面(一级防水/燃烧性能A级)【屋面层人防报警间、电梯机房】	1.界面剂一道 2.面层厚度、混凝土强度等级:C25细石混凝土面层50厚,内配Φ4@200钢筋,表面撒1:1水泥砂子随打随抹光 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	20.85				54.78
11	011104004001	G-12 防静电地板【9层通讯机房；屋面层5g基站】	1.基层:界面剂1道 2.找平层:20厚DSM15砂浆(1:3水泥砂浆)找平层 3.界面剂1道，混凝土密封封闭剂1道 4.支架高度、材料种类:300高架空防静电活动地板 5.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	68.67				299.41
12	011101003006	G-1 细石混凝土楼地面(一级防水/燃烧性能A级)【热水机房】	1.界面剂一道 2.找平层厚度、砂浆配合比:最薄处30厚C20细石混凝土找坡层,向地漏找1%,随打随抹平。地漏四周及管根部用DSM15砂浆(1:3水泥砂浆)抹小八字角 3.面层厚度、混凝土强度等级:C25细石混凝土面层50厚,内配Φ4@200钢筋,表面撒1:1水泥砂子随打随抹光 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	68.54				111.68
13	011105003002	T-3 块料踢脚线【首层走道，招待室、包间，储藏间；9层研发办公、走道、财务室、文印室、大会议室、通讯机房；10层研发办公、走道、会议	1.踢脚线高度:120 2.界面剂一道 3.基层材料种类、规格:10厚DPM5砂浆(1∶1:6水泥石灰砂浆)打底并划出纹道 4.面层材料品种、规格	m2	256.56				136.76

		室；屋面层5g基站；通用楼层楼梯间、前室，电梯厅】	、颜色:5厚DTA砂浆粘贴，8厚彩色釉面砖,DTG砂浆勾缝 5.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内						
14	011105001001	T-1 水泥砂浆踢脚线【屋面层热水机房、人防报警间、电梯机房】	1.踢脚线高度:120 2.底层厚度、砂浆配合比:8厚DPM5砂浆(1∶1:6水泥石灰砂浆)打底并划出纹道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚DPM15砂浆(1:3水泥砂浆)抹光 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	7.94				64.78
15	011101001001	G-11 隔声楼面【2~8层毛坏地面】	1.3厚ALE隔声垫 2.找平层厚度、砂浆配合比:40厚C20细石混凝土填充层,中配双向Φ6中距150,随打随抹平 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	6132.84				115.23
		楼地面装饰工程合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
1	011201001007	N-1 墙面一般抹灰【首层餐厅、走道，招待室、包间，储藏间；9层研发办公、走道、财务室、文印室、大会议室，通讯机房；10层研发办公、走道、会议室；屋面层5g基站，热水机房，人防报警间、电梯机房；通用楼层楼梯间、前室、电梯厅】	1.基层:用修补砂浆局部修补墙面,DP砂浆勾实接缝并拉毛 2.界面剂1道 3.底层厚度、砂浆配合比:8厚DPM5砂浆(1:1:6水泥石灰膏砂浆)打底抹平 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	6444.74				16.34
2	011201001013	N-1 墙面一般抹灰【2~8层毛坏墙面】	1.基层:用修补砂浆局部修补墙面,DP砂浆勾实接缝并拉毛	m2	4246.26				16.34

			2.界面剂1道 3.底层厚度、砂浆配合比:8厚DPM5砂浆(1:1:6水泥石灰膏砂浆)打底抹平 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内						
3	011201001008	N-1 墙面一般抹灰【通用楼层水井、强电井、弱电井】	1.基层:用修补砂浆局部修补墙面,DP砂浆勾实接缝并拉毛 2.界面剂1道 3.底层厚度、砂浆配合比:8厚DPM5砂浆(1:1:6水泥石灰膏砂浆)打底抹平 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	1952.11				16.34
4	011201001009	N-1、2、6B 内墙挂网	1.不同基层交接处沿缝居中挂300mm宽耐碱玻纤网格布 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	592.7				14.12
5	011201001014	墙面一般抹灰【挂网部位：N-1】	1.基层:用修补砂浆局部修补墙面,DP砂浆勾实接缝并拉毛 2.界面剂1道 3.底层厚度、砂浆配合比:8厚DPM5砂浆(1:1:6水泥石灰膏砂浆)打底抹平 4.挂网部位增加人工费 5.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	592.7				18.93
6	011204003002	N-2 块料墙面【首层厨房、通用楼层卫生间】	1.基层:用修补砂浆局部修补墙面,DP砂浆勾实接缝并拉毛 2.界面剂1道 3.底层厚度、砂浆配合比:6厚DP(DCA)M5砂浆(1:1:6水泥石灰膏砂浆)罩面	m2	1630.17				140.18

			4.面层厚度、砂浆配合比:6厚DP(DCA)M20砂浆(1:2.5水泥砂浆)压实抹平 5.结合层:5厚瓷砖胶粘剂 6.面层材料品种、规格、颜色:6厚陶瓷墙砖,DTG砂浆勾缝或白水泥擦缝 7.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内						
7	011201001010	N-6B 墙面一般抹灰【首层大堂】	1.专用界面剂1道 2.面层厚度、砂浆配合比:6厚DP(DCA)M5砂浆罩面 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	107.77				13.37
8	011207001005	N-6B 墙面装饰板【首层大堂】	1.龙骨材料种类、规格、中距:L40*40*3铝合金竖龙骨,钢螺栓固定,中距600；配套25*50*3铝合金横向次龙骨,间距不大于1000 2.面层材料品种、规格、颜色:4厚铝复合板 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	107.77				281.49
9	011201001011	W-1 满挂钢丝网【外墙、女儿墙内侧】	1.满挂钢丝网 φ0.9@12.7X12.7 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	12327.99				20.65
10	011201001012	W-1 墙面一般抹灰【外墙、女儿墙内侧】	1.底层厚度、砂浆配合比:9厚DPM15砂浆(1:3水泥砂浆)找平 2.面层厚度、砂浆配合比:6厚DPM20砂浆(1:2.5水泥砂浆)找平 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	12327.99				27.68

11	穗011209003001	铝合金玻璃幕墙	1.电动铝合金玻璃幕墙 2.玻璃品种、厚度:隔热金属型材多腔密封，高透光Low-E+12空气+6透明中空钢化安全玻璃,1.3m高位置配手动开窗器,上悬开启角度大于70度 3.具体做法详见图纸 4.其他:包含五金件、塞缝及与之相关的一切费用 5.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	9.6				1207.54
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		天棚工程							
1	011302001001	D-4A 铝扣板吊顶【首层厨房】	1.吊顶形式、吊杆规格、高度:φ6钢筋吊杆,双向中距≤1200 2.龙骨材料种类、规格、中距:与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距≤1200；与铝合金方板配套的专用下层副龙骨,间距≤600 3.面层材料品种、规格:铝合金方板:600x600x0.8 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	134.12				137.22
2	011302001002	D-7 穿孔石膏板吸声吊顶【首层餐厅、走道，大堂，招待室、包间；9层研发办公、财务室、文印室、大会议室；10层研发办公、走道、会议室；通用楼层电梯厅】	1.吊顶形式、吊杆规格、高度:φ6钢筋吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环(勾)或膨胀螺栓固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:T型主龙骨,间距600,用吊件与钢筋吊杆联结后找平 3.基层材料种类、规格:50厚超细玻璃丝棉吸声层,玻璃丝布袋填于	m2	2799.6				106.75

			龙骨间 4.面层材料品种、规格:12厚穿孔石膏板 5.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内						
3	011301001002	D-1B 天棚抹灰【首层储藏间；屋面层热水机房，人防报警间、电梯机房；及通用楼层楼梯间、前室】	1.基层:界面剂1道 2.抹灰厚度、材料种类:5厚DPM10砂浆(1:0.5:3水泥石灰膏砂浆)抹平 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	673.15				22.96
4	011302001003	D-4B 吊顶天棚【9层通用机房；屋面层5g基站；通用楼层卫生间】	1.铝扣板吊顶H=2400 2.吊顶形式、吊杆规格、高度:C6钢筋吊杆,双向中距≤1200 3.龙骨材料种类、规格、中距:与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距≤1200，与铝合金方板配套的专用下层副龙骨,间距≤600 4.面层材料品种、规格:铝合金方板:300x300x0.8 5.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	484.92				151.31
		天棚工程合计							
		油漆、涂料、裱糊工程							
1	011406001006	N-1 抹灰面油漆【首层餐厅、走道，招待室、包间，储藏间；9层研发办公、走道、财务室、文印室、大会议室，通讯机房；10层研发办公、走道、会议室；屋面层5g基站，热水机房，人防报警间、电梯机房；通用楼层楼梯间、前室、电梯厅】	1.刮腻子遍数:耐水腻子二道,分层抹平,共3mm厚. 2.油漆品种、刷漆遍数:水溶性抗菌防霉白色无机涂料,一底二面 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	7037.44				30.15

2	011406001008	D-1B 天棚油漆【首层储藏间；屋面层热水机房，人防报警间、电梯机房；及通用楼层楼梯间、前室】	1.刮腻子遍数:2-3厚面层耐水腻子刮平 2.油漆品种、刷漆遍数:水溶性抗菌防霉白色无机涂料,一底二面 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	673.15				32.98
3	011406001009	W-1 真石漆饰面【外墙、女儿墙内侧、雨篷顶面侧面】	1.刮腻子遍数:耐水腻子二道,共2mm厚 2.油漆品种、刷漆遍数:一底两面,真石漆饰面(一级防水)，按立面进行分格设计 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	12335.32				60.02
		油漆、涂料、裱糊工程合计							
	A.15	其他装饰工程							
1	011506003001	玻璃雨篷	1.具体做法详图纸，包含与此相关的一切费用 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	25.84				928.09
2	011505001002	洗漱台	1.材料品种、规格、颜色:悬挑式洗手台做法详16J914-1-（-/XT11），化装台面板选用大理石 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	18.04				588.34
3	011505010001	镜面玻璃	1.镜面玻璃品种、规格:洗手台上装6mm明镜不锈钢框,与洗手台同长,高1200,玻璃镜四周倒角2cm,用膨胀螺丝四角安装 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	24.04				112.94
4	011503001004	楼梯栏杆	1.栏杆材料种类、规格:楼梯栏杆大样详	m	199.19				345.56

			22J403-1-（-/2-8）B4型栏杆,所有栏杆下楼板设100高翻边,栏杆采用304不锈钢。立柱壁厚不应小于2.0mm,顶部扶手壁度不应小于1.5mm,其余构件不小于1.2mm，具体做法详图纸 2.包含预埋、制作、安装及与此相关的一切费用 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内						
5	011503001005	护窗栏杆	1.栏杆材料种类、规格:护窗栏杆高900mm，参22J401-1-PB36/3-48，具体做法详图纸 2.包含预埋、制作、安装及与此相关的一切费用 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m	765				311
6	011210005001	成品隔断	1.隔断材料品种、规格、颜色:卫生间成品隔断（酚醛树脂复合板） 2.具体做法详图纸设计 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	24.93				281.01
7	011503005001	无障碍靠墙扶手【安全抓杆】	1.扶手材料种类、规格:无障碍靠墙扶手 2.做法详图纸 3.包含预埋、制作、安装及与此相关的一切费用 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m	19.97				479.44
8	011505008001	拖把池	1.拖把池成品订购 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	个	10				450

9	011502008002	EPS装饰线条（空调飘窗大样处）	1.EPS装饰线条 2.线条规格:250*100 3.样式详图纸设计 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m	850.75				27.83
10	010606008001	钢爬梯	1.钢材品种、规格:屋面检修爬梯，具体参15J401/D4/2-2 2.包含预埋、制作、安装及与此相关的一切费用 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	t	0.25				7218.47
		其他装饰工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤011701008001	综合钢脚手架	1.搭设高度:综合钢脚手架搭拆高度(m以内)50.5 2.建筑用综合脚手架使用费综合考虑	m2	7513.35				
2	粤011701010005	满堂脚手架	1.搭设高度:满堂脚手架(钢管)基本层3.6~5.2m	m2	4103.4				
3	粤011701011005	里脚手架	1.搭设高度:里脚手架(钢管)民用建筑基本层3.6m实际高度(m):5	m2	592.82				
4	粤011701011007	里脚手架	1.搭设高度:里脚手架(钢管)民用建筑基本层3.6m实际高度(m):4.5	m2	8329.98				
5	粤011701011006	里脚手架	1.搭设高度:里脚手架(钢管)民用建筑基本层3.6m	m2	113.31				
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702008001	圈梁	1.圈梁模板制安、拆除	m2	401.36				

2	011702009001	过梁	1.过梁制安、拆除	m2	101.73				
3	011702002004	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m)支模高度3.6m内1.8外实际支模高度(m):5	m2	545.44				
4	011702002007	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m)支模高度3.6m内1.8外实际支模高度(m):4.5	m2	3734.79				
5	011702002006	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m)支模高度3.6m内1.8外	m2	83.47				
6	011702003006	构造柱	1.构造柱模板制安、拆除	m2	3684.97				
7	011702014004	有梁板	1.支撑高度:有梁板模板支模高度3.6m实际支模高度(m):5	m2	853.62				
8	011702014006	有梁板	1.支撑高度:有梁板模板支模高度3.6m实际支模高度(m):4.5	m2	7780.82				
9	011702014005	有梁板	1.支撑高度:有梁板模板支模高度3.6m	m2	180.48				
10	011702006004	矩形梁	1.支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm)25以内支模高度3.6m实际支模高度(m):5	m2	319.96				
11	011702006011	矩形梁	1.支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm)25以内支模高度3.6m实际支模高度(m):4.5	m2	2868.42				
12	011702006009	矩形梁	1.支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm)25以外支模高度3.6m实际支模高度(m):5	m2	586.78				
13	011702006012	矩形梁	1.支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm)25以外支模高度3.6m实际支模高度(m):4.5	m2	5395.57				
14	011702006005	矩形梁	1.支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm)25以内支模高度3.6m	m2	115.23				

15	011702006010	矩形梁	1.支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm)25以外支模高度3.6m	m2	144.57				
16	011702021001	反坎	1.反坎制安、拆除	m2	241.38				
17	011702024001	楼梯	1.类型:楼梯模板直形	m2	410.73				
18	011702028001	压顶、扶手	1.压顶、扶手模板	m	27.48				
19	011702021002	女儿墙	1.女儿墙模板	m2	799.88				
20	011702021003	栏板	1.栏板、反檐模板	m2	844.1				
21	011702023001	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型:阳台、雨蓬模板直形	m2	1638.63				
22	011702001001	设备基础	1.基础类型:设备基础模板	m2	27				
23	011703001001	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式:建筑物20m以上的垂直运输50m以内	m2	11366.71				
		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：动力电池梯次利用项目-配套办公楼地上土建

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	19				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：动力电池梯次利用项目-配套办公楼地上土建

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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：动力电池梯次利用项目-配套办公楼地上土建

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目-配套办公楼地上土建

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：动力电池梯次利用项目-配套办公楼地上土建

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目-配套办公楼地上土建

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目-配套办公楼地上土建

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：动力电池梯次利用项目-配套办公楼地上土建

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：动力电池梯次利用项目-配套办公楼地上土建

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：动力电池梯次利用项目-车间一桩基础

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							
	A.3	桩基工程							
1	010301002001	预制钢筋混凝土管桩（试验桩）	1.PHC-500(100)AB-C80预制钢筋混凝土管桩 2.桩外径、壁厚:500（100） 3.沉桩方法:静力压桩 4.混凝土强度等级:C80 5.包含沉桩、送桩、接桩等一切费用	m	155				307.67
2	010301002002	预制钢筋混凝土管桩	1.PHC-500(100)AB-C80预制钢筋混凝土管桩 2.桩外径、壁厚:500（100） 3.沉桩方法:静力压桩 4.混凝土强度等级:C80 5.包含沉桩、送桩、接桩等一切费用	m	14012				250.05
3	粤010301005001	桩尖	1.钢桩尖制安	t	18.888				7615.48
4	010301004001	截(凿)桩头	1.桩类型:截桩头机械切割预制桩头 2.桩头截面:500 3.非抗拔桩、抗拔桩截(凿)桩头综合考虑 4.包含桩渣外运，运距综合考虑	根	457				91.43
5	粤010302010001	预制混凝土管桩（底部）填芯	1.预制混凝土管桩（底部）填芯 2.桩芯混凝土种类、强度等级:C30微膨胀混凝土	m3	64.57				680.01
6	粤	预制混凝土管桩（顶	1.预制混凝土管桩（顶	m3	51.37				680.01

	010302010003	部）填芯	部）填芯 2.桩芯混凝土种类、强度等级:C30微膨胀混凝土						
7	010516002001	预埋铁件（桩芯吊板）	1.桩芯吊板 2.钢材种类:Q235B圆钢板,厚5mm	t	1.614				11668.47
8	010515004002	桩头插筋	1.桩头插筋 2.钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(III级以上)带Eφ25以内	t	21.252				4014.49
		桩基工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011705001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目-车间一桩基础

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	19				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：动力电池梯次利用项目-车间一桩基础

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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：动力电池梯次利用项目-车间一桩基础

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目-车间一桩基础

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：动力电池梯次利用项目-车间一桩基础

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目-车间一桩基础

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目-车间一桩基础

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：动力电池梯次利用项目-车间一桩基础

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：动力电池梯次利用项目-车间一桩基础

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：动力电池梯次利用项目-车间一地下土建

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							
		土石方工程							
1	010101001001	平整场地	1.土壤类别:±30cm以内的就地挖、填、运土方及找平	m2	3718.76				2.8
2	010101002001	挖一般土方	1.挖一般土方 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.弃土运距:综合考虑场内转运	m3	9366.05				6.35
3	010101006001	挖淤泥、流砂	1.土壤类别:淤泥、流砂 2.挖土深度:综合考虑 3.弃土运距:综合考虑场内转运	m3	2341.51				17.33
4	010103002002	余方弃置（淤泥、流砂）	1.废弃料品种:淤泥、流砂 2.运距:投标人自行考虑 3.综合考虑土方消纳处置费用	m3	2341.51				52.42
5	010101004001	挖基坑土方	1.挖基坑土方 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.弃土运距:综合考虑场内转运	m3	3551.1				7
6	010103001001	回填基础土方	1.密实度要求:按设计要求 2.填方材料品种:按规范要求，夯填 3.填方来源、运距:综合考虑	m3	3281.03				20.9
7	010103002001	余方弃置	1.废弃料品种:一般土壤 2.运距:投标人自行考	m3	9636.11				36.4

			虑 3.综合考虑土方消纳处置费用						
		土石方工程合计							
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001001	垫层	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C20 3.含现浇混凝土泵送费	m3	644.03				539.47
2	010501005001	桩承台基础（水池以外的桩承台）	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C40 3.正负0.00以下无地下室、水池的区域混凝土掺入抗氯离子和硫酸盐外加剂,掺量根据试验确定 4.含现浇混凝土泵送费	m3	320.38				670.2
3	010501005002	桩承台基础	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C40P8 3.含现浇混凝土泵送费	m3	785.58				594.99
4	010501004001	水池底板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C40P8 3.含现浇混凝土泵送费	m3	1274.73				595.18
5	010501004002	底板（水池以外）	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C40 3.正负0.00以下无地下室、水池的区域混凝土掺入抗氯离子和硫酸盐外加剂,掺量根据试验确定 4.含现浇混凝土泵送费	m3	165.2				670.6
6	010503001001	基础梁（水池以外的基础梁）	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C40 3.正负0.00以下无地下室、水池的区域混凝土掺入抗氯离子和硫酸盐	m3	132.65				667.11

			外加剂,掺量根据试验确定 4.含现浇混凝土泵送费						
7	010502001008	矩形柱（水池以外的基础柱）	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C45 3.正负0.00以下无地下室、水池的区域混凝土掺入抗氯离子和硫酸盐外加剂,掺量根据试验确定 4.含现浇混凝土泵送费	m3	13.96				816.59
8	010504001001	水池混凝土墙	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C40P8 3.含现浇混凝土泵送费	m3	423.45				639.03
9	010502001005	矩形柱（与水池墙相连的柱）	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C45P8 3.含现浇混凝土泵送费	m3	122.57				741.88
10	010502002001	构造柱	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m3	0.65				856.5
11	010503002004	矩形梁（水池顶板）	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C40P8 3.含现浇混凝土泵送费	m3	172.64				609.29
12	010503004002	反坎	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C20 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m3	0.08				696.84
13	010505001003	有梁板（水池顶板）	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C40P8 3.含现浇混凝土泵送费	m3	516.11				611.45
14	010506001002	直形楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土	m3	8.12				670.34

			2.混凝土强度等级:C40 3.含现浇混凝土泵送费						
15	010508001001	后浇带（水池底板）	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C45P8膨胀混凝土（掺入HEA型微膨胀添加剂10%），具体要求详见设计图 3.已包含快易收口网 4.含现浇混凝土泵送费	m3	18.28				759.61
16	010508001002	后浇带（水池墙）	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C45P8膨胀混凝土（掺入HEA型微膨胀添加剂10%），具体要求详见设计图 3.已包含快易收口网 4.含现浇混凝土泵送费	m3	9.99				798.33
17	010508001003	后浇带（水池顶板梁）	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C45P8膨胀混凝土（掺入HEA型微膨胀添加剂10%），具体要求详见设计图 3.已包含快易收口网 4.含现浇混凝土泵送费	m3	6.86				772.99
18	010508001004	后浇带（水池顶板有梁板）	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C45P8膨胀混凝土（掺入HEA型微膨胀添加剂10%），具体要求详见设计图 3.已包含快易收口网 4.含现浇混凝土泵送费	m3	26.6				758.92
19	010501006001	设备基础	1.混凝土种类:设备基础 2.混凝土强度等级:商品混凝土 3.灌浆材料及其强度等级:C40 4.含现浇混凝土泵送费	m3	0.96				619.71

20	010515001006	现浇构件钢筋（二次构件箍筋）	1.钢筋种类、规格:现浇构件箍筋圆钢φ10以内 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	t	3.22				6387.37
21	010515001001	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋(HRB400内)带Eφ10以内	t	24.756				5948.77
22	010515001002	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(III级以上)带Eφ25以内	t	348.927				4372.51
23	010515001003	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(III级以上)带Eφ10以内	t	28.677				4717.24
24	010515001004	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋(HRB400内)带Eφ10以外	t	5.334				4680.02
25	010516003005	机械连接	1.连接方式:套筒直螺纹钢筋接头 φ25~φ32以内	个	1074				16.8
26	010516003004	机械连接	1.连接方式:套筒直螺纹钢筋接头18~φ25以内	个	594				15
27	010516003003	电渣压力焊	1.连接方式:电渣压力焊接φ16~18以内	个	396				8.35
28	010607006001	梁柱高强节点收口网	1.材料品种、规格:梁柱高强节点收口网	m2	67.49				23.43
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
	A.8	门窗工程							
1	010802003001	甲级单扇钢质防火门	1.甲级单扇钢质防火门 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含门锁、五金件、闭门器、塞缝及与之相关的一切费用 4.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	4.4				587.93
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							

1	010904002001	S-1 楼(地)面涂膜防水	1.面层:10厚聚合物水泥砂浆 2.防水膜品种:1.0厚水泥基渗透结晶防水涂料 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	810.42				98.54
2	010903002001	S-1 墙面涂膜防水（墙面、天棚）	1.面层:10厚聚合物水泥砂浆 2.防水膜品种:1.0厚水泥基渗透结晶防水涂料 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	1736.36				102.39
3	010903002002	S-2 墙面涂膜防水（地面、墙面、天棚）	1.防水膜品种:1.0厚水泥基渗透结晶防水涂料 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	4256.74				27.35
4	010904002002	水池底板防水	1.防水膜品种、涂膜厚度、遍数:1.0厚水泥基渗透结晶防水涂料 2.保护层:40厚C20细石混凝土保护层 3.600g/m2长丝无纺土工布 4.2.0mmHDPE土工膜(要求渗透系数小于 1.0X10-10cm/S) 5.600g/m2长丝无纺土工布 6.找平层:20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m2	2899.99				106.4
5	010903002003	水池外墙面防水	1.保护层:120厚非黏土烧结砖砌筑 2.600g/m2长丝无纺土工布 3.2.0mmHDPE土工膜(要求渗透系数小于 1.0X10-10cm/S) 4.600g/m2长丝无纺土工布	m2	785.89				94.2
6	010903002006	地下室外侧墙防水【详结构说明】	1.防水膜品种 :±0.00以下地下室壁板、水池壁板与地下水或土壤接触混凝土表面涂聚合物水泥砂浆，厚度≥10mm	m2	785.89				41.1

7	010903002007	承台外侧及顶面防水【详结构说明】	1.防水膜品种:承台面及侧面均须涂沥青冷底子油两遍，沥青胶泥涂层，厚度≥300μm	m2	1541.01				27.87
8	010904002003	桩头防水	1.防水膜品种:桩头四周布遇水膨胀止水胶条，桩头插筋周围布遇水膨胀止水胶条 2.桩头抹20厚聚合物水泥防水砂浆 3.具体做法详见图纸	个	338				159.85
		屋面及防水工程合计							
		楼地面装饰工程							
1	011102003007	G-3B 块料楼地面	1.界面剂一道 2.找平层厚度、砂浆配合比:30厚 DSM15(1:3)干硬性水泥砂浆结合层,表面撒水泥粉 3.面层材料品种、规格、颜色:600x600x5瓷质防滑面砖,专用填缝剂填缝。 4.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	28.46				118.08
2	011102003008	G-3B 块料楼地面【楼梯】	1.界面剂一道 2.找平层厚度、砂浆配合比:30厚 DSM15(1:3)干硬性水泥砂浆结合层,表面撒水泥粉 3.面层材料品种、规格、颜色:600x600x5瓷质防滑面砖,专用填缝剂填缝。 4.楼梯踏步防滑大样详图纸 5.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	39.22				287.51
3	011101003005	G-5 细石混凝土(燃烧性能A级)	1.界面剂一道 2.面层厚度、混凝土强度等级:C25细石混凝土面层50厚,内配 Φ4@200钢筋,表面撒	m2	155.9				65.27

			1:1水泥砂子随打随抹光 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工						
4	011105001001	T-1 水泥砂浆踢脚线	1.踢脚线高度:120 2.底层厚度、砂浆配合比:8厚DPM5砂浆(1∶1:6水泥石灰砂浆)打底并划出纹道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚DPM15砂浆(1:3水泥砂浆)抹光 4.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	0.28				85.21
5	011105003002	T-3 块料踢脚线	1.踢脚线高度:120 2.界面剂一道 3.基层材料种类、规格:10厚DPM5砂浆(1∶1:6水泥石灰砂浆)打底并划出纹道 4.面层材料品种、规格、颜色:5厚DTA砂浆粘贴，8厚彩色釉面砖,DTG砂浆勾缝 5.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	5.48				169.61
		楼地面装饰工程合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
1	穗011210007001	一体化复合墙板	1.隔墙类型:一体化复合墙板 2.厚度:200mm 3.构造安装详图纸设计要求 4.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	24.46				108.7
2	011201001007	N-1 墙面一般抹灰	1.基层:用修补砂浆局部修补墙面,DP砂浆勾实接缝并拉毛 2.界面剂1道 3.底层厚度、砂浆配合比:8厚DPM5砂浆(1:1:6水泥石灰膏砂浆)打底抹平	m2	332.44				20.99

			4.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工						
3	011201001009	N-1 内墙挂网	1.不同基层交接处沿缝居中挂300mm宽耐碱玻纤网格布 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	10.28				17.84
4	011201001010	墙面一般抹灰【挂网部位：N-1】	1.基层:用修补砂浆局部修补墙面,DP砂浆勾实接缝并拉毛 2.界面剂1道 3.底层厚度、砂浆配合比:8厚DPM5砂浆(1:1:6水泥石灰膏砂浆)打底抹平 4.挂网部位增加人工费 5.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	10.28				24.5
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		天棚工程							
1	011301001001	D-1A 天棚抹灰	1.基层:界面剂1道 2.抹灰厚度、材料种类:5厚DPM10砂浆(1:0.5:3水泥石灰膏砂浆)抹平 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	272.04				30.4
		天棚工程合计							
		油漆、涂料、裱糊工程							
1	011406001006	N-1 抹灰面油漆	1.刮腻子遍数:耐水腻子二道,分层抹平,共3mm厚. 2.油漆品种、刷漆遍数:水溶性抗菌防霉白色无机涂料,一底二面 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	342.72				37.85
2	011406001007	D-1A 天棚油漆	1.刮腻子遍数:2-3厚面层耐水腻子刮平 2.油漆品种、刷漆遍数:白色无机涂料,一底二	m2	272.04				41.59

			面 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工						
3	011101005001	S-2 环氧玻璃鳞片漆（地面、墙面、天棚）	1.面漆材料种类、厚度:环氧玻璃鳞片500um 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	4973.29				17.13
4	011101005002	环氧玻璃钢（集水坑，详大样）	1.面漆材料种类、厚度:环氧玻璃鳞片300um 2.面层材料种类:2厚环氧玻璃钢 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	93.76				136.65
		油漆、涂料、裱糊工程合计							
		其他装饰工程							
1	070205002001	钢格栅盖板【集水井】	1.盖板规格型号:50mm厚玻璃钢格栅板 2.包含预埋、制作、安装及与此相关的一切费用 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	16.58				382.04
2	011503001001	楼梯栏杆	1.栏杆材料种类、规格:楼梯栏杆大样详22J403-1-（-/2-8）B4型栏杆,所有栏杆下楼板设100高翻边,栏杆采用304不锈钢。立柱壁厚不应小于2.0mm,顶部扶手壁度不应小于1.5mm,其余构件不小于1.2mm，具体做法详图纸 2.包含预埋、制作、安装及与此相关的一切费用 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m	18.51				368.11
		其他装饰工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措							

		施费							
1	粤011701008002	综合钢脚手架	1.搭设高度:综合钢脚手架搭拆高度(m以内)4.5 2.建筑用综合脚手架使用费综舍考虑	m2	881.79				
2	粤011701010006	满堂脚手架	1.搭设高度:满堂脚手架(钢管)基本层4.0m	m2	2365.62				
3	粤011701011006	里脚手架	1.搭设高度:里脚手架(钢管)民用建筑基本层4.0m	m2	829.1				
4	粤011701011009	里脚手架	1.搭设高度:里脚手架(钢管)民用建筑基本层3.6m	m2	431.69				
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001002	基础垫层	1.基础类型:基础垫层模板	m2	482.36				
2	011702001003	设备基础	1.基础类型:设备基础模板	m2	9.89				
3	011702001001	桩承台模板	1.基础类型:桩承台模板制安、拆除	m2	44.48				
4	011702005001	基础梁	1.梁截面形状:基础梁模板制安、拆除	m2	105.71				
5	010401001001	砖胎模	1.砖品种、规格、强度等级:200厚砖胎模，面抹20厚水泥砂浆	m2	2103.08				
6	011702002007	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m)支模高度3.6m内1.8外实际支模高度(m):4.0	m2	395.64				
7	011702002006	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m)支模高度3.6m内1.8外	m2	171.97				
8	011702003001	构造柱	1.构造柱模板制安、拆除	m2	6.02				
9	011702014009	有梁板	1.支撑高度:有梁板模板支模高度3.6m实际支模高度(m):4.0	m2	1276.43				

10	011702014005	有梁板	1.支撑高度:有梁板模板支模高度3.6m	m2	739.4				
11	011702006016	矩形梁	1.支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm)25以内支模高度3.6m实际支模高度(m):4	m2	424.78				
12	011702006017	矩形梁	1.支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm)25以内支模高度3.6m	m2	194.41				
13	011702006012	矩形梁	1.支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm)25以外支模高度3.6m实际支模高度(m):4	m2	365.9				
14	011702006010	矩形梁	1.支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm)25以外支模高度3.6m	m2	85.67				
15	011702021001	反坎	1.反坎制安、拆除	m2	1.2				
16	011702024001	楼梯	1.类型:楼梯模板直形	m2	39.22				
17	010516001001	止水螺杆	1.螺栓种类:止水螺杆 2.规格:综合考虑 3.包含穿孔、就位、固定、安装端头套管、螺杆的切割、堵眼、防水等一切费用	套	1179				
18	011703001001	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式:建筑物20m以内的垂直运输现浇框架结构	m2	2521.58				
19	011706002001	排水、降水		项	1				
20	011705001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目-车间一地下土建

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	19				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：动力电池梯次利用项目-车间一地下土建

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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：动力电池梯次利用项目-车间一地下土建

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目-车间一地下土建

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：动力电池梯次利用项目-车间一地下土建

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目-车间一地下土建

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目-车间一地下土建

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：动力电池梯次利用项目-车间一地下土建

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：动力电池梯次利用项目-车间一地下土建

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：动力电池梯次利用项目-车间一地上土建

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							
	A.4	砌筑工程							
1	010402001001	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块A5.0 2.墙体类型:外墙200厚 3.砂浆强度等级:DMM5.0专用砌筑砂浆砌筑 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	886.59				491.01
2	010402001002	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块A5.0 2.墙体类型:内墙200厚 3.砂浆强度等级:DMM5.0专用砌筑砂浆砌筑 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	214.04				477.52
3	010401012001	水厕(蹲位)	1.零星砌砖名称、部位:水厕(蹲位) 2.砖品种、规格、强度等级:灰砂砖 3.砂浆强度等级、配合比:DMM5.0专用砌筑砂浆砌筑 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	个	25				592.81
4	010401012002	零星砌砖【台阶】	1.零星砌砖名称、部位:砖砌台阶 2.砖品种、规格、强度等级:MU15灰砂砖	m2	6.33				163.63

			3.砂浆强度等级、配合比:DMM7.5专用砌筑砂浆砌筑 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内						
		砌筑工程合计							
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010502001009	矩形柱	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C45 3.含现浇混凝土泵送费 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	400.28				742.3
2	010502001004	矩形柱	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C40 3.含现浇混凝土泵送费 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	485.53				723.52
3	010502001007	矩形柱	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.含现浇混凝土泵送费 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	360.74				687.49
4	010502002001	构造柱	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	222.38				743.76
5	010503002002	矩形梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.含现浇混凝土泵送费 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	2447.44				571.16
6	010503004001	圈梁	1.混凝土种类:商品混	m3	173.4				641.87

			凝土 2.混凝土强度等级:C25 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内						
7	010503005001	过梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	10.83				641.87
8	010507007002	女儿墙	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.含现浇混凝土泵送费 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	166.04				763.04
9	010503004002	反坎	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C20 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	6.88				627.73
10	010505001002	有梁板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.含现浇混凝土泵送费 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	1248.98				573.24
11	010506001002	直形楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.含现浇混凝土泵送费 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	127.79				639.38
12	010505008002	雨篷、悬挑板、阳台板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.含现浇混凝土泵送费 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度	m3	13.3				761.45

			50m以内						
13	010508001004	后浇带（矩形梁）	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35膨胀混凝土（掺入HEA型微膨胀添加剂10%），具体要求详见设计图 3.已包含快易收口网 4.含现浇混凝土泵送费 5.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	1.96				734.39
14	穗010518003001	装配式混凝土板	1.构件类型:预制混凝土构件安装叠合板 2.钢筋含量:综合考虑 3.其他:制作与安装、填缝，包含与此相关的一切费用 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	869.02				2087.32
15	穗010518007001	装配式后浇混凝土	1.部位:装配式后浇混凝土 2.混凝土种类:商品混凝土 3.混凝土强度等级:C30 4.含现浇混凝土泵送费 5.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m3	170.34				614.37
16	穗010518008001	装配式后浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(III级以上)带EΦ10以内 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	t	5.479				5094.67
17	010515001006	现浇构件钢筋（二次构件箍筋）	1.钢筋种类、规格:现浇构件箍筋圆钢Φ10以内 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	t	7.481				5646.38
18	010515001001	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:现	t	192.646				6016.7

			浇构件箍筋带肋钢筋(HRB400内)φ10以内 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内						7
19	010515001002	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(III级以上)带Eφ25以内 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	t	531.767				4398.88
20	010515001003	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(III级以上)带Eφ10以内 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	t	155.83				4752.61
21	010515001004	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋(HRB400内)带Eφ10以外 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	t	12.101				4714.6
22	010516003004	机械连接	1.连接方式:套筒直螺纹钢筋接头 φ25~φ32以内 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	个	2486				17.19
23	010516003002	机械连接	1.连接方式:套筒直螺纹钢筋接头φ18~25以内 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	个	6222				15.33
24	010516003003	电渣压力焊	1.连接方式:电渣压力焊接φ16~18以内 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	个	322				8.61
25	010607006001	梁柱高强节点收口网	1.材料品种、规格:梁柱高强节点收口网 2.建筑物超高增加人工	m2	149.51				23.8

			、机械降效率高度50m以内						
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
	A.8	门窗工程							
1	010802001002	钢质平开门	1.钢质平开门 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含门锁、五金件、闭门器、塞缝及与之相关的一切费用 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	101.01				539.41
2	010802003001	甲级单扇钢质防火门	1.甲级单扇钢质防火门 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含门锁、五金件、闭门器、塞缝及与之相关的一切费用 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	15.18				555.06
3	010802003002	甲级双扇钢质防火门	1.甲级双扇钢质防火门 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含门锁、五金件、闭门器、塞缝及与之相关的一切费用 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	20.28				559.06
4	010802003003	乙级单扇钢质防火门	1.乙级单扇钢质防火门 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含门锁、五金件、闭门器、塞缝及与之相关的一切费用 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	89.54				544.06
5	010802003004	乙级双扇钢质防火门	1.乙级双扇钢质防火门 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含门锁、五金件、闭门器、塞缝及与之相关的一切费用 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度	m2	23.82				549.06

			50m以内						
6	010802003005	丙级单扇钢质防火门	1.丙级单扇钢质防火门 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含门锁、五金件、闭门器、塞缝及与之相关的一切费用 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	1.76				544.07
7	010802003006	丙级双扇钢质防火门	1.丙级双扇钢质防火门 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含门锁、五金件、闭门器、塞缝及与之相关的一切费用 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	73.86				549.06
8	010802001004	钢质甲级隔音防火门	1.钢质甲级隔音防火门 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含门锁、五金件、闭门器、塞缝及与之相关的一切费用 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	7.87				539.41
9	010803001001	钢质隔音卷帘门	1.钢质隔音卷帘门 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含门锁、五金件、电动装置、塞缝及与之相关的一切费用 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	124				340.12
10	010803002001	防火卷帘(闸)门	1.防火卷帘门 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含门锁、五金件、电动装置、塞缝及与之相关的一切费用 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	42				516.94
11	010802003007	甲级防火弹簧门	1.甲级防火弹簧门 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含门锁、五	m2	2.2				555.07

			金件、闭门器、塞缝及与之相关的一切费用 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内						
12	010802001003	铝合金门联窗	1.铝合金门联窗 2.玻璃品种、厚度:电动铝合金玻璃门联窗,配安全玻璃,专业厂家制作，6厚透明安全玻璃 3.具体做法详图纸设计 4.其他:包含门锁、五金件、闭门器、塞缝及与之相关的一切费用 5.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	22.95				699.42
13	010807001002	铝合金平开窗	1.铝合金平开窗 2.玻璃品种、厚度:6厚普通透明浮法玻璃 3.具体做法详图纸设计 4.其他:包含五金件、塞缝及与之相关的一切费用 5.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	1234.86				451.22
14	010807001005	铝合金固定窗	1.铝合金固定窗 2.玻璃品种、厚度:6厚普通透明浮法玻璃 3.具体做法详图纸设计 4.其他:包含五金件、塞缝及与之相关的一切费用 5.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	7.02				410.03
15	010807002001	乙级平开防火窗	1.乙级平开防火窗 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含五金件、塞缝及与之相关的一切费用 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度	m2	104.04				479.69

			50m以内						
16	010807002002	甲级固定防火窗	1.甲级固定防火窗 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含五金件、塞缝及与之相关的一切费用 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	27				479.69
17	010807001004	铝合金平开窗（消防窗）	1.铝合金平开消防窗 2.玻璃品种、厚度:6厚普通透明浮法玻璃 3.消防救援窗处采用中空6厚钢化安全易碎玻璃,并设消防救援标识,专业厂家制作 4.具体做法详图纸设计 5.其他:包含五金件、塞缝及与之相关的一切费用 6.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	348.96				473.74
18	010807003004	铝合金防风雨百叶	1.铝合金防风雨百叶,带防鼠防虫网，自带电动密闭风阀 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含五金件、塞缝及与之相关的一切费用 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	84.17				488.98
19	010807003005	铝合金隔音百叶	1.铝合金隔音百叶,带防鼠防虫网，自带电动密闭风阀 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含五金件、塞缝及与之相关的一切费用 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	17.7				488.98
		门窗工程合计							

		屋面及防水工程							
1	010904002005	楼(地)面涂膜防水【卫生间蹲位】	1.涂膜厚度、遍数:冷底子油一道,聚氨酯防水层1.5厚(两道),面上撒细砂（上返300） 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	33.86				32.52
2	010904002004	G-10 楼(地)面涂膜防水【卫生间】	1.涂膜厚度、遍数:1.5+1.5厚单组分聚氨酯防水涂料 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	106.19				55.72
3	010903002002	N-2 墙面涂膜防水【通用楼层卫生间】	1.防水膜品种:2厚聚合物水泥基防水涂料. 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	140.04				36.96
4	010902001001	R-1 倒置式保温屋面一(一级防水)	1.40厚C20细石砼,内配C4@150双向钢筋网,分缝间距不大于6mx6m,缝宽20mm,DSM15砂浆填缝. 2.80/100mm专用挤塑保温板,尺寸稳定性小于2%,抗压强度≥150Kpa,导热系数≤0.03W/m·K,燃烧性能B1级. 3.防水层:1.5+1.5厚(双层)纤维增强型高分子膜基自粘沥青防水卷材 4.1.5厚高强水性橡胶沥青防水涂料 5.20厚DSM15砂浆(1:3水泥砂浆)找平层,分缝间距不大于6mx6m,缝宽20mm,DSM15砂浆填缝. 6.最薄处30厚LC5.0轻骨料混凝土,找坡2%（结构找坡） 7.建筑物超高增加人工	m2	3805.93				242.83

			、机械降效率高度50m以内						
5	010902003002	R-8 屋面刚性层	1.基层:素水泥浆一道(内掺建筑胶) 2.面层:20厚DSM15砂浆(1:3水泥砂浆)找平层 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	223.24				29.06
6	010902003001	雨篷防水砂浆层【详大样：平面、顶面】	1.刚性层做法:20厚1:2.5水泥砂浆找平找坡,加5%防水剂，坡i=1% 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	194.06				30.95
7	010903003002	W-1 墙面砂浆防水(防潮)【外墙、女儿墙内侧】	1.砂浆厚度、配合比:5厚聚合物防水砂浆(干粉型,第1道防水层) 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	10187.13				34.09
8	010903002005	W-1 墙面涂膜防水【外墙、女儿墙内侧】	1.涂膜厚度、遍数:1.5厚聚合物水泥防水涂料(第2道防水层) 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	10187.13				33.94
9	010904004001	楼(地)面变形缝（散水与勒脚交接处）	1.嵌缝材料种类:变形缝缝填12厚软橡胶皮 2.盖缝材料:散水与勒脚交接处设20宽伸缩缝,散水整体面层纵向每6~10米做20宽伸缩缝,粗砂或米石子填缝,沥青灌面。 3.具体做法详图纸 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m	288.5				31.46
10	010904002007	集水井底板防水	1.保护层:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.600g/m2长丝无纺土工布	m2	4.68				49.38

			3.2.0mmHDPE土工膜(要求渗透系数小于1.0X10-10cm/S) 4.600g/m2长丝无纺土工布 5.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内						
11	010903002006	集水井外墙面防水	1.保护层:120厚非黏土烧结砖砌筑 2.600g/m2长丝无纺土工布 3.2.0mmHDPE土工膜(要求渗透系数小于1.0X10-10cm/S) 4.600g/m2长丝无纺土工布 5.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	29.92				95.38
12	010904002006	首层底板防水	1.600g/m2长丝无纺土工布 2.2.0mmHDPE土工膜(要求渗透系数小于1.0X10-10cm/S) 3.600g/m2长丝无纺土工布 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	941.64				30.14
		屋面及防水工程合计							
		楼地面装饰工程							
1	011107001001	【注:门厅、食堂等主入口台阶】室外花岗岩台阶：参23J909(台14/1-11)	1.室外花岗岩台阶，台阶做法参23J909(台14/1-11) 2.面层材料品种、规格、颜色:30厚花岗石面层，背面及四周边满涂防污剂，灌水泥砂浆擦缝，台口双层，加厚处沾贴与面层相同石条 3.结合层:20厚DSM15砂浆（1：3干硬性水泥砂浆）结合层，表面撒素水泥面	m2	7.02				682.66

