

广氮消防站建设工程 第三方检测服务清单汇总表

序号	检测项目名称	收费指导价 (元)	服务费用控制价 (元)	总价 (元)
1	地基基础及基坑支护检测	129,900.00	51,960.00	
2	结构实体检测	82,250.00	42,900.00	
3	建筑工程材料检测	576,420.00	224,808.00	
4	建筑节能及绿色建筑检测	292,520.00	117,008.00	
5	幕墙与门窗工程检测	73,800.00	29,520.00	
6	消防设施检测	188,131.69	75,252.67	
7	环境检测	60,000.00	24,000.00	
8	防雷设施检测	68,100.00	27,240.00	
9	智能建筑检测	63,700.00	25,480.00	
10	市政检测	41,020.00	16,408.00	
11	园林绿化检测	15,650.00	6,260.00	
12	钢结构检测	7,500.00	3,000.00	
合计 (元)		1,598,991.69	643,836.67	



地基基础及基坑支护检测清单

序号	检测对象	项目名称	检测项目/参数	抽检频率	单位	暂定数量	收费依据	收费指导价 (元)	收费指导价 (元)	服务费用控制价 单价(元)	服务费用控制价 合价(元)	折后综合单价 (元)	折后合价 (元)	备注
1	管桩基础	低应变	桩身完整性	总桩数20%，且不少于10根，每个承台不少于1根	根	83	粤建检协[2015]8号文1.11	300.00	24,900.00	120.00	9,960.00			甲级基础，总桩数171根，承台83个，抗压承载力特征值1700kN。
2	管桩基础	静载	单桩承载力	各单位工程总桩数的1%，且不少于3根。50根以内检测2根	10kN	1020	粤建检协[2015]8号文1.1.1 单价(1)(2)、备注(3)	100.00	102,000.00	40.00	40,800.00			甲级基础，总桩数171根，单桩竖向抗压承载力特征值1700kN
3	土方回填	压实度	压实度	每层每50~100平方米抽检1点	点	20	粤建检协[2015]8号文	150.00	3,000.00	60.00	1,200.00			
合计 (元)									129,900.00		51,960.00			