			4.界面剂一道 5.80厚C20混凝土，台阶面向外坡1% 6.300厚粒径10-40碎石灌DSM15砂浆（M5混合砂浆）或300厚3：7灰土分两步夯实，宽出面层100 7.压实填土，压实系数大于等于93% 8.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内						
2	011107004001	【除门厅、食堂等主入口以外的台阶】室外台阶	1.台阶做法参23J909(台2/1-6) 2.20厚DSM20(1:2.5水泥砂浆）面层,抹面赶光 3.界面剂一道 4.80厚C20混凝土，台阶面向外坡1% 5.300厚粒径10-40碎石灌M2.5混合砂浆或300厚3:7灰土分两步夯实，宽出面层100 6.压实填土，压实系数:>93% 7.面层厚度、砂浆配合比:40C20细石混凝土，表面撒:水泥砂子随打随抹光，台阶面向外坡1% 8.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	28.7				146.66
3	011101005003	室外坡道：DY1-2、3	1.室外防滑坡道 2.面层材料种类:1:2金刚砂防滑条,中距80,宽15,突出8-10 3.砼垫层:100厚C25混凝土随捣随抹光 4.基层:300厚3:7灰土 5.素土夯实 6.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	119.34				179.6

4	010507001001	散水	1.散水800宽,做法参12J003(1A/A1) 2.60厚C20细石混凝土面层撒1：1水泥砂浆压实赶光 3.150厚粒径10-40碎石灌M2.5混合砂浆（或150厚3:7灰土） 4.压实填土，向外坡3%~5% 5.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	139.5				71.94
5	011101005001	陶粒混凝土【卫生间蹲位】	1.找平层砂浆配合比、厚度:1:6陶粒混凝土填充层，300厚 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	33.86				172.44
6	011101001002	水泥砂浆楼地面【卫生间蹲位】	1.找平层厚度、砂浆配合比:15厚1:2.5水泥砂浆 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	33.86				15.3
7	011101005002	G-2 环氧砂浆防腐蚀地面(燃烧性能A级)	1.界面剂一道 2.找平层砂浆配合比、厚度:最薄处30厚C30细石混凝土找坡层,强度达标后表面进行打磨或喷砂处理 3.界面剂材料种类:0.15厚环氧打底料(两道) 4.中层漆材料种类、厚度:15厚环氧砂浆 5.面漆材料种类、厚度:0.2厚环氧面层涂料(两道) 6.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	16799.71				184.16
8	011102003007	G-3B 块料楼地面	1.界面剂一道 2.找平层厚度、砂浆配合比:30厚	m2	983.57				101.03

			DSM15(1:3)干硬性水泥砂浆结合层,表面撒水泥粉 3.面层材料品种、规格、颜色:600x600x5瓷质防滑面砖,专用填缝剂填缝。 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内						
9	011102003008	G-3B 块料楼地面【楼梯】	1.界面剂一道 2.找平层厚度、砂浆配合比:30厚DSM15(1:3)干硬性水泥砂浆结合层,表面撒水泥粉 3.面层材料品种、规格、颜色:600x600x5瓷质防滑面砖,专用填缝剂填缝。 4.楼梯踏步防滑大样详图纸 5.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	140.04				228.05
10	011101003005	G-5 细石混凝土(燃烧性能A级)	1.界面剂一道 2.面层厚度、混凝土强度等级:C25细石混凝土面层50厚,内配Φ4@200钢筋,表面撒1:1水泥砂子随打随抹光 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	301.69				54.78
11	011101001001	G-7 水泥砂浆楼地面	1.界面剂一道 2.面层厚度、砂浆配合比:20厚DSM20砂浆(1:2.5水泥砂浆)面层,表面撒适当水泥粉抹压平整 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	155.42				29.06
12	011102003005	G-10 块料楼地面【卫	1.找平层厚度、砂浆配	m2	140.04				122.45

		生间】	合比:最薄处30厚C20细石混凝土找坡层,向地漏找1%,随打随抹平。地漏四周及管根部用DSM15砂浆(1:3水泥砂浆)抹小八字角 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚DSM15(1:3)干硬性水泥砂浆结合层,表面撒水泥粉. 3.面层材料品种、规格、颜色:300x300瓷质防滑面砖,白水泥膏擦缝. 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内						
13	011105001001	T-1 水泥砂浆踢脚线	1.踢脚线高度:120 2.底层厚度、砂浆配合比:8厚DPM5砂浆(1∶1:6水泥石灰砂浆)打底并划出纹道 3.面层厚度、砂浆配合比:10厚DPM15砂浆(1:3水泥砂浆)抹光 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	35.95				64.78
14	011105001002	T-2 涂料踢脚线	1.踢脚线高度:120 2.底层厚度、砂浆配合比:8厚DPM5砂浆(1∶1:6水泥石灰砂浆)打底并划出纹道 3.面层厚度、砂浆配合比:8厚DPM15砂浆(1:3水泥砂浆)抹光 4.腻子层:耐水腻子3厚分遍找平 5.涂料层:涂料同地面,厚度1厚（环氧面层涂料(两道)） 6.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	335.68				99.42
15	011105003002	T-3 块料踢脚线	1.踢脚线高度:120 2.界面剂一道	m2	230.06				136.76

			3.基层材料种类、规格:10厚DPM5砂浆(1∶1:6水泥石灰砂浆)打底并划出纹道 4.面层材料品种、规格、颜色:5厚DTA砂浆粘贴，8厚彩色釉面砖,DTG砂浆勾缝 5.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内						
		楼地面装饰工程合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
1	穗011210007001	一体化复合墙板	1.隔墙类型:一体化复合墙板 2.厚度:200mm 3.构造安装详图纸设计要求 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	4429.92				99.56
2	011207001001	墙面装饰板（玻镁板包管井）	1.面层材料品种、规格、颜色:玻镁板包管井 2.具体做法详图纸设计及相关规范 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	6.34				277.24
3	011201001007	N-1 墙面一般抹灰	1.基层:用修补砂浆局部修补墙面,DP砂浆勾实接缝并拉毛 2.界面剂1道 3.底层厚度、砂浆配合比:8厚DPM5砂浆(1:1:6水泥石灰膏砂浆)打底抹平 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	15790.95				16.34
4	011201001008	N-1 墙面一般抹灰【所有管井、电井、电梯井、排烟井、冷冻水井、加压井】	1.基层:用修补砂浆局部修补墙面,DP砂浆勾实接缝并拉毛 2.界面剂1道	m2	3540.33				16.34

			3.底层厚度、砂浆配合比:8厚DPM5砂浆(1:1:6水泥石灰膏砂浆)打底抹平 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内						
5	011201001009	N-1、2 内墙挂网	1.不同基层交接处沿缝居中挂300mm宽耐碱玻纤网格布 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	903.02				14.12
6	011201001015	墙面一般抹灰【挂网部位：N-1】	1.基层:用修补砂浆局部修补墙面,DP砂浆勾实接缝并拉毛 2.界面剂1道 3.底层厚度、砂浆配合比:8厚DPM5砂浆(1:1:6水泥石灰膏砂浆)打底抹平 4.挂网部位增加人工费 5.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	903.02				18.93
7	011204003002	N-2 块料墙面【通用楼层卫生间】	1.基层:用修补砂浆局部修补墙面,DP砂浆勾实接缝并拉毛 2.界面剂1道 3.底层厚度、砂浆配合比:6厚DP(DCA)M5砂浆(1:1:6水泥石灰膏砂浆)罩面 4.面层厚度、砂浆配合比:6厚DP(DCA)M20砂浆(1:2.5水泥砂浆)压实抹平 5.结合层:5厚瓷砖胶粘剂 6.面层材料品种、规格、颜色:6厚陶瓷墙砖,DTG砂浆勾缝或白水泥擦缝 7.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	560.18				140.18

8	011201001013	W-1 满挂钢丝网【外墙、女儿墙内侧】	1.满挂钢丝网 φ0.9@12.7X12.7 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	10187.13				20.65
9	011201001014	W-1 墙面一般抹灰【外墙、女儿墙内侧】	1.底层厚度、砂浆配合比:9厚DPM15砂浆(1:3水泥砂浆)找平 2.面层厚度、砂浆配合比:6厚DPM20砂浆(1:2.5水泥砂浆)找平 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	10187.13				27.68
10	穗011209003001	铝合金玻璃幕墙【MQ22854】	1.铝合金幕墙,配安全玻璃专业厂家制作，9厚钢化玻璃 2.具体做法详见图纸 3.其他:包含五金件、塞缝及与之相关的一切费用 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	246.24				701.79
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		天棚工程							
1	011301001001	D-1A 天棚抹灰	1.基层:界面剂1道 2.抹灰厚度、材料种类:5厚DPM10砂浆(1:0.5:3水泥石灰膏砂浆)抹平 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	26199.77				22.96
2	011302001001	D-4A 铝扣板吊顶	1.吊顶形式、吊杆规格、高度:φ6钢筋吊杆,双向中距≤1200 2.龙骨材料种类、规格、中距:与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距≤1200；与铝合金方板配套的专用下层副龙骨,间距≤600	m2	200.06				137.22

			3.面层材料品种、规格:铝合金方板:600x600x0.8 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内						
3	011302001002	D-3A 矿棉吸声板吊顶	1.吊顶形式、吊杆规格、高度:Φ6钢筋吊杆,双向中距≤1200 2.龙骨材料种类、规格、中距:T型主龙骨,间距≤1200；T型次龙骨,间距600 3.面层材料品种、规格:矿棉吸声板:600x600x12 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	734.18				97.27
		天棚工程合计							
		油漆、涂料、裱糊工程							
1	011406001006	N-1 抹灰面油漆	1.刮腻子遍数:耐水腻子二道,分层抹平,共3mm厚. 2.油漆品种、刷漆遍数:水溶性抗菌防霉白色无机涂料,一底二面 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	16693.97				30.15
2	011406001007	D-1A 天棚油漆	1.刮腻子遍数:2-3厚面层耐水腻子刮平 2.油漆品种、刷漆遍数:白色无机涂料,一底二面 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	26199.77				32.98
3	011406001010	D-2A 天棚油漆	1.刮腻子遍数:2-3厚面层耐水腻子刮平 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	101.74				18.26

4	011406001009	W-3 真石漆饰面【外墙、女儿墙内侧、雨篷顶面侧面】	1.刮腻子遍数:耐水腻子二道,共2mm厚 2.油漆品种、刷漆遍数:一底两面,真石漆饰面(一级防水)，按立面进行分格设计 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	10381.19				60.02
5	011101005004	环氧玻璃钢（集水坑，详大样）	1.面漆材料种类、厚度:环氧玻璃鳞片300um 2.面层材料种类:2厚环氧玻璃钢 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	22.24				110.7
		油漆、涂料、裱糊工程合计							
	A.15	其他装饰工程							
1	011505001002	洗漱台	1.材料品种、规格、颜色:悬挑式洗手台做法详16J914-1-（-/XT11），化装台面板选用大理石 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	5.4				588.34
2	011505010001	镜面玻璃	1.镜面玻璃品种、规格:洗手台上装6mm明镜不锈钢框,与洗手台同长,高1200,玻璃镜四周倒角2cm,用膨胀螺丝四角安装 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	10.8				112.94
3	011503001004	楼梯栏杆	1.栏杆材料种类、规格:楼梯栏杆大样详22J403-1-（-/2-8）B4型栏杆,所有栏杆下楼板设100高翻边,栏杆采用304不锈钢。立柱壁厚不应小于2.0mm,顶部扶手壁度不	m	206.36				345.56

			应小于1.5mm,其余构件不小于1.2mm，具体做法详图纸 2.包含预埋、制作、安装及与此相关的一切费用 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内						
4	011210005001	成品隔断	1.隔断材料品种、规格、颜色:卫生间成品隔断（酚醛树脂复合板） 2.具体做法详图纸设计 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	137.05				281.01
5	011505008001	拖把池	1.拖把池成品订购 2.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	个	5				450
6	070205001001	承重型铸铁盖板	1.盖板规格型号:承重型铸铁盖板，具体做法详图纸 2.包含预埋、制作、安装及与此相关的一切费用 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	6.63				509.49
7	070205001002	铸铁盖板	1.盖板规格型号:铸铁实心盖板，具体做法详图纸 2.包含预埋、制作、安装及与此相关的一切费用 3.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m2	50.64				359.49
8	010606008002	不锈钢爬梯	1.不锈钢爬梯 2.钢材品种、规格:具体做法详图纸 3.包含预埋、制作、安装及与此相关的一切费用 4.建筑物超高增加人工	t	0.45				23428.67

			、机械降效率高度50m以内						
9	011502008001	EPS装饰线条	1.EPS装饰线条 2.线条规格:100*100 3.样式详图纸设计 4.建筑物超高增加人工、机械降效率高度50m以内	m	2511.4				27.83
		其他装饰工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤011701008001	综合钢脚手架	1.搭设高度:综合钢脚手架搭拆高度(m以内)50.5 2.建筑用综合脚手架使用费综合考虑	m2	10532.28				
2	粤011701010005	满堂脚手架	1.搭设高度:满堂脚手架(钢管)基本层3.6m实际高度(m):9.5	m2	3514.36				
3	粤011701010007	满堂脚手架	1.搭设高度:满堂脚手架(钢管)基本层3.6m实际高度(m):8.05	m2	3423.12				
4	粤011701010008	满堂脚手架	1.搭设高度:满堂脚手架(钢管)基本层3.6m实际高度(m):6.5	m2	10466.12				
5	粤011701010006	满堂脚手架	1.搭设高度:满堂脚手架(钢管)基本层3.6~5.2m	m2	1044.11				
6	粤011701011007	里脚手架	1.搭设高度:里脚手架(钢管)民用建筑基本层3.6m实际高度(m):9.5	m2	1859.38				
7	粤011701011005	里脚手架	1.搭设高度:里脚手架(钢管)民用建筑基本层3.6m实际高度(m):8.05	m2	2102.23				
8	粤011701011008	里脚手架	1.搭设高度:里脚手架(钢管)民用建筑基本层3.6m实际高度(m):6.5	m2	5575.5				
9	粤011701011006	里脚手架	1.搭设高度:里脚手架(钢管)民用建筑基本层	m2	244.18				

			4.2~5.3m						
10	粤011701011009	里脚手架	1.搭设高度:里脚手架(钢管)民用建筑基本层3.6m	m2	170.15				
11	粤011701015001	电梯井脚手架	1.搭设高度:电梯井脚手架(钢管)高度(m以内)40	座	3				
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702008001	圈梁	1.圈梁模板制安、拆除	m2	1890.7				
2	011702009001	过梁	1.过梁制安、拆除	m2	164.24				
3	011702021002	栏板	1.栏板、反檐模板	m2	1489.5				
4	011702002004	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m)支模高度3.6m内1.8外实际支模高度(m):9.5	m2	1938.57				
5	011702002008	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m)支模高度3.6m内1.8外实际支模高度(m):8.05	m2	1531.72				
6	011702002009	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m)支模高度3.6m内1.8外实际支模高度(m):6.5	m2	2984.68				
7	011702002006	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m)支模高度3.6m内1.8外	m2	76.42				
8	011702003005	构造柱	1.构造柱模板制安、拆除	m2	2137.39				
9	011702014004	有梁板	1.支撑高度:有梁板模板支模高度3.6m实际支模高度(m):9.5	m2	414.08				
10	011702014007	有梁板	1.支撑高度:有梁板模板支模高度3.6m实际支模高度(m):8.05	m2	436.36				
11	011702014008	有梁板	1.支撑高度:有梁板模板支模高度3.6m实际支模高度(m):6.5	m2	1394.81				
12	011702014006	有梁板	1.支撑高度:有梁板模	m2	58.5				

			板支模高度3.6m实际支模高度(m):4.7~5.2						
13	011702014009	有梁板	1.支撑高度:有梁板模板支模高度3.6m实际支模高度(m):3.7~4.6	m2	122.48				
14	011702014005	有梁板	1.支撑高度:有梁板模板支模高度3.6m	m2	66.47				
15	011702006013	矩形梁	1.支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm)25以内支模高度3.6m实际支模高度(m):9.5	m2	158.79				
16	011702006014	矩形梁	1.支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm)25以内支模高度3.6m实际支模高度(m):8.05	m2	157.41				
17	011702006015	矩形梁	1.支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm)25以内支模高度3.6m实际支模高度(m):6.5	m2	286.28				
18	011702006011	矩形梁	1.支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm)25以内支模高度3.6m实际支模高度(m):4.7~5.2	m2	1602.51				
19	011702006016	矩形梁	1.支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm)25以内支模高度3.6m实际支模高度(m):3.7~4.6	m2	55.71				
20	011702006017	矩形梁	1.支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm)25以内支模高度3.6m	m2	187.92				
21	011702006009	矩形梁	1.支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm)25以外支模高度3.6m实际支模高度(m):9.5	m2	3013.89				
22	011702006018	矩形梁	1.支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm)25以外支模高度3.6m实际支模高度(m):8.05	m2	2917.31				
23	011702006019	矩形梁	1.支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm)25以外支模高度3.6m实际支模高度(m):6.5	m2	8751.38				

24	011702006020	矩形梁	1.支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm)25以外支模高度3.6m实际支模高度(m):4.7~5.2	m2	72.17				
25	011702006010	矩形梁	1.支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm)25以外支模高度3.6m	m2	9.83				
26	011702021001	反坎	1.反坎制安、拆除	m2	74.11				
27	011702024001	楼梯	1.类型:楼梯模板直形	m2	637.94				
28	011703001001	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式:建筑物20m以上的垂直运输50m以内	m2	20062.11				
		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：动力电池梯次利用项目-车间一地上土建

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	19				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：动力电池梯次利用项目-车间一地上土建

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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：动力电池梯次利用项目-车间一地上土建

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目-车间一地上土建

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：动力电池梯次利用项目-车间一地上土建

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目-车间一地上土建

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目-车间一地上土建

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：动力电池梯次利用项目-车间一地上土建

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：动力电池梯次利用项目-车间一地上土建

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：动力电池梯次利用项目-门卫室桩基础

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							
	A.3	桩基工程							
1	010301002001	预制钢筋混凝土管桩	1.PHC-500(100)AB-C80预制钢筋混凝土管桩 2.桩外径、壁厚:500（100） 3.沉桩方法:静力压桩 4.混凝土强度等级:C80 5.包含沉桩、送桩、接桩等一切费用	m	162				249.84
2	粤010301005001	桩尖	1.钢桩尖制安	t	0.248				7615.48
3	010301004001	截(凿)桩头	1.桩类型:截桩头机械切割预制桩头 2.桩头截面:500 3.非抗拔桩、抗拔桩截(凿)桩头综合考虑 4.包含桩渣外运，运距综合考虑	根	6				91.43
4	粤010302010001	预制混凝土管桩（底部）填芯	1.预制混凝土管桩（底部）填芯 2.桩芯混凝土种类、强度等级:C30微膨胀混凝土	m3	0.85				680.01
5	粤010302010003	预制混凝土管桩（顶部）填芯	1.预制混凝土管桩（顶部）填芯 2.桩芯混凝土种类、强度等级:C30微膨胀混凝土	m3	0.64				680.01
6	010516002001	预埋铁件（桩芯吊板）	1.桩芯吊板 2.钢材种类:Q235B圆钢板,厚5mm	t	0.021				11668.47
7	010515004001	桩头插筋	1.桩头插筋 2.钢筋种类、规格:现	t	0.254				4014.49

			浇构件带肋钢筋(III级以上)带Eφ25以内						
		桩基工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
		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：动力电池梯次利用项目-门卫室桩基础

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	19				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：动力电池梯次利用项目-门卫室桩基础

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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：动力电池梯次利用项目-门卫室桩基础

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目-门卫室桩基础

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：动力电池梯次利用项目-门卫室桩基础

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目-门卫室桩基础

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目-门卫室桩基础

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：动力电池梯次利用项目-门卫室桩基础

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：动力电池梯次利用项目-门卫室桩基础

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：动力电池梯次利用项目-门卫室土建

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							
		土石方工程							
1	010101001001	平整场地	1.土壤类别:综合考虑 2.场地挖填土±30cm以内找平	m2	56.5				2.8
2	010101004001	挖基坑土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.弃土运距:综合考虑场内转运	m3	76.33				7
3	010101006001	挖淤泥、流砂	1.土壤类别:淤泥、流砂 2.挖土深度:综合考虑 3.弃土运距:综合考虑场内转运	m3	19.08				17.33
4	010103002002	余方弃置（淤泥、流砂）	1.废弃料品种:淤泥、流砂 2.运距:投标人自行考虑 3.综合考虑土方消纳处置费用	m3	19.08				52.42
5	010103001001	回填基础土方	1.密实度要求:按设计要求 2.填方材料品种:按规范要求，夯填 3.填方来源、运距:综合考虑	m3	58.08				20.9
6	010103002001	余方弃置	1.废弃料品种:一般土壤 2.运距:投标人自行考虑 3.综合考虑土方消纳处置费用	m3	18.25				36.4
7	010103001002	厂牌基础块石回填	1.填方材料品种:铺直径150mm左右的块石用人力或机械夯入土中	m3	3.38				290.26

			，直到块石无法再夯入土内（按300厚） 2.填方来源、运距:综合考虑						
8	010103001003	厂牌基础砂石回填	1.密实度要求:按设计要求 2.填方材料品种:铺填砂石(3:7)垫层300厚 3.填方来源、运距:综合考虑	m3	9.44				280.64
		土石方工程合计							
	A.4	砌筑工程							
1	010402001001	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块A5.0 2.墙体类型:外墙200厚 3.砂浆强度等级:DMM5.0专用砌筑砂浆砌筑	m3	13.3				483.98
2	010402001002	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块A5.0 2.墙体类型:内墙200厚 3.砂浆强度等级:DMM5.0专用砌筑砂浆砌筑	m3	3.68				470.8
3	010401003001	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:MU15灰砂砖 2.墙体类型:外墙200 3.砂浆强度等级、配合比:DMM7.5专用砌筑砂浆砌筑	m3	0.21				524.12
4	010401003002	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:MU15灰砂砖 2.墙体类型:内墙200 3.砂浆强度等级、配合比:DMM7.5专用砌筑砂浆砌筑	m3	0.14				509.18
5	010401012001	水厕(蹲位)	1.零星砌砖名称、部位:水厕(蹲位) 2.砖品种、规格、强度等级:灰砂砖 3.砂浆强度等级、配合比:DMM5.0专用砌筑砂	个	1				580.21

			浆砌筑						
		砌筑工程合计							
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001001	垫层	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C20 3.含现浇混凝土泵送费	m3	13.65				539.47
2	010501005001	桩承台基础	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35 3.正负0.00以下无地下室、水池的区域混凝土掺入抗氯离子和硫酸盐外加剂,掺量根据试验确定 4.含现浇混凝土泵送费	m3	6				651.83
3	010501005002	厂牌基础	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.正负0.00以下无地下室、水池的区域混凝土掺入抗氯离子和硫酸盐外加剂,掺量根据试验确定 4.含现浇混凝土泵送费	m3	2.73				634.57
4	010503001001	基础梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35 3.正负0.00以下无地下室、水池的区域混凝土掺入抗氯离子和硫酸盐外加剂,掺量根据试验确定 4.含现浇混凝土泵送费	m3	4.4				648.73
5	010501004001	首层底板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35 3.正负0.00以下无地下室、水池的区域混凝土掺入抗氯离子和硫酸盐外加剂,掺量根据试验确定 4.含现浇混凝土泵送费	m3	6.22				651.83

6	010502001001	矩形柱	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35 3.含现浇混凝土泵送费	m3	0.38				698.24
7	010502001002	矩形柱	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.含现浇混凝土泵送费	m3	2.88				680.98
8	010502002001	构造柱	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	1.57				735.46
9	010504001001	直形墙 栏板 女儿墙	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.含现浇混凝土泵送费	m3	5.24				597.41
10	010503002002	矩形梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.含现浇混凝土泵送费	m3	5.66				567.67
11	010503004001	圈梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.09				636.73
12	010503005001	过梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.23				636.73
13	010505001002	有梁板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.含现浇混凝土泵送费	m3	5.05				569.83
14	010505008002	雨篷、悬挑板、阳台板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.含现浇混凝土泵送费	m3	0.46				752.67
15	010515001007	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋(HRB400内)带Eφ10以内	t	0.682				5948.77
16	010515001008	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(III级以上)带Eφ25以内	t	1.822				4372.51
17	010515001009	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(III级	t	1.822				4717.24

			以上)带Eφ10以内						
18	010515001010	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋(HRB400内)带Eφ10以外	t	0.399				4680.02
19	010516003004	机械连接	1.连接方式:套筒直螺纹钢筋接头φ18~25以内	个	48				15
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
	A.8	门窗工程							
1	010802001002	平开塑钢门	1.平开塑钢门 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含门锁、五金件、闭门器、塞缝及与之相关的一切费用	m2	1.98				497
2	010802001003	钢质平开门	1.钢质平开门 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含门锁、五金件、闭门器、塞缝及与之相关的一切费用	m2	4.4				538.32
3	010802001004	不锈钢钢管门	1.不锈钢钢管门 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含门锁、五金件、闭门器、塞缝及与之相关的一切费用	m2	1.8				588.32
4	010802003003	乙级单扇钢质防火门	1.乙级单扇钢质防火门 2.具体做法详图纸设计 3.其他:包含门锁、五金件、闭门器、塞缝及与之相关的一切费用	m2	2.2				591.2
5	010807001001	铝合金平开窗	1.铝合金平开窗 2.玻璃品种、厚度:铝合金窗框,6中透光Low-E+12空气6透明 3.具体做法详图纸设计 4.其他:包含五金件、塞缝及与之相关的一切费用	m2	3.3				580.68
6	010807001002	铝合金平开窗（内贴防窥磨砂膜）	1.铝合金平开窗 2.玻璃品种、厚度:铝合金窗框,6中透光Low-E+12空气6透明，内贴	m2	2.2				679.08

			防窥磨砂膜 3.具体做法详图纸设计 4.其他:包含五金件、塞缝及与之相关的一切费用						
7	010807001003	铝合金推拉窗	1.铝合推拉窗 2.玻璃品种、厚度:铝合金窗框,6中透光Low-E+12空气6透明 3.具体做法详图纸设计 4.其他:包含五金件、塞缝及与之相关的一切费用	m2	11.44				558.71
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
1	010904002005	墙身防潮层	1.防水膜品种:在室内地坪下约60处做20厚WPM20水泥砂浆内加5%防水剂的墙身防潮层	m2	7.71				20.6
2	010904002001	G-10 楼(地)面涂膜防水【卫生间】	1.涂膜厚度、遍数:1.5+1.5厚单组分聚氨酯防水涂料	m2	3.98				55.16
3	010903002001	N-2 墙面涂膜防水【卫生间墙面】	1.防水膜品种:2厚聚合物水泥基防水涂料.	m2	15.92				36.5
4	010903002004	承台外侧及顶面防水【详结构说明】	1.防水膜品种:承台面及侧面均须涂沥青冷底子油两遍，沥青胶泥涂层，厚度≥300μm	m2	25.7				27.87
5	010902001001	R-1 倒置式保温屋面一(一级防水)	1.40厚C20细石砼,内配C4@150双向钢筋网,分缝间距不大于6mx6m,缝宽20mm,DSM15砂浆填缝. 2.65mm专用挤塑保温板,尺寸稳定性小于2%,抗压强度≥150Kpa,导热系数≤0.03W/m·K,燃烧性能B1级. 3.防水层:1.5+1.5厚(双层)纤维增强型高分子膜基自粘沥青防水卷材 4.1.5厚高强水性橡胶沥青防水涂料	m2	57.81				244.85

			5.20厚DSM15砂浆(1:3水泥砂浆)找平层,分缝间距不大于6mx6m,缝宽20mm,DSM15砂浆填缝. 6.最薄处30厚LC5.0轻骨料混凝土,找坡2%（平均厚度60）						
6	010902003001	雨篷防水砂浆层【详大样：平面、顶面】	1.刚性层做法:20厚1:2.5水泥砂浆找平找坡,加5%防水剂，坡i=1%	m2	8.55				30.41
7	010903003001	W-1 墙面砂浆防水(防潮)【外墙、女儿墙内侧】	1.砂浆厚度、配合比:5厚聚合物防水砂浆(干粉型,第1道防水层)	m2	212.7				33.76
8	010903002002	W-1 墙面涂膜防水【外墙、女儿墙内侧】	1.涂膜厚度、遍数:1.5厚聚合物水泥防水涂料(第2道防水层)	m2	212.7				33.73
9	010904004001	楼(地)面变形缝（散水与勒脚交接处）	1.嵌缝材料种类:变形缝缝填12厚软橡胶皮 2.盖缝材料:散水与勒脚交接处设20宽伸缩缝,散水整体面层纵向每6~10米做20宽伸缩缝,粗砂或米石子填缝,沥青灌面。 3.具体做法详图纸	m	21.8				30.88
		屋面及防水工程合计							
		楼地面装饰工程							
1	011107004001	室外台阶	1.台阶做法参23J909(台2/1-6) 2.20厚DSM20(1:2.5水泥砂浆）面层,抹面赶光 3.界面剂一道 4.80厚C20混凝土，台阶面向外坡1% 5.300厚粒径10-40碎石灌M2.5混合砂浆或300厚3:7灰土分两步夯实，宽出面层100 6.压实填土，压实系数:>93% 7.面层厚度、砂浆配合	m2	2.25				145.17

			比:40C20细石混凝土，表面撒:水泥砂子随打随抹光，台阶面向外坡1%						
2	010507001001	散水	1.散水800宽,做法参12J003(1A/A1) 2.60厚C20细石混凝土面层撒1：1水泥砂浆压实赶光 3.150厚粒径10-40碎石灌M2.5混合砂浆（或150厚3:7灰土） 4.压实填土，向外坡3%~5%	m2	18.72				71.2
3	011104004001	G-12 防静电地板【门卫】	1.基层:界面剂1道 2.找平层:20厚DSM15砂浆(1:3水泥砂浆)找平层 3.界面剂1道，混凝土密封封闭剂1道 4.支架高度、材料种类:300高架空防静电活动地板	m2	24.38				297.68
4	011102003005	G-3B 块料楼地面【休息室、走道】	1.界面剂一道 2.结合层厚度、砂浆配合比:30厚DSM15(1:3)干硬性水泥砂浆结合层,表面撒水泥粉 3.面层材料品种、规格、颜色:600x600x5瓷质防滑面砖,专用填缝剂填缝	m2	27.02				99.68
5	011102003007	轻集料混凝土填充层【卫生间】	1.轻集料混凝土填充层 2.厚度平均300	m2	1.35				113.28
6	011102003006	G-10 块料楼地面【卫生间】	1.界面剂一道 2.找平层厚度、砂浆配合比:最薄处30厚C20细石混凝土找坡层,向地漏找1%,随打随抹平。地漏四周及管根部用DSM15砂浆(1:3水泥砂浆)抹小八字角 3.结合层厚度、砂浆配合比:30厚	m2	3.98				120.72

			DSM15(1:3)干硬性水泥砂浆结合层,表面撒水泥粉. 4.面层材料品种、规格、颜色:300x300瓷质防滑面砖,白水泥膏擦缝.						
7	011105007001	T-3 防静电踢脚线【门卫】	1.踢脚线高度:120 2.界面剂一道 3.基层材料种类、规格:10厚DPM5砂浆(1∶1:6水泥石灰砂浆)打底并划出纹道 4.面层材料品种、规格、颜色:同相邻地面（防静电踢脚线）	m2	2.17				310.73
8	011105003001	T-3 块料踢脚线【休息室】	1.踢脚线高度:120 2.界面剂一道 3.基层材料种类、规格:10厚DPM5砂浆(1∶1:6水泥石灰砂浆)打底并划出纹道 4.面层材料品种、规格、颜色:同相邻地面（面砖踢脚线）	m2	1.79				134.17
		楼地面装饰工程合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
1	011201001001	N-1 墙面一般抹灰【门卫、休息室】	1.基层:用修补砂浆局部修补墙面,DP砂浆勾实接缝并拉毛 2.界面剂1道 3.底层厚度、砂浆配合比:8厚DPM5砂浆(1:1:6水泥石灰膏砂浆)打底抹平	m2	79.18				15.97
2	011201001002	N-1、2 内墙挂网	1.不同基层交接处沿缝居中挂300mm宽耐碱玻纤网格布	m2	2.73				13.83
3	011201001005	墙面一般抹灰【挂网部位：N-1】	1.基层:用修补砂浆局部修补墙面,DP砂浆勾实接缝并拉毛 2.界面剂1道 3.底层厚度、砂浆配合比:8厚DPM5砂浆	m2	2.73				18.48

			(1:1:6水泥石灰膏砂浆)打底抹平 4.挂网部位增加人工费						
4	011204003002	N-2 块料墙面【卫生间】	1.基层:用修补砂浆局部修补墙面,DP砂浆勾实接缝并拉毛 2.界面剂1道 3.底层厚度、砂浆配合比:6厚DP(DCA)M5砂浆(1:1:6水泥石灰膏砂浆)罩面 4.面层厚度、砂浆配合比:6厚DP(DCA)M20砂浆(1:2.5水泥砂浆)压实抹平 5.结合层:5厚瓷砖胶粘剂 6.面层材料品种、规格、颜色:6厚陶瓷墙砖,DTG砂浆勾缝或白水泥擦缝	m2	15.92				137.58
5	011201001003	W-1 满挂钢丝网【外墙、女儿墙内侧】	1.满挂钢丝网 Φ0.9@12.7X12.7	m2	212.7				20.28
6	011201001004	W-1 墙面一般抹灰【外墙、女儿墙内侧】	1.底层厚度、砂浆配合比:9厚DPM15砂浆(1:3水泥砂浆)找平 2.面层厚度、砂浆配合比:6厚DPM20砂浆(1:2.5水泥砂浆)找平	m2	212.7				27.08
7	穗011209003001	铝塑板幕墙【外墙】	1.铝塑板幕墙，做法详图纸 2.包含骨架及与之相关的一切费用	m2	15.44				659.8
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		天棚工程							
1	011301001001	D-1 天棚抹灰【门卫、休息室、走道】	1.基层:界面剂1道 2.抹灰厚度、材料种类:5厚DPM10砂浆(1:0.5:3水泥石灰膏砂浆)抹平	m2	54.46				22.37
2	011302001001	D-4 吊顶天棚【卫生间】	1.铝扣板吊顶H=2400 2.吊顶形式、吊杆规格、高度:C6钢筋吊杆,双	m2	3.98				150.24

			向中距≤1200 3.龙骨材料种类、规格、中距:与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距≤1200，与铝合金方板配套的专用下层副龙骨,间距≤600 4.面层材料品种、规格:铝合金方板:300x300x0.8						
		天棚工程合计							
		油漆、涂料、裱糊工程							
1	011406001001	N-1 抹灰面油漆【门卫、休息室】	1.刮腻子遍数:耐水腻子二道,分层抹平,共3mm厚. 2.油漆品种、刷漆遍数:水溶性抗菌防霉白色无机涂料,一底二面	m2	81.92				29.53
2	011406001003	D-1 天棚油漆【门卫、休息室、走道、雨篷底面】	1.刮腻子遍数:2-3厚面层耐水腻子刮平 2.油漆品种、刷漆遍数:水溶性抗菌防霉白色无机涂料,一底二面	m2	54.46				32.28
3	011406001004	W-1 真石漆饰面【外墙、走道外墙、女儿墙内侧、雨篷顶面侧面】	1.刮腻子遍数:耐水腻子二道,共2mm厚 2.油漆品种、刷漆遍数:一底两面,真石漆饰面(一级防水)，按立面进行分格设计	m2	221.26				58.88
		油漆、涂料、裱糊工程合计							
	A.15	其他装饰工程							
1	011502008001	EPS装饰线条【外墙】	1.EPS装饰线条 2.线条规格:200*650，线型详图纸 3.线条安装部位:外墙	m	21.53				27.73
2	011505010001	镜面玻璃	1.镜面玻璃品种、规格:洗手台上装6mm明镜不锈钢框,与洗手台同长,高1200,玻璃镜四周倒角2cm,用膨胀螺丝四角安装	m2	1.08				112.38

		其他装饰工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤011701008001	综合钢脚手架	1.搭设高度:综合钢脚手架搭拆高度(m以内)4.5 2.建筑用综合脚手架使用费综合考虑	m2	143.3				
2	粤011701011006	里脚手架	1.搭设高度:里脚手架(钢管)民用建筑基本层3.6m	m2	56.5				
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001002	基础垫层	1.基础类型:基础垫层模板	m2	21.68				
2	010401001001	砖胎模	1.砖品种、规格、强度等级:200厚砖胎模，面抹20厚水泥砂浆	m2	65.72				
3	011702005001	基础梁	1.梁截面形状:基础梁模板	m2	5.43				
4	011702008001	圈梁	1.圈梁模板制安、拆除	m2	0.84				
5	011702009001	过梁	1.过梁制安、拆除	m2	2.92				
6	011702002006	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m)支模高度3.6m内1.8外	m2	31.03				
7	011702003006	构造柱	1.构造柱制安、拆除（H=3.6米内）	m2	15.37				
8	011702014005	有梁板	1.支撑高度:有梁板模板支模高度3.6m	m2	55.18				
9	011702006005	矩形梁	1.支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm)25以内支模高度3.6m	m2	52.31				
10	011702021002	栏板（女儿墙）	1.栏板、反檐模板	m2	56.76				
11	011703001001	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式:建筑物20m以内的垂直运输现浇框架结	m2	56.5				

			构						
		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：动力电池梯次利用项目-门卫室土建

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	19				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：动力电池梯次利用项目-门卫室土建

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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：动力电池梯次利用项目-门卫室土建

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目-门卫室土建

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：动力电池梯次利用项目-门卫室土建

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目-门卫室土建

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目-门卫室土建

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：动力电池梯次利用项目-门卫室土建

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：动力电池梯次利用项目-门卫室土建

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：动力电池梯次利用项目-室外部分

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							
		围墙							
		围墙合计							
		土石方工程							
1	010101003001	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.弃土运距:综合考虑场内转运	m3	302.31				7
2	010103001001	回填基础土方	1.密实度要求:按设计要求 2.填方材料品种:按规范要求，夯填 3.填方来源、运距:综合考虑	m3	184.53				20.9
3	010103002001	余方弃置	1.废弃料品种:一般土壤 2.运距:投标人自行考虑 3.综合考虑土方消纳处置费用	m3	117.78				36.4
		土石方工程合计							
		砌筑工程							
1	010401003002	实心砖墙（围墙自然地面以下）	1.砖品种、规格、强度等级:MU20灰砂实心砖 2.墙体类型:围墙240 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆	m3	87.65				558.72
2	010401003003	实心砖墙（围墙自然地面以上）	1.砖品种、规格、强度等级:MU10灰砂实心砖 2.墙体类型:围墙240 3.砂浆强度等级、配合比:M10混合砂浆	m3	19.75				560.21
		砌筑工程合计							

		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001003	垫层	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C15 3.含现浇混凝土泵送费	m3	39.87				524.68
2	010501003001	独立基础	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.含现浇混凝土泵送费	m3	20.05				553.37
3	010503001001	基础梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25 3.含现浇混凝土泵送费	m3	29.63				537.59
4	010502001006	矩形柱	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C20 3.含现浇混凝土泵送费	m3	42.77				654.08
5	010515001012	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋(HRB400内)带Eφ10以内	t	0.934				5948.77
6	010515001013	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(III级以上)带Eφ25以内	t	4.115				4372.51
7	010515001014	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(III级以上)带Eφ10以内	t	0.495				4717.24
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		金属结构工程							
1	010606009001	钢栏杆	1.钢材品种、规格:立柱80X80x5厚方钢管,上端封口，横栏50x50x4厚方钢管，竖栏16x16x2厚 2.刷防锈漆二道，表面喷涂哑光黑色氟碳漆 3.具体做法详图纸设计	t	15.01				12015.34
2	010516002001	预埋铁件	1.钢材种类:钢栏杆钢板预埋件 2.具体做法详图纸设计	t	1.88				11668.47

		金属结构工程合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
1	011201001014	墙面一般抹灰	1.底层厚度、砂浆配合比:12厚1:3水泥砂浆打底扫毛 2.面层厚度、砂浆配合比:6厚1:2.5水泥砂浆结合层,内掺水重5%的建筑胶,表面扫毛	m2	1091.22				27.03
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		油漆、涂料、裱糊工程							
1	011406001006	抹灰面油漆	1.腻子种类:清理基层,刮耐水腻子2厚 2.油漆品种、刷漆遍数:喷浅色灰外墙涂料二遍	m2	972.5				37.74
		油漆、涂料、裱糊工程合计							
		其他装饰工程							
1	011001003001	伸缩缝聚苯乙烯发泡板	1.聚苯乙烯发泡材料填缝，建筑胶密封 2.聚苯乙烯发泡板厚度30mm 3.具体做法详图纸设计	m2	9.56				86.93
		其他装饰工程合计							
	A.5	道路							
		道路合计							
		道路工程							
1	040202001001	路床(槽)整形	1.部位:路床、人行道整形碾压:放样、挖高填低、推土机整平、找平、碾压、检验、人工配合处理机械碾压不到之处	m2	8509.03				2.72
2	040202011001	【车行道路】碎石	1.石料规格:300厚级配碎石垫层(回弹模量E2=220MPa)	m2	6359.6				88.89
3	040202016001	【车行道路】沥青稳	1.石料规格:6%水泥稳	m2	6359.6				72.14

		定碎石	定石屑半刚性基层200厚.压实密实度大于95%.EC=1500MPa.						
4	040203007001	【车行道路】水泥混凝土	1.混凝土强度等级:220厚C30混凝土掺工程纤维,面层分块捣制,随打随抹平.混凝土弯拉强度标准值fr=4.5MPa,弯拉弹性模量EC=29000MPa. 2.包含道路伸缩缝、施工缝等 3.具体做法详图纸	m2	6359.6				175.32
5	040202011002	【透水混凝土路面】碎石	1.石料规格:150厚大粒径透水级配碎石	m2	2149.43				47.17
6	040202011003	【透水混凝土路面】碎石	1.石料规格:150厚小粒径透水级配碎石	m2	2149.43				47.17
7	040203007002	【透水混凝土路面】水泥混凝土	1.混凝土强度等级:220厚透水水泥混凝土面层C30 2.包含道路伸缩缝、施工缝等 3.具体做法详图纸	m2	2149.43				150.12
8	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1.材料品种、规格:路缘石大样详见《城市道路-路缘石》23MR404路缘石ATF10型，具体做法详图纸	m	96				42.1
9	040201022001	排水沟、截水沟	1.做法:室外排水沟按图集《窗井、设备吊装口、排水沟、集水坑》24J3063-28-2SJZT-02，具体做法详图纸设计 2.包含盖板、预埋、土方开挖、回填等一切费用	m	57				586
		道路工程合计							
		园林绿化工程							
1	粤050101023001	回填方	1.填方材料品种:填种植土，厚度500	m3	812.52				47.13
2	050102012001	铺种草皮	1.养护期:一年 2.草皮种类:台湾草	m2	1625.03				56.18

			3.种植密度(株/m2):81株/m2，苗高0.1米						
		园林绿化工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤011701009002	单排钢脚手架	1.搭设高度:单排钢脚手架搭拆高度(m以内)10	m2	1467.18				
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001002	基础垫层	1.基础类型:基础垫层模板	m2	136.54				
2	011702001003	基础	1.基础类型:独立基础模板	m2	89.1				
3	011702005001	基础梁	1.梁截面形状:基础梁模板	m2	246.91				
4	011702002006	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m)支模高度3.6m内1.8内	m2	427.68				
		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：动力电池梯次利用项目-室外部分

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	19				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：动力电池梯次利用项目-室外部分

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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：动力电池梯次利用项目-室外部分

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目-室外部分

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：动力电池梯次利用项目-室外部分

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目-室外部分

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目-室外部分

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：动力电池梯次利用项目-室外部分

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：动力电池梯次利用项目-室外部分

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-强电系统

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							
		地下部分							
		地下部分合计							
		配电箱							
1	030404017001	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:-1ATxf 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				2737.72
2	030404017002	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:-1ALEck1 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				1839.27
3	030404017003	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:-1ALEck2 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工	台	1				1603.82

			作内容所需综合考虑完成						
4	030404017004	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:-1ATjx 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				3246.87
5	030404017005	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:-1ATjy 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				3321.67
6	030404017006	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:-1ATpy1~2 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	2				3518.87
7	030404017007	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:-1ATshsb 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完	台	1				3455.97

			成						
8	030404017008	集中控制电源箱	1.名称:集中控制电源箱 2.型号:-1HALE 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				2841.3
		配电箱合计							
		线槽桥架							
1	030411003001	金属线槽	1.名称:金属线槽（厚度参考国标规范） 2.规格:200x100 3.材质:热镀锌钢材 4.接地方式:符合设计及施工规范要求 5.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	6.77				105.92
2	030411003002	防火桥架	1.名称:防火桥架（厚度参考国标规范） 2.规格:200x100 3.材质:热镀锌钢材 4.接地方式:符合设计及施工规范要求 5.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	4.48				139.75
		线槽桥架合计							
		电力电缆							
		电力电缆合计							

		普通电缆							
1	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY-3x2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	58.27				14.48
2	030408001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJY-4x2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	16.98				16.36
3	030408001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY-4x2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	21.07				18.3
4	030408001004	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY-3x4	m	4.45				18.82

			3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
5	030408001005	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY-5x4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	183.4				31.51
6	030408001006	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJY-5X6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	72.15				37.93
7	030408001007	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY-4x10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料	m	13.2				54.09

			;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
8	030408001008	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJY-5x10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	79.16				59.27
9	030408001009	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY-5x10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	26.1				67.06
10	030408001010	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJY-4x25+1x16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	5.13				128.47
11	030408001011	电力电缆	1.名称:电力电缆	m	210.27				161.01

			2.型号:WDZC-YJY-4x35+1x16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
		普通电缆合计							
		普通电缆头							
1	030408006001	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:35mm2以下 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):1KV 5.接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	10				149.96
		普通电缆头合计							
		矿物质电缆							
1	030408001012	电力电缆	1.名称:矿物质电缆 2.型号:GAN-BTGYZ-5x6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	30.36				51.7
2	030408001013	电力电缆	1.名称:矿物质电缆 2.型号:GAN-BTGYZ-5x10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设	m	224.54				66.84

			综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
3	030408001014	电力电缆	1.名称:矿物质电缆 2.型号:GAN-BTGYZ-3x35+2x16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	331.7				155.15
		矿物质电缆合计							
		矿物质电缆头							
1	030408006002	矿物质电缆头	1.名称:矿物质电缆头 2.规格:5x6mm2 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):1KV 5.接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	4				82.48
2	030408006003	矿物质电缆头	1.名称:矿物质电缆头 2.规格:5x10mm2 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):1KV 5.接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	8				86.98
3	030408006004	矿物质电缆头	1.名称:矿物质电缆头 2.规格:3x35+2x16mm2 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):1KV	个	12				129.36

			5.接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
		矿物质电缆头合计							
		控制电缆							
1	030408002001	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:WDZC-KYJYP-5x1.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	10.08				17.48
2	030408002002	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:WDZN-KYJYP-6x1.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	17.16				21.06
		控制电缆合计							
		配管							
		配管合计							
		暗配							
1	030411001001	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC20 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:符合设计	m	1877.79				19.6

			及施工规范要求 6.刨沟槽及沟槽修补；穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
2	030411001002	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC25 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.刨沟槽及沟槽修补；穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	146.85				24.81
3	030411001003	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC32 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.刨沟槽及沟槽修补；穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	48.63				28.14
		暗配合计							
		明配							
1	030411001004	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC20 4.配置形式:明敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	57.25				29.62

2	030411001005	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC25 4.配置形式:明敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	127.56				34.6
3	030411001006	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC40 4.配置形式:明敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	203.27				48.62
4	030411001007	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC80 4.配置形式:明敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	426.87				105.79
		明配合计							
		配线							
1	030411004001	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZC-BYJ-2.5 3.材质:铜芯 4.配线部位:综合考虑	m	4664.52				4.02
2	030411004002	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZN-BYJ-2.5 3.材质:铜芯 4.配线部位:综合考虑	m	333.03				4.4
3	030411004003	配线	1.名称:配线	m	366.67				12.87

			2.型号:WDZN-RVSP-2x4 3.材质:铜芯 4.配线部位:综合考虑						
		配线合计							
		开关插座							
1	030404034001	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	2				21.11
2	030404034002	照明开关	1.名称:防水单联单控开关 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	5				27.57
3	030404034003	照明开关	1.名称:防水双联单控开关 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	2				29.69
4	030404034004	照明开关	1.名称:防水三联单控开关 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	4				33.01
5	030404034005	照明开关	1.名称:防水红外感应延时开关 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	45				54.98

6	030404035001	插座	1.名称:二三极插座 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	30				21.89
7	030404035002	插座	1.名称:三极插座 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	1				20.86
		开关插座合计							
		灯具							
		灯具合计							
		普通灯具							
1	030412004001	筒灯	1.名称:LED筒灯30W 2.规格:LED30W φ≥3000lm,4000K,cos φ≥0.9,Ra≥80,IP65 3.安装形式:嵌入 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	8				128.38
2	030412004002	吸顶灯	1.名称:环形管吸顶灯(感应型)12W 2.规格:带红外感应,12W, φ≥840lm,4000K,cos φ≥0.9,Ra≥80,IP20 3.安装形式:吸顶 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	2				102.24
3	030412004003	LED灯盘	1.名称:LED灯盘32W 2.规格:32W, φ≥3200lm,4000K,cos φ≥0.9,Ra≥80,IP20	套	2				152.42

			3.安装形式:嵌入 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地						
4	030412005001	单管荧光灯	1.名称:普通单支电子支架灯20W 2.规格:1xLED-20W,Φ≥2000lm,4000K,cosΦ≥0.9,Ra≥80,IP20 3.安装形式:吸顶\吊装\壁装综合考虑 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	2				92.15
5	030412005002	单管荧光灯	1.名称:防水防尘单支电子支架灯15W 2.规格:LED15W,Φ≥1500lm,4000K,cosΦ≥0.9,Ra=80,IP65 3.安装形式:吸顶\吊装\壁装综合考虑 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	87				140.15
6	030412005003	单管荧光灯	1.名称:防水防尘单支电子支架灯20W 2.规格:1xLED-20W,Φ≥2000lm,4000K,cosΦ≥0.9,Ra≥80,IP65 3.安装形式:吸顶\吊装\壁装综合考虑 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	17				148.19
7	030412005004	双管荧光灯	1.名称:防水防尘双支电子支架灯2x20W 2.规格:2xLED-20W,Φ≥2000lm,4000K	套	6				210.88

			,cos φ ≥0.9,Ra≥80,IP65 3.安装形式:吸顶\吊装\壁装综合考虑 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地						
		普通灯具合计							
		应急照明灯具							
1	030412004004	应急照明灯具	1.名称:疏散出口指示灯 2.规格:36V3W 3.安装形式:壁装 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	6				114.99
2	030412004005	应急照明灯具	1.名称:疏散指示灯 2.规格:36V3W 3.安装形式:壁装 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	2				113.46
3	030412004006	应急照明灯具	1.名称:楼层指示灯 2.规格:36V3W 3.安装形式:壁装 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	2				114.99
4	030412004007	应急照明灯具	1.名称:单面方向标志灯 2.规格:36V3W 3.安装形式:吊装 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	6				121.62
5	030412004008	应急照明灯具	1.名称:双面多信息复合标志灯 2.规格:36V3W 3.安装形式:吊装	套	4				123.14

			4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地						
6	030412004009	应急照明灯具	1.名称:双面疏散指示灯 2.规格:36V3W 3.安装形式:吊装 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	5				121.61
7	030412004010	应急照明灯具	1.名称:消防应急灯 2.规格:36V5W 3.安装形式:壁装 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	12				201.63
8	030412004011	应急照明灯具	1.名称:消防应急灯(吊装) 2.规格:36V5W 3.安装形式:吊装 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	13				209.77
		应急照明灯具合计							
		防雷接地							
1	030409002001	接地连接线	1.名称:接地连接线 2.材质:利用结构内钢筋	m	735.49				8.49
2	030409008001	等电位端子箱	1.名称:总等电位端子箱 2.材质:金属 3.规格:满足设计图纸及图集要求	台	2				92.54
3	030409008002	等电位端子箱	1.名称:局部等电位端子箱 2.材质:金属 3.规格:满足设计图纸及图集要求	台	3				76.31
4	030409008003	接地端子盒	1.名称:预埋接地端子	台	19				22.55

			盒 2.材质:金属 3.规格:满足设计图纸及图集要求						
5	030409003001	避雷引下线	1.名称:引下线 2.材质:利用结构内钢筋	m	94				19.74
6	030409002002	人工接地极	1.名称:人工接地极 2.材质:扁钢 3.规格:40x4 4.安装部位:室内	m	65.56				28.39
		防雷接地合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007001	高层施工增加		项	1				
2	031301017001	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-强电系统

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	QRG	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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-强电系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-强电系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-强电系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-强电系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-强电系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-强电系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-强电系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-强电系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-给排水系统

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							
		地下部分							
		地下部分合计							
		给水系统							
1	030109001001	全变频给水增压泵	1.名称:全变频给水增压泵 2.规格、型号：Q=32m3/h,H=0.74MPa,N=11kW 3.减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 4.电机检查接线 5.本体安装，含水泵线缆、线管、控制箱、减震垫、异径管及管件所需附件 6.接地 7.调试 8.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	4				12268.8
2	031006004001	隔膜式气压水罐	1.类型:气压罐 2.材质，规格：300L 3.连接形式:满足规范及设计图纸要求 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	台	1				6226.57
3	031006015001	组合式不锈钢板给水箱	1.类型:不锈钢水箱 2.材质:不锈钢 3.规格、压力等级:6.0x3.5x2.5m 4.包含水箱配套的配件 5.其他详图纸按本项工	台	1				39125.51

			作内容所需综合考虑完成						
4	040602043001	臭氧消毒设备	1.类型:臭氧消毒设备 2.规格.材质:WTS-2B 3.连接形式:满足规范及设计图纸要求 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	套	1				3842.68
5	030901001001	钢塑复合管DN150	1.安装部位:室内 2.材质、规格:钢塑复合管DN150 3.连接形式:卡箍连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	32.87				224.69
6	030901001002	钢塑复合管DN100	1.安装部位:室内 2.材质、规格:钢塑复合管DN100 3.连接形式:卡箍连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	44.14				163.27
7	030901001003	钢塑复合管DN80	1.安装部位:室内 2.材质、规格:钢塑复合管DN80 3.连接形式:卡箍连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	12.87				130.49
8	030901001004	钢塑复合管DN65	1.安装部位:室内 2.材质、规格:钢塑复合管DN65 3.连接形式:卡箍连接 4.包括管件等一切配件、附件	m	33.19				109.92

			5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
9	031001007001	钢塑复合管DN50	1.安装部位:室内 2.材质、规格:钢塑复合管DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	5.16				87.04
10	031001007002	钢塑复合管DN25	1.安装部位:室内 2.材质、规格:钢塑复合管DN25 3.连接形式:螺纹连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	35.61				60.91
11	031001007003	钢塑复合管DN20	1.安装部位:室内 2.材质、规格:钢塑复合管DN20 3.连接形式:螺纹连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	7.4				48.13
12	031003002001	铜质蝶阀-DN100	1.类型:蝶阀DN100 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸	个	8				475.42

			等要求						
13	031003002002	闸阀DN150	1.类型:闸阀 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:DN150 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	2				1513.09
14	031003002003	铜质闸阀-DN100	1.类型:闸阀DN100 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	7				889.04
15	031003002004	铜质闸阀-DN80	1.类型:闸阀DN80 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				728.03
16	031003002005	铜质止回阀-DN100	1.类型:止回阀DN100 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用	个	5				655.8

			6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
17	031003002006	止回阀DN80	1.类型:止回阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				518.62
18	031003001001	铜质截止阀-DN50	1.类型:截止阀DN50 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				205.58
19	031003002007	防护阀门-DN65	1.类型:防护阀门DN65 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN65 4.连接形式:螺纹连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				623.91
20	031003001002	自动排气阀DN25	1.自动排气阀安装DN25 2.含DN25自动排气阀和DN25截止阀各1个 3.连接形式:螺纹连接 5.完成阀门安装的其他	个	1				172.21

			一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
21	031003001003	定水位控制阀-DN20	1.类型:定水位控制阀-DN20 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				437.57
22	031003013001	水表DN100	1.类型:水表 2.规格、压力等级:DN100 3.连接形式：法兰连接 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	2				1251.32
23	031003013002	水表DN80	1.类型:水表 2.规格、压力等级:DN80 3.连接形式：法兰连接 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				944.23
24	031003008001	Y型过滤器DN100	1.类型:Y型过滤器 2.材质：详见图纸 3.规格、压力等级:DN100 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	组	6				651.71
25	031003008002	Y型过滤器DN80	1.类型:Y型过滤器 2.材质：详见图纸	组	1				522.88

			3.规格、压力等级:DN80 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
26	031003010001	可曲挠橡胶接头-DN100	1.类型:可曲挠橡胶接头 2.规格、压力等级:DN100 3.连接形式：法兰连接 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	4				503.44
27	031003010002	可曲挠橡胶接头-DN65	1.类型:可曲挠橡胶接头 2.规格、压力等级:DN65 3.连接形式：法兰连接 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	4				349.27
28	030804014001	偏心异径管DN100	1.类型:异径管 2.规格、压力等级:DN100 3.连接形式：详见图纸 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	4				170.81
29	030804014002	同心异径管DN65	1.类型:异径管 2.规格、压力等级:DN65 3.连接形式：详见图纸 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	4				75.12
30	031003002008	旋流防止器-DN80	1.类型:旋流防止器 2.规格、压力等级:DN80 3.连接形式：螺纹连接 4.具体详见招标文件	个	4				874.04

			5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
31	031003001004	真空破坏器DN20	1.类型:真空破坏器 2.规格、压力等级:DN20 3.连接形式：螺纹连接 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				62.41
32	031004014001	冲洗水龙头DN20	1.类型:冲洗水龙头 2.规格.材质:DN20 3.连接形式:满足规范及设计图纸要求 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	2				22.86
33	031002003001	刚性防水套管DN150	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN150 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	2				361.51
34	031002003002	刚性防水套管DN100	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN100 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	2				300.98
35	031002003003	刚性防水套管DN65	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN65 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	1				257.49
36	031002001001	镀锌支架	1.类型:镀锌支架 2.安装部位:详见图纸 3.金属支吊架热镀锌处理。 4.其他详图纸按本项工	kg	152.91				27.11

			作内容所需综合考虑完成						
		给水系统合计							
		排水系统							
1	030109011001	潜水泵	1.名称:潜水泵 2.规格、型号 ：Q=25M3/H,H=13M,N=2.2KW，自带控制柜及其相关附件连接安装 3.减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 4.电机检查接线 5.本体安装，含水泵线缆、线管、控制箱、减震垫、异径管及管件所需附件 6.接地 7.调试 8.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	10				1996.63
2	030109011002	潜水泵	1.名称:潜水泵 2.规格、型号 ：Q=40M3/H,H=15M,N=4.0KW，自带控制柜及其相关附件连接安装 3.减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 4.电机检查接线 5.本体安装，含水泵线缆、线管、控制箱、减震垫、异径管及管件所需附件 6.接地 7.调试 8.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	5				3031.63
3	070205001001	球墨铸铁密封盖板	1.类型:球墨铸铁密封盖板 2.材质：球墨铸铁 3.规格、压力等级:722*722mm	块	12				361.9

			4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
4	031001006001	UPVC排水管DN150	1.安装部位:室内 2.材质、规格:UPVC排水管DN150 3.连接形式:溶剂粘接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	46.2				83.95
5	031001006002	UPVC排水管DN100	1.安装部位:室内 2.材质、规格:UPVC排水管DN100 3.连接形式:溶剂粘接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	158.5				56.42
6	031001006003	UPVC排水管DN75	1.安装部位:室内 2.材质、规格:UPVC排水管DN75 3.连接形式:溶剂粘接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	73.65				43.26
7	031001006004	UPVC排水管DN50	1.安装部位:室内 2.材质、规格:UPVC排水管DN50 3.连接形式:溶剂粘接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	94.1				30.39
8	031001002001	内衬塑钢管DN150	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内衬塑钢管DN150 3.连接形式:卡箍连接 4.包括管件等一切配件、附件	m	34.23				230.62

			5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
9	031001002002	内衬塑钢管DN100	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内衬塑钢管DN100 3.连接形式:卡箍连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	46.5				166.31
10	031001002003	内衬塑钢管DN80	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内衬塑钢管DN80 3.连接形式:卡箍连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	50.8				133.81
11	031001002004	内衬塑钢管DN65	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内衬塑钢管DN65 3.连接形式:卡箍连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	35.02				111.31
12	031003002009	防护阀门DN100	1.类型:防护阀门DN100 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸	个	1				907.49

			等要求						
13	031003002010	铜质闸阀-DN100	1.类型:闸阀DN100 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	2				889.04
14	031003002011	铜质闸阀-DN80	1.类型:闸阀DN80 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	5				728.03
15	031003002012	铜质闸阀-DN65	1.类型:闸阀DN65 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN65 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	10				601.74
16	031003002013	铜质止回阀-DN80	1.类型:铜质止回阀-DN80 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材	个	5				518.62

			料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
17	031003002014	铜质止回阀-DN65	1.类型:铜质止回阀-DN65 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN65 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	10				426.79
18	031003010003	可曲挠橡胶接头-DN80	1.类型:可曲挠橡胶接头 2.规格、压力等级:DN80 3.连接形式：法兰连接 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	5				414.61
19	031003010004	可曲挠橡胶接头-DN65	1.类型:可曲挠橡胶接头 2.规格、压力等级:DN65 3.连接形式：法兰连接 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	10				349.27
20	030601002001	压力表DN20	1.类型:压力表 2.规格、压力等级:DN20 3.连接形式：螺纹连接 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	19				149.67
21	031002003004	刚性防水套管DN150	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸	个	14				361.51

			3.介质管道公称直径(mm以内)DN150 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
22	031002003005	刚性防水套管DN100	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN100 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	13				300.98
23	031002003006	刚性防水套管DN50	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN50 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	13				210.55
24	031002003007	钢套管DN100	1.类型:钢套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN100 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	12				106.76
25	031002003008	钢套管DN50	1.类型:钢套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN50 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	6				47.43
26	031002001002	镀锌支架	1.类型:镀锌支架 2.安装部位:详见图纸 3.金属支吊架热镀锌处理。 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	kg	750.11				27.11
		排水系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							

	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007002	高层施工增加		项	1				
2	031301017002	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-给排水系统

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	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	031301010002	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011002	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	TSSGBWZJF002	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	QRG	30				按该部分人工费的30%计算
4	粤031302008002	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	031302002002	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF002	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

	031302009002							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	DXGXJCJXF002	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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-给排水系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-给排水系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-给排水系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-给排水系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-给排水系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-给排水系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-给排水系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-给排水系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防水系统

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							
		地下部分							
		地下部分合计							
		消火栓系统							
1	030901002001	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN150 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.管道消毒冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	113.63				153.65
2	030901002002	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.管道消毒冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	10.3				111.04
3	030901002003	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 3.连接形式:卡箍/法兰	m	56.94				68.48

			连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.管道消毒冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
4	030901010001	单栓室内消火栓	1.安装方式:室内 2.名称:减压稳压消火栓 3.型号、规格:1600*700*240 4.附件材质、规格:箱内设DN65减压稳压消火栓一个,直流水枪1支,规格为:φ65X19,25m麻质衬胶水龙带1条，消防软管卷盘1套 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	套	7				1184.34
5	030901013001	灭火器	1.名称:灭火器 2.规格、型号:MF/ABC4灭火器 3.具体详见招标文件 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	具	34				82.35
6	030901013002	灭火器放置箱	1.名称:放置式翻盖灭火器箱 2.规格、型号:灭火器放置箱 3.具体详见招标文件 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	具	10				101.07
7	031003002015	防护阀门DN150	1.类型:防护阀门DN150 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:1.6MPa	个	3				1506.79

			4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
8	031003003001	闸阀	1.类型:闸阀DN150 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:1.6MPa 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	6				1513.09
9	031003003002	闸阀	1.类型:闸阀DN100 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:1.6MPa 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				889.04
10	031003003003	闸阀	1.类型:闸阀DN65 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:1.6MPa 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				601.74
11	030902007001	七氟丙烷灭火装置-	1.名称:七氟丙烷灭火	套	1				4275.2

		GQQ100/2.5-60	装置 2.规格、型号 :GQQ100/2.5-60 3.具体详见招标文件 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						4
12	030703007001	自动机械泄压口	1.名称:自动机械泄压口 2.规格、型号:580*280 3.具体详见招标文件 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				433.82
13	031002003009	柔性防水套管DN150	1.类型:柔性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN150 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	2				624.36
14	031002003010	柔性防水套管DN65	1.类型:柔性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN65 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	1				410.68
15	031002003011	刚性防水套管DN150	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN150 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	2				361.51
16	031002003012	刚性防水套管DN100	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN100 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	1				300.98
17	030901001005	镀锌支架	1.类型:镀锌支架 2.安装部位:详见图纸	kg	217.21				25.25

			3.金属支吊架热镀锌处理。 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
18	030905002001	水灭火控制装置调试	1.消火栓系统调整、试验、检测 2.该项为包干项，不因工程量增减而调整	点	7				248.1
		消火栓系统合计							
		喷淋系统							
1	030901001006	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN150 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.管道消毒冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	113.95				194.38
2	030901001007	水喷淋钢管	1.安装部位:地上 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN100 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件以及孔洞封堵、套管封堵、管道和套管之间的封堵 5.自动喷水灭火系统管网水冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	14				124.16

3	030901001008	水喷淋钢管	1.安装部位:地上 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN80 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件以及孔洞封堵、套管封堵、管道和套管之间的封堵 5.自动喷水灭火系统管网水冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	16.81				96.05
4	030901001009	水喷淋钢管	1.安装部位:地上 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN65 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件以及孔洞封堵、套管封堵、管道和套管之间的封堵 5.自动喷水灭火系统管网水冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	9.09				76.44
5	030901001010	水喷淋钢管	1.安装部位:地上 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN50 3.连接形式:螺纹、卡压、卡箍、法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件以及孔洞封堵、套管封堵、管道和套管之间的封堵 5.自动喷水灭火系统管网水冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸	m	120.35				70.02

			） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
6	030901001011	水喷淋钢管	1.安装部位:地上 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN40 3.连接形式:螺纹、卡压、卡箍、法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件以及孔洞封堵、套管封堵、管道和套管之间的封堵 5.自动喷水灭火系统管网水冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	83.63				62.94
7	030901001012	水喷淋钢管	1.安装部位:地上 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN32 3.连接形式:螺纹、卡压、卡箍、法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件以及孔洞封堵、套管封堵、管道和套管之间的封堵 5.自动喷水灭火系统管网水冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	204.91				54.27
8	030901001013	水喷淋钢管	1.安装部位:地上 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN25 3.连接形式:螺纹、卡压、卡箍、法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件以及孔洞封堵、	m	270.51				45.99

			套管封堵、管道和套管之间的封堵 5.自动喷水灭火系统管网水冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 5.管道支架制作安装 7.具体详见招标文件 8.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 8.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
9	031001006005	UPVC排水管DN100	1.安装部位:室内 2.材质、规格:UPVC排水管DN100 3.连接形式:溶剂粘接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	6.1				56.42
10	031001006006	UPVC排水管DN75	1.安装部位:室内 2.材质、规格:UPVC排水管DN75 3.连接形式:溶剂粘接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	1.47				43.26
11	030901003001	79℃直立型标准闭式喷头K80	1.名称:79℃直立型标准闭式喷头K80 2.材质、型号、规格:详见图纸 3.其他:直立型综合考虑 4.连接形式:螺纹连接 5.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	253				43.04
12	030901004001	湿式报警装置	1.名称:湿式报警装置DN150	组	3				5629.9

			2.含1个DN150湿式报警阀和2个DN150信号闸阀 3.其余装置配件由投标单位包深化包施工，费用含在综合单价里。 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
13	031003003004	3:2比例式减压阀组	1.名称:3:2比例式减压阀组 2.含1个DN150减压阀和2个DN150闸阀以及2个压力表，1个软接头.一个过滤器.一个安全阀 3.其余装置配件由投标单位包深化包施工，费用含在综合单价里。 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				13245.56
14	031003003005	信号闸阀DN150	1.类型:信号闸阀DN150 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:1.6MPa 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	3				1371.85
15	031003003006	闸阀	1.类型:闸阀DN150 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:1.6MPa 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	3				1513.09

16	031003002016	闸阀DN100	1.类型:闸阀 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	2				889.04
17	031003002017	防护阀门DN150	1.类型:防护阀门DN150 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:1.6MPa 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				1506.79
18	031003002018	防护阀门DN65	1.类型:防护阀门DN65 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:1.6MPa 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	2				623.91
19	031003001005	防护阀门DN50	1.类型:防护阀门DN50 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:1.6MPa 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术	个	1				598.08

			规范、招标文件、图纸等要求						
20	031003001006	防护阀门DN40	1.类型:防护阀门DN40 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:1.6MPa 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				202.42
21	031003001007	防护阀门DN25	1.类型:防护阀门DN25 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:1.6MPa 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	2				82.23
22	030901007001	减压孔板	1.材质、规格:减压孔板DN150 2.连接形式:法兰连接 3.具体详见招标文件 4.满足消防验收要求 5.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	1				272.34
23	030901006001	水流指示器	1.规格、型号:水流指示器DN150 2.连接形式:法兰连接 3.压力等级:与管道压力等级相匹配 4.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 5.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸	个	1				1462.85

			等要求						
24	030901008001	末端试水装置	1.规格:末端试水装置 2.组装形式:DN25试水喷头、压力表及截止阀各1个 3.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	组	1				316.52
25	031003001008	泄水阀DN50	1.类型:泄水阀DN50 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:1.6MPa 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				185.15
26	031004014002	喷淋地漏-DN75	1.名称：喷淋地漏 2.规格、型号：DN75 3.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	1				60.37
27	031003001009	自动排气阀	1.自动排气阀安装DN20 2.含DN20自动排气阀和DN20截止阀各1个 3.连接形式:螺纹连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	3				173.67
28	031002003013	柔性防水套管DN150	1.类型:柔性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN150 4.其他详图纸按本项工	个	2				624.36

			作内容所需综合考虑完成						
29	031002003014	刚性防水套管DN65	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN65 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	1				257.49
30	031002003015	刚性防水套管DN50	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN50 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	3				210.55
31	030901001014	镀锌支架	1.类型:镀锌支架 2.安装部位:详见图纸 3.金属支吊架热镀锌处理。 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	kg	256.96				25.25
32	030905002002	水灭火控制装置调试	1.自动喷淋系统调整、试验、检测 2.该项为包干项，不因工程量增减而调整	点	1				386.5
		喷淋系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007003	高层施工增加		项	1				
2	031301017003	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防水系统

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	LSSGCSF00003	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	031301010003	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011003	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	TSSGBWZJF003	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	QRG	30				按该部分人工费的30%计算
4	粤031302008003	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	031302002003	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF003	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

	031302009003							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	DXGXJCJXF003	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	QTFY00000003	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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防水系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防水系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防水系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防水系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防水系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防水系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防水系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防水系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-弱电系统

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							
		地下部分							
		地下部分合计							
		弱电系统							
1	030502001001	楼层配线箱	1.名称:楼层配线箱 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				1223.39
2	030501012001	PoE交换机	1.名称:PoE交换机 2.接地安装、调试 3.含跳线、尾纤、耦合器等辅件 4.做法详见施工图纸及技术要求	台	2				618.93
3	080601019001	光纤连接盘	1.名称:8口光纤连接盘 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	块	2				125.75
4	030502010001	8口RJ45配线架	1.名称:8口RJ45配线架 2.接地安装、调试 3.含跳线、尾纤、耦合器等辅件 4.做法详见施工图纸及技术要求	个	3				413.81
5	030501009001	无线AP	1.名称:无线AP(含插座) 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	5				716.03
6	030411004004	配线	1、名称：GYTA-4-B1 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	26.88				5.77

7	030411004005	配线	1、名称：GJFAH-4-B1 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	75.67				5.77
8	030411004006	配线	1、名称：GYTA-12-B1 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	6.48				6.32
9	030411004007	配线	1、名称：GYTA-24-B1 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	19.9				10.15
10	030411004008	配线	1、名称 ：HSYY64*2*0.57 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	216.78				3.79
11	031001001001	配管	1、名称;镀锌钢管SC20 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	102.15				19.6
12	031001001002	配管	1、名称;镀锌钢管SC32 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	10.55				28.14
13	030411003003	桥架	1.名称:热浸锌槽式桥架 2.规格:100x50 3.接地方式:符合设计及施工规范要求 4.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 5.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	108.85				79.88
14	030411003004	桥架	1.名称:热浸锌槽式桥架 2.规格:300x100	m	1				185.29

			3.接地方式:符合设计及施工规范要求 4.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 5.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
		弱电系统合计							
		安全技术防范系统							
1	030502001002	用户机柜	1.名称:用户机柜 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	2				11928.07
2	030502001003	生活水系统监控箱	1.名称:生活水系统监控箱 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				1147.39
3	030502001004	入侵报警主机	1.名称:入侵报警主机 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				2204.62
4	040205022001	出入口道闸	1.名称:出入口道闸 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	套	2				3044.48
5	040205020001	带高清枪型网络摄像机	1.名称:带高清枪型网络摄像机 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	14				786.32
6	031101001001	电源分配器	1.名称:电源分配器（出线设30mA漏电开关） 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				599.65
7	080903003001	呼叫求助声光警报器	1.名称:呼叫求助声光警报器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及	只	2				268.22

			技术要求						
8	080903003002	求助呼叫按钮	1.名称:求助呼叫按钮 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	只	2				111.46
9	080903003003	出门按钮	1.名称:出门按钮 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	只	1				97.43
10	031103027001	被动红外入侵探测器	1.名称:被动红外入侵探测器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	1				178.83
11	030507001001	门磁开关	1.名称:门磁开关 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	套	2				218.2
12	030507001002	门禁电控锁	1.名称:门禁电控锁 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	套	2				929.51
13	030507001003	门禁现场控制器	1.名称:门禁现场控制器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	套	1				663.43
14	030507001004	门禁读卡器	1.名称:门禁读卡器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	套	1				437.41
15	030411004009	配线	1、名称：RYYP-2*1 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	916.11				4.05
16	030411004010	配线	1、名称：ZR-RYYP-2*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	84.35				8.49
17	030411004011	配线	1、名称：ZB-RVVP-	m	3				7.6

			4*1.0 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明						
18	031001001003	配管	1、名称;镀锌钢管SC20 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	167.98				19.6
19	031001001004	配管	1、名称;镀锌钢管SC50 2、敷设方式;埋地 3、其他：详见图纸及设计说明	m	20.53				40.23
20	031001001005	配管	1、名称;镀锌钢管SC100 2、敷设方式;埋地 3、其他：详见图纸及设计说明	m	20.53				93.02
		安全技术防范系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007004	高层施工增加		项	1				
2	031301017004	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-弱电系统

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	LSSGCSF00004	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	031301010004	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011004	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	TSSGBWZJF004	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	QRG	30				按该部分人工费的30%计算
4	粤031302008004	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	031302002004	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF004	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

	031302009004							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	DXGXJCJXF004	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	QTFY00000004	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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-弱电系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-弱电系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-弱电系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-弱电系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-弱电系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-弱电系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-弱电系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-弱电系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防电系统

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							
		地下部分							
		地下部分合计							
		火灾报警系统							
1	030502001005	接线端子箱	1.名称:接线端子箱 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	3				349.87
2	080903003004	火灾声光警报器	1.名称:火灾声光警报器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	只	8				214.73
3	030904003001	手动火灾报警按钮	1.名称:手动火灾报警按钮 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	8				158.58
4	030904003002	消火栓报警按钮	1.名称:消火栓报警按钮 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	7				123.98
5	030904014001	消防电话分机	1.名称:消防电话分机 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	4				201.57
6	031103027002	感烟探测器	1.名称:感烟探测器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	167				91.43
7	080903008001	区域显示器	1.名称:区域显示器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及	台	1				1033.54

			技术要求						
8	030904007001	壁挂式扬声器	1.名称:壁挂式扬声器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	5				167.49
9	030904007002	吸顶式扬声器	1.名称:吸顶式扬声器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	2				165.91
10	030411004012	配线	1、名称：WDZBN-RYYPS-2*1.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	119.9				5.53
11	030411004013	配线	1、名称：ZBN-RVVPS-2*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	1207.03				8.49
12	030411004014	配线	1、名称：ZBN-RVVPS-4*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	89.37				16.47
13	030411004015	配线	1、名称：ZBN-KVVP-6*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	67.54				24.85
14	030408001015	电力电缆	1、名称：ZBN-YJV-2*4 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	287.45				15.49
15	031001001006	配管	1、名称;镀锌钢管SC20 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	712.3				19.6
16	031001001007	配管	1、名称;镀锌钢管SC32	m	192.16				28.14

			2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明						
17	031001001008	配管	1、名称;镀锌钢管SC50 2、敷设方式;埋地 3、其他：详见图纸及设计说明	m	42.4				40.23
18	030411003005	桥架	1.名称:热浸锌槽式桥架 2.规格:200x100 3.接地方式:符合设计及施工规范要求 4.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 5.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	115.15				120.03
		火灾报警系统合计							
		可燃/有毒气体探测报警系统							
1	080903019001	有毒气体探测器(配气体声光警报器)	1.名称:有毒气体探测器(配气体声光警报器) 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	15				590.31
2	080903019002	可燃气体报警控制器	1.名称:可燃气体报警控制器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	2				403.29
3	030411004016	配线	1、名称：ZBN-RVVPS-4*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	340.8				16.47
4	031001001009	配管	1、名称;镀锌钢管SC25 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	96.86				24.81
		可燃/有毒气体探测报							

		警系统合计							
		气体灭火控制系统							
1	080903003005	火灾声光警报器	1.名称:火灾声光警报器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	只	2				214.73
2	030904003003	手动火灾报警按钮	1.名称:手动火灾报警按钮 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	1				158.58
3	031103027003	感烟探测器	1.名称:感烟探测器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	2				91.43
4	031103027004	复合型感烟感温探测器	1.名称:复合型感烟感温探测器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	2				106.54
5	080903003006	气体释放警报器	1.名称:气体释放警报器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	只	1				214.73
6	030904003004	带启停手自动转换开关	1.名称：带启停手自动转换开关 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	2				305.81
7	080903003007	气体灭火控制器	1.名称:气体灭火控制器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	只	1				443
8	030411004017	配线	1、名称：ZBN-RVVPS-2*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	30.26				8.49
9	030411004018	配线	1、名称：ZBN-RVVPS-	m	29.56				16.47

			4*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明						
10	030408001016	电力电缆	1、名称：ZBN-YJV-2*4 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	33.42				15.49
11	031001001010	配管	1、名称;镀锌钢管SC20 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	24.93				19.6
12	031001001011	配管	1、名称;镀锌钢管SC32 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	56.47				28.14
		气体灭火控制系统合计							
		电源监控系统							
1	030503006001	传感器	1.名称:1路三相带零电压电流信号传感器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	5				256.46
2	030503006002	传感器	1.名称:2路三相带零电压电流信号传感器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	5				278.15
3	030411004019	配线	1、名称：ZBN-RVVPS-2*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	207.93				8.49
4	030408001017	电力电缆	1、名称：ZBN-YJV-2*4 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	207.93				15.49
5	031001001012	配管	1、名称;镀锌钢管SC32	m	34.09				28.14

			2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明						
		电源监控系统合计							
		防火门监控系统							
1	030507001005	门磁开关	1.名称:门磁开关 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	套	6				218.2
2	030904008001	模块	1.名称:防火门监控模块 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	4				167.63
3	030411004020	配线	1、名称：ZBN-RVVPS-2*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	66.14				8.49
4	030408001018	电力电缆	1、名称：ZBN-YJV-2*4 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	7.23				15.49
5	031001001013	配管	1、名称;镀锌钢管SC32 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	42.05				28.14
		防火门监控系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007005	高层施工增加		项	1				
2	031301017005	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防电系统

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	LSSGCSF00005	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	031301010005	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011005	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	TSSGBWZJF005	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	QRG	30				按该部分人工费的30%计算
4	粤031302008005	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	031302002005	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF005	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

	031302009005							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	DXGXJCJXF005	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	QTFY00000005	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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防电系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防电系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防电系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防电系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防电系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防电系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防电系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防电系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-暖通工程

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							
		地下部分							
		地下部分合计							
		排烟、通风系统							
1	030108001001	消防补风机	1.名称:消防补风机 2.型号:JY-B1-1 3.规格:功率：3KW、风量：15526m3/h、静压：220Pa、效率：≥69%、噪音：76dB、电压380V 4.本体安装、减震器、设备基础、支架制作安装、除锈油漆 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	台	1				4250
2	030108001002	消防双速排烟风机	1.名称:消防双速排烟风机 2.型号:P(Y)-B1-1~2 3.规格:风量：32550/21500m3/h、机功率：12KW/4KW、外静压：450/240Pa、转速：658/470r/min、效率：≥69%、噪音：78dB、电压380V 4.本体安装、减震器、设备基础、支架制作安装、除锈油漆 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	台	2				12647.71
3	030108001003	轴流风机	1.名称:轴流风机 2.型号:PF-B1-1 3.规格:功率	台	1				1569.49

			：0.25KW、风量 ：2670m3/h、全压 ：186Pa、静压 ：150Pa、转速 ：1450r/min、噪音 ：85dB、效率 ：≥69%、电压380V 4.本体安装、减震器、设备基础、支架制作安装、除锈油漆 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
4	030404033001	方形管道排风机	1.名称:方形管道排风机（事后排风） 2.型号:PF-7 3.规格:功率 ：0.195KW、风量 ：1000m3/h、静压 ：320Pa、效率 ：≥75%、转速 ：880r/min、噪音 ：43dB(A)、电压 ：220V 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求:	台	1				1233.73
5	030702001001	碳钢通风管道	1.名称:镀锌钢板风管 2.形状:矩形 3.板材厚度:厚度 δ=1.5mm 4.接口形式:咬口 5.含导流片、导流弯头制作安装 6.风管、管件、法兰、零件、风管软接(帆布)、支吊架制作、安装 7、满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 8、包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	m2	296.82				166.81
6	030702001002	碳钢通风管道	1.名称:镀锌钢板风管 2.形状:矩形 3.板材厚度:厚度	m2	70.03				141.9

			δ=1.2mm 4.接口形式:咬口 5.含导流片、导流弯头制作安装 6.风管、管件、法兰、零件、风管软接(帆布)、支吊架制作、安装 7、满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 8、包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容						
7	030702001003	碳钢通风管道	1.名称:镀锌钢板风管 2.形状:矩形 3.板材厚度:厚度δ=1.0mm 4.接口形式:咬口 5.含导流片、导流弯头制作安装 6.风管、管件、法兰、零件、风管软接(帆布)、支吊架制作、安装 7、满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 8、包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	m2	81.53				120.91
8	030702001004	碳钢通风管道	1.名称:镀锌钢板风管 2.形状:矩形 3.板材厚度:厚度δ=0.75mm 4.接口形式:咬口 5.含导流片、导流弯头制作安装 6.风管、管件、法兰、零件、风管软接(帆布)、镀锌支吊架制作、安装 7、满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 8、包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	m2	32.25				112.66

9	030702001005	碳钢通风管道	1.名称:镀锌钢板风管 2.形状:矩形 3.板材厚度:厚度 δ=0.5mm 4.接口形式:咬口 5.含导流片、导流弯头制作安装 6.风管、管件、法兰、零件、风管软接(帆布)、镀锌支吊架制作、安装 7、满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 8、包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	m2	6.58				130.05
10	031208003001	通风管道绝热	1.绝热材料品种:不燃绝热玻璃棉保温板 2.绝热厚度:50mm 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	m2	507.48				37.2
11	030703001001	280℃排烟防火阀（常开）	1.名称:280℃排烟防火阀（常开） 2.规格:2000*400 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	2				1234.01
12	030703001002	280℃排烟防火阀（常开）	1.名称:280℃排烟防火阀（常开） 2.规格:1250*1250 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	2				2149.01
13	030703001003	70℃防火阀	1.名称:70℃防火阀	个	1				610.1

			2.规格:1000*400 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容						
14	030703001004	70℃防火阀	1.名称:70℃防火阀 2.规格:800*500 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	1				610.1
15	030703001005	70℃防火阀	1.名称:70℃防火阀 2.规格:750*750 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	1				780.73
16	030703001006	70℃防火阀	1.名称:70℃防火阀 2.规格:750*600 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	1				662.6
17	030703001007	70℃防火阀	1.名称:70℃防火阀 2.规格:500*320 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	2				210.16
18	030703001008	70℃防火阀	1.名称:70℃防火阀 2.规格:500*200 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的	个	1				147.16

			其他为完成本清单项目所需的一切工作内容						
19	030703001009	风管止回阀	1.名称:风管止回阀 2.规格:500*320 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	1				199.42
20	030703007002	单层百叶风口	1.名称:单层百叶风口 2.规格:1500*800 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	1				684.11
21	030703007003	单层百叶风口	1.名称:单层百叶风口 2.规格:800*500 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	3				280.7
22	030703007004	单层百叶风口（带调节阀）	1.名称:单层百叶风口（带调节阀） 2.规格:800*500 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	10				408.7
23	030703007005	单层百叶风口（带调节阀）	1.名称:单层百叶风口（带调节阀） 2.规格:1000*500 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	8				478.7

24	030703007006	单层百叶排风口（带防虫网）	1.名称:单层百叶排风口（带防虫网） 2.规格:400*400 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	1				133.6
25	030703021001	静压箱	1.名称:静压箱 2.规格:2500*2500*600 3.本体安装 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 5.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	2				4391.16
		排烟、通风系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007006	高层施工增加		项	1				
2	031301017006	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-暖通工程

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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00006	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	031301010006	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011006	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	TSSGBWZJF006	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	QRG	30				按该部分人工费的30%计算
4	粤031302008006	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	031302002006	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF006	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

	031302009006							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	DXGXJCJXF006	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	QTFY00000006	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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-暖通工程

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-暖通工程

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-暖通工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)

规费、税金项目计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-暖通工程

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-暖通工程

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-强电系统

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							
		地上部分							
		地上部分合计							
		配电箱							
1	030404017009	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:1-1AP 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				9894.72
2	030404017010	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:1-1APE 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				9699.22
3	030404017011	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:1-1AT 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工	台	1				3038.62

			作内容所需综合考虑完成						
4	030404017012	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:1-3AP 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				10956.37
5	030404017013	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:1-9AP 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				10636.77
6	030404017014	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:1-1AL 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				2834.62
7	030404017015	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:1-2AL 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完	台	1				2515.87

			成						
8	030404017016	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:1-3~8AL 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	6				2158.02
9	030404017017	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:1-9AL、1-10AL 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	2				2941.72
10	030404017018	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:1-1ALE 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				1428.72
11	030404017019	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:1-2ALE 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				1386.22

12	030404017020	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:1-3~10ALE 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	8				1386.22
13	030404017021	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:1-1APxf、1-1APExf 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	2				8645.22
14	030404017022	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:1-2~4、6~8ATxf 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	6				2721.57
15	030404017023	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:1-5ATxf 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				2737.72

16	030404017024	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:1-9ATxf 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				2770.87
17	030404017025	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:1-10ATxf 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				2753.87
18	030404017026	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:1-11APkt 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				3752.62
19	030404017027	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:1-11AT5g 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				2789.57
20	030404017028	配电箱	1.名称:成套配电箱	台	2				4135.1

			2.型号:1-11ATdt1、2 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						2
21	030404017029	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:1-11ATxfdt 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				3741.57
22	030404017030	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:1-1ALElk 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				1321.62
23	030404017031	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:1-1APct 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				1770.42
24	030404017032	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:1-1APkt	台	1				2959.57

			3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
25	030404017033	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:1-1ATxf 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				2770.87
26	030404017034	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:1-9ATtx 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				2789.57
27	030404017035	集中控制电源箱	1.名称:集中控制电源箱 2.型号:1-1HALE 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				2841.3
28	030404017036	集中控制电源箱	1.名称:集中控制电源箱	台	9				2841.3

			2.型号:1-2~10HALE 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
29	030404017037	T接箱	1.名称:T接箱 2.型号:规格及参数以图纸为准 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	24				813.75
30	030414002001	送配电装置系统	1.名称:送配电系统调试 2.电压等级(kV):1kV以下 3.说明:电气系统除送配电调试，其余调试均在各清单单价内考虑	系统	8				972.39
		配电箱合计							
		线槽桥架							
1	030411003006	金属线槽	1.名称:金属线槽（厚度参考国标规范） 2.规格:100x50 3.材质:热镀锌钢材 4.接地方式:符合设计及施工规范要求 5.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	48.91				74.61