结构实体及人防实体工作量清单

序号	检验项目	检测内容	检测频率	依据规范	单位	检测数量	收费指导价(元)	收费指导价(元)	服务费用控制价(元)	服务费用控制价(元)	折后综合单价(元)	折后合价(元)	收费依据	备注		
1	混凝土结构实体检测与装饰工程	钻芯法检测混凝土强度	每个单位工程,每三层、每栋强度等级的墙柱、梁板至少各抽取一组进行混凝土强度检测;每组不少于三个芯样,其中端梁交接部位至少	2019年版《广州市住房和城乡建设局关于加强混凝土结构工程施工质量管理工作的通知》,五、16条	芯样	12	500.00	6,000.00	200.00	2,400.00			粤建检协[2015]8号 文2.4.2			
		氯离子含量检测	同上	2019年版《广州市住房和城乡建设局关于加强混凝土结构工程施工质量管理工作的通知》,五、16条	组	4	1,500.00	6,000.00	600.00	2,400.00				粤建检协[2015]8号 文2.2.5		
		混凝土强度回弹	按批进行检测的构件,抽检数量不得少于同批构件总数的30%且构件数量不得少于10件。	《回弹法检测混凝土抗压强度技术规程》(JGJ/T23-2011)	构件	10	600.00	6,000.00	240.00	2,400.00				粤建检协【2015】8号 号文件2.4.1		
		钢筋保护层厚度	对非悬挑板类构件,应各抽取构件数量的2%且不少于5个构件;悬挑梁应抽取构件数量5%且不少于10个构件;悬挑板应抽取构件数量的1%且不少于3个构件;墙、板应抽取有代表性的自然间抽取1%,且不应少于3个		构件	42	500.00	21,000.00	200.00	8,400.00				粤建检协[2015]8号 文2.2.1		
		钢筋配置	梁、柱应抽取构件数量的1%,且不应少于3个构件;墙、板应抽取有代表性的自然间抽取1%,且不应少于3个	《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015,附录E、附录F	构件	42	500.00	21,000.00	200.00	8,400.00				粤建检协[2015]8号 文2.2.6		
		构件截面尺寸	现场破坏性检验应抽取每一检验批构件总数的0.1%且不少于3个			15	150.00	2,250.00	60.00	900.00				粤建检协[2015]8号 文2.2.2		
		植筋/化学锚栓 抗拔承载力	现场破坏性检验应抽取每一检验批植筋总数的0.1%且不少于5件;锚固件为植筋且总数不超过100件时,可取3件检验。现场非破坏性检验:对于非生命线工程的非结构构件,应抽取每一检验批锚栓总数的0.1%且不少于5件进行检验,应抽取每一检验批植筋总数的0.1%且	《混凝土结构后锚固技术规范》JGJ 145-2013,附录C	个	10	1,200.00	12,000.00	480.00	4,800.00				粤建检协[2015]8号 文2.9.1		
		膨胀螺栓 抗拔承载力	现场破坏性检验应抽取每一检验批植筋总数的0.1%且不少于5件;锚固件为植筋且总数不超过100件时,可取3件检验。现场非破坏性检验:对于非生命线工程的非结构构件,应抽取每一检验批锚栓总数的0.1%且不少于5件进行检验,应抽取每一检验批植筋总数的0.1%且	《混凝土结构后锚固技术规范》JGJ 145-2013,附录C	个	5	500.00	2,500.00	200.00	1,000.00				粤建检协[2015]8号 文2.9.1		
		外墙饰面砖粘结 强度检测	现场粘贴饰面砖粘结强度检验应以每500m ² 同类基体饰面砖为一个检验批,不足500m ² 应为一个检验批。每批应抽取不少于3个试样,每连续三个楼层应抽取不少于1组试	《建筑工程饰面砖粘结强度检验标准》JGJ 110-2017	组	3	1,000.00	3,000.00	400.00	1,200.00				粤建检协[2015]8号 文2.12.1		
		抹灰砂浆粘结 强度检测	外墙、顶棚抹灰工程每5000m ² ,不足5000m ² 按5000m ² 计	《抹灰砂浆技术规程》JGJ 220-2010	组	1	2,500.00	2,500.00	1,000.00	1,000.00				粤建检协[2015]8号 文2.13.1		
		构件性能试验	应选取有代表性的预制阳台等悬挑构件进行结构荷载试验,单位工程不少于1个同类型构件;受弯预制构件应进行结构构件性能检验,对跨度小于3m的楼梯、跨度小于3m的楼板、跨度小于4m的梁、叠合受弯构件,单位工程、同一结构形式构件随机抽取1件。	《装配式混凝土建筑工程施工质量验收规范》(DBJ/T 15/171-2019),4.2.2条及7.0.1条	构件	1	25,000.00	25,000.00	10,000.00	10,000.00				粤建检协[2015]8号 文2.1.1		
		合计														
															42,900.00	