2	030411003007	金属线槽	1.名称:金属线槽（厚度参考国标规范） 2.规格:150x75 3.材质:热镀锌钢材 4.接地方式:符合设计及施工规范要求 5.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	608.05				98.23
3	030411003008	金属线槽	1.名称:金属线槽（厚度参考国标规范） 2.规格:200x100 3.材质:热镀锌钢材 4.接地方式:符合设计及施工规范要求 5.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	196.19				105.92
4	030411003009	金属线槽	1.名称:金属线槽（厚度参考国标规范） 2.规格:400x100 3.材质:热镀锌钢材 4.接地方式:符合设计及施工规范要求 5.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	105.23				171.35
5	030411003010	防火桥架	1.名称:防火桥架（厚度参考国标规范） 2.规格:200x100 3.材质:热镀锌钢材 4.接地方式:符合设计及施工规范要求 5.包含支吊架、盖板及	m	102.6				139.75

			中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
		线槽桥架合计							
		电力电缆							
		电力电缆合计							
		普通电缆							
1	030408001019	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJY-3x2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	814.25				13.03
2	030408001020	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY-3x2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	361.59				14.48
3	030408001021	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJY-4x2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设	m	99.29				16.36

			综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
4	030408001022	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJY-3x4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	242.62				18.38
5	030408001023	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY-3x4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	46.44				18.82
6	030408001024	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJY-5x4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完	m	62.86				27.98

			成						
7	030408001025	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJY-5X6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	149.4				37.93
8	030408001026	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJY-5x10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	89.47				59.27
9	030408001027	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY-5x16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	5.13				105.05
10	030408001028	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJY-4x25+1x16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配	m	695.41				128.47

			管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
11	030408001029	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJY-4x35+1x16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	207.49				161.01
12	030408001030	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJY-4x50+1x25 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	583.69				225.6
13	030408001031	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJY-4x70+1x35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆	m	70.26				311.24

			防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
14	030408001032	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJY-4x95+1x50 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	161.08				418.8
15	030408001033	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJY-4x120+1x70 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	145.86				529.81
16	030408001034	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJY-4x150+1x70 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完	m	196.2				642.94

			成						
17	030408001035	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJY-4x185+1x95 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图-纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	476.88				797.45
		普通电缆合计							
		普通电缆头							
1	030408006005	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:16mm2以下 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):1KV 5.接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	2				88.43
2	030408006006	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:35mm2以下 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):1KV 5.接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	34				149.96
3	030408006007	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:70mm2以下 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):1KV 5.接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	20				200.41
4	030408006008	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:120mm2以下 3.安装部位:户内	个	10				261.49

			4.电压等级(kV):1KV 5.接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
5	030408006009	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:185mm2以下 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):1KV 5.接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	8				329.53
		普通电缆头合计							
		矿物质电缆							
1	030408001036	电力电缆	1.名称:矿物质电缆 2.型号:GAN-BTGYZ-5x6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	1071.48				51.7
2	030408001037	电力电缆	1.名称:矿物质电缆 2.型号:GAN-BTGYZ-4x25+1x16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	412.3				136.75
3	030408001038	电力电缆	1.名称:矿物质电缆 2.型号:GAN-BTGYZ-	m	134				759.04

			4x185+1x95 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
		矿物质电缆合计							
		矿物质电缆头							
1	030408006010	矿物质电缆头	1.名称:矿物质电缆头 2.规格:5x6mm2 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):1KV 5.接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	76				82.48
2	030408006011	矿物质电缆头	1.名称:矿物质电缆头 2.规格:4x25+1x16mm2 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):1KV 5.接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	4				121.86
3	030408006012	矿物质电缆头	1.名称:矿物质电缆头 2.规格:4x185+1x95mm2 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):1KV 5.接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	4				588.82
		矿物质电缆头合计							
		控制电缆							
1	030408002003	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:WDZC-KYJYP-5x1.5 3.材质:铜芯	m	89.85				17.48

			4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
		控制电缆合计							
		配管							
		配管合计							
		暗配							
1	030411001008	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC20 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.刨沟槽及沟槽修补；穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	8330.28				19.6
2	030411001009	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC25 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.刨沟槽及沟槽修补；穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	427.12				24.81
3	030411001010	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC32 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求	m	39.95				28.14

			6.刨沟槽及沟槽修补；穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
		暗配合计							
		明配							
1	030411001011	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC20 4.配置形式:明敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	420.9				29.62
2	030411001012	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC25 4.配置形式:明敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	13.35				34.6
3	030411001013	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC40 4.配置形式:明敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	23.75				48.62
4	030411001014	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC50	m	16				54.02

			4.配置形式:明敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
5	030411001015	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC80 4.配置形式:明敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	15.97				105.79
		明配合计							
		配线							
1	030411004021	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZC-BYJ-2.5 3.材质:铜芯 4.配线部位:综合考虑	m	21653.64				4.02
2	030411004022	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZN-BYJ-2.5 3.材质:铜芯 4.配线部位:综合考虑	m	3604.14				4.4
3	030411004023	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZN-RVSP-2x4 3.材质:铜芯 4.配线部位:综合考虑	m	2692.98				12.87
		配线合计							
		开关插座							
1	030404034006	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	26				21.11
2	030404034007	照明开关	1.名称:双联单控开关	个	38				23.23

			2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补						
3	030404034008	照明开关	1.名称:三联单控开关 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	39				26.55
4	030404034009	照明开关	1.名称:防水三联单控开关 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	1				33.01
5	030404034010	照明开关	1.名称:红外感应延时开关 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	83				48.52
6	030404034011	照明开关	1.名称:防水红外感应延时开关 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	7				54.98
7	030404035003	插座	1.名称:二三极插座 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	344				21.89

8	030404035004	插座	1.名称:三极插座 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	41				20.86
9	030404035005	插座	1.名称:灭蝇灯插座 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	16				20.86
10	030404035006	插座	1.名称:空调插座 2.规格:16A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	1				24.51
		开关插座合计							
		灯具							
		灯具合计							
		普通灯具							
1	030412004012	筒灯	1.名称:防雾筒灯9W 2.规格:LED9W,φ≥855lm,cosφ≥0.9,Ra≥80,IP65 3.安装形式:嵌入 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	72				77.19
2	030412004013	筒灯	1.名称:嵌入式筒灯10W 2.规格:LED10W,φ≥1050lm,4000K,Ra≥80,cosφ≥0.9,IP20 3.安装形式:嵌入 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	108				95.49

3	030412004014	吸顶灯	1.名称:环形管吸顶灯(防水)15W 2.规格:LED15W,φ≥1250lm,4000K,Ra≥80,cosφ≥0.9,IP54 3.安装形式:吸顶 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	7				99.21
4	030412004015	吸顶灯	1.名称:环形管吸顶灯(感应型)12W 2.规格:带红外感应,12W,φ≥840lm,4000K,cosφ≥0.9,Ra≥80,IP20 3.安装形式:吸顶 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	46				102.24
5	030412004016	LED灯盘	1.名称:LED灯盘23W 2.规格:23W,φ≥2530lm,4000K,cosφ≥0.9,Ra≥80,IP20 3.安装形式:嵌入 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	201				131.44
6	030412004017	LED灯盘	1.名称:LED灯盘32W 2.规格:32W,φ≥3200lm,4000K,cosφ≥0.9,Ra≥80,IP20 3.安装形式:嵌入 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	48				152.42
7	030412005005	单管荧光灯	1.名称:普通单支电子支架灯20W 2.规格:1xLED-	套	22				92.15

			20W,Φ≥2000lm,4000K,cosΦ≥0.9,Ra≥80,IP20 3.安装形式:吸顶\吊装\壁装综合考虑 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地						
8	030412005006	单管荧光灯	1.名称:防水防尘单支电子支架灯15W 2.规格:LED15W,Φ≥1500lm,4000K,cosΦ≥0.9,Ra=80,IP65 3.安装形式:吸顶\吊装\壁装综合考虑 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	9				140.15
9	030412005007	单管荧光灯	1.名称:防水防尘单支电子支架灯20W 2.规格:1xLED-20W,Φ≥2000lm,4000K,cosΦ≥0.9,Ra≥80,IP65 3.安装形式:吸顶\吊装\壁装综合考虑 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	6				148.19
10	030412005008	双管荧光灯	1.名称:防水防尘双支电子支架灯2x20W 2.规格:2xLED-20W,Φ≥2000lm,4000K,cosΦ≥0.9,Ra≥80,IP65 3.安装形式:吸顶\吊装\壁装综合考虑 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	3				210.88

		普通灯具合计							
		应急照明灯具							
1	030412004018	应急照明灯具	1.名称:安全出口指示灯 2.规格:36V3W 3.安装形式:壁装 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	7				114.99
2	030412004019	应急照明灯具	1.名称:疏散出口指示灯 2.规格:36V3W 3.安装形式:壁装 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	43				114.99
3	030412004020	应急照明灯具	1.名称:疏散指示灯 2.规格:36V3W 3.安装形式:壁装 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	68				113.46
4	030412004021	应急照明灯具	1.名称:楼层指示灯 2.规格:36V3W 3.安装形式:壁装 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	24				123.14
5	030412004022	应急照明灯具	1.名称:双面多信息复合标志灯 2.规格:36V3W 3.安装形式:吊装 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	41				123.14
6	030412004023	应急照明灯具	1.名称:消防应急灯 2.规格:36V5W 3.安装形式:壁装 4.灯具安装，金属软管	套	180				201.63

			安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地						
7	030412004024	应急照明灯具	1.名称:消防应急灯(防水) 2.规格:36V5W 3.安装形式:壁装 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	10				200.82
		应急照明灯具合计							
		防雷接地							
1	030409002003	接地连接线	1.名称:接地连接线 2.材质:圆钢 3.规格:12 4.安装部位:室外	m	54.14				26.75
2	030409002004	接地连接线	1.名称:接地连接线 2.材质:利用结构内钢筋	m	2120.38				8.49
3	030409008004	等电位端子箱	1.名称:总等电位端子箱 2.材质:金属 3.规格:满足设计图纸及图集要求	台	2				92.54
4	030409008005	等电位端子箱	1.名称:局部等电位端子箱 2.材质:金属 3.规格:满足设计图纸及图集要求	台	33				76.31
5	030409008006	接地电阻检测箱	1.名称:接地电阻检测箱 2.材质:金属 3.规格:满足设计图纸及图集要求	台	2				123.7
6	030409008007	接地端子盒	1.名称:预埋接地端子盒 2.材质:金属 3.规格:满足设计图纸及图集要求	台	53				22.55
7	030409003002	避雷引下线	1.名称:引下线 2.材质:利用结构内钢筋	m	867.5				19.74

8	030409002005	人工接地极	1.名称:人工接地极 2.材质:扁钢 3.规格:40x4 4.安装部位:室内	m	492.5				28.39
9	030409005001	接闪带	1.名称:接闪带 2.材质:圆钢 3.规格:12 4.安装形式:女儿墙上支架敷设	m	215.8				49.82
10	030409005002	接闪带连接线	1.名称:接闪带连接线 2.材质:扁钢 3.规格:404x4	m	216.37				20.99
11	030409006001	避雷针	1.名称:接闪杆 2.材质:圆钢 3.规格:20 4.安装形式、高度:L=500mm以下	根	10				77.06
		防雷接地合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007007	高层施工增加		项	1				
2	031301017007	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-强电系统

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	LSSGCSF00007	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	031301010007	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011007	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	TSSGBWZJF007	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031302008007	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	031302002007	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF007	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

	031302009007							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	DXGXJCJXF007	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	QTFY00000007	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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-强电系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-强电系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-强电系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-强电系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-强电系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-强电系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-强电系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-强电系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-给排水系统

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							
		地上部分							
		地上部分合计							
		给水系统							
1	030901001015	钢塑复合管DN100	1.安装部位:室内 2.材质、规格:钢塑复合管DN100 3.连接形式:卡箍连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	46				163.27
2	030901001016	钢塑复合管DN80	1.安装部位:室内 2.材质、规格:钢塑复合管DN80 3.连接形式:卡箍连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	0.5				130.49
3	030901001017	钢塑复合管DN65	1.安装部位:室内 2.材质、规格:钢塑复合管DN65 3.连接形式:卡箍连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	9				109.92
4	031001007004	钢塑复合管DN50	1.安装部位:室内	m	28.29				87.04

			2.材质、规格:钢塑复合管DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
5	031001007005	钢塑复合管DN32	1.安装部位:室内 2.材质、规格:钢塑复合管DN32 3.连接形式:螺纹连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	62.56				70.03
6	031001007006	钢塑复合管DN25	1.安装部位:室内 2.材质、规格:钢塑复合管DN25 3.连接形式:螺纹连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	57.11				60.91
7	031001007007	钢塑复合管DN20	1.安装部位:室内 2.材质、规格:钢塑复合管DN20 3.连接形式:卡箍连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	73.29				48.13
8	031001006007	PPR塑料管DN50	1.安装部位:室内 2.材质、规格:PPR塑料管DN50 3.连接形式:热熔连接 4.包括管件等一切配件、附件	m	61.97				60.77

			5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
9	031001006008	PPR塑料管DN40	1.安装部位:室内 2.材质、规格:PPR塑料管DN40 3.连接形式:热熔连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	51.54				46.96
10	031001006009	PPR塑料管DN32	1.安装部位:室内 2.材质、规格:PPR塑料管DN32 3.连接形式:热熔连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	13.73				37.09
11	031001006010	PPR塑料管DN25	1.安装部位:室内 2.材质、规格:PPR塑料管DN25 3.连接形式:热熔连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	61.54				29.33
12	031001006011	PPR塑料管DN20	1.安装部位:室内 2.材质、规格:PPR塑料管DN20 3.连接形式:热熔连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	111.57				25.06
13	031001006012	PPR塑料管DN15	1.安装部位:室内 2.材质、规格:PPR塑料管DN15 3.连接形式:热熔连接 4.包括管件等一切配件、附件	m	9.95				21.82

			5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
14	031003001010	铜质截止阀-DN50	1.类型:截止阀DN50 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	21				205.58
15	031003001011	铜质截止阀-DN15	1.类型:截止阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN15 4.连接形式:螺纹连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				41.17
16	031003001012	支管减压阀DN50	1.类型:支管减压阀DN50 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	10				1419.94
17	031003001013	自动排气阀DN25	1.自动排气阀安装DN25 2.含DN25自动排气阀和DN25截止阀各1个 3.连接形式:螺纹连接 5.完成阀门安装的其他	个	2				172.21

			一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
18	031003001014	定水位控制阀-DN50	1.类型:定水位控制阀-DN50 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				685.22
19	031003008003	Y型过滤器DN50	1.类型:Y型过滤器 2.材质：详见图纸 3.规格、压力等级:DN50 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	组	11				229.81
20	031003013003	水表DN50	1.类型:水表 2.规格、压力等级:DN50 3.连接形式：螺纹连接 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	11				234.7
21	030601002002	压力表DN20	1.类型:压力表 2.规格、压力等级:DN20 3.连接形式：螺纹连接 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	20				149.67
22	031003001015	真空破坏器DN20	1.类型:真空破坏器 2.规格、压力等级:DN20	个	10				62.41

			3.连接形式：螺纹连接 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
23	031002003016	刚性防水套管DN150	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN150 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	17				361.51
24	031002003017	刚性防水套管DN100	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN100 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	24				300.98
25	031002003018	刚性防水套管DN80	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN80 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	1				257.49
26	031002003019	刚性防水套管DN50	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN50 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	13				210.55
27	031002003020	钢套管DN150	1.类型:钢套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN150 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	59				175.93
28	031002003021	钢套管DN100	1.类型:钢套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN100	个	100				106.76

			4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
29	031002003022	钢套管DN65	1.类型:钢套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN65 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	1				61.19
30	031002003023	钢套管DN50	1.类型:钢套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN50 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	117				47.43
31	031002001003	镀锌支架	1.类型:镀锌支架 2.安装部位:详见图纸 3.金属支吊架热镀锌处理。 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	kg	122.3				27.11
		给水系统合计							
		排水系统							
1	031001006013	UPVC排水管DN150	1.安装部位:室内 2.材质、规格:UPVC排水管DN150 3.连接形式:溶剂粘接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	256.1				83.95
2	031001006014	加厚UPVC排水管DN100	1.安装部位:室内 2.材质、规格:加厚UPVC排水管DN100 3.连接形式:溶剂粘接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	391.3				60.17

3	031001006015	UPVC排水管DN100	1.安装部位:室内 2.材质、规格:UPVC排水管DN100 3.连接形式:溶剂粘接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	123.05				56.42
4	031001006016	UPVC排水管DN75	1.安装部位:室内 2.材质、规格:UPVC排水管DN75 3.连接形式:溶剂粘接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	21.05				43.26
5	031001006017	UPVC排水管DN50	1.安装部位:室内 2.材质、规格:UPVC排水管DN50 3.连接形式:溶剂粘接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	730.3				30.39
6	031004014003	87雨水斗DN100	1.名称：不锈钢87雨水斗 2.规格、型号：DN100 3.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	8				210.89
7	031004014004	侧排雨水斗DN100	1.名称：不锈钢侧排雨水斗DN100 2.规格、型号：DN100 3.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	2				217.08
8	031004006001	连体坐便器	1、名称：连体坐便器 2、规格：详见图纸设计说明 3、含角阀、软管等 4、本体安装，含存水弯等所有配件采购安装	组	10				883.78

			5、满足技术要求和招标文件规定，满足设计及施工规范的其他要求 6、包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容						
9	031004003001	残疾人卫生间洗手盆	1、名称：残疾人卫生间洗手盆 2、规格：详见图纸设计说明 3、含水龙头、软管等 4、本体安装，含存水弯等所有配件采购安装 5、满足技术要求和招标文件规定，满足设计及施工规范的其他要求 6、包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	组	10				965.66
10	031004006002	瓷蹲式大便器	1、名称：瓷蹲式大便器 2、规格：详见图纸设计说明 3、含脚踏冲洗阀、软管等 4、本体安装，含存水弯等所有配件采购安装 5、满足技术要求和招标文件规定，满足设计及施工规范的其他要求 6、包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	组	50				688.94
11	031004003002	感应洗手盆	1、名称：感应洗手盆 2、规格：详见图纸设计说明 3、含水龙头、软管等 4、本体安装，含存水弯等所有配件采购安装 5、满足技术要求和招标文件规定，满足设计及施工规范的其他要求 6、包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	组	30				981.12

12	031004007001	感应冲洗小便器(壁挂式)	1、名称：感应冲洗小便器(壁挂式) 2、规格：详见图纸设计说明 3、含小便器感应式冲洗阀、软管等 4、本体安装，含存水弯等所有配件采购安装 5、满足技术要求和招标文件规定，满足设计及施工规范的其他要求 6、包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	组	30				1372.42
13	031004014005	清洁水龙头	1.名称：清洁水龙头 2.规格、型号：DN20 3.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	10				22.86
14	031004014006	清扫口DN75	1.名称：清扫口 2.规格、型号：DN75 3.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	20				23.76
15	031004014007	提笼地漏DN150	1.名称：提笼地漏DN150 2.规格、型号：DN150 3.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	1				125.06
16	031004014008	卫生间不锈钢地漏DN75	1.名称：不锈钢地漏 2.规格、型号：DN75 3.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	39				78.61
17	031004014009	卫生间不锈钢地漏DN50	1.名称：不锈钢地漏 2.规格、型号：DN50 3.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	10				45.4
18	031004014010	管井地漏DN75	1.名称：管井地漏 2.规格、型号：DN75 3.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完	个	10				61.23

			成						
19	031002001004	镀锌支架	1.类型:镀锌支架 2.安装部位:详见图纸 3.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	kg	1481.53				27.11
		排水系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007008	高层施工增加		项	1				
2	031301017008	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-给排水系统

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	LSSGCSF00008	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	031301010008	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011008	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	TSSGBWZJF008	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031302008008	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	031302002008	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF008	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

	031302009008							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	DXGXJCJXF008	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	QTFY00000008	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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-给排水系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-给排水系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-给排水系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-给排水系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-给排水系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-给排水系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-给排水系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-给排水系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防水系统

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							
		地上部分							
		地上部分合计							
		消火栓系统							
1	031006001001	18立方箱泵一体化消防稳压供水机组	1.名称:18立方箱泵一体化消防稳压供水机组 2.规格、型号：详见图纸 3.减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 4.电机检查接线 5.成品一体化设备：含有效容积18t304不锈钢水箱、稳压泵4台、气压罐2台、设备线缆、线管、控制柜、阀门及配套管件等，具体所需附件详见图纸 6.接地 7.调试 8.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	套	1				135111.95
2	030901002004	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN150 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.管道消毒冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术	m	112.85				153.65

			规范、招标文件、图纸等要求						
3	030901002005	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.管道消毒冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	240.85				111.04
4	030901002006	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.管道消毒冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	66.54				68.48
5	030901010002	单栓室内消火栓	1.安装方式:室内 2.名称:减压稳压消火栓 3.型号、规格:1600*700*240 4.附件材质、规格:箱内设DN65减压稳压消火栓一个,直流水枪1支,规格为:Φ65X19,25m麻质衬胶水龙带1条，消防软管卷盘1套 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	套	43				1184.34

6	030901010003	天面试验消火栓	1.安装方式:室内 2.名称:天面试验消火栓（带压力表） 3.型号、规格:1600*700*240 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	套	1				664.34
7	030901013003	灭火器	1.名称:灭火器 2.规格、型号:MF/ABC4灭火器 3.具体详见招标文件 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	具	90				82.35
8	030901013004	灭火器放置箱	1.名称:放置式翻盖灭火器箱 2.规格、型号:灭火器放置箱 3.具体详见招标文件 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	具	1				101.07
9	031003002019	蝶阀DN150	1.类型:蝶阀 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:DN150 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	7				719.95
10	031003002020	蝶阀DN100	1.类型:蝶阀DN100 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:1.6MPa 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件	个	4				475.42

			7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
11	031003002021	蝶阀DN65	1.类型:蝶阀DN65 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:1.6MPa 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	3				334.54
12	031003001016	自动排气阀	1.自动排气阀安装DN25 2.含DN25自动排气阀和DN25截止阀各1个 3.连接形式:螺纹连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	4				198.39
13	030902007002	七氟丙烷灭火装置-GQQ100/2.5-95	1.名称:七氟丙烷灭火装置 2.规格、型号:GQQ100/2.5-95 3.具体详见招标文件 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	套	1				6047.48
14	030703007007	自动机械泄压口	1.名称:自动机械泄压口 2.规格、型号:580*280 3.具体详见招标文件 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				433.82
15	030901001018	镀锌支架	1.类型:镀锌支架 2.安装部位:详见图纸 3.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完	kg	559.5				25.25

			成						
16	030905002003	水灭火控制装置调试	1.消火栓系统调整、试验、检测 2.该项为包干项，不因工程量增减而调整	点	43				248.1
		消火栓系统合计							
		喷淋系统							
1	030901001019	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN150 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.管道消毒冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	453.5				194.38
2	030901001020	水喷淋钢管	1.安装部位:地上 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN100 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件以及孔洞封堵、套管封堵、管道和套管之间的封堵 5.自动喷水灭火系统管网水冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	207.7				124.16
3	030901001021	水喷淋钢管	1.安装部位:地上 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN80 3.连接形式:卡箍/法兰	m	80.3				96.05

			连接 4.包括管件等一切配件、附件以及孔洞封堵、套管封堵、管道和套管之间的封堵 5.自动喷水灭火系统管网水冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
4	030901001022	水喷淋钢管	1.安装部位:地上 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN65 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件以及孔洞封堵、套管封堵、管道和套管之间的封堵 5.自动喷水灭火系统管网水冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	30.3				76.44
5	030901001023	水喷淋钢管	1.安装部位:地上 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN50 3.连接形式:螺纹、卡压、卡箍、法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件以及孔洞封堵、套管封堵、管道和套管之间的封堵 5.自动喷水灭火系统管网水冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸	m	774.8				70.02

			等要求						
6	030901001024	水喷淋钢管	1.安装部位:地上 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN40 3.连接形式:螺纹、卡压、卡箍、法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件以及孔洞封堵、套管封堵、管道和套管之间的封堵 5.自动喷水灭火系统管网水冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	546.05				62.94
7	030901001025	水喷淋钢管	1.安装部位:地上 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN32 3.连接形式:螺纹、卡压、卡箍、法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件以及孔洞封堵、套管封堵、管道和套管之间的封堵 5.自动喷水灭火系统管网水冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	1430.56				54.27
8	030901001026	水喷淋钢管	1.安装部位:地上 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN25 3.连接形式:螺纹、卡压、卡箍、法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件以及孔洞封堵、套管封堵、管道和套管之间的封堵 5.自动喷水灭火系统管网水冲洗、压力实验、	m	2243				45.99

			防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
9	031001006018	UPVC排水管DN100	1.安装部位:室内 2.材质、规格:UPVC排水管DN100 3.连接形式:溶剂粘接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	101.25				56.42
10	031001006019	UPVC排水管DN75	1.安装部位:室内 2.材质、规格:UPVC排水管DN75 3.连接形式:溶剂粘接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	16.32				43.26
11	030901003002	79℃直立型标准闭式喷头K80	1.名称:79℃直立型标准闭式喷头K80 2.材质、型号、规格:详见图纸 3.其他:直立型综合考虑 4.连接形式:螺纹连接 5.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1734				43.04
12	031003003007	信号闸阀DN150	1.类型:信号闸阀DN150 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:1.6MPa 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术	个	10				1371.85

			规范、招标文件、图纸等要求						
13	030901007002	减压孔板	1.材质、规格:减压孔板DN150 2.连接形式:法兰连接 3.具体详见招标文件 4.满足消防验收要求 5.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	10				272.34
14	030901006002	水流指示器	1.规格、型号:水流指示器DN150 2.连接形式:法兰连接 3.压力等级:与管道压力等级相匹配 4.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 5.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	10				1462.85
15	030901008002	末端试水装置	1.规格:末端试水装置 2.组装形式:DN25试水喷头、压力表及截止阀各1个 3.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	组	3				316.52
16	031003001017	末端试水阀	1.规格:末端试水阀 2.组装形式:DN25试水喷头、压力表各1个 3.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	7				100.76
17	031003001018	泄水阀DN50	1.类型:泄水阀DN50 2.材质:详见图纸	个	10				185.15

			3.规格、压力等级:1.6MPa 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
18	031004014011	喷淋地漏-DN75	1.名称：喷淋地漏 2.规格、型号：DN75 3.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	10				60.37
19	031003001019	自动排气阀	1.自动排气阀安装DN20 2.含DN20自动排气阀和DN20截止阀各1个 3.连接形式:螺纹连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	3				173.67
20	031002003024	刚性防水套管DN150	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN150 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	4				361.51
21	031002003025	刚性防水套管DN100	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN100 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	10				300.98
22	031002003026	刚性防水套管DN65	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN65 4.其他详图纸按本项工	个	2				257.49

			作内容所需综合考虑完成						
23	031002003027	钢套管DN150	1.类型:钢套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN150 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	19				175.93
24	031002003028	钢套管DN100	1.类型:钢套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN100 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	64				106.76
25	030901001027	镀锌支架	1.类型:镀锌支架 2.安装部位:详见图纸 3.金属支吊架热镀锌处理。 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	kg	1403.73				25.25
26	030905002004	水灭火控制装置调试	1.自动喷淋系统调整、试验、检测 2.该项为包干项，不因工程量增减而调整	点	10				386.5
		喷淋系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007009	高层施工增加		项	1				
2	031301017009	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防水系统

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	LSSGCSF00009	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	031301010009	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011009	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	TSSGBWZJF009	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031302008009	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	031302002009	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF009	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

	031302009009							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	DXGXJCJXF009	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	QTFY00000009	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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防水系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防水系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防水系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防水系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防水系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防水系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防水系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防水系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-弱电系统

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							
		地上部分							
		地上部分合计							
		弱电系统							
1	030502001006	弱电主机柜	1.名称:弱电主机柜 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	2				11928.07
2	030502001007	安防主机柜	1.名称:安防主机柜 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				11928.07
3	030502001008	TV机柜	1.名称:TV机柜 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				11928.07
4	030502001009	UPS机柜	1.名称:UPS机柜 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				14410.07
5	030502001010	楼层配线箱	1.名称:楼层配线箱 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	9				1223.39
6	030501012002	PoE交换机	1.名称:PoE交换机 2.接地安装、调试 3.含跳线、尾纤、耦合器等辅件 4.做法详见施工图纸及技术要求	台	19				618.93
7	080601019002	光纤连接盘	1.名称:8口光纤连接盘 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	块	19				125.75

8	030502010002	8口RJ45配线架	1.名称:8口RJ45配线架 2.接地安装、调试 3.含跳线、尾纤、耦合器等辅件 4.做法详见施工图纸及技术要求	个	20				413.81
9	030502010003	16口RJ45配线架	1.名称:16口RJ45配线架 2.接地安装、调试 3.含跳线、尾纤、耦合器等辅件 4.做法详见施工图纸及技术要求	个	1				627.17
10	030501009002	无线AP	1.名称:无线AP(含插座) 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	30				716.03
11	030501012003	交换机	1.名称:交换机 2.接地安装、调试 3.含跳线、尾纤、耦合器等辅件 4.做法详见施工图纸及技术要求	台	11				1136.63
12	030501012004	IP电话交换机	1.名称:IP电话交换机 2.接地安装、调试 3.含跳线、尾纤、耦合器等辅件 4.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				1136.63
13	030502012001	单孔信息插座	1.名称:单孔信息插座(含1个数据点) 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	5				36.28
14	030502012002	双孔信息插座	1.名称:双孔信息插座(含1个语音点和1个数据点) 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	80				55.28
15	030411004024	配线	1、名称：GYTA-4-B1 2、敷设方式、部位:综合考虑	m	318.17				5.77

			3、其他：详见图纸及设计说明						
16	030411004025	配线	1、名称：GJFAH-4-B1 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	222.31				5.77
17	030411004026	配线	1、名称：GYTA-24-B1 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	54.66				10.15
18	030411004027	配线	1、名称 ：HSYY64*2*0.57 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	4757.41				3.79
19	030411004028	配线	1、名称：ZR-RYSP-2*0.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	148.74				2.57
20	030408001039	电力电缆	1、名称：ZBN-YJY-3*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	326.74				12.34
21	031001001014	配管	1、名称;镀锌钢管SC20 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	896.1				19.6
22	030411003011	桥架	1.名称:热浸锌槽式桥架 2.规格:100x50 3.接地方式:符合设计及施工规范要求 4.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 5.其他详图纸按本项工	m	472.39				79.88

			作内容所需综合考虑完成						
23	030411003012	桥架	1.名称:热浸锌槽式桥架 2.规格:200x100 3.接地方式:符合设计及施工规范要求 4.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 5.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	62.32				120.03
24	030411003013	桥架	1.名称:热浸锌槽式桥架 2.规格:300x100 3.接地方式:符合设计及施工规范要求 4.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 5.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	59.44				185.29
		弱电系统合计							
		安全技术防范系统							
1	030502001011	紧急呼叫主机	1.名称:紧急呼叫主机 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				1934.07
2	030502001012	入侵报警主机	1.名称:入侵报警主机 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				2204.62
3	030502001013	上网行为管理器+AC管理机	1.名称:上网行为管理器+AC管理机 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				24215.07
4	030501012005	网管型二层交换机	1.名称:网管型二层交换机 2.接地安装、调试	台	1				1136.63

			3.含跳线、尾纤、耦合器等辅件 4.做法详见施工图纸及技术要求						
5	030502001014	直流配电箱	1.名称:直流配电箱 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				1337.39
6	080703003001	安防监控操作站	1.名称:安防监控操作站 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				2900.31
7	030501013001	车辆管理服务器	1.名称:车辆管理服务器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				19731.83
8	030501013002	web服务器+mail服务器	1.名称:web服务器+mail服务器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				28138.83
9	030507008001	55″LCD视频监控屏幕	1.名称:55″LCD视频监控屏幕 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				2053.65
10	030501009003	路由器+防火墙	1.名称:路由器+防火墙 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				6530.16
11	030502010004	16口光纤ODF架	1.名称:16口光纤ODF架 2.接地安装、调试 3.含跳线、尾纤、耦合器等辅件 4.做法详见施工图纸及技术要求	个	1				627.17
12	030501009004	解码器	1.名称:解码器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				338.48
13	040205020002	带高清枪型网络摄像	1.名称:带高清枪型网	台	2				786.32

		机	络摄像机 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求						
14	040205020003	高清半球型网络摄像机	1.名称:高清半球型网络摄像机 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	44				705.32
15	030507013001	网络硬盘录像机NVR256路	1.名称:网络硬盘录像机NVR256路 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				12409.99
16	031101001002	电源分配器	1.名称:电源分配器（出线设30mA漏电开关） 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	9				599.65
17	031101001003	电源分配器	1.名称:电源分配器（出线设100mA漏电开关） 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				728.48
18	080903003008	呼叫求助声光警报器	1.名称:呼叫求助声光警报器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	只	12				268.22
19	080903003009	求助呼叫按钮	1.名称:求助呼叫按钮 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	只	20				111.46
20	080903003010	出门按钮	1.名称:出门按钮 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	只	2				97.43
21	031103027005	被动红外入侵探测器	1.名称:被动红外入侵探测器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	2				178.83

22	030507001006	门磁开关	1.名称:门磁开关 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	套	3				218.2
23	030507001007	门禁电控锁	1.名称:门禁电控锁 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	套	3				929.51
24	030507001008	门禁现场控制器	1.名称:门禁现场控制器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	套	2				663.43
25	030507001009	门禁读卡器	1.名称:门禁读卡器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	套	2				437.41
26	030411004029	配线	1、名称：ZR-RYSP-2*0.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	7.37				2.57
27	030411004030	配线	1、名称：RYYP-2*1 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	1939.52				4.05
28	030411004031	配线	1、名称：ZR-RYYP-2*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	916.3				8.49
29	030411004032	配线	1、名称：ZB-RVVP-4*1.0 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	276.69				7.6
30	030408001040	电力电缆	1、名称：ZR-YJY-3*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑	m	15.69				11.02

			3、其他：详见图纸及设计说明						
31	031001001015	配管	1、名称;镀锌钢管SC20 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	546.78				19.6
32	030507018001	安全防范全系统调试		系统	1				5392.44
		安全技术防范系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007010	高层施工增加		项	1				
2	031301017010	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-弱电系统

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	LSSGCSF00010	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	031301010010	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011010	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	TSSGBWZJF010	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031302008010	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	031302002010	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF010	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

	031302009010							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	DXGXJCJXF010	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	QTFY00000010	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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-弱电系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-弱电系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-弱电系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-弱电系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-弱电系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-弱电系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-弱电系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-弱电系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防电系统

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							
		地上部分							
		地上部分合计							
		火灾报警系统							
1	030502001015	接线端子箱	1.名称:接线端子箱 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	10				349.87
2	031101014001	直流电源箱	1.名称:直流电源箱 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	架	3				1430.7
3	080903014001	模块箱	1.名称:模块箱（1个模块） 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	5				264.81
4	080903014002	模块箱	1.名称:模块箱（2个模块） 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	5				304.63
5	080903014003	模块箱	1.名称:模块箱（3个模块） 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	1				344.45
6	080903014004	模块箱	1.名称:模块箱（4个模块） 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	1				384.27
7	080903014005	模块箱	1.名称:模块箱（5个模块）	个	1				424.09

			2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求						
8	080903014006	模块箱	1.名称:模块箱（6个模块） 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	3				463.91
9	080903014007	模块箱	1.名称:模块箱（7个模块） 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	9				503.73
10	080903014008	模块箱	1.名称:模块箱（8个模块） 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	3				543.55
11	080903014009	模块箱	1.名称:模块箱（9个模块） 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	2				583.37
12	080903014010	模块箱	1.名称:模块箱（11个模块） 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	1				663.01
13	080903014011	模块箱	1.名称:模块箱（15个模块） 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	1				822.29
14	080903003011	火灾声光警报器	1.名称:火灾声光警报器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	只	67				214.73
15	030904003005	手动火灾报警按钮	1.名称:手动火灾报警按钮 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	36				158.58

16	030904003006	消火栓报警按钮	1.名称:消火栓报警按钮 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	43				123.98
17	030904014002	消防电话分机	1.名称:消防电话分机 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	4				201.57
18	031103027006	复合型感烟感温探测器	1.名称:复合型感烟感温探测器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	8				106.54
19	031103027007	感烟探测器	1.名称:感烟探测器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	277				91.43
20	080903019003	可燃气体报警控制器	1.名称:可燃气体报警控制器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				403.29
21	080903008002	区域显示器	1.名称:区域显示器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	11				1033.54
22	030904007003	壁挂式扬声器	1.名称:壁挂式扬声器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	14				167.49
23	030904007004	吸顶式扬声器	1.名称:吸顶式扬声器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	52				165.91
24	030411004033	配线	1、名称：WDZBN-RYYPS-2*1.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	178.76				5.53
25	030411004034	配线	1、名称：ZBN-RVVPS-2*2.5	m	5467.56				8.49

			2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明						
26	030411004035	配线	1、名称：ZBN-RVVPS-4*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	563.18				16.47
27	030411004036	配线	1、名称：ZBN-KVVP-6*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	229.24				24.85
28	030408001041	电力电缆	1、名称：ZBN-YJV-2*4 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	1637.92				15.49
29	031001001016	配管	1、名称;镀锌钢管SC20 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	3575.99				19.6
30	031001001017	配管	1、名称;镀锌钢管SC32 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	1556.72				28.14
31	030411003014	桥架	1.名称:热浸锌槽式桥架 2.规格:200x100 3.接地方式:符合设计及施工规范要求 4.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 5.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	205.42				120.03
		火灾报警系统合计							
		可燃/有毒气体探测报警系统							

1	080903019004	可燃气体探测器(防爆型)	1.名称:可燃气体探测器(防爆型) 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	2				490.91
2	030411004037	配线	1、名称：ZBN-RVVPS-4*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	36.9				16.47
3	031001001018	配管	1、名称;镀锌钢管SC25 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	35.22				24.81
		可燃/有毒气体探测报警系统合计							
		气体灭火控制系统							
1	080903003012	火灾声光警报器	1.名称:火灾声光警报器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	只	2				214.73
2	030904003007	手动火灾报警按钮	1.名称:手动火灾报警按钮 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	1				158.58
3	031103027008	感烟探测器	1.名称:感烟探测器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	1				91.43
4	031103027009	复合型感烟感温探测器	1.名称:复合型感烟感温探测器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	2				106.54
5	080903003013	气体释放警报器	1.名称:气体释放警报器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	只	1				214.73
6	030904003008	带启停手自动转换开	1.名称：带启停手自动	个	2				305.81

		关	转换开关 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求						
7	080903003014	气体灭火控制器	1.名称:气体灭火控制器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	只	1				443
8	030411004038	配线	1、名称：ZBN-RVVPS-2*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	38.03				8.49
9	030411004039	配线	1、名称：ZBN-RVVPS-4*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	35.51				16.47
10	030408001042	电力电缆	1、名称：ZBN-YJV-2*4 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	36.54				15.49
11	031001001019	配管	1、名称;镀锌钢管SC20 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	33.88				19.6
12	031001001020	配管	1、名称;镀锌钢管SC32 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	64.93				28.14
		气体灭火控制系统合计							
		电源监控系统							
1	030503006003	传感器	1.名称:1路三相带零电压电流信号传感器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	4				256.46
2	030503006004	传感器	1.名称:1路直流电压电	台	3				256.46

			流信号传感器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求						
3	030503006005	传感器	1.名称:2路三相带零电压电流信号传感器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	4				278.15
4	030411004040	配线	1、名称：ZBN-RVVPS-2*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	1148.57				8.49
5	030408001043	电力电缆	1、名称：ZBN-YJV-2*4 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	1148.57				15.49
6	031001001021	配管	1、名称;镀锌钢管SC32 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	81.46				28.14
		电源监控系统合计							
		防火门监控系统							
1	030507001010	门磁开关	1.名称:门磁开关 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	套	62				218.2
2	030904008002	模块	1.名称:防火门监控模块 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	40				167.63
3	030411004041	配线	1、名称：ZBN-RVVPS-2*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	748.14				8.49
4	031001001022	配管	1、名称;镀锌钢管SC20 2、敷设方式;暗敷	m	433.32				19.6

			3、其他：详见图纸及设计说明						
		防火门监控系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007011	高层施工增加		项	1				
2	031301017011	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防电系统

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	LSSGCSF00011	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	031301010011	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011011	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	TSSGBWZJF011	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031302008011	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	031302002011	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF011	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

	031302009011							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	DXGXJCJXF011	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	QTFY00000011	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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防电系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防电系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防电系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防电系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防电系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防电系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防电系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-消防电系统

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-暖通工程

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							
		地上部分							
		地上部分合计							
		排烟、通风系统							
1	030404033002	天花板管道式排气扇（自带止回阀）	1.名称:天花板管道式排气扇（自带止回阀） 2.型号:PF-1 3.规格:功率 ：0.037KW、风量 ：300m3/h、风压 ：170Pa、噪音 ：46dB(A)、电压 ：220V 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求:	台	21				324.02
2	030404033003	天花板管道式排气扇（自带止回阀）	1.名称:天花板管道式排气扇（自带止回阀） 2.型号:PF-2 3.规格:功率 ：0.04KW、风量 ：500m3/h、风压 ：250Pa、噪音 ：47dB(A)、电压 ：220V 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求:	台	20				354.02
3	030404033004	边墙风机	1.名称:边墙风机（自带自垂式百叶风口及法兰接口、防鼠网） 2.型号:PF-3 3.规格:功率 ：0.37KW、风量 ：2500m3/h、全压 ：121Pa、效率	台	4				827.09

			：≥69%、转速 ：1450r/min、噪音 ：65dB(A)、电压 ：380V 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求:						
4	030404033005	边墙风机	1.名称:边墙风机（自带自垂式百叶风口及法兰接口） 2.型号:PF-4 3.规格:功率 ：0.04KW、风量 ：300m3/h、全压 ：121Pa、效率 ：≥69%、转速 ：1450r/min、噪音 ：65dB(A)、电压 ：220V 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求:	台	1				524.44
5	030404033006	方形壁式轴流风机	1.名称:方形壁式轴流风机（自带自垂式百叶风口及法兰接口、防虫网） 2.型号:PF-5 3.规格:功率 ：0.06KW、风量 ：1650m3/h、全压 ：58Pa、效率 ：≥69%、转速 ：1450r/min、噪音 ：60dB(A)、电压 ：220V 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求:	台	1				619.2
6	030108001004	防爆管道式轴流排风机	1.名称:防爆管道式轴流排风机 2.型号:PF-6 3.规格:功率：3KW、风量：10000m3/h、静压 ：320Pa、转速 ：2900r/min、噪音 ：80dB、效率	台	1				4871.25

			：≥75%、电压380V 4.本体安装、减震器、设备基础、支架制作安装、除锈油漆 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
7	030404033007	方形管道排风机	1.名称:方形管道排风机（事后排风） 2.型号:PF-7 3.规格:功率 ：0.195KW、风量 ：1000m3/h、静压 ：320Pa、效率 ：≥75%、转速 ：880r/min、噪音 ：43dB(A)、电压 ：220V 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求:	台	1				1233.73
8	030702001006	304不锈钢排油烟风管	1.名称:304不锈钢排油烟风管 2.形状:矩形 3.板材厚度:厚度 δ=1.0mm 4.接口形式:详图 5.含导流片、导流弯头制作安装 6.风管、管件、法兰、零件、风管软接(帆布)、镀锌支吊架制作、安装 7、满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 8、包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	m2	208.43				601.99
9	030702001007	碳钢通风管道	1.名称:镀锌钢板风管 2.形状:矩形 3.板材厚度:厚度 δ=0.75mm 4.接口形式:咬口 5.含导流片、导流弯头制作安装	m2	336.1				112.66

			6.风管、管件、法兰、零件、风管软接(帆布)、镀锌支吊架制作、安装 7、满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 8、包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容						
10	030702001008	碳钢通风管道	1.名称:镀锌钢板风管 2.形状:矩形 3.板材厚度:厚度δ=0.6mm 4.接口形式:咬口 5.含导流片、导流弯头制作安装 6.风管、管件、法兰、零件、风管软接(帆布)、镀锌支吊架制作、安装 7、满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 8、包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	m2	9.06				107.73
11	030703001010	150℃防火阀	1.名称:150℃防火阀 2.规格:2000*500 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	1				1574.01
12	030703001011	70℃防火阀	1.名称:70℃防火阀 2.规格:800*500 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	1				610.1
13	030703001012	70℃电动防火阀	1.名称:70℃电动防火阀	个	1				177.16

			2.规格:450*200 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容						
14	030703001013	70℃电动防火阀	1.名称:70℃电动防火阀 2.规格:400*200 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	1				177.16
15	030703007008	单层百叶风口	1.名称:单层百叶风口 2.规格:1200*600 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	2				463.52
16	030703007009	单层百叶风口	1.名称:单层百叶风口 2.规格:300*400 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	1				145.06
17	010803002001	电动挡烟垂壁	1.名称:电动挡烟垂壁（含电动装置、控制箱） 2.本体安装、调试 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	m2	11.5				318.82
18	010803002002	固动挡烟垂壁	1.名称:固动挡烟垂壁 2.本体安装、调试 3.满足消防验收、技术	m2	204.75				234.32

			规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容						
		排烟、通风系统合计							
		空调系统							
1	030701003001	分体立柜式单冷变频空调室内机	1.名称:分体立柜式单冷变频空调室内机（含室内，室外机） 2.型号:室内机KN12.5、室外机KW12.5 3.规格:功率3.54KW、制冷量：12.5kW电压:380V 4.安装形式:落地式 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求:	组	1				8788.26
2	030701003002	变制冷剂流量多联分体式空调室外机	1.名称:变制冷剂流量多联分体式空调室外机 2.型号:1-K1 3.规格:制冷量：136kW制热量：150kW、冷媒：R410A、APF＝4.30、制冷功率40.23KW、制热功率：42.7KW 4.本体安装、控制箱（设备配套电源线、控制线）、减震器、设备基础、支架制作安装、除锈油漆 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	台	1				102567.67
3	030701003003	变制冷剂流量多联分体式空调室外机	1.名称:变制冷剂流量多联分体式空调室外机 2.型号:1-K2 3.规格:制冷量：101.5kW制热量：114kWW、冷媒：R410A、APF＝4.30、制冷功率：28.21KW、制热功率：29.7KW	台	1				93280.94

			4.本体安装、控制箱（设备配套电源线、控制线）、减震器、设备基础、支架制作安装、除锈油漆 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
4	030701003004	变制冷剂流量多联分体式空调室外机	1.名称:变制冷剂流量多联分体式空调室外机 2.型号:1-K3 3.规格:制冷量：162.3kW制热量：182kW、冷媒：R410A、APF＝4.30、制冷功率：47.1KW、制热功率：43.6KW 4.本体安装、控制箱（设备配套电源线、控制线）、减震器、设备基础、支架制作安装、除锈油漆 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	台	1				131323.66
5	030701003005	变制冷剂流量多联分体式空调室外机	1.名称:变制冷剂流量多联分体式空调室外机 2.型号:1-K4 3.规格:制冷量：179kW制热量：201kW、冷媒：R410A、APF=4.30、制冷功率：53.25KW、制热功率：50.94KW 4.本体安装、控制箱（设备配套电源线、控制线）、减震器、设备基础、支架制作安装、除锈油漆 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	台	1				150192.8
6	030701003006	全热交换新风机	1.名称:全热交换新风机 2.型号:XF-1 3.规格:风量	台	1				24374.04

			：3500m3/h，静压 ：200Pa；电压 ：380V/50Hz、电机功率2.6KW 4.本体安装、控制箱（设备配套电源线、控制线）、减震器、设备基础、支架制作安装、除锈油漆 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
7	030701003007	全热交换新风机	1.名称:全热交换新风机 2.型号:XF-2 3.规格:风量 ：2000m3/h，静压 ：200Pa；电压 ：380V/50Hz、电机功率1.25KW 4.本体安装、控制箱（设备配套电源线、控制线）、减震器、设备基础、支架制作安装、除锈油漆 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	台	5				12843.94
8	030701004001	薄型高效低静压风管机	1.名称:薄型高效低静压风管机 2.型号:KN5.6 3.规格:制冷量 ：5.6kW制热量 ：6.3kW、送风量 ：800m3/h、噪音 ：40dB(A)、静压 ：40Pa、电压：220V、电机功率0.045KW 4.安装形式:吊顶式 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	台	16				3072.75
9	030701004002	薄型高效低静压风管机	1.名称:薄型高效低静压风管机 2.型号:KN6.3 3.规格:制冷量	台	8				3118.99

			：6.3kW制热量 ：7.1kW、送风量 ：800m3/h、噪音 ：40dB(A)、静压 ：40Pa、电压：220V、电机功率0.045KW、 4.安装形式:吊顶式 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
10	030701004003	薄型高效低静压风管机	1.名称:薄型高效低静压风管机 2.型号:KN7.1 3.规格:制冷量 ：7.1kW制热量 ：8.0kW、送风量 ：1100m3/h、噪音 ：40dB(A)、静压 ：40Pa、电压：220V、电机功率0.095KW 4.安装形式:吊顶式 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	台	28				3479.65
11	030701004004	薄型高效低静压风管机	1.名称:薄型高效低静压风管机 2.型号:KN8.0 3.规格:制冷量 ：8.0kW制热量 ：9.0kW、送风量 ：1100m3/h、噪音 ：40dB(A)、静压 ：50Pa、电压：220V、电机功率0.1KW 4.安装形式:吊顶式 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	台	14				3936.66
12	030701004005	薄型高效低静压风管机	1.名称:薄型高效低静压风管机 2.型号:KN9.0 3.规格:制冷量 ：9.0kW制热量 ：10.0kW、送风量 ：1700m3/h、噪音 ：40dB(A)、静压	台	14				4311.62

			：50Pa、电压：220V、电机功率0.11KW 4.安装形式:吊顶式 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
13	030404019001	液晶控制面板	1.名称:带液晶控制面板 2.安装形式:壁装 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	80				211.4
14	030702001009	碳钢通风管道	1.名称:镀锌钢板风管 2.形状:矩形 3.板材厚度:厚度δ=0.75mm 4.接口形式:咬口 5.含导流片、导流弯头制作安装 6.风管、管件、法兰、零件、风管软接(帆布)、镀锌支吊架制作、安装 7、满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 8、包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	m2	684.4				112.66
15	030702001010	碳钢通风管道	1.名称:镀锌钢板风管 2.形状:矩形 3.板材厚度:厚度δ=0.6mm 4.接口形式:咬口 5.含导流片、导流弯头制作安装 6.风管、管件、法兰、零件、风管软接(帆布)、镀锌支吊架制作、安装 7、满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 8、包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	m2	28.13				107.73

16	030702001011	碳钢通风管道	1.名称:镀锌钢板风管 2.形状:矩形 3.板材厚度:厚度 δ=0.5mm 4.接口形式:咬口 5.含导流片、导流弯头制作安装 6.风管、管件、法兰、零件、风管软接(帆布)、镀锌支吊架制作、安装 7、满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 8、包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	m2	619.05				130.05
17	031208003002	通风管道绝热	1.绝热材料品种:B1级难燃橡塑保温材料 2.绝热厚度:30mm 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	m2	680.33				48.19
18	030703001014	对开多叶调节阀	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:500*320 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	1				192.55
19	030703001015	对开多叶调节阀	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:400*320 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	6				169.51
20	030703001016	对开多叶调节阀	1.名称:对开多叶调节	个	64				149.35

			阀 2.规格:320*160 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容						
21	030703007010	门铰式百叶回风口	1.名称:门铰式百叶回风口 2.规格:1200*300 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	80				301.5
22	030703007011	方形散流器（带人字调节阀）	1.名称:方形散流器（带人字调节阀） 2.规格:500*500 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	120				238.44
23	030703007012	方形散流器	1.名称:方形散流器 2.规格:300*300 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	36				125.94
24	030703007013	单层百叶风口	1.名称:单层百叶风口 2.规格:500*500 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	2				199.46
25	030703007014	单层百叶风口	1.名称:单层百叶风口 2.规格:300*300 3.满足消防验收、技术	个	30				73.17

			规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容						
26	030703007015	单层百叶风口(带人字阀)	1.名称:单层百叶风口(带人字阀) 2.规格:300*300 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	2				95.17
27	030703021002	静压箱	1.名称:静压箱 2.规格:2400*500*500 3.本体安装 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 5.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	5				1267.93
28	031001004001	铜管	1.安装部位:室内 2.介质:冷媒 3.规格、压力等级:铜管Φ9.5x0.8 4.包括但不限于招标文件、设计规范、施工规范要求完成的其它包含内容:	m	337.68				20.36
29	031001004002	铜管	1.安装部位:室内 2.介质:冷媒 3.规格、压力等级:铜管Φ12.7x0.8 4.包括但不限于招标文件、设计规范、施工规范要求完成的其它包含内容:	m	13.76				26.53
30	031001004003	铜管	1.安装部位:室内 2.介质:冷媒 3.规格、压力等级:铜管Φ15.9x1.0 4.包括但不限于招标文件、设计规范、施工规	m	323.32				39.15

			范要求完成的其它包含内容:						
31	031001004004	铜管	1.安装部位:室内 2.介质:冷媒 3.规格、压力等级:铜管Φ19.1x1.0 4.包括但不限于招标文件、设计规范、施工规范要求完成的其它包含内容:	m	157.69				45.25
32	031001004005	铜管	1.安装部位:室内 2.介质:冷媒 3.规格、压力等级:铜管Φ22.2x1.0 4.包括但不限于招标文件、设计规范、施工规范要求完成的其它包含内容:	m	107.32				52.68
33	031001004006	铜管	1.安装部位:室内 2.介质:冷媒 3.规格、压力等级:铜管Φ25.4x1.0 4.包括但不限于招标文件、设计规范、施工规范要求完成的其它包含内容:	m	9.72				64.98
34	031001004007	铜管	1.安装部位:室内 2.介质:冷媒 3.规格、压力等级:铜管Φ28.6x1.0 4.包括但不限于招标文件、设计规范、施工规范要求完成的其它包含内容:	m	24.59				64.98
35	031001004008	铜管	1.安装部位:室内 2.介质:冷媒 3.规格、压力等级:铜管Φ31.8x1.1 4.包括但不限于招标文件、设计规范、施工规范要求完成的其它包含内容:	m	139.48				79.86
36	031001004009	铜管	1.安装部位:室内 2.介质:冷媒	m	107.32				131.73

			3.规格、压力等级:铜管φ41.3x1.5 4.包括但不限于招标文件、设计规范、施工规范要求完成的其它包含内容:						
37	031001004010	冷媒分歧器	1.名称:冷媒分歧器 2.包括但不限于招标文件、设计规范、施工规范要求完成的其它包含内容:	个	76				150.77
38	031001006020	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.材质、规格:PVC塑料给水管DN40 4.连接形式:粘接 5.包括但不限于招标文件、设计规范、施工规范要求完成的其它包含内容:	m	145.72				25.65
39	031001006021	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.材质、规格:PVC塑料给水管DN32 4.连接形式:粘接 5.包括但不限于招标文件、设计规范、施工规范要求完成的其它包含内容:	m	85.86				23.39
40	031001006022	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.材质、规格:PVC塑料给水管DN25 4.连接形式:粘接 5.包括但不限于招标文件、设计规范、施工规范要求完成的其它包含内容:	m	180				20.94
41	031001006023	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.材质、规格:PVC塑料给水管DN25 4.连接形式:粘接 5.包括但不限于招标文件、设计规范、施工规	m	22				20.94

			范要求完成的其它包含内容:						
42	031208002001	冷媒管管道绝热	1.名称:冷媒管管道保温 2.材料:B1级难燃橡塑保温材料，密度为60kg/m3 3.绝热厚度:20mm 4.包括但不限于招标文件、设计规范、施工规范要求完成的其它包含内容:	m3	2.19				1780.06
43	031208002002	管道绝热	1.名称:冷凝水管DN20保温绝热 2.绝热材料品种:B1级难燃橡塑保温套管 3.绝热厚度:橡塑保温20mm厚 4.包括但不限于招标文件、设计规范、施工规范要求完成的其它包含内容	m	22				5.18
44	031208002003	管道绝热	1.名称:冷凝水管DN25保温绝热 2.绝热材料品种:B1级难燃橡塑保温套管 3.绝热厚度:橡塑保温20mm厚 4.包括但不限于招标文件、设计规范、施工规范要求完成的其它包含内容	m	180				6.58
45	031208002004	管道绝热	1.名称:冷凝水管DN32保温绝热 2.绝热材料品种:B1级难燃橡塑保温套管 3.绝热厚度:橡塑保温20mm厚 4.包括但不限于招标文件、设计规范、施工规范要求完成的其它包含内容	m	85.86				8.24
46	031208002005	管道绝热	1.名称:冷凝水管DN40保温绝热 2.绝热材料品种:B1级	m	145.72				9.99

			难燃橡塑保温套管 3.绝热厚度:橡塑保温20mm厚 4.包括但不限于招标文件、设计规范、施工规范要求完成的其它包含内容						
47	031002001005	管道支架	1.材质:型钢综合考虑 2.除锈、刷油:轻锈、红丹、调和漆各2遍 3.包括但不限于招标文件、设计规范、施工规范要求完成的其它包含内容:	kg	256.45				30.07
		空调系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007012	高层施工增加		项	1				
2	031301017012	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-暖通工程

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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00012	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	031301010012	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011012	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	TSSGBWZJF012	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031302008012	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	031302002012	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF012	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

	031302009012							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	DXGXJCJXF012	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	QTFY00000012	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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-暖通工程

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-暖通工程

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-暖通工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)

规费、税金项目计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-暖通工程

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-暖通工程

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：动力电池梯次利用项目车间一-强电系统

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							
		地下部分							
		地下部分合计							
		配电箱							
1	030404017038	配电柜	1.名称:成套配电柜 2.型号:2-SBAPE 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:落地安装 5.本体安装、基础槽钢和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				11201.65
2	030404017039	集中控制电源箱	1.名称:集中控制电源箱 2.型号:f1ALE1 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				2841.3
3	030414002002	送配电装置系统	1.名称:送配电系统调试 2.电压等级(kV):1kV以下 3.说明:电气系统除送配电调试，其余调试均在各清单单价内考虑	系统	2				972.39
		配电箱合计							

		线槽桥架							
1	030411003015	防火桥架	1.名称:防火桥架（厚度参考国标规范） 2.规格:400x100 3.材质:热镀锌钢材 4.接地方式:符合设计及施工规范要求 5.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	17.71				241.06
2	030411003016	防火桥架	1.名称:防火桥架（厚度参考国标规范） 2.规格:600x100 3.材质:热镀锌钢材 4.接地方式:符合设计及施工规范要求 5.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	5.55				362.9
		线槽桥架合计							
		电力电缆							
		电力电缆合计							
		普通电缆							
1	030408001044	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZN-YJV-3x4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	11.84				17.75

2	030408001045	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZN-YJV-5x4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	25.16				27
3	030408001046	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZN-YJV-3x16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	39.61				57.35
4	030408001047	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZN-YJV-4x16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	39.16				72.47
5	030408001048	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZN-YJV-3x70 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆	m	36.08				202.29

			防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
6	030408001049	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZN-YJV-4x70 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	36.24				264.6
7	030408001050	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZN-YJV-3x95 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	53.02				275.55
8	030408001051	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZN-YJV-4x95 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	53.03				361.18

		普通电缆合计							
		普通电缆头							
1	030408006013	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:16mm2以下 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):1KV 5.接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	8				88.43
2	030408006014	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:70mm2以下 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):1KV 5.接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	8				200.41
3	030408006015	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:120mm2以下 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):1KV 5.接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	12				261.49
		普通电缆头合计							
		矿物质电缆							
1	030408001052	电力电缆	1.名称:矿物质电缆 2.型号:GAN-BTGYZ-3x185+2x95 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	593.46				682.02
		矿物质电缆合计							

		矿物质电缆头							
1	030408006016	矿物质电缆头	1.名称:矿物质电缆头 2.规格:3x185+2x95mm2 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):1KV 5.接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	12				565.74
		矿物质电缆头合计							
		配管							
		配管合计							
		暗敷							
1	030411001016	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC20 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.刨沟槽及沟槽修补；穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	117.13				19.6
		暗敷合计							
		明敷							
1	030411001017	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC20 4.配置形式:明敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	296.89				29.62
2	030411001018	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC25 4.配置形式:明敷 5.接地要求:符合设计	m	60.14				34.6

			及施工规范要求 6.穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
3	030411001019	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC65 4.配置形式:明敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	20.01				82.09
4	030411001020	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC100 4.配置形式:明敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	30				121.12
		明敷合计							
		配线							
1	030411004042	配线	1.名称:配线 2.型号:ZC-BV-2.5 3.材质:铜芯 4.配线部位:综合考虑	m	305.58				3.55
2	030411004043	配线	1.名称:配线 2.型号:ZN-BV-2.5 3.材质:铜芯 4.配线部位:综合考虑	m	893.79				3.87
3	030411004044	配线	1.名称:配线 2.型号:ZN-RVSP-2x4 3.材质:铜芯 4.配线部位:综合考虑	m	121.93				11.93
		配线合计							

		开关插座							
1	030404034012	照明开关	1.名称:防水单联单控开关 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	1				27.57
2	030404034013	照明开关	1.名称:防水双联单控开关 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	1				29.69
		开关插座合计							
		灯具							
		灯具合计							
		普通灯具							
1	030412004025	吸顶灯	1.名称:环形管吸顶灯(感应型)12W 2.规格:带红外感应,12W,Φ≥840lm,4000K,cosΦ≥0.9,Ra≥80,IP20 3.安装形式:吸顶 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	2				102.24
2	030412005009	单管荧光灯	1.名称:防水防尘单支电子支架灯20W 2.规格:1xLED-20W,Φ≥2000lm,4000K,cosΦ≥0.9,Ra≥80,IP65 3.安装形式:吸顶\吊装\壁装综合考虑 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	6				148.19

		普通灯具合计							
		应急照明灯具							
1	030412004026	应急照明灯具	1.名称:疏散出口指示灯 2.规格:36V3W 3.安装形式:壁装 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	2				114.99
2	030412004027	应急照明灯具	1.名称:疏散指示灯 2.规格:36V3W 3.安装形式:壁装 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	2				113.46
3	030412004028	应急照明灯具	1.名称:楼层指示灯 2.规格:36V3W 3.安装形式:壁装 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	2				114.99
4	030412004029	应急照明灯具	1.名称:消防应急灯 2.规格:36V5W 3.安装形式:壁装 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	6				201.63
		应急照明灯具合计							
		防雷接地							
1	030409002006	接地连接线	1.名称:接地连接线 2.材质:利用结构内钢筋	m	371.82				8.49
2	030409008008	等电位端子箱	1.名称:局部等电位端子箱 2.材质:金属 3.规格:满足设计图纸及图集要求	台	1				76.31
3	030409008009	接地端子盒	1.名称:预埋接地端子盒	台	3				22.55

			2.材质:金属 3.规格:满足设计图纸及图集要求						
4	030409003003	避雷引下线	1.名称:引下线 2.材质:利用结构内钢筋	m	64				19.74
		防雷接地合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007013	高层施工增加		项	1				
2	031301017013	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目车间一-强电系统

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	LSSGCSF00013	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	031301010013	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011013	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	TSSGBWZJF013	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	QRG	30				按该部分人工费的30%计算
4	粤031302008013	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	031302002013	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF013	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

	031302009013							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	DXGXJCJXF013	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	QTFY00000013	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：动力电池梯次利用项目车间一-强电系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目车间一-强电系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-强电系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-强电系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-强电系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-强电系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-强电系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-强电系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-给排水系统

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							
		地下部分							
		地下部分合计							
		给水部分							
1	030901001028	钢塑复合管DN80	1.安装部位:室内 2.材质、规格:钢塑复合管DN80 3.连接形式:卡箍连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	60.07				130.49
2	030901001029	钢塑复合管DN65	1.安装部位:室内 2.材质、规格:钢塑复合管DN65 3.连接形式:卡箍连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	58.74				109.92
3	031002003029	刚性防水套管DN700	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN700 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	1				1819.6
4	031002003030	刚性防水套管DN500	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN500	个	1				1341.74

			4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
5	031002001006	镀锌支架	1.类型:镀锌支架 2.安装部位:详见图纸 3.金属支吊架热镀锌处理。 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	kg	111.37				27.11
		给水部分合计							
		排水部分							
1	030109011003	潜水泵	1.名称:潜水泵 2.规格、型号 ：Q=25M3/H,H=13M,N=2.2KW，自带控制柜及其相关附件连接安装 3.减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 4.电机检查接线 5.本体安装，含水泵线缆、线管、控制箱、减震垫、异径管及管件所需附件 6.接地 7.调试 8.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	2				1996.63
2	030109011004	潜水泵	1.名称:潜水泵 2.规格、型号 ：Q=40M3/H,H=15M,N=4.0KW，自带控制柜及其相关附件连接安装 3.减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 4.电机检查接线 5.本体安装，含水泵线缆、线管、控制箱、减震垫、异径管及管件所需附件 6.接地 7.调试	台	4				3031.63

			8.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
3	070205001002	球墨铸铁格栅盖板-600*600	1.类型:球墨铸铁格栅盖板 2.材质：球墨铸铁 3.规格、压力等级:600*600mm 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	块	2				361.9
4	031001005001	球墨铸铁管DN200	1.安装部位:室内 2.材质、规格:球墨铸铁管DN200 3.连接形式:详见图纸 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	5.3				375.85
5	031001006024	UPVC排水管DN150	1.安装部位:室内 2.材质、规格:UPVC排水管DN150 3.连接形式:溶剂粘接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	4				83.95
6	031001006025	UPVC排水管DN100	1.安装部位:室内 2.材质、规格:UPVC排水管DN100 3.连接形式:溶剂粘接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	51.85				56.42
7	031001006026	UPVC排水管DN75	1.安装部位:室内 2.材质、规格:UPVC排水管DN75 3.连接形式:溶剂粘接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术	m	32.23				43.26

			规范、招标文件、图纸等要求						
8	031001002005	内衬塑钢管DN100	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内衬塑钢管DN100 3.连接形式:卡箍连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	4.43				166.31
9	031001002006	内衬塑钢管DN80	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内衬塑钢管DN80 3.连接形式:卡箍连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	41.28				133.81
10	031001002007	内衬塑钢管DN65	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内衬塑钢管DN65 3.连接形式:卡箍连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	7.44				111.31
11	031003002022	铜质闸阀-DN80	1.类型:闸阀DN80 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	4				728.03
12	031003002023	铜质闸阀-DN65	1.类型:闸阀DN65	个	2				601.74

			2.材质:铜质 3.规格、压力等级 :DN65 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
13	031003002024	止回阀DN80	1.类型:止回阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级 :DN80 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	4				518.62
14	031003002025	止回阀DN65	1.类型:止回阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级 :DN65 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	2				426.79
15	031003010005	可曲挠橡胶接头DN80	1.类型:可曲挠橡胶接头 2.规格、压力等级 :DN80 3.连接形式：法兰连接 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	4				414.61
16	031003010006	可曲挠橡胶接头-DN65	1.类型:可曲挠橡胶接	个	2				349.27

			头 2.规格、压力等级:DN65 3.连接形式：法兰连接 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
17	030601002003	压力表DN20	1.类型:压力表 2.规格、压力等级:DN20 3.连接形式：螺纹连接 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	6				149.67
18	031002003031	柔性防水套管DN80	1.类型:柔性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN80 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	5				410.68
19	031002003032	钢套管DN100	1.类型:钢套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN100 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	6				106.76
20	031002003033	钢套管DN50	1.类型:钢套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN50 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	3				47.43
21	031002001007	镀锌支架	1.类型:镀锌支架 2.安装部位:详见图纸 3.金属支吊架热镀锌处理。 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	kg	173.43				27.11
		排水部分合计							

		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007014	高层施工增加		项	1				
2	031301017014	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目车间一-给排水系统

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	LSSGCSF00014	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	031301010014	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011014	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	TSSGBWZJF014	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	QRG	30				按该部分人工费的30%计算
4	粤031302008014	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	031302002014	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF014	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

	031302009014							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	DXGXJCJXF014	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	QTFY00000014	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：动力电池梯次利用项目车间一-给排水系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目车间一-给排水系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-给排水系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-给排水系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-给排水系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-给排水系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-给排水系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-给排水系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-消防水系统

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							
		地下部分							
		地下部分合计							
		消火栓系统							
1	030901002007	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN150 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.管道消毒冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	18.3				153.65
2	030901002008	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.管道消毒冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 5.管道支架制作安装 7.具体详见招标文件 8.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	7				68.48
3	030901010004	单栓室内消火栓	1.安装方式:室内 2.名称:减压稳压消火栓	套	2				1184.34

			3.型号、规格:1600*700*240 4.附件材质、规格:箱内设DN65减压稳压消火栓一个,直流水枪1支,规格为:φ65X19,25m麻质衬胶水龙带1条，消防软管卷盘1套 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
4	030901013005	灭火器	1.名称:灭火器 2.规格、型号:MF/ABC5灭火器 3.具体详见招标文件 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	具	4				82.35
5	031004014012	喷淋排水地漏	1.名称:喷淋排水地漏 2.规格、型号:DN75 3.具体详见招标文件 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				60.37
6	030901012001	室内消火栓水泵接合器	1.名称:SQD150型室内消火栓水泵接合器 2.安装部位:室内 3.其他:做法详见施工图纸及技术要求	套	2				2402.7
7	030901001030	镀锌支架	1.类型:镀锌支架 2.安装部位:详见图纸 3.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	kg	30.56				25.25
8	030905002005	水灭火控制装置调试	1.消火栓系统调整、试验、检测 2.该项为包干项，不因工程量增减而调整	点	2				248.1
		消火栓系统合计							
		喷淋系统							
1	030901001031	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外壁	m	25.49				294.53

			热浸加厚镀锌钢管DN200 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.管道消毒冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
2	030901001032	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN150 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.管道消毒冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 5.管道支架制作安装 7.具体详见招标文件 8.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	85.3				194.38
3	030901001033	水喷淋钢管	1.安装部位:地上 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN80 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件以及孔洞封堵、套管封堵、管道和套管之间的封堵 5.自动喷水灭火系统管网水冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	12.32				96.05

4	030901001034	水喷淋钢管	1.安装部位:地上 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN65 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件以及孔洞封堵、套管封堵、管道和套管之间的封堵 5.自动喷水灭火系统管网水冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 5.管道支架制作安装 7.具体详见招标文件 8.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	1.45				76.44
5	030901001035	水喷淋钢管	1.安装部位:地上 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN50 3.连接形式:螺纹、卡压、卡箍、法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件以及孔洞封堵、套管封堵、管道和套管之间的封堵 5.自动喷水灭火系统管网水冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	10.88				70.02
6	030901001036	水喷淋钢管	1.安装部位:地上 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN40 3.连接形式:螺纹、卡压、卡箍、法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件以及孔洞封堵、套管封堵、管道和套管之间的封堵 5.自动喷水灭火系统管网水冲洗、压力实验、	m	2.15				62.94

			防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
7	030901001037	水喷淋钢管	1.安装部位:地上 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN32 3.连接形式:螺纹、卡压、卡箍、法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件以及孔洞封堵、套管封堵、管道和套管之间的封堵 5.自动喷水灭火系统管网水冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	12.45				54.27
8	030901001038	水喷淋钢管	1.安装部位:地上 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN25 3.连接形式:螺纹、卡压、卡箍、法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件以及孔洞封堵、套管封堵、管道和套管之间的封堵 5.自动喷水灭火系统管网水冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	50.25				45.99
9	031001006027	UPVC排水管DN75	1.安装部位:室内 2.材质、规格:UPVC排水管DN75 3.连接形式:溶剂粘接 4.包括管件等一切配件、附件	m	2.8				43.26

			5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
10	030901003003	直立型喷头（上喷）	1.名称:直立型玻璃球闭式喷头K80 2.材质、型号、规格:详见图纸 3.其他:直立型综合考虑 4.连接形式:螺纹连接 5.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	25				43.04
11	030901004002	湿式报警阀组DN200	1.名称:湿式报警装置DN200 2.含1个DN200湿式报警阀和2个DN200信号闸阀 3.其余装置配件由投标单位包深化包施工，费用含在综合单价里。 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	组	1				10151.7
12	030901004003	湿式报警阀组DN150	1.名称:湿式报警装置DN150 2.含1个DN150湿式报警阀和2个DN150信号闸阀 3.其余装置配件由投标单位包深化包施工，费用含在综合单价里。 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	组	4				5629.9
13	031003003008	3:2比例式减压阀组	1.名称:3:2比例式减压阀组 2.含1个DN150减压阀和2个DN150闸阀以及2个压力表，1个软接头.一个过滤器.一个安全阀 3.其余装置配件由投标单位包深化包施工，费用含在综合单价里。	个	1				13245.56

			4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
14	031003002026	信号闸阀DN80	1.类型:信号闸阀DN80 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:1.6MPa 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				689.93
15	031003001020	截止阀DN50	1.类型:截止阀DN50 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:1.6MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				205.58
16	030901007003	减压孔板	1.材质、规格:减压孔板DN80 2.连接形式:法兰连接 3.具体详见招标文件 4.满足消防验收要求 5.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	1				158.41
17	030901006003	水流指示器	1.规格、型号:水流指示器DN80 2.连接形式:法兰连接 3.压力等级:与管道压力等级相匹配 4.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 5.具体详见招标文件	个	1				874.99

			5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
18	031003001021	末端试水阀	1.规格:末端试水阀 2.组装形式:DN25试水喷头、压力表各1个 3.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				100.76
19	030901012002	喷淋系统水泵接合器SQD100	1.名称:喷淋系统水泵接合器SQD100 2.安装部位:室内 3.其他:做法详见施工图纸及技术要求	套	4				2110.67
20	030901001039	镀锌支架	1.类型:镀锌支架 2.安装部位:详见图纸 3.金属支吊架热镀锌处理。 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	kg	193.92				25.25
21	030905002006	水灭火控制装置调试	1.自动喷淋系统调整、试验、检测 2.该项为包干项，不因工程量增减而调整	点	1				386.5
		喷淋系统合计							
		地下泵房							
		地下泵房合计							
		消火栓系统							
1	030109001002	单级单吸立式消防泵101	1.名称:单级单吸立式消防泵101 2.规格、型号 ：Q=45.0L/S.H=0.45MPA.N=37KW 3.减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 4.电机检查接线 5.本体安装，含水泵线	台	2				14493.52

			缆、线管、控制箱、减震垫、异径管及管件所需附件 6.接地 7.调试 8.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
2	030109001003	单级单吸卧式消防泵201	1.名称:单级单吸卧式消防泵201 2.规格、型号 ：Q=40.0L/S.H=1.20MPA.N=90KW 3.减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 4.电机检查接线 5.本体安装，含水泵线缆、线管、控制箱、减震垫、异径管及管件所需附件 6.接地 7.调试 8.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	2				26493.29
3	030601005001	磁藕合液位计DN50	1.名称:磁藕合液位计DN50 2.材质：详图 3.规格、压力等级:DN50 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	台	2				1230.92
4	031001002008	热浸镀锌钢管 DN400	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN400 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.管道消毒冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件	m	4.1				512.61

			7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
5	030901001040	内外壁热镀锌钢管DN250	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN250 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.管道消毒冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	14.31				355.79
6	030901001041	内外壁热镀锌钢管DN200	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN200 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.管道消毒冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	52.67				256.66
7	030901001042	内外壁热镀锌钢管DN150	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN150 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.管道消毒冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	104.66				153.65

8	030901001043	内外壁热镀锌钢管DN100	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.管道消毒冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	1.64				111.04
9	030901001044	内外壁热镀锌钢管DN65	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.管道消毒冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 5.管道支架制作安装 7.具体详见招标文件 8.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	0.48				68.48
10	031003002027	蝶阀DN400	1.类型:蝶阀 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:DN400 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				5279.39
11	031003002028	蝶阀DN250	1.类型:蝶阀 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:DN250 4.连接形式:法兰连接	个	4				1673.95

			5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
12	031003002029	蝶阀DN200	1.类型:蝶阀 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:DN200 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	2				1242.56
13	031003002030	蝶阀DN150	1.类型:蝶阀 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:DN150 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	6				719.95
14	031003002031	活塞式安全泄压阀DN150	1.类型:活塞式安全泄压阀 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:DN150 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	2				5371.94
15	031003002032	明杆闸阀DN150	1.类型:明杆闸阀	个	4				1435.4

			2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:DN150 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						3
16	031003002033	闸阀DN150	1.类型:闸阀 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:DN150 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	4				1513.09
17	031003002034	闸阀DN100	1.类型:闸阀 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	2				889.04
18	031003008004	Y型过滤器DN150	1.类型:Y型过滤器 2.材质：详见图纸 3.规格、压力等级:DN150 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	组	2				1063.36
19	031003010007	可曲挠橡胶接头DN250	1.类型:可曲挠橡胶接头	个	4				1408.81

			2.规格、压力等级:DN250 3.连接形式：法兰连接 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
20	030804017001	偏心异径管DN250	1.类型:偏心异径管 2.规格、压力等级:DN250 3.连接形式：法兰连接 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	4				282.61
21	031003003009	水锤消除器DN200	1.类型:水锤消除器 2.规格、压力等级:DN250 3.连接形式：法兰连接 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				3447.09
22	031003002035	旋流防止器DN250	1.类型:旋流防止器 2.规格、压力等级:DN250 3.连接形式：法兰连接 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	4				2595.06
23	030601002004	压力开关DN200	1.类型:压力开关 2.规格、压力等级:DN200 3.连接形式：法兰连接 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	台	4				810.82
24	031002003034	刚性防水套管DN250	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN250 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完	个	4				592.73

			成						
25	031002003035	刚性防水套管DN200	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN200 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	2				471.52
26	031002003036	刚性防水套管DN150	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN150 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	4				361.51
27	031002003037	刚性防水套管DN100	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN100 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	2				300.98
		消火栓系统合计							
		喷淋系统							
1	030109001004	单级单吸卧式消防泵301	1.名称:单级单吸卧式消防泵301 2.规格、型号：Q=(30-50-63)L/S.(1.27-1.1-0.95)MPA.N=132KW 3.减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 4.电机检查接线 5.本体安装，含水泵线缆、线管、控制箱、减震垫、异径管及管件所需附件 6.接地 7.调试 8.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	3				38229.29
2	030901001045	热浸加厚镀锌钢管DN250	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外壁	m	47.32				416.23

			热浸加厚镀锌钢管DN250 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.管道消毒冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
3	030901001046	内外壁热镀锌加厚钢管钢管DN200	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN200 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.管道消毒冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	3.34				294.53
4	030901001047	热浸加厚镀锌钢管DN150	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN150 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.管道消毒冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	39.09				194.38
5	031003002036	信号蝶阀	1.类型:信号蝶阀DN250 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级	个	7				2953.91

			:1.6MPa 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
6	031003003010	信号蝶阀	1.类型:信号蝶阀DN150 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:1.6MPa 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	4				818.18
7	031003002037	明杆闸阀	1.类型:明杆闸阀DN150 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:1.6MPa 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	2				1435.43
8	031003003011	闸阀 DN150	1.类型:闸阀DN150 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:1.6MPa 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	3				1513.09

9	031003002038	活塞式安全泄压阀	1.类型:活塞式安全泄压阀DN150 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:1.6MPa 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				5371.94
10	030601004001	自喷系统流量测试装置	1.类型:自喷系统流量测试装置DN150 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:1.6MPa 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	台	3				2572.36
11	030601002005	自喷系统压力检测装置	1.类型:自喷系统压力检测装置DN150 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:1.6MPa 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	台	3				2597.23
12	031003008005	Y型过滤器DN250	1.类型:Y型过滤器 2.材质：详见图纸 3.规格、压力等级:DN250 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸	组	3				2684.97

			等要求						
13	031003008006	Y型过滤器DN150	1.类型:Y型过滤器 2.材质：详见图纸 3.规格、压力等级:DN150 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	组	1				1063.36
14	031003010008	可曲挠橡胶接头DN250	1.类型:可曲挠橡胶接头 2.规格、压力等级:DN250 3.连接形式：法兰连接 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	3				1408.81
15	030804017002	偏心异径管DN250	1.类型:偏心异径管 2.规格、压力等级:DN250 3.连接形式：法兰连接 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	3				282.61
16	031003003012	水锤消除器DN250	1.类型:水锤消除器 2.规格、压力等级:DN250 3.连接形式：法兰连接 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				5631.49
17	031003002039	旋流防止器DN250	1.类型:旋流防止器 2.规格、压力等级:DN250 3.连接形式：法兰连接 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	4				2595.06
18	030601002006	压力开关DN250	1.类型:压力开关 2.规格、压力等级	台	2				945.81

			:DN250 3.连接形式：法兰连接 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
19	031002003038	柔性防水套管DN150	1.类型:柔性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN150 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	3				624.36
20	031002003039	刚性防水套管DN250	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN250 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	5				592.73
21	031002003040	刚性防水套管DN50	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN50 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	2				210.55
		喷淋系统合计							
		消防泵房给水部分							
1	030901001048	钢塑复合管DN100	1.安装部位:室内 2.材质、规格:钢塑复合管DN100 3.连接形式:卡箍连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	41.42				163.27
2	031003002040	电动阀	1.类型:电动阀DN100 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接	个	2				886.92

			5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
3	031003002041	铜质蝶阀-DN100	1.类型:蝶阀DN100 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	2				475.42
4	031003002042	活塞式遥控浮球阀DN100	1.类型:活塞式遥控浮球阀DN100 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	2				3615.46
5	031003008007	Y型过滤器DN100	1.类型:Y型过滤器 2.材质：详见图纸 3.规格、压力等级:DN100 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	组	1				651.71
6	031003013004	水表DN100	1.类型:水表 2.规格、压力等级:DN100 3.连接形式：法兰连接 4.具体详见招标文件	个	1				1251.32

			5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
		消防泵房给水部分合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007015	高层施工增加		项	1				
2	031301017015	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目车间一-消防水系统

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	LSSGCSF00015	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	031301010015	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011015	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	TSSGBWZJF015	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	QRG	30				按该部分人工费的30%计算
4	粤031302008015	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	031302002015	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF015	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

	031302009015							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	DXGXJCJXF015	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	QTFY00000015	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：动力电池梯次利用项目车间一-消防水系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目车间一-消防水系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-消防水系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-消防水系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-消防水系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-消防水系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-消防水系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-消防水系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-消防电系统

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							
		地下部分							
		地下部分合计							
		火灾报警系统							
1	030502001016	接线端子箱	1.名称:接线端子箱 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				349.87
2	031101014002	直流电源箱	1.名称:直流电源箱 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	架	1				1430.7
3	080903003015	火灾声光警报器	1.名称:火灾声光警报器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	只	2				214.73
4	030904003009	手动火灾报警按钮	1.名称:手动火灾报警按钮 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	1				158.58
5	030904003010	消火栓报警按钮	1.名称:消火栓报警按钮 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	2				123.98
6	030904014003	消防电话分机	1.名称:消防电话分机 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				201.57
7	031103027010	感烟探测器	1.名称:感烟探测器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及	个	8				91.43

			技术要求						
8	080903008003	区域显示器	1.名称:区域显示器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				1033.54
9	030904007005	壁挂式扬声器	1.名称:壁挂式扬声器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	3				167.49
10	030411004045	配线	1、名称：WDZBN-RYYPS-2*1.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	25.86				5.53
11	030411004046	配线	1、名称：ZBN-RVVPS-2*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	357.3				8.49
12	030411004047	配线	1、名称：ZBN-RVVPS-4*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	131.6				16.47
13	030411004048	配线	1、名称：ZBN-KVVP-6*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	269.34				24.85
14	030408001053	电力电缆	1、名称：ZBN-YJV-2*4 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	95.2				15.49
15	031001001023	配管	1、名称;镀锌钢管SC20 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	162.77				19.6
16	031001001024	配管	1、名称;镀锌钢管SC32	m	126.03				28.14

			2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明						
17	031001001025	配管	1、名称;镀锌钢管SC50 2、敷设方式;埋地 3、其他：详见图纸及设计说明	m	55.34				40.23
18	030411003017	桥架	1.名称:热浸锌槽式桥架 2.规格:200x100 3.接地方式:符合设计及施工规范要求 4.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 5.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	28.01				120.03
		火灾报警系统合计							
		电源监控系统							
1	030503006006	传感器	1.名称:1路三相带零电压电流信号传感器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				256.46
2	030503006007	传感器	1.名称:1路直流电压电流信号传感器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				256.46
3	030503006008	传感器	1.名称:2路三相带零电压电流信号传感器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				278.15
4	030411004049	配线	1、名称：ZBN-RVVPS-2*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	42.28				8.49
5	030408001054	电力电缆	1、名称：ZBN-YJV-2*4	m	9.36				15.49

			2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明						
6	031001001026	配管	1、名称;镀锌钢管SC20 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	18.47				19.6
		电源监控系统合计							
		防火门监控系统							
1	030507001011	门磁开关	1.名称:门磁开关 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	套	2				218.2
2	030904008003	模块	1.名称:防火门监控模块 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	2				167.63
3	030411004050	配线	1、名称：ZBN-RVVPS-2*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	39.62				8.49
4	031001001027	配管	1、名称;镀锌钢管SC20 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	19.98				19.6
		防火门监控系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007016	高层施工增加		项	1				
2	031301017016	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目车间一-消防电系统

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	LSSGCSF00016	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	031301010016	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011016	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	TSSGBWZJF016	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	QRG	30				按该部分人工费的30%计算
4	粤031302008016	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	031302002016	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF016	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

	031302009016							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	DXGXJCJXF016	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	QTFY00000016	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：动力电池梯次利用项目车间一-消防电系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目车间一-消防电系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-消防电系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-消防电系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-消防电系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-消防电系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-消防电系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-消防电系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-暖通工程

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							
		地下部分							
1	030108001005	管道轴流风机	1.名称:管道轴流风机 2.型号:2-T8 3.规格:功率 ：0.75KW、风量 ：5500m3/h、静压 ：200Pa、噪音 ：74dB、效率 ：≥65%、电压380V 4.本体安装、减震器、设备基础、支架制作安装、除锈油漆 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	台	1				2208.42
2	030702001012	碳钢通风管道	1.名称:镀锌钢板风管 2.形状:矩形 3.板材厚度:厚度 δ=0.75mm 4.接口形式:咬口 5.含导流片、导流弯头制作安装 6.风管、管件、法兰、零件、风管软接(帆布)、镀锌支吊架制作、安装 7、满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 8、包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	m2	36.69				112.66
3	030703001017	70℃防火阀	1.名称:70℃防火阀 2.规格:800*320 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸	个	1				458.9

			等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容						
4	030703007016	单层百叶排风口（带调节阀）	1.名称:单层百叶排风口（带调节阀） 2.规格:600*400 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	3				267.46
		地下部分合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007017	高层施工增加		项	1				
2	031301017017	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目车间一-暖通工程

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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00017	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	031301010017	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011017	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	TSSGBWZJF017	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	QRG	30				按该部分人工费的30%计算
4	粤031302008017	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	031302002017	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF017	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

	031302009017							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	DXGXJCJXF017	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	QTFY00000017	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：动力电池梯次利用项目车间一-暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目车间一-暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-暖通工程

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：动力电池梯次利用项目车间一-暖通工程

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-暖通工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)

规费、税金项目计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-暖通工程

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：动力电池梯次利用项目车间一-暖通工程

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：动力电池梯次利用项目车间一-高低压系统

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							
1	030402017001	高压成套配电柜	1.名称:1AK1电源进线柜 2.规格:800x1500x2300 3.电缆防火涂料、堵洞防火堵洞 4.避雷器、电容器、接地装置调试 5.基础槽钢(10#)、角钢、丝网制作安装 6.送配电装置系统调试10kV以下交流供电 7.其他:满足图纸及规范要求	台	1				64515.73
2	030402017002	高压成套配电柜	1.名称:1AK2电源计量柜 2.规格:800x1500x2300 3.电缆防火涂料、堵洞防火堵洞 4.避雷器、电容器、接地装置调试 5.基础槽钢(10#)、角钢、丝网制作安装 6.送配电装置系统调试10kV以下交流供电 7.其他:满足图纸及规范要求	台	1				27549.16
3	030402017003	高压成套配电柜	1.名称:1AK3过电压抑制PT柜 2.规格:800x1500x2300 3.电缆防火涂料、堵洞防火堵洞 4.避雷器、电容器、接地装置调试 5.基础槽钢(10#)、角钢、丝网制作安装 6.送配电装置系统调试	台	1				80115.53