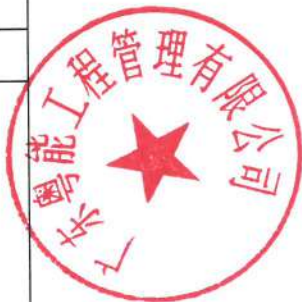
见证取样检测

序号	项目名称	检测参数	检测频率	单位	数量	收费指导价 (元)	收费指导价 (元)	服务费用指导价 单价(元)	服务费用指导价 合价(元)	折后综合单价 (元)	折后合价 (元)	收费依据	备注
1	水泥	标准稠度用水量、凝结时间、安定性(沸煮法)、胶砂强度、比表面积、氯离子含量	按同一生产厂家、同一等级、同一品种、同一批号且连续进场的水泥,袋装水泥不超过500t为一批,散装水泥不超过1000t为一批	组	6	1,200.00	7,200.00	480.00	2,880.00			粤建检协【2015】8号文4.1.2、4.1.1、4.1.3、4.1.5、4.1.7、4.1.23	
2	砂	筛分析(颗粒级配)、表观密度、堆积密度、含泥量、泥块含量、有机物含量、氯离子含量	用大型工具(如火车、货船或汽车)运输的,以400m ³ 或600t为一批	组	5	1,200.00	6,000.00	480.00	2,400.00			粤建检协【2015】8号文4.4.1、4.4.2、4.4.3、4.4.8、4.4.9、4.4.11、4.4.15	
3	石	筛分析(颗粒级配)、表观密度、堆积密度、紧密密度、含泥量、泥块含量、针片状颗粒含量、细度、需水量、吸水率、含水率、三氧化硫含量、游离氧化钙含量、安定性	用大型工具(如火车、货船或汽车)运输的,以400m ³ 或600t为一批	组	3	1,300.00	3,900.00	520.00	1,560.00			粤建检协【2015】8号文4.5.1、4.5.2、4.5.3、4.5.4、4.5.8、4.5.9、4.5.11、4.5.12	
4	掺合料	配合比验证	同等级、同种类≤200t为一验收批(连续供应)	组	3	1,500.00	4,500.00	600.00	1,800.00			粤建检协【2015】8号文4.13.1、4.5、7、9、10、12	
5			同一配合比验证一次	组	5	1,000.00	5,000.00	400.00	2,000.00			粤建检协【2015】8号文4.8.9	
6	混凝土	抗压强度	1) 每拌制100盘且不超过100m ³ 的同配合比的混凝土,取样次数不得少于一次; 2) 每工作班拌制的同配合比的混凝土不足100盘时,其取样次数仍不得少于一次; 3) 当一次连续浇筑超过1000m ³ 时,同一配合比的混凝土每200m ³ 取样不得少于一次; 4) 每一楼层、同一配合比的混凝土,取样不得少于一次; 5) 每拌制100盘且不超过100m ³ 的同配合比的混凝土,其取样不得少于一次; 6) 连续浇筑混凝土每500m ³ 应留置一组(6块)抗压试块,且每层工程不得少于二组;	组	100	60.00	6,000.00	24.00	2,400.00			粤建检协【2015】8号文4.8.10	
7		抗折强度	同一配合比、或需要验证时	组	8	300.00	2,400.00	120.00	960.00			粤建检协【2015】8号文4.8.11	
8		抗渗	混凝土试件应在浇筑地点随机取样,连续浇筑混凝土每500m ³ 应留置一组(6块)抗压试块,且每层工程不得少于二组;	组	15	600.00	9,000.00	240.00	3,600.00			粤建检协【2015】8号文4.8.19	
9		硬化混凝土氯离子	同一配合比、或需要验证时	组	4	1,000.00	4,000.00	400.00	1,600.00			粤建检协【2015】8号文4.8.23	
10		拌合物氯离子	同一配合比、或需要验证时	组	4	3,000.00	12,000.00	1,200.00	4,800.00			粤建检协【2015】8号文4.8.24	
11	砂浆	抗压强度	每一检验批且不超过250m ³ 砌体的各种类型及强度等级的砌筑砂浆,每台搅拌机应至少抽查一次,每次至少应制作一组试块;按批检验每批重量不大于60t;不足60t按一批计。	组	18	50.00	900.00	20.00	360.00			粤建检协【2015】8号文4.9.10	
12	热轧带肋钢筋	拉伸、弯曲、最大力伸长率、强屈比、超屈比、重量偏差、反弯	按批检验每批重量不大于60t;不足60t按一批计。	组	28	380.00	10,640.00	152.00	4,256.00			粤建检协【2015】8号文4.16.1、4.16.4、4.16.6	