			10kV以下交流供电 7.其他:满足图纸及规范要求						
4	030402017004	高压成套配电柜	1.名称:1AK42#变压器柜 2.规格:800x1500x2300 3.电缆防火涂料、堵洞防火堵洞 4.避雷器、电容器、接地装置调试 5.基础槽钢(10#)、角钢、丝网制作安装 6.送配电装置系统调试10kV以下交流供电 7.其他:满足图纸及规范要求	台	1				52815.73
5	030402017005	高压成套配电柜	1.名称:1AK51#变压器柜 2.规格:800x1500x2300 3.电缆防火涂料、堵洞防火堵洞 4.避雷器、电容器、接地装置调试 5.基础槽钢(10#)、角钢、丝网制作安装 6.送配电装置系统调试10kV以下交流供电 7.其他:满足图纸及规范要求	台	1				52815.73
6	030402017006	高压成套配电柜	1.名称:1AK6车间二进线柜 2.规格:800x1500x2300 3.电缆防火涂料、堵洞防火堵洞 4.避雷器、电容器、接地装置调试 5.基础槽钢(10#)、角钢、丝网制作安装 6.送配电装置系统调试10kV以下交流供电 7.其他:满足图纸及规范要求	台	1				64515.73
7	030402017007	直流屏	1.名称:DCP 2.规格:800X600X2200 3.电缆防火涂料、堵洞	台	1				21610.18

			防火堵洞 4.避雷器、电容器、接地装置调试 5.基础槽钢(10#)、角钢、丝网制作安装 6.送配电装置系统调试10kV以下交流供电 7.其他:满足图纸及规范要求						
8	030401002001	干式变压器	1.名称:SCB14-2500/10 2.容量（kV·A):2500kVA 3.基础型钢形式、规格:10#槽钢设备基础、减震器 4.电力变压器系统调试10kV以下变压器 5.变压器容量测试、变压器负载测试、变压器调试 6.附件要求:带IP20防护外壳，带散热风机、温度控制器(带报警信号输出及Modbus通讯功能)。	台	2				272313.9
9	030404004001	低压开关柜(屏)	1.名称:成套低压柜 2.型号:1AN11TM变压器进线柜 3.规格:1000x1000 4.电缆防火涂料、堵洞防火堵洞 5.避雷器、电容器、接地装置调试 6.基础槽钢(10#)、角钢、丝网制作安装 7.送配电装置系统调试1kV以下交流供电 8.其他:满足图纸及规范要求	台	1				106369.02
10	030404004002	低压开关柜(屏)	1.名称:成套低压柜 2.型号:1AN2电容补偿柜 3.规格:800x1000 4.电缆防火涂料、堵洞防火堵洞 5.避雷器、电容器、接	台	1				96293.8

			地装置调试 6.基础槽钢(10#)、角钢、丝网制作安装 7.送配电装置系统调试1kV以下交流供电 8.其他:满足图纸及规范要求						
11	030404004003	低压开关柜(屏)	1.名称:成套低压柜 2.型号:1AN3电容补偿柜 3.规格:800x1000 4.电缆防火涂料、堵洞防火堵洞 5.避雷器、电容器、接地装置调试 6.基础槽钢(10#)、角钢、丝网制作安装 7.送配电装置系统调试1kV以下交流供电 8.其他:满足图纸及规范要求	台	1				96293.8
12	030404004004	低压开关柜(屏)	1.名称:成套低压柜 2.型号:1AN4电容补偿柜 3.规格:800x1000 4.电缆防火涂料、堵洞防火堵洞 5.避雷器、电容器、接地装置调试 6.基础槽钢(10#)、角钢、丝网制作安装 7.送配电装置系统调试1kV以下交流供电 8.其他:满足图纸及规范要求	台	1				96293.8
13	030404004005	低压开关柜(屏)	1.名称:成套低压柜 2.型号:1AN5联络柜 3.规格:600X1000 4.电缆防火涂料、堵洞防火堵洞 5.避雷器、电容器、接地装置调试 6.基础槽钢(10#)、角钢、丝网制作安装 7.送配电装置系统调试1kV以下交流供电	台	1				106369.02

			8.其他:满足图纸及规范要求						
14	030404004006	低压开关柜(屏)	1.名称:成套低压柜 2.型号:1AN6出线柜 3.规格:600X1000 4.电缆防火涂料、堵洞防火堵洞 5.避雷器、电容器、接地装置调试 6.基础槽钢(10#)、角钢、丝网制作安装 7.送配电装置系统调试1kV以下交流供电 8.其他:满足图纸及规范要求	台	1				34277.43
15	030404004007	低压开关柜(屏)	1.名称:成套低压柜 2.型号:1AN7出线柜 3.规格:600X1000 4.电缆防火涂料、堵洞防火堵洞 5.避雷器、电容器、接地装置调试 6.基础槽钢(10#)、角钢、丝网制作安装 7.送配电装置系统调试1kV以下交流供电 8.其他:满足图纸及规范要求	台	1				36666.81
16	030404004008	低压开关柜(屏)	1.名称:成套低压柜 2.型号:1AN8出线柜 3.规格:600X1000 4.电缆防火涂料、堵洞防火堵洞 5.避雷器、电容器、接地装置调试 6.基础槽钢(10#)、角钢、丝网制作安装 7.送配电装置系统调试1kV以下交流供电 8.其他:满足图纸及规范要求	台	1				36666.81
17	030404004009	低压开关柜(屏)	1.名称:成套低压柜 2.型号:1AN9出线柜 3.规格:600X1000 4.电缆防火涂料、堵洞	台	1				33480.97

			防火堵洞 5.避雷器、电容器、接地装置调试 6.基础槽钢(10#)、角钢、丝网制作安装 7.送配电装置系统调试1kV以下交流供电 8.其他:满足图纸及规范要求						
18	030404004010	低压开关柜(屏)	1.名称:成套低压柜 2.型号:1AN10出线柜 3.规格:600X1000 4.电缆防火涂料、堵洞防火堵洞 5.避雷器、电容器、接地装置调试 6.基础槽钢(10#)、角钢、丝网制作安装 7.送配电装置系统调试1kV以下交流供电 8.其他:满足图纸及规范要求	台	1				38259.73
19	030404004011	低压开关柜(屏)	1.名称:成套低压柜 2.型号:1AN11出线柜 3.规格:600X1000 4.电缆防火涂料、堵洞防火堵洞 5.避雷器、电容器、接地装置调试 6.基础槽钢(10#)、角钢、丝网制作安装 7.送配电装置系统调试1kV以下交流供电 8.其他:满足图纸及规范要求	台	1				39056.19
20	030404004012	低压开关柜(屏)	1.名称:成套低压柜 2.型号:1AN12发电机进线柜 3.规格:1000X1000 4.电缆防火涂料、堵洞防火堵洞 5.避雷器、电容器、接地装置调试 6.基础槽钢(10#)、角钢、丝网制作安装 7.送配电装置系统调试	台	1				96401.32

			1kV以下交流供电 8.其他:满足图纸及规范要求						
21	030404004013	低压开关柜(屏)	1.名称:成套低压柜 2.型号:1AN13出线柜 3.规格:600X1000 4.电缆防火涂料、堵洞防火堵洞 5.避雷器、电容器、接地装置调试 6.基础槽钢(10#)、角钢、丝网制作安装 7.送配电装置系统调试1kV以下交流供电 8.其他:满足图纸及规范要求	台	1				37463.26
22	030404004014	低压开关柜(屏)	1.名称:成套低压柜 2.型号:1AN14出线柜 3.规格:600X1000 4.电缆防火涂料、堵洞防火堵洞 5.避雷器、电容器、接地装置调试 6.基础槽钢(10#)、角钢、丝网制作安装 7.送配电装置系统调试1kV以下交流供电 8.其他:满足图纸及规范要求	台	1				36666.81
23	030404004015	低压开关柜(屏)	1.名称:成套低压柜 2.型号:1AN15出线柜 3.规格:600X1000 4.电缆防火涂料、堵洞防火堵洞 5.避雷器、电容器、接地装置调试 6.基础槽钢(10#)、角钢、丝网制作安装 7.送配电装置系统调试1kV以下交流供电 8.其他:满足图纸及规范要求	台	1				38259.73
24	030404004016	低压开关柜(屏)	1.名称:成套低压柜 2.型号:2AN12TM变压器进线柜	台	1				106369.02

			3.规格:1000x1000 4.电缆防火涂料、堵洞防火堵洞 5.避雷器、电容器、接地装置调试 6.基础槽钢(10#)、角钢、丝网制作安装 7.送配电装置系统调试1kV以下交流供电 8.其他:满足图纸及规范要求						
25	030404004017	低压开关柜(屏)	1.名称:成套低压柜 2.型号:2AN2电容补偿柜 3.规格:800x1000 4.电缆防火涂料、堵洞防火堵洞 5.避雷器、电容器、接地装置调试 6.基础槽钢(10#)、角钢、丝网制作安装 7.送配电装置系统调试1kV以下交流供电 8.其他:满足图纸及规范要求	台	1				96293.8
26	030404004018	低压开关柜(屏)	1.名称:成套低压柜 2.型号:2AN3电容补偿柜 3.规格:800x1000 4.电缆防火涂料、堵洞防火堵洞 5.避雷器、电容器、接地装置调试 6.基础槽钢(10#)、角钢、丝网制作安装 7.送配电装置系统调试1kV以下交流供电 8.其他:满足图纸及规范要求	台	1				96293.8
27	030404004019	低压开关柜(屏)	1.名称:成套低压柜 2.型号:2AN4电容补偿柜 3.规格:800x1000 4.电缆防火涂料、堵洞防火堵洞 5.避雷器、电容器、接	台	1				96293.8

			地装置调试 6.基础槽钢(10#)、角钢、丝网制作安装 7.送配电装置系统调试1kV以下交流供电 8.其他:满足图纸及规范要求						
28	030404004020	低压开关柜(屏)	1.名称:成套低压柜 2.型号:2AN5出线柜 3.规格:600X1000 4.电缆防火涂料、堵洞防火堵洞 5.避雷器、电容器、接地装置调试 6.基础槽钢(10#)、角钢、丝网制作安装 7.送配电装置系统调试1kV以下交流供电 8.其他:满足图纸及规范要求	台	1				34277.43
29	030404004021	低压开关柜(屏)	1.名称:成套低压柜 2.型号:2AN6出线柜 3.规格:600X1000 4.电缆防火涂料、堵洞防火堵洞 5.避雷器、电容器、接地装置调试 6.基础槽钢(10#)、角钢、丝网制作安装 7.送配电装置系统调试1kV以下交流供电 8.其他:满足图纸及规范要求	台	1				36666.81
30	030404004022	低压开关柜(屏)	1.名称:成套低压柜 2.型号:2AN7出线柜 3.规格:600X1000 4.电缆防火涂料、堵洞防火堵洞 5.避雷器、电容器、接地装置调试 6.基础槽钢(10#)、角钢、丝网制作安装 7.送配电装置系统调试1kV以下交流供电 8.其他:满足图纸及规范要求	台	1				36666.81

31	030404004023	低压开关柜(屏)	1.名称:成套低压柜 2.型号:2AN8出线柜 3.规格:600X1000 4.电缆防火涂料、堵洞防火堵洞 5.避雷器、电容器、接地装置调试 6.基础槽钢(10#)、角钢、丝网制作安装 7.送配电装置系统调试1kV以下交流供电 8.其他:满足图纸及规范要求	台	1				33480.97
32	030113008001	柴油发电机组	1.名称:柴油发电机组 2.型号:1000kW 3.含发电机组控制柜、快速接入箱 4.基础型钢形式、规格:10#槽钢设备基础、减震器 5.避雷器、电容器、接地装置调试 6.送配电装置系统调试 7.其他:满足图纸及规范要求	台	1				564767.38
33	030403006001	低压母线槽	1.名称:防火型母线槽 2.材质:铜芯 3.容量(A):2500A 4.线制:3P+N+PE 5.含始端箱、终端箱、接地、支架等附件	m	29.52				8197.08
34	030403006002	低压母线槽	1.名称:密集型母线槽 2.材质:铜芯 3.容量(A):3200A 4.线制:3P+N+PE 5.含始端箱、终端箱、接地、支架等附件	m	5.4				8078.05
35	030403006003	低压母线槽	1.名称:密集型母线槽 2.材质:铜芯 3.容量(A):5000A 4.线制:3P+N+PE 5.含始端箱、终端箱、接地、支架等附件	m	12.1				12492.7
36	030408001055	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZB-YJV-	m	22.44				481.76

			8.7/12kV-3x185 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:电缆沟敷设						
37	030408001056	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZB-YJV- 8.7/15kV-3x240 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:电缆沟敷设	m	36.86				636.98
38	030408006017	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:185mm以下 3.规格:浇筑式电缆头 4.电压等级(kV):10kV	个	4				861.24
39	030408006018	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:240mm以下 3.规格:浇筑式电缆头 4.电压等级(kV):10kV	个	4				958.72
40	03B001	电房附属设施	1.电房附属设施供货及安装 1.照明配电箱供货及安装、双电源自动转换箱、门控开关、温控箱、空调、除湿器、信号放大器等设备供货及安装 2.电缆敷设、电缆头供货及安装 3.照明管线敷设供货及安装 4.开关插座灯具轴流风机（加装防火阀）供货及安装 5.至直流柜电源敷设 6.含配套门控系统供货及安装调试 7.管线、线槽供货及安装 8.送配电装置系统调试 9.此项费用按一项综合考虑，为包干价，结算时不应工程量的增减而调整	m2	249.57				330
41	03B002	配套设施	电房内标示、防火工具及地面防静电漆、警戒线等配套设施	m2	249.57				130

			1.含地面防静电油漆、高压模拟板、低压模拟板、安全标示牌、警示牌、标示牌、标识牌、电房制度牌、高、低压一次结线图、防鼠绝缘护套、10kV绝缘胶垫、低压绝缘胶垫、防鼠板、地坪漆、消防箱、灭火器、电缆防火材料、电房工具箱（大）、电房工具箱（小）、接地棒、绝缘操作棒、绝缘手套、10kV验电笔、绝缘鞋 2.此项费用按一项综合考虑，为包干价，结算时不应工程量的增减而调整						
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007018	高层施工增加		项	1				
2	031301017018	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目车间一-高低压系统

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	LSSGCSF00018	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	031301010018	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011018	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	TSSGBWZJF018	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031302008018	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	031302002018	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF018	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

	031302009018							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	DXGXJCJXF018	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	QTFY00000018	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：动力电池梯次利用项目车间一-高低压系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目车间一-高低压系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-高低压系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-高低压系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-高低压系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-高低压系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-高低压系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-高低压系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-强电系统

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							
		地上部分							
		地上部分合计							
		配电箱							
1	030404017040	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:1AL1 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				4861.02
2	030404017041	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:2AL1 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				3859.72
3	030404017042	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:3AL1 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完	台	1				3898.82

			成						
4	030404017043	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:4AL1 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				5145.77
5	030404017044	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:5AL1 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				3898.82
6	030404017045	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:1ATxf2 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				3118.52
7	030404017046	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:2ATxf1 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				3290.22

8	030404017047	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:2ATxf2 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				3041.17
9	030404017048	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:2MATxf2 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				2871.17
10	030404017049	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:3ATxf1 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				3177.17
11	030404017050	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:4ATxf1 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				3045.42
12	030404017051	配电箱	1.名称:成套配电箱	台	1				3137.2

			2.型号:4ATxf2 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						2
13	030404017052	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:5ATxf1 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				3177.17
14	030404017053	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:6ATxf1 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				6414.82
15	030404017054	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:6ATxf2 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				6414.82
16	030404017055	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:6APht1	台	1				3408.85

			3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
17	030404017056	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:6APht2 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				3319.12
18	030404017057	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:2APtf 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				4787.07
19	030404017058	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:3APtf 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				4823.62
20	030404017059	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:5APtf 3.规格:以厂家出厂尺	台	1				4823.62

			寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
21	030404017060	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:1APkt1 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				6424.17
22	030404017061	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:4APkt1 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				1714.32
23	030404017062	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:6APzykt 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				4804.07
24	030404017063	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:6ATxfdt1 3.规格:以厂家出厂尺寸为准	台	1				4062.87

			4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
25	030404017064	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:1ATpds 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				3171.22
26	030404017065	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:1APpfm 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				2891.57
27	030404017066	集中控制电源箱	1.名称:集中控制电源箱 2.型号:1ALE1 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				2841.3
28	030404017067	集中控制电源箱	1.名称:集中控制电源箱 2.型号:1ALE2 3.规格:以厂家出厂尺	台	1				2841.3

			寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
29	030404017068	集中控制电源箱	1.名称:集中控制电源箱 2.型号:2ALE1 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				2841.3
30	030404017069	集中控制电源箱	1.名称:集中控制电源箱 2.型号:2ALE2 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				2841.3
31	030404017070	集中控制电源箱	1.名称:集中控制电源箱 2.型号:2MALE2 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				2841.3
32	030404017071	集中控制电源箱	1.名称:集中控制电源	台	1				2841.3

			箱 2.型号:3ALE1 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
33	030404017072	集中控制电源箱	1.名称:集中控制电源箱 2.型号:3ALE2 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				2841.3
34	030404017073	集中控制电源箱	1.名称:集中控制电源箱 2.型号:4ALE1 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				2841.3
35	030404017074	集中控制电源箱	1.名称:集中控制电源箱 2.型号:4ALE2 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完	台	1				2841.3

			成						
36	030404017075	集中控制电源箱	1.名称:集中控制电源箱 2.型号:5ALE1 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				2841.3
37	030404017076	集中控制电源箱	1.名称:集中控制电源箱 2.型号:5ALE2 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				2841.3
38	030404017077	T接箱	1.名称:T接箱 2.型号:规格及参数以图纸为准 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	16				813.75
39	030414002003	送配电装置系统	1.名称:送配电系统调试 2.电压等级(kV):1kV以下 3.说明:电气系统除送配电调试，其余调试均在各清单单价内考虑	系统	26				972.39
		配电箱合计							

		线槽桥架							
1	030411003018	金属线槽	1.名称:金属线槽（厚度参考国标规范） 2.规格:100x50 3.材质:热镀锌钢材 4.接地方式:符合设计及施工规范要求 5.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	434.47				74.61
2	030411003019	金属线槽	1.名称:金属线槽（厚度参考国标规范） 2.规格:200x100 3.材质:热镀锌钢材 4.接地方式:符合设计及施工规范要求 5.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	726.05				105.92
3	030411003020	金属线槽	1.名称:金属线槽（厚度参考国标规范） 2.规格:300x100 3.材质:热镀锌钢材 4.接地方式:符合设计及施工规范要求 5.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	26.99				151.7
4	030411003021	金属线槽	1.名称:金属线槽（厚度参考国标规范） 2.规格:400x100 3.材质:热镀锌钢材 4.接地方式:符合设计	m	69.82				171.35

			及施工规范要求 5.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
5	030411003022	防火桥架	1.名称:防火桥架（厚度参考国标规范） 2.规格:100x50 3.材质:热镀锌钢材 4.接地方式:符合设计及施工规范要求 5.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	200.69				82.54
6	030411003023	防火桥架	1.名称:防火桥架（厚度参考国标规范） 2.规格:200x100 3.材质:热镀锌钢材 4.接地方式:符合设计及施工规范要求 5.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	117.23				139.75
7	030411003024	防火桥架	1.名称:防火桥架（厚度参考国标规范） 2.规格:300x100 3.材质:热镀锌钢材 4.接地方式:符合设计及施工规范要求 5.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完	m	79.61				183.28

			成						
8	030411003025	防火桥架	1.名称:防火桥架（厚度参考国标规范） 2.规格:400x100 3.材质:热镀锌钢材 4.接地方式:符合设计及施工规范要求 5.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	13.7				241.06
9	030411003026	防火桥架	1.名称:防火桥架（厚度参考国标规范） 2.规格:600x100 3.材质:热镀锌钢材 4.接地方式:符合设计及施工规范要求 5.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	73.51				362.9
		线槽桥架合计							
		电力电缆							
		电力电缆合计							
		普通电缆							
1	030408001057	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZN-YJV-3x2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	140.09				12.63

2	030408001058	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZC-YJV-4x2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	1905.1				14.2
3	030408001059	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZC-YJV-5x2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	231.75				17.43
4	030408001060	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZN-YJV-3x4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	56.43				17.75
5	030408001061	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZC-YJV-5x4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆	m	196.49				24.05

			防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
6	030408001062	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZN-YJV-5x4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	10.77				27
7	030408001063	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZN-YJV-3x6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	990.67				23.46
8	030408001064	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZC-YJV-5x6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	117.06				32.34

9	030408001065	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZN-YJV-5x6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	139.55				36.53
10	030408001066	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZC-YJV-5x10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	30.74				50.62
11	030408001067	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZA-YJV-5x10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	205.43				54.01
12	030408001068	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZN-YJV-5x10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆	m	24.35				57.1

			防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
13	030408001069	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZA-YJV-5x16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	156.25				85.14
14	030408001070	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZA-YJV-3x35+2x16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	124.66				119.91
15	030408001071	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZN-YJV-3x35+2x16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完	m	5.13				141.63

			成						
16	030408001072	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZC-YJV-3x70+2x35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	25.63				235.6
17	030408001073	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZA-YJV-3x70+2x35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	201.33				252.51
18	030408001074	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZA-YJV-3x185+2x95 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	249.92				642.51
		普通电缆合计							
		普通电缆头							

1	030408006019	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:16mm2以下 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):1KV 5.接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	6				88.43
2	030408006020	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:35mm2以下 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):1KV 5.接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	8				149.96
3	030408006021	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:70mm2以下 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):1KV 5.接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	10				200.41
4	030408006022	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:185mm2以下 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):1KV 5.接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	4				329.53
		普通电缆头合计							
		矿物质电缆							
1	030408001075	电力电缆	1.名称:矿物质电缆 2.型号:GAN-BTGYZ-5x6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地	m	121.42				51.7

			6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
2	030408001076	电力电缆	1.名称:矿物质电缆 2.型号:GAN-BTGYZ-5x10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	30.74				66.84
3	030408001077	电力电缆	1.名称:矿物质电缆 2.型号:GAN-BTGYZ-5x16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	321.54				102.73
4	030408001078	电力电缆	1.名称:矿物质电缆 2.型号:GAN-BTGYZ-3x35+2x16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	203.5				155.15

5	030408001079	电力电缆	1.名称:矿物质电缆 2.型号:GAN-BTGYZ-3x70+2x35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	416.47				285.92
		矿物质电缆合计							
		矿物质电缆头							
1	030408006023	矿物质电缆头	1.名称:矿物质电缆头 2.规格:5x6mm2 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):1KV 5.接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	28				82.48
2	030408006024	矿物质电缆头	1.名称:矿物质电缆头 2.规格:5x10mm2 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):1KV 5.接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	4				86.98
3	030408006025	矿物质电缆头	1.名称:矿物质电缆头 2.规格:5x16mm2 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):1KV 5.接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	36				119.86
4	030408006026	矿物质电缆头	1.名称:矿物质电缆头 2.规格:3x35+2x16mm2 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):1KV	个	4				129.36

			5.接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
5	030408006027	矿物质电缆头	1.名称:矿物质电缆头 2.规格:3x70+2x35mm2 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):1KV 5.接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	8				166.44
		矿物质电缆头合计							
		控制电缆							
1	030408002004	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:ZN-KYJVP-2x1.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	32.06				11.55
2	030408002005	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:ZN-KYJVP-3x1.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	2736.95				12.91
3	030408002006	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:ZC-KYJVP-	m	2111.68				16.53

			5x1.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
		控制电缆合计							
		配管							
		配管合计							
		暗配							
1	030411001021	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC20 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.刨沟槽及沟槽修补；穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	14930.05				19.6
2	030411001022	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC25 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.刨沟槽及沟槽修补；穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	464.71				24.81
3	030411001023	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC32 4.配置形式:暗敷	m	125.65				28.14

			5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.刨沟槽及沟槽修补；穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
		暗配合计							
		明配							
1	030411001024	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC20 4.配置形式:明敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	46.16				29.62
2	030411001025	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC25 4.配置形式:明敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	1050.75				34.6
3	030411001026	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC32 4.配置形式:明敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	436.35				39.56
4	030411001027	配管	1.名称:电线管	m	31.01				48.62

			2.材质:金属 3.规格:SC40 4.配置形式:明敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
5	030411001028	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC50 4.配置形式:明敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	14.36				54.02
6	030411001029	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC65 4.配置形式:明敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	61.95				82.09
7	030411001030	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC80 4.配置形式:明敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	12.89				105.79
8	030411001031	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属	m	31.91				121.12

			3.规格:SC100 4.配置形式:明敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
9	030411001032	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC125 4.配置形式:明敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	8.08				151.17
10	030411001033	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC150 4.配置形式:明敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	9.06				169.36
		明配合计							
		配线							
1	030411004051	配线	1.名称:配线 2.型号:ZC-BV-2.5 3.材质:铜芯 4.配线部位:综合考虑	m	8042.37				3.55
2	030411004052	配线	1.名称:配线 2.型号:ZN-BV-2.5 3.材质:铜芯 4.配线部位:综合考虑	m	1927.53				3.87
3	030411004053	配线	1.名称:配线 2.型号:ZC-BV-4 3.材质:铜芯	m	30430.98				4.63

			4.配线部位:综合考虑						
4	030411004054	配线	1.名称:配线 2.型号:ZN-RVSP-2x4 3.材质:铜芯 4.配线部位:综合考虑	m	6001.15				11.93
		配线合计							
		开关插座							
1	030404034014	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	18				21.11
2	030404034015	照明开关	1.名称:双联单控开关 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	25				23.23
3	030404034016	照明开关	1.名称:三联单控开关 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	3				26.55
4	030404034017	照明开关	1.名称:四联单控开关 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	11				31.85
5	030404034018	照明开关	1.名称:防水单联单控开关 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	30				27.57

6	030404034019	照明开关	1.名称:防水双联单控开关 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	8				29.69
7	030404034020	照明开关	1.名称:红外感应延时开关 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	37				48.52
8	030404035007	插座	1.名称:二三极插座 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	110				21.89
9	030404035008	插座	1.名称:三极密闭插座 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	20				49.52
		开关插座合计							
		灯具							
		灯具合计							
		普通灯具							
1	030412002001	工厂灯	1.名称:LED免维护三防工厂灯(50W) 2.规格:LED50W,φ≥6500lm,4000K,cosφ≥0.9,Ra≥80,IP65,WF2 3.安装形式:吊装 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作	套	67				250.39

			安装、除锈刷油;接地						
2	030412002002	工厂灯	1.名称:LED免维护三防工厂灯(80W) 2.规格:LED80W,φ≥10400lm,4000K,cosφ≥0.9,Ra≥80,IP65,WF2 3.安装形式:吊装 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	134				327.15
3	030412004030	筒灯	1.名称:防雾筒灯9W 2.规格:LED9W,φ≥855lm,cosφ≥0.9,Ra≥80,IP65 3.安装形式:嵌入 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	40				77.19
4	030412004031	吸顶灯	1.名称:环形管吸顶灯(感应型)12W 2.规格:带红外感应,12W,φ≥840lm,4000K,cosφ≥0.9,Ra≥80,IP20 3.安装形式:吸顶 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	66				102.24
5	030412004032	吸顶灯	1.名称:环形管吸顶灯(密闭型)12W 2.规格:12W,φ≥840lm,4000K,Ra>80,cosφ>0.9,IP54 3.安装形式:吸顶 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	24				114.36
6	030412004033	LED灯盘	1.名称:LED灯盘23W 2.规格	套	14				131.44

			:23W,Φ≥2530lm,4000K,cosΦ≥0.9,Ra≥80,IP20 3.安装形式:嵌入 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地						
7	030412004034	LED灯盘	1.名称:LED灯盘36W 2.规格 :36W,Φ≥3960lm,4000K,cosΦ≥0.9,Ra≥80,IP20 3.安装形式:嵌入 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	7				152.42
8	030412005010	单管荧光灯	1.名称:普通单支电子支架灯20W 2.规格:1xLED-20W,Φ≥2000lm,4000K,cosΦ≥0.9,Ra≥80,IP20 3.安装形式:吸顶\吊装\壁装综合考虑 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	59				92.15
9	030412005011	单管荧光灯	1.名称:防水防尘单支电子支架灯20W 2.规格:1xLED-20W,Φ≥2000lm,4000K,cosΦ≥0.9,Ra≥80,IP65 3.安装形式:吸顶\吊装\壁装综合考虑 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	37				148.19
10	030412005012	单管荧光灯	1.名称:应急型单支电子支架灯20W 2.规格:1xLED-	套	7				136.11

			20W,Φ≥2000lm,4000K,cosΦ≥0.9,Ra≥80,IP20,t≥90min 3.安装形式:吸顶\吊装\壁装综合考虑 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地						
11	030412005013	双管荧光灯	1.名称:普通双支电子支架灯2x20W 2.规格:2xLED-20W,Φ≥2000lm,4000K,cosΦ≥0.9,Ra≥80,IP20 3.安装形式:吸顶\吊装\壁装综合考虑 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	29				145.85
12	030412005014	双管荧光灯	1.名称:防水防尘双支电子支架灯2x20W 2.规格:2xLED-20W,Φ≥2000lm,4000K,cosΦ≥0.9,Ra≥80,IP65 3.安装形式:吸顶\吊装\壁装综合考虑 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	790				210.88
13	030412002003	防爆灯	1.名称:免维护节能防爆灯 2.规格:LED40W,ExdIICT6Gb,WF2,Φ≥4400lm,cosΦ≥0.9,Ra≥70,IP66 3.安装形式:壁装 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	1				193.05
		普通灯具合计							

		应急照明灯具							
1	030412004035	应急照明灯具	1.名称:安全出口指示灯 2.规格:36V3W 3.安装形式:壁装 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	12				114.99
2	030412004036	应急照明灯具	1.名称:疏散出口指示灯 2.规格:36V3W 3.安装形式:壁装 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	43				114.99
3	030412004037	应急照明灯具	1.名称:疏散指示灯 2.规格:36V3W 3.安装形式:壁装 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	243				113.46
4	030412004038	应急照明灯具	1.名称:楼层指示灯 2.规格:36V3W 3.安装形式:壁装 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	19				114.99
5	030412004039	应急照明灯具	1.名称:单面方向标志灯 2.规格:36V3W 3.安装形式:吊装 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	31				121.61
6	030412004040	应急照明灯具	1.名称:消防应急灯 2.规格:36V5W 3.安装形式:壁装 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类	套	386				201.63

			预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地						
7	030412004041	应急照明灯具	1.名称:消防应急灯(防水) 2.规格:36V5W 3.安装形式:壁装 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	16				200.82
		应急照明灯具合计							
		防雷接地							
1	030409002007	接地连接线	1.名称:接地连接线 2.材质:圆钢 3.规格:12 4.安装部位:室外	m	19.74				26.75
2	030409002008	接地连接线	1.名称:接地连接线 2.材质:利用结构内钢筋	m	1953.63				8.49
3	030409008010	等电位端子箱	1.名称:总等电位端子箱 2.材质:金属 3.规格:满足设计图纸及图集要求	台	3				92.54
4	030409008011	等电位端子箱	1.名称:局部等电位端子箱 2.材质:金属 3.规格:满足设计图纸及图集要求	台	34				76.31
5	030409008012	接地电阻检测箱	1.名称:接地电阻检测箱 2.材质:金属 3.规格:满足设计图纸及图集要求	台	4				123.7
6	030409008013	接地端子盒	1.名称:预埋接地端子盒 2.材质:金属 3.规格:满足设计图纸及图集要求	台	81				22.55
7	030409003004	避雷引下线	1.名称:引下线 2.材质:利用结构内钢筋	m	1097.9				19.74

8	030409002009	人工接地极	1.名称:人工接地极 2.材质:扁钢 3.规格:40x4 4.安装部位:室内	m	170.8				28.39
9	030409002010	人工接地极	1.名称:人工接地极 2.材质:扁钢 3.规格:60x6 4.安装部位:室内	m	50.44				34.33
10	030409002011	人工接地极	1.名称:人工接地极 2.材质:扁钢 3.规格:80x8 4.安装部位:室内	m	4.72				42.65
11	030409005003	接闪带	1.名称:接闪带 2.材质:圆钢 3.规格:12 4.安装形式:女儿墙上支架敷设	m	476.89				49.82
12	030409005004	接闪带连接线	1.名称:接闪带连接线 2.材质:扁钢 3.规格:404x4	m	706.65				20.99
13	030409006002	避雷针	1.名称:接闪杆 2.材质:圆钢 3.规格:20 4.安装形式、高度:L=500mm以下	根	17				77.06
		防雷接地合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007019	高层施工增加		项	1				
2	031301017019	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目车间一-强电系统

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	LSSGCSF00019	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	031301010019	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011019	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	TSSGBWZJF019	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031302008019	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	031302002019	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF019	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

	031302009019							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	DXGXJCJXF019	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	QTFY00000019	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：动力电池梯次利用项目车间一-强电系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目车间一-强电系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-强电系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-强电系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-强电系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-强电系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-强电系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-强电系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-给排水系统

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							
		地上部分							
		地上部分合计							
		给水部分							
1	030901001049	钢塑复合管DN80	1.安装部位:室内 2.材质、规格:钢塑复合管DN80 3.连接形式:卡箍连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	81.4				130.49
2	030901001050	钢塑复合管DN65	1.安装部位:室内 2.材质、规格:钢塑复合管DN65 3.连接形式:卡箍连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	7.65				109.92
3	031001007008	钢塑复合管DN32	1.安装部位:室内 2.材质、规格:钢塑复合管DN32 3.连接形式:螺纹连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	64.65				70.03
4	031001006028	PPR塑料管DN50	1.安装部位:室内	m	29.08				60.77

			2.材质、规格:PPR塑料管DN50 3.连接形式:热熔连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
5	031001006029	PPR塑料管DN40	1.安装部位:室内 2.材质、规格:PPR塑料管DN40 3.连接形式:热熔连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	41.45				46.96
6	031001006030	PPR塑料管DN32	1.安装部位:室内 2.材质、规格:PPR塑料管DN32 3.连接形式:热熔连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	15.09				37.09
7	031001006031	PPR塑料管DN25	1.安装部位:室内 2.材质、规格:PPR塑料管DN25 3.连接形式:热熔连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	93.91				29.33
8	031001006032	PPR塑料管DN20	1.安装部位:室内 2.材质、规格:PPR塑料管DN20 3.连接形式:热熔连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	80.07				25.06
9	031003002043	支管减压阀DN65	1.类型:支管减压阀	个	4				1734.3

			2.材质:铜质 3.规格、压力等级 :DN65 4.连接形式:螺纹连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						2
10	031003008008	Y型过滤器DN65	1.类型:Y型过滤器 2.材质：详见图纸 3.规格、压力等级 :DN65 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	组	4				417.07
11	030601002007	压力表DN20	1.类型:压力表 2.规格、压力等级 :DN20 3.连接形式：螺纹连接 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	8				149.67
12	031003002044	铜质闸阀-DN80	1.类型:闸阀DN80 2.材质:铜质 3.规格、压力等级 :DN80 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	4				728.03
13	031003002045	铜质闸阀-DN65	1.类型:闸阀DN65 2.材质:铜质 3.规格、压力等级 :DN65 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材	个	10				601.74

			料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
14	031003001022	铜质截止阀DN32	1.类型:截止阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				97.4
15	031003002046	止回阀DN80	1.类型:止回阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				518.62
16	031003002047	止回阀DN65	1.类型:止回阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN65 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				426.79
17	031003001023	自动排气阀DN25	1.自动排气阀安装DN25 2.含DN25自动排气阀和DN25截止阀各1个 3.连接形式:螺纹连接	个	3				172.21

			5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
18	031003013005	水表DN80	1.类型:水表 2.规格、压力等级:DN80 3.连接形式：法兰连接 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	2				944.23
19	031003013006	水表DN65	1.类型:水表 2.规格、压力等级:DN65 3.连接形式：法兰连接 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	6				893.77
20	031003013007	柴油发电机房水表DN32	1.类型:柴油发电机房水表DN32 2.规格、压力等级:DN32 3.连接形式：螺纹连接 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				149.29
21	031003012001	倒流防止器DN80	1.类型:倒流防止器 2.规格、压力等级:DN80 3.连接形式：法兰连接 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	套	1				2252.07
22	031003010009	可曲挠橡胶接头DN80	1.类型:可曲挠橡胶接头 2.规格、压力等级:DN80 3.连接形式：法兰连接	个	2				414.61

			4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
23	031002001008	镀锌支架	1.类型:镀锌支架 2.安装部位:详见图纸 3.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	kg	99.29				27.11
		给水部分合计							
		排水部分							
1	030109011005	潜水泵	1.名称:潜水泵 2.规格、型号 ：Q=40M3/H,H=15M,N=4.0KW，自带控制柜及其相关附件连接安装 3.减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 4.电机检查接线 5.本体安装，含水泵线缆、线管、控制箱、减震垫、异径管及管件所需附件 6.接地 7.调试 8.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	2				3031.63
2	070205001003	球墨铸铁密封盖板	1.类型:球墨铸铁密封盖板 2.材质：球墨铸铁 3.规格、压力等级:600*600mm 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	块	2				361.9
3	031001003001	304不锈钢管DN100	1.安装部位:室内 2.介质:排水 3.材质:304不锈钢管 4.规格、压力等级:DN100 5.连接形式:焊接(包括弯头、三通、四通、止	m	4.82				225.54

			水环、伸缩节、阻火圈等完成管道安装的所有管件)的制作、安装 6.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗 7.油漆:满足设计及规范防锈要求 8.管道及管件安装 9.管道支架制作安装及刷油 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
4	031001006033	UPVC排水管DN150	1.安装部位:室内 2.材质、规格:加厚UPVC排水管DN150 3.连接形式:溶剂粘接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	417.95				91.77
5	031001006034	UPVC排水管DN100	1.安装部位:室内 2.材质、规格:加厚UPVC排水管DN100 3.连接形式:溶剂粘接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	54.67				60.17
6	031001006035	UPVC排水管DN150	1.安装部位:室内 2.材质、规格:UPVC排水管DN150 3.连接形式:溶剂粘接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	21.65				83.95
7	031001006036	UPVC排水管DN100	1.安装部位:室内 2.材质、规格:UPVC排水管DN100 3.连接形式:溶剂粘接	m	203.54				56.42

			4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
8	031001006037	UPVC排水管DN75	1.安装部位:室内 2.材质、规格:UPVC排水管DN75 3.连接形式:溶剂粘接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	34.5				43.26
9	031001002009	内衬塑钢管DN100	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内衬塑钢管DN100 3.连接形式:卡箍连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	17.33				166.31
10	031001002010	内衬塑钢管DN80	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内衬塑钢管DN80 3.连接形式:卡箍连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	5.04				133.81
11	031003002048	铜质闸阀-DN80	1.类型:闸阀DN80 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸	个	2				728.03

			等要求						
12	031003002049	止回阀DN80	1.类型:止回阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	2				518.62
13	030601002008	压力表DN20	1.类型:压力表 2.规格、压力等级:DN20 3.连接形式：螺纹连接 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	2				149.67
14	031004014013	87雨水斗DN150	1.名称：不锈钢87雨水斗 2.规格、型号：DN150 3.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	10				228.14
15	031004014014	87雨水斗DN100	1.名称：不锈钢87雨水斗 2.规格、型号：DN100 3.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	2				210.89
16	031004014015	侧排雨水斗DN100	1.名称：不锈钢侧排雨水斗DN100 2.规格、型号：DN100 3.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	4				217.08
17	031004014016	不锈钢地漏DN75	1.名称：不锈钢地漏 2.规格、型号：DN75 3.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	21				78.61
18	031004006003	瓷蹲式大便器	1、名称：瓷蹲式大便	组	25				688.94

			器 2、规格：详见图纸设计说明 3、含脚踏冲洗阀、软管等 4、本体安装，含存水弯等所有配件采购安装 5、满足技术要求和招标文件规定，满足设计及施工规范的其他要求 6、包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容						
19	031004003003	感应洗手盆	1、名称：感应洗手盆 2、规格：详见图纸设计说明 3、含水龙头、软管等 4、本体安装，含存水弯等所有配件采购安装 5、满足技术要求和招标文件规定，满足设计及施工规范的其他要求 6、包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	组	10				981.12
20	031004007002	感应冲洗小便器(壁挂式)	1、名称：感应冲洗小便器(壁挂式) 2、规格：详见图纸设计说明 3、含小便器感应式冲洗阀、软管等 4、本体安装，含存水弯等所有配件采购安装 5、满足技术要求和招标文件规定，满足设计及施工规范的其他要求 6、包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	组	15				1372.42
21	031004014017	清洁水龙头	1.名称：清洁水龙头 2.规格、型号：DN20 3.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	5				22.86
22	031002003041	刚性防水套管DN150	1.类型:刚性防水套管	个	11				361.51

			2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN150 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
23	031002003042	刚性防水套管DN100	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN100 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	17				300.98
24	031002003043	刚性防水套管DN80	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN80 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	6				257.49
25	031002003044	刚性防水套管DN65	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN65 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	2				257.49
26	031002003045	钢套管DN150	1.类型:钢套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN150 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	41				175.93
27	031002003046	钢套管DN100	1.类型:钢套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN100 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	20				106.76
28	031002003047	钢套管DN80	1.类型:钢套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径	个	9				85.02

			(mm以内)DN80 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
29	031002003048	钢套管DN50	1.类型:钢套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN50 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	1				47.43
30	031002001009	镀锌支架	1.类型:镀锌支架 2.安装部位:详见图纸 3.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	kg	1015.44				27.11
		排水部分合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007020	高层施工增加		项	1				
2	031301017020	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目车间一-给排水系统

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	LSSGCSF00020	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	031301010020	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011020	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	TSSGBWZJF020	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031302008020	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	031302002020	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF020	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

	031302009020							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	DXGXJCJXF020	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	QTFY00000020	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：动力电池梯次利用项目车间一-给排水系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目车间一-给排水系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-给排水系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-给排水系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-给排水系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-给排水系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-给排水系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-给排水系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-消防水系统

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							
		地上部分							
		地上部分合计							
		消火栓系统							
1	030901002009	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN150 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.管道消毒冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	300.7				153.65
2	030901002010	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.管道消毒冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	525.43				111.04
3	030901002011	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 3.连接形式:卡箍/法兰	m	171.11				68.48

			连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.管道消毒冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 5.管道支架制作安装 7.具体详见招标文件 8.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
4	030901010005	单栓室内消火栓	1.安装方式:室内 2.名称:减压稳压消火栓 3.型号、规格:1600*700*240 4.附件材质、规格:箱内设DN65减压稳压消火栓一个,直流水枪1支,规格为:φ65X19,25m麻质衬胶水龙带1条，消防软管卷盘1套 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	套	64				1184.34
5	030901010006	天面试验消火栓	1.安装方式:室内 2.名称:天面试验消火栓（带压力表） 3.型号、规格:1600*700*240 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	套	1				664.34
6	030901013006	灭火器	1.名称:灭火器 2.规格、型号:MF/ABC4灭火器 3.具体详见招标文件 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	具	140				82.35
7	030901013007	灭火器放置箱	1.名称:放置式翻盖灭火器箱	具	5				101.07

			2.规格、型号:灭火器放置箱 3.具体详见招标文件 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
8	031003002050	蝶阀DN150	1.类型:蝶阀DN150 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:1.6MPa 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	9				719.95
9	031003002051	蝶阀DN100	1.类型:蝶阀DN100 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:1.6MPa 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	24				475.42
10	031003002052	铜质闸阀-DN65	1.类型:闸阀DN65 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN65 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				601.74
11	031003001024	自动排气阀	1.自动排气阀安装DN20 2.含DN20自动排气阀和DN20截止阀各1个	个	1				173.67

			3.连接形式:螺纹连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
12	031004014018	喷淋排水地漏	1.名称:喷淋排水地漏 2.规格、型号:DN75 3.具体详见招标文件 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	6				60.37
13	030902007003	七氟丙烷灭火装置-GQQ100/2.5-112	1.名称:七氟丙烷灭火装置 2.规格、型号:GQQ100/2.5-112 3.具体详见招标文件 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	套	1				6468.72
14	030902007004	七氟丙烷灭火装置-GQQ100/2.5-125	1.名称:七氟丙烷灭火装置 2.规格、型号:GQQ100/2.5-125 3.具体详见招标文件 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	套	5				6790.85
15	030901013008	悬挂式超细干粉灭火装置-FZX-ACT5/1.2	1.名称:悬挂式超细干粉灭火装置 2.规格、型号:FZX-ACT5/1.2 3.具体详见招标文件 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	具	1				380.61
16	030703007017	机械式自动泄压口640*430	1.名称:机械式自动泄压口 2.规格、型号:640*430 3.具体详见招标文件 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				911.17

17	030703007018	机械式自动泄压口 410*310	1.名称:机械式自动泄压口 2.规格、型号:410*310 3.具体详见招标文件 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	2				381.8
18	030905002007	水灭火控制装置调试	1.消火栓系统调整、试验、检测 2.该项为包干项，不因工程量增减而调整	点	64				248.1
19	030901001051	镀锌支架	1.类型:镀锌支架 2.安装部位:详见图纸 3.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	kg	1316				25.25
		消火栓系统合计							
		喷淋系统							
1	030901001052	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN200 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.管道消毒冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	9.2				294.53
2	030901001053	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN150 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.管道消毒冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸）	m	765.97				194.38

			6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
3	030901001054	水喷淋钢管	1.安装部位:地上 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN100 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件以及孔洞封堵、套管封堵、管道和套管之间的封堵 5.自动喷水灭火系统管网水冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	139.29				124.16
4	030901001055	水喷淋钢管	1.安装部位:地上 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN80 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件以及孔洞封堵、套管封堵、管道和套管之间的封堵 5.自动喷水灭火系统管网水冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	342.59				96.05
5	030901001056	水喷淋钢管	1.安装部位:地上 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN65 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件以及孔洞封堵、	m	411.77				76.44

			套管封堵、管道和套管之间的封堵 5.自动喷水灭火系统管网水冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
6	030901001057	水喷淋钢管	1.安装部位:地上 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN50 3.连接形式:螺纹、卡压、卡箍、法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件以及孔洞封堵、套管封堵、管道和套管之间的封堵 5.自动喷水灭火系统管网水冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	1182.14				70.02
7	030901001058	水喷淋钢管	1.安装部位:地上 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN40 3.连接形式:螺纹、卡压、卡箍、法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件以及孔洞封堵、套管封堵、管道和套管之间的封堵 5.自动喷水灭火系统管网水冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	483.88				62.94
8	030901001059	水喷淋钢管	1.安装部位:地上 2.材质、规格:内外壁	m	2398.36				54.27

			热浸加厚镀锌钢管DN32 3.连接形式:螺纹、卡压、卡箍、法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件以及孔洞封堵、套管封堵、管道和套管之间的封堵 5.自动喷水灭火系统管网水冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
9	030901001060	水喷淋钢管	1.安装部位:地上 2.材质、规格:内外壁热浸加厚镀锌钢管DN25 3.连接形式:螺纹、卡压、卡箍、法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件以及孔洞封堵、套管封堵、管道和套管之间的封堵 5.自动喷水灭火系统管网水冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 5.管道支架制作安装 7.具体详见招标文件 8.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 8.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	3392.83				45.99
10	031001006038	UPVC排水管DN100	1.安装部位:室内 2.材质、规格:UPVC排水管DN100 3.连接形式:溶剂粘接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	41.81				56.42
11	030901001061	水喷淋钢管	1.安装部位:地上	m	59.41				79.07

			2.材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN75 3.连接形式:卡箍/法兰连接 4.包括管件等一切配件、附件以及孔洞封堵、套管封堵、管道和套管之间的封堵 5.自动喷水灭火系统管网水冲洗、压力实验、防腐刷漆（按招标图纸） 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
12	030901003004	直立型喷头（上喷）	1.名称:79℃直立型喷头K80 2.材质、型号、规格:详见图纸 3.其他:直立型综合考虑 4.连接形式:螺纹连接 5.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1836				43.04
13	030901003005	直立型喷头（上喷）	1.名称:79℃直立型喷头K161 2.材质、型号、规格:详见图纸 3.其他:直立型综合考虑 4.连接形式:螺纹连接 5.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	418				44.48
14	030901003006	下垂型喷头（下喷）	1.名称:68℃下垂型喷头K80 2.材质、型号、规格:详见图纸 3.其他:直立型综合考虑 4.连接形式:螺纹连接 5.具体详见招标文件	个	127				38.49

			5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
15	031003002053	信号闸阀DN100	1.类型:信号闸阀 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	5				885.33
16	031003002054	信号闸阀DN80	1.类型:信号闸阀DN80 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:1.6MPa 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	2				689.93
17	031003001025	截止阀DN50	1.类型:截止阀DN50 2.材质:详见图纸 3.规格、压力等级:1.6MPa 4.连接形式:法兰连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	6				205.58
18	030901007004	减压孔板	1.材质、规格:减压孔板DN150 2.连接形式:法兰连接 3.具体详见招标文件 4.满足消防验收要求 5.包括但不限于上述的	个	7				272.34

			其他为完成本清单项目所需的一切工作内容						
19	030901007005	减压孔板	1.材质、规格:减压孔板DN80 2.连接形式:法兰连接 3.具体详见招标文件 4.满足消防验收要求 5.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	3				158.41
20	030901006004	水流指示器	1.规格、型号:水流指示器DN150 2.连接形式:法兰连接 3.压力等级:与管道压力等级相匹配 4.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 5.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	5				1462.85
21	030901006005	水流指示器	1.规格、型号:水流指示器DN80 2.连接形式:法兰连接 3.压力等级:与管道压力等级相匹配 4.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 5.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	2				874.99
22	030901008003	末端试水装置	1.规格:末端试水装置 2.组装形式:DN25试水喷头、压力表及截止阀各1个 3.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	组	6				316.52

23	031003001026	末端试水阀	1.规格:末端试水阀 2.组装形式:DN25试水喷头、压力表各1个 3.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 4.具体详见招标文件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				100.76
24	031003001027	自动排气阀	1.自动排气阀安装DN25 2.含DN25自动排气阀和DN25截止阀各1个 3.连接形式:螺纹连接 5.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 6.具体详见招标文件 7.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	5				198.39
25	030905002008	水灭火控制装置调试	1.自动喷淋系统调整、试验、检测 2.该项为包干项，不因工程量增减而调整	点	7				386.5
26	031002003049	刚性防水套管DN150	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN150 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	17				361.51
27	031002003050	刚性防水套管DN100	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN100 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	2				300.98
28	031002003051	刚性防水套管DN80	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN80 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完	个	1				257.49

			成						
29	031002003052	刚性防水套管DN65	1.类型:刚性防水套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN65 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	3				257.49
30	031002003053	钢套管DN100	1.类型:钢套管 2.安装部位:详见图纸 3.介质管道公称直径(mm以内)DN100 4.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	56				106.76
31	030901001062	镀锌支架	1.类型:镀锌支架 2.安装部位:详见图纸 3.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	kg	2667.65				25.25
		喷淋系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007021	高层施工增加		项	1				
2	031301017021	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目车间一-消防水系统

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	LSSGCSF00021	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	031301010021	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011021	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	TSSGBWZJF021	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031302008021	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	031302002021	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF021	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

	031302009021							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	DXGXJCJXF021	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	QTFY00000021	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：动力电池梯次利用项目车间一-消防水系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目车间一-消防水系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-消防水系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-消防水系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-消防水系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-消防水系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-消防水系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-消防水系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-弱电系统

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							
		地上部分							
		地上部分合计							
		弱电系统							
1	030502001017	建筑物配线箱	1.名称:建筑物配线箱 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	5				1084.39
2	030502001018	视频监控配线箱	1.名称:视频监控配线箱 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	5				1084.39
3	030501012006	PoE交换机	1.名称:PoE交换机 2.接地安装、调试 3.含跳线、尾纤、耦合器等辅件 4.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				618.93
4	080601019003	光纤连接盘	1.名称:8口光纤连接盘 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	块	5				125.75
5	030502010005	8口RJ45配线架	1.名称:8口RJ45配线架 2.接地安装、调试 3.含跳线、尾纤、耦合器等辅件 4.做法详见施工图纸及技术要求	个	2				413.81
6	030501012007	交换机	1.名称:交换机 2.接地安装、调试 3.含跳线、尾纤、耦合器等辅件 4.做法详见施工图纸及	台	1				1136.63

			技术要求						
7	030502012003	单孔信息插座	1.名称:单孔信息插座(含1个数据点) 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	1				36.28
8	030411004055	配线	1、名称：GJFAH-4-B1 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	510.5				5.77
9	030411004056	配线	1、名称：GJFAH-12-B1 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	15.2				6.32
10	030411004057	配线	1、名称：GYTA-24-B1 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	15.24				10.15
11	030411004058	配线	1、名称 ：HSYY64*2*0.57 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	5087.42				3.79
12	030408001080	电力电缆	1、名称：ZBN-YJY-3*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	2.56				12.34
13	031001001028	配管	1、名称;镀锌钢管SC20 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	1224.03				19.6
14	031001001029	配管	1、名称;镀锌钢管SC50 2、敷设方式;埋地 3、其他：详见图纸及设计说明	m	49.59				40.23
15	030411003027	桥架	1.名称:热浸锌槽式桥架	m	466.21				79.88

			2.规格:100x50 3.接地方式:符合设计及施工规范要求 4.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 5.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
		弱电系统合计							
		安全技术防范系统							
1	080601019004	光纤连接盘	1.名称:8口光纤连接盘 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	块	4				125.75
2	030501012008	交换机	1.名称:交换机 2.接地安装、调试 3.含跳线、尾纤、耦合器等辅件 4.做法详见施工图纸及技术要求	台	2				1136.63
3	030502010006	16口配线架	1.名称:16口配线架 2.接地安装、调试 3.含跳线、尾纤、耦合器等辅件 4.做法详见施工图纸及技术要求	个	1				627.17
4	030502010007	8口配线架	1.名称:8口配线架 2.接地安装、调试 3.含跳线、尾纤、耦合器等辅件 4.做法详见施工图纸及技术要求	个	7				413.81
5	030501012009	PoE交换机	1.名称:PoE交换机 2.接地安装、调试 3.含跳线、尾纤、耦合器等辅件 4.做法详见施工图纸及技术要求	台	5				618.93
6	040205020004	带高清枪型网络摄像机	1.名称:带高清枪型网络摄像机 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及	台	60				786.32

			技术要求						
7	031101001004	电源分配器	1.名称:电源分配器（出线设30mA漏电开关） 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	5				599.65
8	030411004059	配线	1、名称：ZB-RVVP-4*1.0 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	134.22				7.6
9	030408001081	电力电缆	1、名称：ZR-YJY-3*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	512.5				11.02
10	031001001030	配管	1、名称;镀锌钢管SC20 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	525				19.6
11	030507018002	安全防范全系统调试		系统	1				5392.44
		安全技术防范系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007022	高层施工增加		项	1				
2	031301017022	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目车间一-弱电系统

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	LSSGCSF00022	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	031301010022	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011022	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	TSSGBWZJF022	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031302008022	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	031302002022	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF022	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

	031302009022							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	DXGXJCJXF022	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	QTFY00000022	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：动力电池梯次利用项目车间一-弱电系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目车间一-弱电系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-弱电系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-弱电系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-弱电系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-弱电系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-弱电系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-弱电系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-消防电系统

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							
		地上部分							
		地上部分合计							
		火灾报警系统							
1	030502001019	接线端子箱	1.名称:接线端子箱 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	9				349.87
2	031101014003	直流电源箱	1.名称:直流电源箱 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	架	4				1430.7
3	080903014012	模块箱	1.名称:模块箱（2个模块） 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	19				304.63
4	080903014013	模块箱	1.名称:模块箱（4个模块） 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	1				384.27
5	080903014014	模块箱	1.名称:模块箱（5个模块） 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	3				424.09
6	080903014015	模块箱	1.名称:模块箱（6个模块） 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	2				463.91
7	080903014016	模块箱	1.名称:模块箱（7个模块）	个	2				503.73

			2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求						
8	080903014017	模块箱	1.名称:模块箱（8个模块） 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	5				543.55
9	080903014018	模块箱	1.名称:模块箱（12个模块） 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	2				702.83
10	080903014019	模块箱	1.名称:模块箱（13个模块） 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	2				742.65
11	080903014020	模块箱	1.名称:模块箱（20个模块） 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	1				1021.39
12	080903014021	模块箱	1.名称:模块箱（21个模块） 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	2				1061.21
13	080903003016	火灾声光警报器	1.名称:火灾声光警报器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	只	68				214.73
14	030904003011	手动火灾报警按钮	1.名称:手动火灾报警按钮 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	47				158.58
15	030904003012	消火栓报警按钮	1.名称:消火栓报警按钮 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	61				123.98

16	030904003013	本安型探测器/手报按钮	1.名称:消本安型探测器/手报按钮 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	1				158.58
17	031101056001	广播功率放大器	1.名称:广播功率放大器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	系统	1				846.34
18	030904014004	消防电话分机	1.名称:消防电话分机 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	8				201.57
19	031103027011	感烟探测器	1.名称:感烟探测器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	570				91.43
20	031103027012	感温探测器	1.名称:感温探测器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	5				91.43
21	031103027013	感温探测器（防爆）	1.名称:感温探测器（防爆） 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	1				101.43
22	030904008004	模块	1.名称:输入模块 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	39				170.71
23	030904008005	模块	1.名称:输入/输出模块 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	47				174.71
24	080903008004	区域显示器	1.名称:区域显示器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	7				1033.54
25	030904007006	壁挂式扬声器	1.名称:壁挂式扬声器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	59				167.49

26	030411004060	配线	1、名称：WDZBN-RYYPS-2*1.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	445.22				5.53
27	030411004061	配线	1、名称：ZBN-RVVPS-2*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	10468.08				8.49
28	030411004062	配线	1、名称：ZBN-RVVPS-4*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	848.34				16.47
29	030411004063	配线	1、名称：ZBN-KVVP-6*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	1616.01				24.85
30	030408001082	电力电缆	1、名称：WDZBN-YJY-2*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	242.66				11.47
31	030408001083	电力电缆	1、名称：ZBN-YJV-2*4 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	4004.32				15.49
32	031001001031	配管	1、名称;镀锌钢管SC20 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	7320.53				19.6
33	031001001032	配管	1、名称;镀锌钢管SC32 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	2587.59				28.14
34	031001001033	配管	1、名称;镀锌钢管SC50	m	13.2				40.23

			2、敷设方式;埋地 3、其他：详见图纸及设计说明						
35	030411003028	桥架	1.名称:热浸锌槽式桥架 2.规格:100x50 3.接地方式:符合设计及施工规范要求 4.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 5.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	227.82				79.88
36	030411003029	桥架	1.名称:热浸锌槽式桥架 2.规格:200x100 3.接地方式:符合设计及施工规范要求 4.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 5.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	196.14				120.03
		火灾报警系统合计							
		可燃/有毒气体探测报警系统							
1	080903019005	可燃气体探测器(防爆型)	1.名称:可燃气体探测器(防爆型) 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	3				490.91
2	080903019006	可燃气体报警控制器	1.名称:可燃气体报警控制器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				403.29
3	030411004064	配线	1、名称：ZBN-RVVPS-4*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑	m	42.71				16.47

			3、其他：详见图纸及设计说明						
4	031001001034	配管	1、名称;镀锌钢管SC25 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	40.69				24.81
		可燃/有毒气体探测报警系统合计							
		气体灭火控制系统							
1	080903003017	火灾声光警报器	1.名称:火灾声光警报器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	只	3				214.73
2	080903003018	火灾声光警报器(防爆型)	1.名称:火灾声光警报器(防爆型) 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	只	3				244.82
3	030904003014	手动火灾报警按钮	1.名称:手动火灾报警按钮 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	3				158.58
4	031103027014	感烟探测器	1.名称:感烟探测器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	4				91.43
5	031103027015	复合型感烟感温探测器	1.名称:复合型感烟感温探测器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	20				106.54
6	080903003019	气体释放警报器	1.名称:气体释放警报器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	只	1				214.73
7	080903003020	气体释放警报器(防爆型)	1.名称:气体释放警报器(防爆型) 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	只	3				244.82

8	030904003015	带启停手自动转换开关	1.名称：带启停手自动转换开关 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	5				305.81
9	030904003016	带启停手自动转换开关(防爆型)	1.名称：带启停手自动转换开关(防爆型) 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	3				335.06
10	080903003021	气体灭火控制器	1.名称:气体灭火控制器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	只	2				443
11	030411004065	配线	1、名称：ZBN-RVVPS-2*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	341.91				8.49
12	030411004066	配线	1、名称：ZBN-RVVPS-4*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	449.39				16.47
13	030408001084	电力电缆	1、名称：ZBN-YJV-2*4 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	131.07				15.49
14	031001001035	配管	1、名称;镀锌钢管SC20 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	318.35				19.6
15	031001001036	配管	1、名称;镀锌钢管SC32 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	556.74				28.14
		气体灭火控制系统合计							
		电源监控系统							

1	030503006009	传感器	1.名称:1路三相带零电压电流信号传感器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	11				256.46
2	030503006010	传感器	1.名称:1路直流电压电流信号传感器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	3				256.46
3	030503006011	传感器	1.名称:2路三相带零电压电流信号传感器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	11				278.15
4	030411004067	配线	1、名称：ZBN-RVVPS-2*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	803.55				8.49
5	030408001085	电力电缆	1、名称：ZBN-YJV-2*4 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	718.56				15.49
6	031001001037	配管	1、名称;镀锌钢管SC20 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	1.09				19.6
7	031001001038	配管	1、名称;镀锌钢管SC32 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	170.02				28.14
		电源监控系统合计							
		防火门监控系统							
1	030507001012	门磁开关	1.名称:门磁开关 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	套	58				218.2
2	030904008006	模块	1.名称:防火门监控模块 2.接地安装、调试	个	51				167.63

			3.做法详见施工图纸及技术要求						
3	030411004068	配线	1、名称：ZBN-RVVPS-2*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	1221.95				8.49
4	031001001039	配管	1、名称;镀锌钢管SC20 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	755.02				19.6
		防火门监控系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007023	高层施工增加		项	1				
2	031301017023	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目车间一-消防电系统

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	LSSGCSF00023	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	031301010023	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011023	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	TSSGBWZJF023	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031302008023	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	031302002023	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF023	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

	031302009023							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	DXGXJCJXF023	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	QTFY00000023	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：动力电池梯次利用项目车间一-消防电系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目车间一-消防电系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-消防电系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-消防电系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-消防电系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-消防电系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-消防电系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-消防电系统

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：动力电池梯次利用项目车间一-暖通工程

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							
		地上部分							
		地上部分合计							
		排烟、通风系统							
1	030108001006	管道排烟风机	1.名称:管道排烟风机 2.型号:2-PY1 3.规格:功率30KW、风量:74000m、静压:630Pa、噪音:89dB、效率≥65%、电压:380V 4.本体安装、减震器、设备基础、支架制作安装、除锈油漆 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	台	4				22430.73
2	030404033008	联动百叶换气扇	1.名称:联动百叶换气扇 2.型号:2-T1 3.规格:功率：0.04KW、风量：500m3/h、全压：30Pa、噪音：45dB(A)、电压：220V 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求:	台	10				279.75
3	030404033009	联动百叶换气扇	1.名称:联动百叶换气扇 2.型号:2-T2a 3.规格:功率：0.06KW、风量：800m3/h、全压：30Pa、噪音：49dB(A)、电压	台	2				279.75

			：220V 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求:						
4	030404033010	联动百叶换气扇	1.名称:联动百叶换气扇 2.型号:2-T2b 3.规格:功率 ：0.06KW、风量 ：800m3/h、全压 ：30Pa、噪音 ：49dB(A)、电压 ：220V 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求:	台	1				279.75
5	030404033011	边墙轴流风机	1.名称:边墙轴流风机（自带防护罩、自垂式百叶风口、防鼠网） 2.型号:2-T3a 3.规格:功率 ：0.125KW、风量 ：2800m3/h、全压 ：50Pa、效率 ：≥65%、噪音 ：62dB(A)、电压 ：380V 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求:	台	3				918.89
6	030404033012	边墙轴流风机	1.名称:边墙轴流风机（自带防护罩、自垂式百叶风口、防鼠网） 2.型号:2-T3b 3.规格:功率 ：0.125KW、风量 ：2800m3/h、全压 ：50Pa、效率 ：≥65%、噪音 ：62dB(A)、电压 ：380V 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求:	台	1				918.89
7	030404033013	边墙轴流风机	1.名称:边墙轴流风机	台	2				918.89

			（自带防护罩、自垂式百叶风口、防鼠网） 2.型号:2-T4a 3.规格:功率 ：0.18KW、风量 ：3600m3/h、全压 ：50Pa、效率 ：≥65%、噪音 ：68dB(A)、电压 ：380V 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求:						
8	030404033014	边墙轴流风机	1.名称:边墙轴流风机（自带防护罩、自垂式百叶风口、防鼠网） 2.型号:2-T4b 3.规格:功率 ：0.18KW、风量 ：3600m3/h、全压 ：50Pa、效率 ：≥65%、噪音 ：68dB(A)、电压 ：380V 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求:	台	1				918.89
9	030108001007	管道斜流防爆风机	1.名称:管道斜流防爆风机 2.型号:2-T5 3.规格:功率 ：0.12KW、风量 ：300m3/h、静压 ：110Pa、噪音 ：60dB、效率 ：≥65%、电压380V 4.本体安装、减震器、设备基础、支架制作安装、除锈油漆 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	台	1				1811.25
10	030108001008	管道轴流风机	1.名称:管道轴流风机 2.型号:2-T6 3.规格:功率 ：0.37KW、风量	台	1				1973.03

			：2400m3/h、静压 ：160Pa、噪音 ：70dB、效率 ：≥65%、电压380V 4.本体安装、减震器、设备基础、支架制作安装、除锈油漆 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
11	030108001009	管道轴流风机	1.名称:管道轴流风机 2.型号:2-T7 3.规格:功率 ：0.55KW、风量 ：3200m3/h、静压 ：175Pa、噪音 ：72dB、效率 ：≥65%、电压380V 4.本体安装、减震器、设备基础、支架制作安装、除锈油漆 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	台	1				2073.91
12	030108001010	管道轴流风机	1.名称:管道轴流风机 2.型号:2-T8 3.规格:功率 ：0.75KW、风量 ：5500m3/h、静压 ：220Pa、噪音 ：74dB、效率 ：≥65%、电压380V 4.本体安装、减震器、设备基础、支架制作安装、除锈油漆 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	台	4				2208.42
13	030108001011	管道轴流风机	1.名称:管道轴流风机 2.型号:2-T9 3.规格:功率：1.1KW、风量：7500m3/h、静压 ：230Pa、噪音 ：76dB、效率 ：≥65%、电压380V 4.本体安装、减震器、	台	2				2351.35

			设备基础、支架制作安装、除锈油漆 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
14	030108001012	管道轴流风机	1.名称:管道轴流风机 2.型号:2-T10 3.规格:功率：2.2KW、风量：11000m3/h、静压：265Pa、噪音 ：77dB、效率 ：≥65%、电压380V 4.本体安装、减震器、设备基础、支架制作安装、除锈油漆 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	台	6				2595.86
15	030108001013	管道轴流风机	1.名称:管道轴流风机 2.型号:2-T11 3.规格:功率：4KW、风量：23000m3/h、静压 ：330Pa、噪音 ：78dB、效率 ：≥65%、电压380V 4.本体安装、减震器、设备基础、支架制作安装、除锈油漆 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	台	18				3033.03
16	030702001013	碳钢通风管道	1.名称:镀锌钢板风管 2.形状:矩形 3.板材厚度:厚度 δ=1.5mm 4.接口形式:咬口 5.含导流片、导流弯头制作安装 6.风管、管件、法兰、零件、风管软接(帆布)、镀锌支吊架制作、安装 7、满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 8、包括但不限于上述	m2	3096.21				166.81

			的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容						
17	030702001014	碳钢通风管道	1.名称:镀锌钢板风管 2.形状:矩形 3.板材厚度:厚度δ=1.2mm 4.接口形式:咬口 5.含导流片、导流弯头制作安装 6.风管、管件、法兰、零件、风管软接(帆布)、镀锌支吊架制作、安装 7、满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 8、包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	m2	2192.92				141.9
18	030702001015	碳钢通风管道	1.名称:镀锌钢板风管 2.形状:矩形 3.板材厚度:厚度δ=1.0mm 4.接口形式:咬口 5.含导流片、导流弯头制作安装 6.风管、管件、法兰、零件、风管软接(帆布)、镀锌支吊架制作、安装 7、满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 8、包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	m2	1505.55				120.91
19	030702001016	碳钢通风管道	1.名称:镀锌钢板风管 2.形状:矩形 3.板材厚度:厚度δ=0.75mm 4.接口形式:咬口 5.含导流片、导流弯头制作安装 6.风管、管件、法兰、零件、风管软接(帆布)、镀锌支吊架制作、	m2	555.48				112.66

			安装 7、满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 8、包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容						
20	030702001017	碳钢通风管道	1.名称:镀锌钢板风管 2.形状:矩形 3.板材厚度:厚度δ=0.6mm 4.接口形式:咬口 5.含导流片、导流弯头制作安装 6.风管、管件、法兰、零件、风管软接(帆布)、镀锌支吊架制作、安装 7、满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 8、包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	m2	18.73				107.73
21	030702001018	碳钢通风管道	1.名称:镀锌钢板风管 2.形状:矩形 3.板材厚度:厚度δ=0.5mm 4.接口形式:咬口 5.含导流片、导流弯头制作安装 6.风管、管件、法兰、零件、风管软接(帆布)、镀锌支吊架制作、安装 7、满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 8、包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	m2	7.9				130.05
22	031208003003	通风管道绝热	1.绝热材料品种:不燃绝热玻璃棉保温板 2.绝热厚度:50mm 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸	m2	4320.68				37.2

			等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容						
23	030703021003	混风箱	1.名称:混风箱 2.规格:4000*1200*1200 3.本体安装 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 5.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	2				1458.43
24	030703021004	混风箱	1.名称:混风箱 2.规格:3700*1000*1000 3.本体安装 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 5.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	10				993.16
25	030703021005	混风箱	1.名称:混风箱 2.规格:3400*1000*1000 3.本体安装 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 5.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	8				945.16
26	030703001018	280℃排烟防火阀（常开）	1.名称:280℃排烟防火阀（常开、带手动开启装置） 2.规格:2600*800 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	10				3011.4
27	030703001019	280℃排烟防火阀（常	1.名称:280℃排烟防火	个	17				3011.4

		闭）	阀（常闭、带手动开启装置） 2.规格:2600*800 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容						
28	030703001020	电动密闭阀门	1.名称:电动密闭阀门 2.规格:2400*400 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	2				1707.4
29	030703001021	电动密闭阀门	1.名称:电动密闭阀门 2.规格:1200*400 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	1				838.1
30	030703001022	电动密闭阀门	1.名称:电动密闭阀门 2.规格:1000*400 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	1				730.1
31	030703001023	电动密闭阀门	1.名称:电动密闭阀门 2.规格:800*400 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	2				622.1
32	030703001024	电动密闭阀门	1.名称:电动密闭阀门 2.规格:630*250 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸	个	1				254.79

			等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容						
33	030703001025	电动密闭阀门	1.名称:电动密闭阀门 2.规格:500*200 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	1				177.16
34	030703001026	70℃防火阀	1.名称:70℃防火阀 2.规格:250*120 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	1				147.16
35	030703007019	单层百叶排烟口	1.名称:单层百叶排烟口 2.规格:1200*1200 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	40				775.31
36	030703007020	板式排烟口（常闭）	1.名称:板式排烟口（常闭、带手动启动装置） 2.规格:1200*1200 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	8				1351.31
37	030703007021	单层百叶排风口（带调节阀）	1.名称:单层百叶排风口（带调节阀） 2.规格:900*900 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	72				756.92

			4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容						
38	030703007022	单层百叶排风口（带调节阀）	1.名称:单层百叶排风口（带调节阀） 2.规格:800*400 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	7				323.46
39	030703007023	单层百叶排风口（带调节阀）	1.名称:单层百叶排风口（带调节阀） 2.规格:700*700 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	18				471.7
40	030703007024	单层百叶排风口（带调节阀）	1.名称:单层百叶排风口（带调节阀） 2.规格:600*400 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	1				267.46
41	030703007025	单层百叶排风口（带调节阀）	1.名称:单层百叶排风口（带调节阀） 2.规格:400*400 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	1				178.4
42	030703007026	单层百叶排风口（带调节阀）	1.名称:单层百叶排风口（带调节阀） 2.规格:400*300 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				150.4

			4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容						
43	030703007027	单层百叶排风口（带调节阀）	1.名称:单层百叶排风口（带调节阀） 2.规格:200*200 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	1				97.82
44	030703007028	单层百叶排风口（带调节阀）	1.名称:单层百叶排风口（带调节阀） 2.规格:200*120 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	个	1				97.82
45	010803002003	电动挡烟垂壁	1.名称:电动挡烟垂壁（含电动装置、控制箱） 2.本体安装、调试 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	m2	13.57				318.82
46	010803002004	固动挡烟垂壁	1.名称:固动挡烟垂壁 2.本体安装、调试 3.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求 4.包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	m2	2.85				234.32
		排烟、通风系统合计							
		空调系统							
1	030701003008	空调器	1.名称:分体单冷立柜式空调机（含室内、室外机）	组	1				5841.35

			2.型号:室内机2-K1N、室外机2-K1W 3.规格:功率2.25KW、制冷量:7200W、循环风量:1920m、SEER≥4.00(标准工况)、电压:380V 4.安装形式:落地式 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求:						
2	030701003009	空调器	1.名称:分体单冷立柜式空调机（含室内、室外机） 2.型号:室内机2-K2N、室外机2-K2W 3.规格:功率4KW、制冷量:12000W、循环风量:3200m、SEER≥4.00(标准工况)、电压:380V 4.安装形式:落地式 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求:	组	1				8788.26
3	030701003010	空调器	1.名称:分体单冷立柜式空调机（含室内、室外机） 2.型号:室内机2-K2N、室外机2-K2W 3.规格:功率9.05KW、制冷量:24000W、循环风量:6600m、SEER≥4.00(标准工况)、电压:380V 4.安装形式:落地式 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求:	组	2				16991.79
		空调系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							

		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007024	高层施工增加		项	1				
2	031301017024	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目车间一-暖通工程

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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00024	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	031301010024	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011024	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	TSSGBWZJF024	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031302008024	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	031302002024	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF024	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

	031302009024							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	DXGXJCJXF024	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	QTFY00000024	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：动力电池梯次利用项目车间一-暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目车间一-暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-暖通工程

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：动力电池梯次利用项目车间一-暖通工程

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-暖通工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)

规费、税金项目计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-暖通工程

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：动力电池梯次利用项目车间一-暖通工程

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：动力电池梯次利用项目门卫-强电系统

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							
		配电箱							
1	030404017078	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:5-AL1 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				3261.32
2	030404017079	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:5-APE1 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				3104.07
3	030414002004	送配电装置系统	1.名称:送配电系统调试 2.电压等级(kV):1kV以下 3.说明:电气系统除送配电调试，其余调试均在各清单单价内考虑	系统	3				972.39
		配电箱合计							
		电力电缆							
		电力电缆合计							

		普通电缆							
1	030408001086	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZC-YJV-3x2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	38.09				11.43
2	030408001087	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZB-YJV-3x2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	31.89				11.66
3	030408001088	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZC-YJV-5x10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	91.5				50.62
		普通电缆合计							
		矿物质电缆							
1	030408001089	电力电缆	1.名称:矿物质电缆 2.型号:GAN-BTGYZ-	m	178.1				136.75

			4x25+1x16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
		矿物质电缆合计							
		矿物质电缆头							
1	030408006028	矿物质电缆头	1.名称:矿物质电缆头 2.规格:4x25+1x16mm2 3.安装部位:户内 4.电压等级(kV):1KV 5.接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	4				121.86
		矿物质电缆头合计							
		配管							
		配管合计							
		暗配							
1	030411001034	配管	1.名称:电线管 2.材质:塑料 3.规格:PVC20 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.刨沟槽及沟槽修补；穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	37.3				9.32
2	030411001035	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC20 4.配置形式:埋地 5.接地要求:符合设计	m	54.71				22.74

			及施工规范要求 6.开挖及回填土方；穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
		暗配合计							
		明配							
1	030411001036	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC20 4.配置形式:明敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	110.11				29.62
		明配合计							
		配线							
1	030411004069	配线	1.名称:配线 2.型号:ZC-BV-2.5 3.材质:铜芯 4.配线部位:综合考虑	m	387.3				3.55
2	030411004070	配线	1.名称:配线 2.型号:ZC-BV-4 3.材质:铜芯 4.配线部位:综合考虑	m	68.85				4.63
		配线合计							
		开关插座							
1	030404034021	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	2				21.11
2	030404034022	照明开关	1.名称:双联单控开关 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装	个	1				23.23

			4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补						
3	030404034023	照明开关	1.名称:三联单控开关 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	1				26.55
4	030404034024	照明开关	1.名称:防水单联单控开关 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	3				27.57
5	030404035009	插座	1.名称:二三极插座 2.规格:10A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	10				21.89
6	030404035010	插座	1.名称:空调插座 2.规格:16A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	2				24.51
7	030404035011	插座	1.名称:热水器插座 2.规格:25A/220V 3.安装方式:暗装 4.含接线盒安装；接地；于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砖墙开孔、修补	个	1				38.38
		开关插座合计							
		灯具							
		灯具合计							

		普通灯具							
1	030412004042	吸顶灯	1.名称:LED吸顶灯10W 2.规格 :LED10W φ≥1000lm，cos φ>0.9,K≤4000,Ra>80，IP54 3.安装形式:吸顶 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	1				83.81
2	030412004043	吸顶灯	1.名称:LED吸顶灯36W 2.规格 :LED36W,φ≥3600lm,K≤4000,Ra>80,cos φ>0.9 3.安装形式:吸顶 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	1				107.27
3	030412004044	吸顶灯	1.名称:防水吸顶灯10W 2.规格 :LED10W,φ≥1000lm,K≤4000,Ra>80,cos φ>0.9,IP54 3.安装形式:吸顶 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	1				99.21
4	030412004045	吸顶灯	1.名称:防水吸顶灯36W 2.规格 :LED36W,φ≥1000lm,K≤4000,Ra>80,cos φ>0.9,IP54 3.安装形式:吸顶 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	1				137.89
5	030412001001	泛光灯	1.名称:防水防尘泛光灯35W 2.规格:MVF616CDM-T35W35W,φ≥3500lm,K	套	2				178.62

			≤4000，cosφ>0.9,Ra>80，IP65 3.安装形式:壁装 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地						
6	030412004046	LED灯盘	1.名称:LED灯盘10W 2.规格:LED10Wφ≥1200lm，cosφ>0.9,K≤4000,Ra>80,IP20 3.安装形式:嵌入 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	1				96.48
7	030412004047	LED灯盘	1.名称:LED灯盘24W 2.规格:24Wφ≥2400lm，cosφ>0.9,K≤4000,Ra>80,IP20 3.安装形式:嵌入 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	4				131.44
		普通灯具合计							
		应急照明灯具							
1	030412004048	应急照明灯具	1.名称:消防应急灯 2.规格:36V36W 3.安装形式:壁装 4.灯具安装，金属软管安装;接线盒安装;各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油;接地	套	1				201.63
		应急照明灯具合计							
		防雷接地							
1	030409002012	接地连接线	1.名称:接地连接线 2.材质:圆钢 3.规格:14 4.安装部位:室外	m	101.12				27.9
2	030409002013	接地连接线	1.名称:接地连接线	m	34.19				8.49

			2.材质:利用结构内钢筋						
3	030409008014	等电位端子箱	1.名称:总等电位端子箱 2.材质:金属 3.规格:满足设计图纸及图集要求	台	1				92.54
4	030409008015	等电位端子箱	1.名称:局部等电位端子箱 2.材质:金属 3.规格:满足设计图纸及图集要求	台	1				76.31
5	030409008016	接地电阻检测箱	1.名称:接地电阻检测箱 2.材质:金属 3.规格:满足设计图纸及图集要求	台	1				123.7
6	030409008017	接地端子盒	1.名称:预埋接地端子盒 2.材质:金属 3.规格:满足设计图纸及图集要求	台	1				22.55
7	030409003005	避雷引下线	1.名称:引下线 2.材质:利用结构内钢筋	m	24				19.74
8	030409002014	人工接地极	1.名称:人工接地极 2.材质:扁钢 3.规格:40x4 4.安装部位:室内	m	21.54				28.39
9	030409005005	接闪带	1.名称:接闪带 2.材质:圆钢 3.规格:12 4.安装形式:女儿墙上支架敷设	m	46.62				49.82
10	030409006003	避雷针	1.名称:接闪杆 2.材质:圆钢 3.规格:20 4.安装形式、高度:L=500mm以下	根	4				77.06
		防雷接地合计							
		分部分项合计							
		单价措施							

	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007025	高层施工增加		项	1				
2	031301017025	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目门卫-强电系统

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	LSSGCSF00025	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	031301010025	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011025	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	TSSGBWZJF025	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031302008025	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	031302002025	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF025	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

	031302009025							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	DXGXJCJXF025	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	QTFY00000025	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：动力电池梯次利用项目门卫-强电系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目门卫-强电系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目门卫-强电系统

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：动力电池梯次利用项目门卫-强电系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目门卫-强电系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目门卫-强电系统

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：动力电池梯次利用项目门卫-强电系统

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：动力电池梯次利用项目门卫-强电系统

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：动力电池梯次利用项目门卫-给排水系统

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							
		地上部分							
		地上部分合计							
		给水系统							
1	031001007009	钢塑复合管DN32	1.安装部位:室内 2.材质、规格:钢塑复合管DN32 3.连接形式:螺纹连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	3.49				70.03
2	031001006039	PPR塑料管DN40	1.安装部位:室内 2.材质、规格:PPR塑料管DN40 3.连接形式:热熔连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	4.85				46.96
3	031001006040	PPR塑料管DN32	1.安装部位:室内 2.材质、规格:PPR塑料管DN32 3.连接形式:热熔连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	3.84				37.09
4	031001006041	PPR塑料管DN25	1.安装部位:室内 2.材质、规格:PPR塑料管DN25 3.连接形式:热熔连接	m	5.06				29.33

			4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
5	031001006042	PPR塑料管DN20	1.安装部位:室内 2.材质、规格:PPR塑料管DN20 3.连接形式:热熔连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	3.2				25.06
6	031001006043	PPR热水管DN20	1.安装部位:室内 2.材质、规格:PPR热水管DN20 3.连接形式:热熔连接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	5.59				24.76
7	031003001028	截止阀DN20	1.类型：截止阀DN20 2.材质:铜质截止阀 3.连接形式:螺纹连接 4.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				65.09
8	031003001029	截止阀DN25	1.类型：截止阀DN25 2.材质:铜质截止阀 3.连接形式:螺纹连接 4.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				84.91
9	031003001030	截止阀DN40	1.类型：截止阀DN40 2.材质:铜质截止阀	个	1				139.84

			3.连接形式:螺纹连接 4.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
10	031003001031	止回阀DN40	1.类型：止回阀DN40 2.材质:铜质止回阀 3.连接形式:螺纹连接 4.完成阀门安装的其他一切相关工程内容及材料费用 5.具体详见招标文件 6.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				136.82
11	031006012001	40L蓄水式电热水器	1.名称:40L蓄水式电热水器 2.安装形式:挂墙安装 3.具体详见招标文件 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	台	1				517.26
12	031003013008	水表DN40	1.名称:水表 2.型号、规格:DN40 3.具体详见招标文件 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	组	1				193.67
		给水系统合计							
		排水系统							
1	031001006044	UPVC排水管DN100	1.安装部位:室内 2.材质、规格:加厚UPVC排水管DN100 3.连接形式:溶剂粘接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	5.58				60.17
2	031001006045	UPVC排水管DN100	1.安装部位:室内 2.材质、规格:UPVC排	m	2.98				56.42

			水管DN100 3.连接形式:溶剂粘接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求						
3	031001006046	UPVC排水管DN75	1.安装部位:室内 2.材质、规格:UPVC排水管DN75 3.连接形式:溶剂粘接 4.包括管件等一切配件、附件 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	m	2.73				43.26
4	031004014019	不锈钢87雨水斗	1.名称:不锈钢87雨水斗 2.安装形式:落地安装 3.具体详见招标文件 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				210.89
5	031004014020	不锈钢地漏DN75	1.名称:不锈钢地漏DN75 2.安装形式:落地安装 3.具体详见招标文件 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	个	1				78.61
6	031004006004	蹲便器	1、名称：瓷蹲式大便器 2、规格：详见图纸设计说明 3、含脚踏冲洗阀、软管等 4、本体安装，含存水弯等所有配件采购安装 5、满足技术要求和招标文件规定，满足设计及施工规范的其他要求 6、包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容	组	1				688.94
7	031004003004	洗脸盆	1、名称：感应洗手盆	组	1				473.57

			2、规格：详见图纸设计说明 3、含水龙头、软管等 4、本体安装，含存水弯等所有配件采购安装 5、满足技术要求和招标文件规定，满足设计及施工规范的其他要求 6、包括但不限于上述的其他为完成本清单项目所需的一切工作内容						
8	031004010001	淋浴器冷热水混水阀	1.名称:淋浴器冷热水混水阀 2.安装形式:挂墙安装 3.具体详见招标文件 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	套	1				1414.25
9	031002001010	镀锌支架	1.类型:镀锌支架 2.安装部位:详见图纸 3.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	kg	16.45				27.11
		排水系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007026	高层施工增加		项	1				
2	031301017026	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目门卫-给排水系统

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	LSSGCSF00026	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	031301010026	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011026	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	TSSGBWZJF026	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031302008026	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	031302002026	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF026	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

	031302009026							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	DXGXJCJXF026	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	QTFY00000026	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：动力电池梯次利用项目门卫-给排水系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目门卫-给排水系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目门卫-给排水系统

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：动力电池梯次利用项目门卫-给排水系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目门卫-给排水系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目门卫-给排水系统

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：动力电池梯次利用项目门卫-给排水系统

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：动力电池梯次利用项目门卫-给排水系统

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：动力电池梯次利用项目门卫-消防水系统

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							
		地上部分							
		地上部分合计							
		消火栓系统							
1	030901013009	灭火器箱	1.名称:放置式翻盖灭火器箱 2.规格、型号:一个放置箱中安置二具MF/ABC4灭火器 3.具体详见招标文件 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	组	1				276.98
		消火栓系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007027	高层施工增加		项	1				
2	031301017027	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目门卫-消防水系统

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	LSSGCSF00027	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	031301010027	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011027	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	TSSGBWZJF027	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031302008027	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	031302002027	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF027	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

	031302009027							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	DXGXJCJXF027	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	QTFY00000027	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：动力电池梯次利用项目门卫-消防水系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目门卫-消防水系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目门卫-消防水系统

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：动力电池梯次利用项目门卫-消防水系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目门卫-消防水系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目门卫-消防水系统

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：动力电池梯次利用项目门卫-消防水系统

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：动力电池梯次利用项目门卫-消防水系统

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：动力电池梯次利用项目门卫-弱电系统

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							
1	030502001020	楼层配线箱	1.名称:楼层配线箱 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				1223.39
2	030501012010	PoE交换机	1.名称:PoE交换机 2.接地安装、调试 3.含跳线、尾纤、耦合器等辅件 4.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				618.93
3	080601019005	光纤连接盘	1.名称:8口光纤连接盘 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	块	1				125.75
4	030502010008	8口RJ45配线架	1.名称:8口RJ45配线架 2.接地安装、调试 3.含跳线、尾纤、耦合器等辅件 4.做法详见施工图纸及技术要求	个	1				413.81
5	030502012004	信息插座	1.名称:单孔信息插座(含1个语音点) 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	3				36.28
6	030502012005	信息插座	1.名称:双孔信息插座(含1个语音点和1个数据点) 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	3				55.28
7	030411004071	配线	1、名称 ：HSYV64*2*0.57 2、敷设方式、部位:综	m	88.58				3.79

			合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明						
8	030411004072	配线	1、名称：GYTA-12-B1 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	7.78				6.32
9	030411004073	配线	1、名称：GYTA-6-B1 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	7.79				6.02
10	031001001040	配管	1、名称;镀锌钢管SC20 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	58.42				19.6
11	031001001041	配管	1、名称;镀锌钢管SC50 2、敷设方式;埋地 3、其他：详见图纸及设计说明	m	20.37				40.23
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007028	高层施工增加		项	1				
2	031301017028	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目门卫-弱电系统

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	LSSGCSF00028	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	031301010028	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011028	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	TSSGBWZJF028	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031302008028	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	031302002028	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF028	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

	031302009028							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	DXGXJCJXF028	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	QTFY00000028	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：动力电池梯次利用项目门卫-弱电系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目门卫-弱电系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目门卫-弱电系统

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：动力电池梯次利用项目门卫-弱电系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目门卫-弱电系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目门卫-弱电系统

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：动力电池梯次利用项目门卫-弱电系统

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：动力电池梯次利用项目门卫-弱电系统

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：动力电池梯次利用项目门卫-消防电系统

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							
1	030502001021	集中型火灾报警控制器及中央联动柜	1.名称:集中型火灾报警控制器及中央联动柜 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				31928.07
2	030502001022	值班操作台(含图形显示装置)	1.名称:值班操作台(含图形显示装置) 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				2763.14
3	030502001023	智能数据采集仪	1.名称:智能数据采集仪 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				5349.88
4	030507008002	电气火灾监控器	1.名称:电气火灾监控器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				1973.65
5	030507008003	消防设备电源监控器	1.名称:消防设备电源监控器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				1478.65
6	030507008004	应急照明控制器	1.名称:应急照明控制器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				4842.65
7	030507008005	防火门监控器	1.名称:防火门监控器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				1363.65

8	080903003022	火灾声光警报器	1.名称:火灾声光警报器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	只	1				214.73
9	080903003023	手动火灾报警按钮	1.名称:手动火灾报警按钮 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	只	1				158.58
10	031103027016	感烟探测器	1.名称:感烟探测器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	个	2				91.43
11	030408001090	电力电缆	1、名称：ZBN-YJV-2*4 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	285.1				15.49
12	030408001091	电力电缆	1、名称：ZBN-YJV-3*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	165.3				11.66
13	030411004074	配线	1、名称：ZBN-RVVPS-2*1.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	190				6.14
14	030411004075	配线	1、名称：ZBN-RVVPS-2*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	542.68				8.49
15	030411004076	配线	1、名称：ZBN-KVVP-4*1.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	30				11.12
16	030411004077	配线	1、名称：ZBN-KVVP-	m	150				24.85

			6*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明						
17	030411004078	配线	1、名称：ZB-BVR-6 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	8				5.85
18	030411004079	配线	1、名称：ZBN-STP-2*2*0.75 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	20				4.52
19	031001001042	配管	1、名称;镀锌钢管SC20 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	581.2				19.6
20	031001001043	配管	1、名称;镀锌钢管SC32 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	546.58				28.14
21	031001001044	配管	1、名称;镀锌钢管SC50 2、敷设方式;埋地 3、其他：详见图纸及设计说明	m	44.63				40.23
22	031001001045	配管	1、名称;塑料管PVC20 2、敷设方式;暗敷 3、其他：详见图纸及设计说明	m	581.2				9.32
23	030411003030	桥架	1.名称:热浸锌槽式桥架 2.规格:300x100 3.接地方式:符合设计及施工规范要求 4.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 5.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	8.32				185.29

24	030905001001	自动报警系统调试		系统	1				26089.6
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007029	高层施工增加		项	1				
2	031301017029	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目门卫-消防电系统

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	LSSGCSF00029	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	031301010029	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011029	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	TSSGBWZJF029	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031302008029	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	031302002029	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF029	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

	031302009029							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	DXGXJCJXF029	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	QTFY00000029	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：动力电池梯次利用项目门卫-消防电系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目门卫-消防电系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目门卫-消防电系统

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：动力电池梯次利用项目门卫-消防电系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目门卫-消防电系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目门卫-消防电系统

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：动力电池梯次利用项目门卫-消防电系统

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：动力电池梯次利用项目门卫-消防电系统

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：动力电池梯次利用项目门卫-暖通工程

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							
		空调通风							
1	030701003011	分体立柜式冷暖变频空调	1.名称:分体立柜式冷暖变频空调（含室内、室外机） 2.型号:室内机KT-01N、室外机KT-01W 3.规格:制冷量:7.32kW;制冷功率:2.08kW、制热量:9.76kW;制热功率:2.98kW、循环风量:1550m3/h、APF≥5.3 4.安装形式:墙上式 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求:	组	1				6120.11
2	030701003012	分体立柜式冷暖变频空调	1.名称:分体立柜式冷暖变频空调（含室内、室外机） 2.型号:室内机KT-02N、室外机KT-02W 3.规格:制冷量:3.51kW;制冷功率:0.85kW、制热量:5.01kW;制热功率:1.24kW、循环风量:750m3/h、APF≥5.3 4.安装形式:墙上式 5.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求:	组	1				5044.89
3	030404033015	窗式排气扇	1.名称:窗式排气扇(带铝合金自垂式百叶风口) 2.型号:PF-1 3.规格:风量	台	1				184.18

			:300m3/h、功率 :0.03kW 静压:100Pa、转速 :2500r/min 4.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求:						
		空调通风合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007030	高层施工增加		项	1				
2	031301017030	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目门卫-暖通工程

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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00030	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	031301010030	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011030	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	TSSGBWZJF030	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031302008030	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	031302002030	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF030	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

	031302009030							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	DXGXJCJXF030	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	QTFY00000030	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：动力电池梯次利用项目门卫-暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目门卫-暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目门卫-暖通工程

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：动力电池梯次利用项目门卫-暖通工程

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目门卫-暖通工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目门卫-暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)

规费、税金项目计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目门卫-暖通工程

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：动力电池梯次利用项目门卫-暖通工程

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：动力电池梯次利用项目-强电系统

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							
1	030404017080	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:D1 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				2793.82
2	030404017081	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:Df11 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				2192.02
3	030404017082	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:Df12 3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	台	1				1701.57
4	030404017083	配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:DJB	台	1				2590.67

			3.规格:以厂家出厂尺寸为准 4.安装方式:墙装 5.本体安装和焊、压接线端子 6.电气及防雷接地 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
5	030411003031	金属线槽	1.名称:金属线槽（厚度参考国标规范） 2.规格:100x50 3.材质:热镀锌钢材 4.接地方式:符合设计及施工规范要求 5.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	14.65				74.61
6	030411003032	金属线槽	1.名称:金属线槽（厚度参考国标规范） 2.规格:200x100 3.材质:热镀锌钢材 4.接地方式:符合设计及施工规范要求 5.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	51.36				105.92
7	030411003033	金属线槽	1.名称:金属线槽（厚度参考国标规范） 2.规格:300x50 3.材质:热镀锌钢材 4.接地方式:符合设计及施工规范要求 5.包含支吊架、盖板及中间隔板等附件和配件，以及除锈、防腐刷油、防火堵洞和标示等 6.其他详图纸按本项工	m	35.34				138.11

			作内容所需综合考虑完成						
8	030411001037	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC25 4.配置形式:暗敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.刨沟槽及沟槽修补；穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	10.69				24.81
9	030411001038	配管	1.名称:电线管 2.材质:金属 3.规格:SC25 4.配置形式:明敷 5.接地要求:符合设计及施工规范要求 6.穿线用牵引铁线；接线盒（箱）制作安装 7.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	123.89				34.6
10	030411004080	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-B1-BYJ-2.5 3.材质:铜芯 4.配线部位:综合考虑	m	434.14				4.02
11	030408001092	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-B1-YJY-4x4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	98.36				22.54
12	030408001093	电力电缆	1.名称:电力电缆	m	26.55				26.96

			2.型号:WDZ-B1-YJY-5x4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成						
13	030408002007	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:WDZ-KYJY-B1-12x1.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:配管、线槽、电缆沟敷设综合考虑 5.揭（盖）盖板;电缆防护、防火堵洞;电缆防火隔板、防火涂料;电缆测试;接地 6.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	58.11				31.19
14	030404031001	小电器	1.名称:防护型呼唤按钮 2.型号:防爆型 3.规格:D21	个	1				124.26
15	031002003054	套管	1.名称、类型:密闭套管 2.材质:金属 3.规格:DN25 4.填料材质:防火密封材料	个	8				196.28
16	031002003055	套管	1.名称、类型:密闭套管 2.材质:金属 3.规格:DN32 4.填料材质:防火密封材料	个	8				200.27
17	031002003056	套管	1.名称、类型:密闭套管	个	28				210.55

			2.材质:金属 3.规格:DN50 4.填料材质:防火密封材料						
18	031002003057	套管	1.名称、类型:密闭套管 2.材质:金属 3.规格:DN80 4.填料材质:防火密封材料	个	18				257.49
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007031	高层施工增加		项	1				
2	031301017031	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目-强电系统

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	LSSGCSF00031	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	031301010031	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011031	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	TSSGBWZJF031	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	QRG	30				按该部分人工费的30%计算
4	粤031302008031	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	031302002031	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF031	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

	031302009031							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	DXGXJCJXF031	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	QTFY00000031	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：动力电池梯次利用项目-强电系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目-强电系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目-强电系统

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：动力电池梯次利用项目-强电系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目-强电系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目-强电系统

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：动力电池梯次利用项目-强电系统

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：动力电池梯次利用项目-强电系统

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：动力电池梯次利用项目-给排水系统

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							
1	031001007010	钢塑复合给水管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:钢塑复合给水管DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:满足图纸及规范要求	m	21.68				87.04
2	031001002011	镀锌钢管	1.安装部位:室内 2.介质:排水 3.规格、压力等级:热镀锌钢管DN80 4.连接形式:卡箍连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:满足图纸及规范要求	m	59.41				120.15
3	031004014021	防爆地漏	1.材质:金属 2.型号、规格:防爆地漏DN80	个	4				141.58
4	031004014022	普通地漏	1.材质:金属 2.型号、规格:普通地漏DN80	个	5				78.62
5	031004014023	清扫口	1.材质:金属 2.型号、规格:清扫口DN80	个	2				28.41
6	031002003058	套管	1.名称、类型:密闭套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN50 4.填料材质:满足图纸及规范要求	个	2				210.55
7	031002003059	套管	1.名称、类型:密闭套管 2.材质:焊接钢管	个	8				257.49

			3.规格:DN80 4.填料材质:满足图纸及规范要求						
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007032	高层施工增加		项	1				
2	031301017032	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目-给排水系统

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	LSSGCSF00032	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	031301010032	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011032	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	TSSGBWZJF032	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	QRG	30				按该部分人工费的30%计算
4	粤031302008032	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	031302002032	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF032	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

	031302009032							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	DXGXJCJXF032	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	QTFY00000032	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：动力电池梯次利用项目-给排水系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目-给排水系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目-给排水系统

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：动力电池梯次利用项目-给排水系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目-给排水系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目-给排水系统

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：动力电池梯次利用项目-给排水系统

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：动力电池梯次利用项目-给排水系统

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：动力电池梯次利用项目-通风系统

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							
1	030702001019	碳钢通风管道	1.名称:碳钢风管 2.材质:薄钢板 3.形状:圆形 4.规格:直径450mm以内 5.板材厚度:3mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:型材制作安装 7.接口形式:焊接 8.风管除锈、涂防锈漆二道	m2	6.35				409.57
2	030702001020	碳钢通风管道	1.名称:碳钢风管 2.材质:薄钢板 3.形状:圆形 4.规格:直径1000mm以内 5.板材厚度:3mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:型材制作安装 7.接口形式:焊接 8.风管除锈、涂防锈漆二道	m2	13.22				346.1
3	030702001021	碳钢通风管道	1.名称:碳钢风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边320mm以下 5.板材厚度:1mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:型材制作安装 7.风管除锈、涂防锈漆二道	m2	3.64				185.81
4	030702001022	碳钢通风管道	1.名称:碳钢风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形	m2	36.1				147.05

			4.规格:长边450mm以下 5.板材厚度:1mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:型材制作安装 7.风管除锈、涂防锈漆二道						
5	030702001023	碳钢通风管道	1.名称:碳钢风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边1000mm以下 5.板材厚度:1mm 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:型材制作安装 7.风管除锈、涂防锈漆二道	m2	47.02				120.91
6	030703023001	人防电动密闭阀	1.名称:电动密闭阀门 2.规格:D441	个	3				2970.62
7	030703023002	人防电动密闭阀	1.名称:电动密闭阀门 2.规格:D560	个	4				3364.85
8	030703022001	人防超压自动排气阀	1.名称:超压排气活门 2.型号:PS-D250L=800m/h	个	2				716.48
9	030703024001	换气堵头	1.名称:换气堵头 2.规格:D441	个	1				848.73
10	031001001046	滤尘器压差取样管	1.名称:滤尘器压差取样管 2.安装部位:室内 3.材质:镀锌钢管 4.规格、压力等级:DN15 5.附件:铜球阀	套	2				122.87
11	031001001047	放射性监测取样管	1.名称:放射性监测取样管 2.安装部位:室内 3.材质:镀锌钢管 4.规格、压力等级:DN32 5.附件:铜球阀	套	1				238.81
12	031001004011	滤毒罐压差取样管	1.安装部位:室内 2.规格、材质:D4紫铜管	个	4				29.48

			3.连接形式:风管出入过滤吸收器处安装						
13	031001001048	尾气监测取样管	1.名称:尾气监测取样管 2.安装部位:室内 3.材质:镀锌钢管 4.规格、压力等级:DN15 5.附件:截止阀	套	1				119.51
14	031002003060	气密测量管	1.名称、类型:气密测量管 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN50	个	4				314.56
15	031001001049	增压管	1.名称:增压管 2.安装部位:室内 3.材质:镀锌钢管 4.规格、压力等级:DN15 5.附件:截止阀	套	1				119.51
16	030703024002	洗消管	1.名称:洗消管 2.型号:D75	个	1				28.41
17	031002003061	套管	1.名称、类型:密闭套管 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN15 4.填料材质:满足设计图纸及规范要求	个	1				193.7
18	031002003062	套管	1.名称、类型:密闭套管 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN50 4.填料材质:满足设计图纸及规范要求	个	4				210.55
19	031002003063	套管	1.名称、类型:密闭套管 2.材质:钢短管 3.规格:D250 4.填料材质:满足设计图纸及规范要求	个	2				592.73
20	031002003064	套管	1.名称、类型:密闭套管 2.材质:钢短管 3.规格:D441 4.填料材质:满足设计	个	1				1063.05

			图纸及规范要求						
21	031002003065	套管	1.名称、类型:密闭套管 2.材质:钢短管 3.规格:D560 4.填料材质:满足设计图纸及规范要求	个	4				1589.15
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007033	高层施工增加		项	1				
2	031301017033	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目-通风系统

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	LSSGCSF00033	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	031301010033	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011033	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	TSSGBWZJF033	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	QRG	30				按该部分人工费的30%计算
4	粤031302008033	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	031302002033	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF033	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

	031302009033							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	DXGXJCJXF033	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	QTFY00000033	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：动力电池梯次利用项目-通风系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目-通风系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目-通风系统

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：动力电池梯次利用项目-通风系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目-通风系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目-通风系统

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：动力电池梯次利用项目-通风系统

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：动力电池梯次利用项目-通风系统

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：动力电池梯次利用项目-人防门

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							
		人防门窗工程							
1	081004001001	防护密闭门BFM0820-15	1.名称:防护密闭门 2.型号:BFM0820-15 3.洞口尺寸:800X2000 4.具体要求详图纸设计 5.包含与此相关的一切费用	樘	1				4588.55
2	081004001002	防护密闭门BFM1220-15	1.名称:防护密闭门 2.型号:BFM1220-15 3.洞口尺寸:1200X2000 4.具体要求详图纸设计 5.包含与此相关的一切费用	樘	1				6882.83
3	081004001003	防护密闭门BHFM1220-15	1.名称:防护密闭门 2.型号:BHFM1220-15 3.洞口尺寸:1200X2150 4.具体要求详图纸设计 5.包含与此相关的一切费用	樘	1				7472.83
4	081004001004	防护密闭门BHFM1520-15	1.名称:防护密闭门 2.型号:BHFM1520-15 3.洞口尺寸:1500X2150 4.具体要求详图纸设计 5.包含与此相关的一切费用	樘	2				8689.34
5	081004001005	防护密闭门BGFM5025-15	1.名称:防护密闭门 2.型号:BGFM5025-15 3.洞口尺寸:5000X2500 4.具体要求详图纸设计 5.包含与此相关的一切费用	樘	2				82494.54
6	081004001006	密闭门BM0820	1.名称:密闭门 2.型号:BM0820 3.洞口尺寸:800X2000	樘	1				4586.47

			4.具体要求详图纸设计 5.包含与此相关的一切费用						
7	081004001007	密闭门BM1020	1.名称:密闭门 2.型号:BM1020 3.洞口尺寸:1000X2000 4.具体要求详图纸设计 5.包含与此相关的一切费用	樘	1				5733.09
8	081004001008	密闭门BM1220	1.名称:密闭门 2.型号:BM1220 3.洞口尺寸:1200X2000 4.具体要求详图纸设计 5.包含与此相关的一切费用	樘	1				6879.71
9	081004001009	密闭门BHM1220	1.名称:密闭门 2.型号:BHM1220 3.洞口尺寸:1200X2150 4.具体要求详图纸设计 5.包含与此相关的一切费用	樘	1				7472.83
10	081004001010	密闭门BHM1520	1.名称:密闭门 2.型号:BHM1520 3.洞口尺寸:1500X2150 4.具体要求详图纸设计 5.包含与此相关的一切费用	樘	2				9341.04
11	081004001011	防爆波悬板活门BMH8000-15	1.名称:防爆波悬板活门 2.型号:BMH8000-15 3.洞口尺寸:500X1250 4.具体要求详图纸设计 5.包含与此相关的一切费用	樘	2				1791.59
		人防门窗工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							

1	031302007034	高层施工增加		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目-人防门

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	LSSGCSF00034	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	031301010034	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011034	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	TSSGBWZJF034	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	QRG	30				按该部分人工费的30%计算
4	粤031302008034	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	031302002034	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF034	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

	031302009034							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	DXGXJCJXF034	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	QTFY00000034	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：动力电池梯次利用项目-人防门

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目-人防门

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目-人防门

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：动力电池梯次利用项目-人防门

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目-人防门

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目-人防门

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：动力电池梯次利用项目-人防门

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：动力电池梯次利用项目-人防门

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-电梯工程

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							
1	030107001001	DT1消防电梯	1.名称:DT1消防电梯 2.本体安装、调试 3.层数:-1~10 4.站数:11 5.载重:1050kg 6.提升高度、速度:1.5m/s、提升高度45.7 7.具体详见招标文件 8.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	部	1				236080.18
2	030107001002	DT2无障碍电梯	1.名称:DT2无障碍电梯 2.本体安装、调试 3.层数:-1~10 4.站数:11 5.载重:1050kg 6.提升高度、速度:1.5m/s、提升高度45.7 7.具体详见招标文件 8.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	部	1				236080.18
3	030107001003	DT3客梯	1.名称:DT3客梯 2.本体安装、调试 3.层数:-1~10 4.站数:11 5.载重:1050kg 6.提升高度、速度:1.5m/s、提升高度45.7 7.具体详见招标文件 8.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	部	1				236080.18

		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007035	高层施工增加		项	1				
2	031301017034	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-电梯工程

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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00035	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	031301010035	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011035	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	TSSGBWZJF035	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031302008035	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	031302002035	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF035	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

	031302009035							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	DXGXJCJXF035	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	QTFY00000035	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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-电梯工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-电梯工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-电梯工程

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-电梯工程

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-电梯工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-电梯工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)

规费、税金项目计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目配套办公楼-电梯工程

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：动力电池梯次利用项目配套办公楼-电梯工程

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：动力电池梯次利用项目车间一-电梯工程

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							
1	030107001004	消防电梯	1.名称:DT1消防电梯 2.本体安装、调试 3.层数:1~6 4.站数:6 5.载重:1000kg 6.提升高度、速度:1.0m/s、提升高度30.55 7.具体详见招标文件 8.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	部	1				202526.11
2	030107001005	货梯	1.名称:货梯 2.本体安装、调试 3.层数:1-5 4.站数:5 5.载重:5000kg 6.提升高度、速度:0.63m/s、提升高度30.55 7.具体详见招标文件 8.满足消防验收、技术规范、招标文件、图纸等要求	部	2				397615.25
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007036	高层施工增加		项	1				
2	031301017035	脚手架搭拆费		项	1				

		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：动力电池梯次利用项目车间一-电梯工程

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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00036	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	031301010036	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011036	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	TSSGBWZJF036	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031302008036	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	031302002036	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF036	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

	031302009036							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	DXGXJCJXF036	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	QTFY00000036	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：动力电池梯次利用项目车间一-电梯工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目车间一-电梯工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-电梯工程

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：动力电池梯次利用项目车间一-电梯工程

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-电梯工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-电梯工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)

规费、税金项目计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目车间一-电梯工程

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：动力电池梯次利用项目车间一-电梯工程

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：动力电池梯次利用项目室外-电气系统

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							
1	030404017084	路灯配电箱	1、名称:路灯配电箱 2、型号:LDAL 3、规格：600*500*200 4、接地安装、调试 5、做法详见施工图纸及技术要求	台	1				2602.57
2	040801010001	充电桩配电箱	1、名称:充电桩配电箱 2、型号:CDAP1、CDAP2 3、规格 ：600*1500*400 4、接地安装、调试 5、做法详见施工图纸及技术要求	台	2				2373.74
3	030412007001	一般路灯	1.名称:LED有杆路灯 2.高度:灯杆高8m 3.规格 :220V,120W，IP65 4.基础形式:C25钢筋混凝土基墩 5.接地要求:40X40X4接地角钢,L=1500 6.其他:做法详见施工图纸及技术要求	套	38				4423.78
4	040504001001	小型手孔井	1、名称;小型手孔井 2、做法详见《通信管道人孔和手孔图集》(图集号YD5178-2009) 3、其他：详见图纸及设计说明	座	9				1673.67
5	040504001002	中型手孔井	1、名称;中型手孔井 2、做法详见《通信管道人孔和手孔图集》(图集号YD5178-2009) 3、其他：详见图纸及设计说明	座	3				1986.08

6	040504001003	小型电缆井	1、名称;小型电缆井 2、做法详见《电力电缆井设计及安装图集》(图集号07SD101-8) 3、其他：详见图纸及设计说明	座	9				3955.16
7	030408001094	电力电缆	1、名称：YJV22-3*4 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	370				16.87
8	030408001095	电力电缆	1、名称：YJV22-3*6 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	566.76				21.07
9	031001001050	配管	1、名称;镀锌钢管SC25 2、敷设方式;埋地 3、其他：详见图纸及设计说明	m	888.55				22.74
10	031001001051	配管	1、名称;镀锌钢管SC100 2、敷设方式;埋地 3、其他：详见图纸及设计说明	m	850.04				93.02
11	031001001052	配管	1、名称;镀锌钢管SC150 2、敷设方式;埋地 3、其他：详见图纸及设计说明	m	163.06				135.49
12	030409004001	充电桩均衡线	1.名称:充电桩均衡线 2.材质:φ10圆钢 3.规格:间距为0.6mx0.6m网格 4.做法详见:国标图集18D705-2《电动汽车充电基础设施设计与安装》P47 5.其他:详见图纸及设计说明	m	409.63				10.64
13	030409004002	接地装置焊接	1.名称:接地装置焊接 2.材质:φ12圆钢 3.其他:详见图纸及设计说明	m	90.1				11.48

14	010101003001	挖沟槽土方	1、土方开挖:类别综合考虑 2、开挖深度：符合设计要求	m3	180.61				7.46
15	030413004001	混凝土包封	1.名称:混凝土包封 2.混凝土强度等级:C20混凝土 3.其他:详见图纸及设计说明	m3	35.01				491.69
16	060212025001	回填土	1、土方回填：回填密实度符合设计要求	m3	131.2				20.9
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007037	高层施工增加		项	1				
2	031301017036	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目室外-电气系统

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	LSSGCSF00037	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	031301010037	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011037	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	TSSGBWZJF037	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031302008037	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	031302002037	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF037	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

	031302009037							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	DXGXJCJXF037	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	QTFY00000037	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：动力电池梯次利用项目室外-电气系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目室外-电气系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目室外-电气系统

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：动力电池梯次利用项目室外-电气系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目室外-电气系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目室外-电气系统

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：动力电池梯次利用项目室外-电气系统

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：动力电池梯次利用项目室外-电气系统

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：动力电池梯次利用项目室外-弱电系统

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							
1	080906001001	UPS电源及配电柜	1.名称:UPS电源及配电柜 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				49958.63
2	030502001024	弱电主机柜	1.名称:弱电主机柜 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				11928.07
3	030502001025	楼层配线箱	1.名称:楼层配线箱 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				1223.39
4	030502001026	电源分配箱	1.名称:电源分配箱 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	5				1337.39
5	030502001027	建筑物配线箱	1.名称:建筑物配线箱 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				1084.39
6	030502001028	家居配线箱	1.名称:家居配线箱 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				304.55
7	030502001029	接线端子箱	1.名称:接线端子箱 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	4				349.87
8	030502001030	室外防水视频监控配线箱	1.名称:室外防水视频监控配线箱 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	3				1143.39

9	030502010009	24口千兆光纤配线架	1.名称:24口千兆光纤配线架 2.接地安装、调试 3.含跳线、尾纤、耦合器等辅件 4.做法详见施工图纸及技术要求	个	1				680.18
10	030501012011	PoE交换机	1.名称:PoE交换机 2.接地安装、调试 3.含跳线、尾纤、耦合器等辅件 4.做法详见施工图纸及技术要求	台	3				618.93
11	080601019006	光纤连接盘	1.名称:光纤连接盘 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	块	1				125.75
12	030507008006	46″LCD监视器	1.名称:46″LCD监视器（含鼠标键盘） 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				2234.65
13	080903019007	可燃/有毒气体报警控制器	1.名称:可燃/有毒气体报警控制器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	3				403.29
14	080904007001	视频解码器	1.名称:视频解码器 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	1				338.48
15	040205020005	高清枪型网络摄像机(普通型)	1.名称:高清枪型网络摄像机(普通型) 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	12				766.32
16	040205020006	高清球型网络摄像机(普通型)	1.名称:高清球型网络摄像机(普通型) 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	台	4				685.32
17	040205022002	出入口道闸	1.名称:出入口道闸 2.接地安装、调试 3.含控制器、摄像机、	套	1				3044.48

			地感线圈等配套设施 4.做法详见施工图纸及技术要求						
18	030412008001	监控立杆	1.名称:监控立杆3.5m 2.接地安装、调试 3.做法详见施工图纸及技术要求	套	5				687.5
19	040504001004	电缆手孔井	1、名称;电缆手孔井 2、做法详见《通信管道人孔和手孔图集》(图集号YD5178-2009) 3、其他：详见图纸及设计说明	座	32				1986.08
20	030408001096	电力电缆	1、名称：YJV22-3*4 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	292.25				16.87
21	030408001097	电力电缆	1、名称：ZBN-YJV-2X4 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	217.83				15.49
22	030411004081	配线	1、名称：ZBN-RVVPS-2*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	3465.93				8.49
23	030411004082	配线	1、名称：ZBN-KVVP-4*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	640.44				15.36
24	030411004083	配线	1、名称：ZBN-KVVP-6*2.5 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	783.75				24.85
25	030411004084	配线	1、名称 ：HSYV64*2*0.57 2、敷设方式、部位:综	m	287.84				3.79

			合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明						
26	030411004085	配线	1、名称：GYTA53-4-B1 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	241.16				9.84
27	030411004086	配线	1、名称：GYTA53-8-B1 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	80.09				10.65
28	030411004087	配线	1、名称：GYTA53-12-B1 2、敷设方式、部位:综合考虑 3、其他：详见图纸及设计说明	m	51.11				11.46
29	031001001053	配管	1、名称;镀锌钢管SC20 2、敷设方式;埋地 3、其他：详见图纸及设计说明	m	675.06				18.13
30	031001001054	配管	1、名称;镀锌钢管SC25 2、敷设方式;埋地 3、其他：详见图纸及设计说明	m	24.87				22.74
31	031001001055	配管	1、名称;镀锌钢管SC32 2、敷设方式;埋地 3、其他：详见图纸及设计说明	m	332.73				25.85
32	031001001056	配管	1、名称;镀锌钢管SC50 2、敷设方式;埋地 3、其他：详见图纸及设计说明	m	113.65				40.23
33	030411001039	配管	1、名称;七孔梅花管-110 2、敷设方式;埋地 3、其他：详见图纸及设计说明	m	1342.01				61.86
34	010101003002	挖沟槽土方	1、土方开挖:类别综合考虑 2、开挖深度：符合设	m3	375.1				7.46

			计要求						
35	030413004002	混凝土包封	1.名称:混凝土包封 2.混凝土强度等级:C20混凝土 3.其他:详见图纸及设计说明	m3	13.81				491.69
36	010501001001	混凝土垫层	1.名称:混凝土垫层 2.混凝土强度等级:C10混凝土 3.其他:详见图纸及设计说明	m3	7.34				460.87
37	060212025002	回填土	1、土方回填：回填密实度符合设计要求	m3	342.7				20.9
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007038	高层施工增加		项	1				
2	031301017037	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目室外-弱电系统

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	LSSGCSF00038	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	031301010038	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011038	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	TSSGBWZJF038	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031302008038	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	031302002038	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF038	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

	031302009038							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	DXGXJCJXF038	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	QTFY00000038	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：动力电池梯次利用项目室外-弱电系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目室外-弱电系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目室外-弱电系统

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：动力电池梯次利用项目室外-弱电系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目室外-弱电系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目室外-弱电系统

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：动力电池梯次利用项目室外-弱电系统

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：动力电池梯次利用项目室外-弱电系统

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：动力电池梯次利用项目室外-给水系统

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							
1	031001007011	塑料管	1、材质、规格：聚乙烯给水管DN65 2、安装方式：电热熔连接 3、试压、冲洗 4、其他：详见图纸及设计说明	m	42.34				41.18
2	031001001057	钢管	1、材质、规格：内外壁热浸锌镀锌钢管DN100 2、安装方式：法兰连接 3、试压、冲洗 4、其他：详见图纸及设计说明	m	7.12				115.27
3	031001001058	钢管	1、材质、规格：内外壁热浸锌镀锌钢管DN150 2、安装方式：法兰连接 3、试压、冲洗 4、其他：详见图纸及设计说明	m	631.94				161.07
4	031001001059	钢管	1、材质、规格：内外壁热浸锌镀锌钢管DN200 2、安装方式：法兰连接 3、试压、冲洗 4、其他：详见图纸及设计说明	m	40.93				337.87
5	031001001060	钢管	1、材质、规格：内外壁热浸锌镀锌钢管DN250 2、安装方式：法兰连	m	178.35				556.02

			接 3、试压、冲洗 4、其他：详见图纸及设计说明						
6	031001007012	复合管	1、材质、规格：钢丝网骨架增强复合管DN100 2、安装方式：电热熔连接 3、试压、冲洗 4、其他：详见图纸及设计说明	m	284.57				80.12
7	031001007013	复合管	1、材质、规格：钢丝网骨架增强复合管DN150 2、安装方式：电热熔连接 3、试压、冲洗 4、其他：详见图纸及设计说明	m	91.22				122.67
8	031001007014	复合管	1、材质、规格：钢丝网骨架增强复合管DN200 2、安装方式：电热熔连接 3、试压、冲洗 4、其他：详见图纸及设计说明	m	9.32				163.08
9	031001007015	复合管	1、材质、规格：钢丝网骨架增强复合管DN300 2、安装方式：电热熔连接 3、试压、冲洗 4、其他：详见图纸及设计说明	m	26.32				370.65
10	010101003003	挖沟槽土方	1、土方开挖:类别综合考虑 2、开挖深度：符合设计要求	m3	520.45				7.46
11	010501001002	中粗砂垫层	1.名称:中粗砂垫层 2.其他:详见图纸及设计说明	m3	42.19				290.55
12	060212025003	回填原土	1、土方回填：回填密	m3	451.01				20.9

			实度符合设计要求						
13	030901013010	灭火器	1.其他:做法详见施工图纸及技术要求	具	8				179.51
14	030901012003	消防水泵接合器	1.名称:SQD150型消防水泵接合器 2.安装部位:室外 3.其他:做法详见施工图纸及技术要求	套	18				2402.7
15	030901011001	室外消火栓	1.名称:SS100/65-1.6型地上式室外消火栓 2.安装部位:室外 3.其他:做法详见施工图纸及技术要求	套	13				726.63
16	粤050101024001	砖砌阀门井	1、名称：砖砌阀门井 2、参照国标图集05S502P-16页做法 3、其他：详见图纸及设计说明	座	15				1946.23
17	040504001005	室外水表井	1、名称：室外水表井 2、参照国标图集05S502P-43页做法 3、其他：详见图纸及设计说明	座	6				6669.06
18	031003001032	阀门	1、名称：弹性座封闸阀 2、型号规格:DN150 3、其他：详见图纸及设计说明	个	13				1499.82
19	031003001033	阀门	1、名称：弹性座封闸阀 2、型号规格:DN200 3、其他：详见图纸及设计说明	个	2				2558.37
20	031003001034	阀门	1、名称：弹性座封闸阀 2、型号规格:DN250 3、其他：详见图纸及设计说明	个	5				4833.11
21	031003001035	阀门	1、名称：不锈钢蝶阀 2、型号规格:DN150 3、其他：详见图纸及设计说明	个	8				570.62

22	031003001036	阀门	1、名称：不锈钢止回阀 2、型号规格:DN150 3、其他：详见图纸及设计说明	个	4				1586.61
23	031003001037	阀门	1、名称：伸缩接头 2、型号规格:DN150 3、其他：详见图纸及设计说明	个	4				777.61
24	040502009001	水表	1、名称：远传水表 2、型号规格:DN150 3、其他：详见图纸及设计说明	个	4				2551.23
25	030817008001	套管	1、名称;防水钢套管 2、规格：管道公称直径(mm)100 3、包含内容：材料供应及安装，放样、下料、切割、固定、安装，包括套管与墙体/楼板、套管与管道（含封堵之材料）之间的封堵、油漆等。 4、其他：详见图纸及设计说明	个	3				300.98
26	030817008002	套管	1、名称;防水钢套管 2、规格：管道公称直径(mm)150 3、包含内容：材料供应及安装，放样、下料、切割、固定、安装，包括套管与墙体/楼板、套管与管道（含封堵之材料）之间的封堵、油漆等。 4、其他：详见图纸及设计说明	个	9				361.51
27	030817008003	套管	1、名称;防水钢套管 2、规格：管道公称直径(mm)250 3、包含内容：材料供应及安装，放样、下料、切割、固定、安装，包括套管与墙体/楼板、套管与管道（含封	个	4				592.73

			堵之材料）之间的封堵、油漆等。 4、其他：详见图纸及设计说明						
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007039	高层施工增加		项	1				
2	031301017038	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目室外-给水系统

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	LSSGCSF00039	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	031301010039	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011039	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	TSSGBWZJF039	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031302008039	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	031302002039	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF039	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

	031302009039							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	DXGXJCJXF039	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	QTFY00000039	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：动力电池梯次利用项目室外-给水系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目室外-给水系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目室外-给水系统

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：动力电池梯次利用项目室外-给水系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目室外-给水系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目室外-给水系统

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：动力电池梯次利用项目室外-给水系统

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：动力电池梯次利用项目室外-给水系统

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：动力电池梯次利用项目室外-排水系统

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							
1	031001006047	HDPE双壁波纹管DN200	1、材质、规格：HDPE双壁波纹管DN200 2、安装方式：承插式橡胶圈密封连接 3、试压、冲洗 4、其他：详见图纸及设计说明	m	4.11				74.16
2	031001006048	HDPE双壁波纹管DN300	1、材质、规格：HDPE双壁波纹管DN300 2、安装方式：承插式橡胶圈密封连接 3、试压、冲洗 4、其他：详见图纸及设计说明	m	446				122.29
3	031001006049	HDPE双壁波纹管DN400	1、材质、规格：HDPE双壁波纹管DN400 2、安装方式：承插式橡胶圈密封连接 3、试压、冲洗 4、其他：详见图纸及设计说明	m	114.32				185.05
4	031001006050	HDPE双壁波纹管DN500	1、材质、规格：HDPE双壁波纹管DN500 2、安装方式：承插式橡胶圈密封连接 3、试压、冲洗 4、其他：详见图纸及设计说明	m	169.29				282.57
5	031001006051	塑料管	1、材质、规格：排水用PVC-U-100 2、安装方式：胶粘连	m	111.79				30.67

			接 3、试压、冲洗 4、其他：详见图纸及设计说明						
6	031001006052	塑料管	1、材质、规格：加厚排水用PVC-U-100 2、安装方式：胶粘连接 3、试压、冲洗 4、其他：详见图纸及设计说明	m	227.02				34.59
7	040501001001	II级机制离心钢筋混凝土管-DN600	1、材质、规格：II级机制离心钢筋混凝土管-DN600 2、安装方式：橡胶圈承插连接 3、试压、冲洗 4、其他：详见图纸及设计说明	m	97.36				253.98
8	040501001002	II级机制离心钢筋混凝土管-DN700	1、材质、规格：II级机制离心钢筋混凝土管-DN700 2、安装方式：橡胶圈承插连接 3、试压、冲洗 4、其他：详见图纸及设计说明	m	31.24				334.13
9	040501001003	II级机制离心钢筋混凝土管-DN800	1、材质、规格：II级机制离心钢筋混凝土管-DN800 2、安装方式：橡胶圈承插连接 3、试压、冲洗 4、其他：详见图纸及设计说明	m	117.18				401.81
10	040501001004	II级机制离心钢筋混凝土管-DN1000	1、材质、规格：II级机制离心钢筋混凝土管-DN1000 2、安装方式：橡胶圈承插连接 3、试压、冲洗 4、其他：详见图纸及设计说明	m	14.4				617.71
11	010101003004	挖沟槽土方	1、土方开挖:类别综合	m3	1246.6				7.46

			考虑 2、开挖深度：符合设计要求						
12	010501001003	混凝土垫层	1.名称:混凝土垫层 2.混凝土强度等级:C20混凝土 3.其他:详见图纸及设计说明	m3	16.26				503.5
13	010103001001	中粗砂回填	1.中粗砂回填 2.其他:详见图纸及设计说明	m3	168.57				290.55
14	060212025004	回填原土	1、土方回填：回填密实度符合设计要求	m3	870.19				20.9
15	040504002001	检查井（重型井盖）	1、名称:钢筋混凝土检查井 2、规格:Φ1500 3、井盖、井圈材质及规格:重型球墨铸铁井盖Φ700 4、其他:含防坠网、铸铁踏步 5、结构及做法:详见图集20ss515	座	5				3643.11
16	040504002002	检查井（轻型井盖）	1、名称:钢筋混凝土检查井 2、规格:Φ1500 3、井盖、井圈材质及规格:轻型球墨铸铁井盖Φ700 4、其他:含防坠网、铸铁踏步 5、结构及做法:详见图集20ss515	座	2				3426.14
17	040504002003	检查井（重型井盖）	1、名称:钢筋混凝土检查井 2、规格:Φ1300 3、井盖、井圈材质及规格:重型球墨铸铁井盖Φ700 4、其他:含防坠网、铸铁踏步 5、结构及做法:详见图集20ss515	座	2				3249.16
18	040504002004	检查井（重型井盖）	1、名称:钢筋混凝土检	座	2				2855.3

			查井 2、规格:Φ1100 3、井盖、井圈材质及规格:重型球墨铸铁井盖Φ700 4、其他:含防坠网、铸铁踏步 5、结构及做法:详见图集20ss515						1
19	040504002005	检查井（轻型井盖）	1、名称:钢筋混凝土检查井 2、规格:Φ1100 3、井盖、井圈材质及规格:轻型球墨铸铁井盖Φ700 4、其他:含防坠网、铸铁踏步 5、结构及做法:详见图集20ss515	座	5				2595.19
20	040504002006	检查井（重型井盖）	1、名称:钢筋混凝土检查井 2、规格:Φ900 3、井盖、井圈材质及规格:重型球墨铸铁井盖Φ700 4、其他:含防坠网、铸铁踏步 5、结构及做法:详见图集20ss515	座	4				2461.27
21	040504002007	检查井（轻型井盖）	1、名称:钢筋混凝土检查井 2、规格:Φ900 3、井盖、井圈材质及规格:轻型球墨铸铁井盖Φ700 4、其他:含防坠网、铸铁踏步 5、结构及做法:详见图集20ss515	座	6				2179.57
22	040504002008	检查井（重型井盖）	1、名称:钢筋混凝土检查井 2、规格:Φ800 3、井盖、井圈材质及规格:重型球墨铸铁井盖Φ700	座	8				2264.29

			4、其他:含防坠网、铸铁踏步 5、结构及做法:详见图集20ss515						
23	040504002009	检查井（轻型井盖）	1、名称:钢筋混凝土检查井 2、规格:Φ800 3、井盖、井圈材质及规格:轻型球墨铸铁井盖Φ700 4、其他:含防坠网、铸铁踏步 5、结构及做法:详见图集20ss515	座	3				1973.55
24	040504002010	检查井（轻型井盖）	1、名称:钢筋混凝土检查井 2、规格:Φ700 3、井盖、井圈材质及规格:轻型球墨铸铁井盖Φ700 4、其他:含防坠网、铸铁踏步 5、结构及做法:详见图集20ss515	座	10				1765.58
25	040504002011	检查井（重型井盖）	1、名称:钢筋混凝土检查井 2、规格:Φ700 3、井盖、井圈材质及规格:重型球墨铸铁井盖Φ700 4、其他:含防坠网、铸铁踏步 5、结构及做法:详见图集20ss515	座	26				2067.33
26	040504002012	事故阀门井（重型井盖）	1、名称:钢筋混凝土事故阀门井 2、规格:Φ1500 3、井盖、井圈材质及规格:重型球墨铸铁井盖Φ700 4、其他:含防坠网、铸铁踏步 5、结构及做法:详见图集20ss515	座	1				3643.11
27	040504002013	事故阀门井（重型井	1、名称:钢筋混凝土事	座	1				2067.3

		盖）	故阀门井 2、规格:Φ700 3、井盖、井圈材质及规格:重型球墨铸铁井盖Φ700 4、其他:含防坠网、铸铁踏步 5、结构及做法:详见图集20ss515						3
28	040504002014	弃流井（重型井盖）	1、名称:弃流井 2、规格:Φ1500 3、井盖、井圈材质及规格:重型球墨铸铁井盖Φ700 4、其他:含防坠网、铸铁踏步 5、结构及做法:详见图集20ss515	座	1				3643.11
29	040504009001	单篦雨水口	1、单篦雨水口600x200mm 2、材料供应：乙供 3、井盖材质规格：600x200x10厚不锈钢盖板 4、参照国标图集16S518 5、符合设计要求及施工规范	座	55				754.2
30	011702031001	国标4号钢筋砼隔油池	1.材质:国标4号钢筋砼隔油池 2.型号、规格:V=9m3 3.土方开挖、回填 4.参照国标图集04S519 5.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	座	1				11431.96
31	011702031002	国标十二号钢筋砼化粪池	1.材质:国标十二号钢筋砼化粪池 2.型号、规格:V=75m3 3.土方开挖、回填 4.参照国标图集22S702 5.其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	座	1				68071.62
32	031003001038	阀门	1、名称：弹性座封闸	个	2				2558.3

			阀 2、型号规格:DN200 3、其他：详见图纸及设计说明						7
33	031003001039	阀门	1、名称：电动闸板阀（带开度指示功能） 2、型号规格:DN300 3、其他：详见图纸及设计说明	个	1				5324.07
34	031003001040	阀门	1、名称：电动闸板阀（带开度指示功能） 2、型号规格:DN900 3、其他：详见图纸及设计说明	个	1				15932.8
35	031003001041	阀门	1、名称：明杆闸阀（带开度指示功能） 2、型号规格:DN500 3、其他：详见图纸及设计说明	个	1				9812.9
36	031003001042	阀门	1、名称：明杆闸阀（带开度指示功能） 2、型号规格:DN700 3、其他：详见图纸及设计说明	个	1				11369.78
37	030817008004	套管	1、名称;防水钢套管 2、规格：管道公称直径(mm)300 3、包含内容：材料供应及安装，放样、下料、切割、固定、安装，包括套管与墙体/楼板、套管与管道（含封堵之材料）之间的封堵、油漆等。 4、其他：详见图纸及设计说明	个	2				707.1
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							

1	031302007040	高层施工增加		项	1				
2	031301017039	脚手架搭拆费		项	1				
		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：动力电池梯次利用项目室外-排水系统

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	LSSGCSF00040	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	031301010040	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011040	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	TSSGBWZJF040	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031302008040	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	031302002040	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF040	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

	031302009040							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	DXGXJCJXF040	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	QTFY00000040	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：动力电池梯次利用项目室外-排水系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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	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：动力电池梯次利用项目室外-排水系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：动力电池梯次利用项目室外-排水系统

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：动力电池梯次利用项目室外-排水系统

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

计 日 工 表

工程名称：动力电池梯次利用项目室外-排水系统

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：动力电池梯次利用项目室外-排水系统

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：动力电池梯次利用项目室外-排水系统

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：动力电池梯次利用项目室外-排水系统

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：暂列金额

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							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
		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：暂列金额

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	19				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：暂列金额

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	2752293.58		
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：暂列金额

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	2752293.58	
合计			2752293.58	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：暂列金额

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：暂列金额

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	暂定金额		0			
合计			0			

计 日 工 表

工程名称：暂列金额

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：暂列金额

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：暂列金额

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：暂列金额

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：专业工程暂估价

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							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
		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：专业工程暂估价

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	19				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：专业工程暂估价

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	2752293.58		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	2752293.58		
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：专业工程暂估价

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		0	
合计			0	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：专业工程暂估价

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：专业工程暂估价

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		2752293.58			
合计			2752293.58			

计 日 工 表

工程名称：专业工程暂估价

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际

总承包服务费计价表

工程名称：专业工程暂估价

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：专业工程暂估价

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：专业工程暂估价

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