13	热轧光圆钢筋	拉伸、弯曲、重量偏差	按批检验每批重量不大于60t;不足60t按一批计。	组	4	200.00	800.00	80.00	320.00			粤建检协【2015】8号文4.16.1、2	
14	钢筋焊接	抗拉强度、伸长率	同一台班内,由同一焊工完成的300个同牌号、同直径钢筋焊接接头应作为一批,当同一台班内焊接的接头数量较少,可在一周之内累计计算,累计仍不足300个接头时,应按一批计算。	组	1	150.00	2,550.00	60.00	1,020.00			粤建检协【2015】8号文4.17.1、2	
15	钢筋机械连接	拉伸强度	同一施工条件下采用同一批材料的同等级、型式、规格的接头以500个为一个验收批,不足500个按一个验收批。	组	17	100.00	1,700.00	40.00	680.00			粤建检协【2015】8号文4.18.1	
16		残余变形	每个规格机械连接送检一组。	组	3	500.00	2,000.00	200.00	800.00			粤建检协【2015】8号文4.18.4	
17	钢材型材	屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、弯曲	按同一牌号、同一炉罐号、同一尺寸的钢材组成,不超过60t为一批	组	3	150.00	450.00	60.00	180.00			粤建检协【2015】8号文4.16.1	
18	钢材型材	镀锌层	按进场批次取样,每批取样一组	组	3	200.00	600.00	80.00	240.00			粤建检协【2015】8号文4.16.11	
19	钢管	屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、弯曲	按同一牌号、同一炉罐号、同一尺寸的钢管组成,不超过60t为一批	组	3	300.00	1,500.00	200.00	600.00			粤建检协【2015】8号文4.25.3	
20	硅钙板	密度、抗折强度、湿胀率	同规格、同强度的产品组成,每检验批为3000张为一批次,不足3000张,但大于200张也可以为一批	组	1	1,200.00	1,200.00	480.00	480.00			粤建检协【2015】8号文4.28.3、7、公司送样指南7.14	
21	蒸压加气混凝土板	抗压强度、干密度、结构性能	同规格、同等级1万块一批	组	1	1,200.00	1,200.00	480.00	480.00			粤建检协【2015】8号文4.28.3、8、15	
22	蒸压加气混凝土砌块	干密度、抗压强度	同品种、同规格、同等级的砌块以3万块为一批,不足3万块亦为一批	组	3	800.00	2,400.00	320.00	960.00			粤建检协【2015】8号文4.27.8	
23	灰砂砖、实心砖	抗压强度、干密度	每10万块为一批,不足10万块按一批计	组	3	500.00	1,500.00	200.00	600.00			粤建检协【2015】8号文4.26.3	
24	聚氨酯防水涂料	拉伸性能、干燥时间、固体含量、不透水性、粘结强度、断裂强度、外观	每10t为一批,不足10t按一批抽样	组	2	2,000.00	4,000.00	800.00	1,600.00			粤建检协【2015】8号文4.40.5、11、2、9、6、4、1	

25	聚合物水泥防水涂料	拉伸性能(无处理)、固体含量、低温柔性、不透水性、粘结强度(无处理)、外观	每10t为一批,不足10t按一批抽样	组	2	1,900.00	3,800.00	760.00	1,520.00	粤建检协【2015】8号文4.40.5、2、8、9、6、1
26	防水卷材	厚度、不透水性、耐热性、拉伸性能(纵向)、断裂延伸率	同一类型、同一规格10000m ² 为一批,不足10000m ² 亦可作为一批	组	3	1,400.00	4,200.00	560.00	1,680.00	粤建检协【2015】8号文4.38.9、3、4、5
27	砌筑砂浆、地面砂浆	抗压强度、凝结时间、保水性、2h稠度损失率	同一厂家、等级、品种、批号,500t为取一批取一次,不足500t按一批	组	2	1,800.00	3,600.00	720.00	1,440.00	粤建检协【2015】8号文4.9.10、6、25、33
28	抹灰砂浆	抗压强度、凝结时间、保水性、2h稠度损失率、粘结强度	同一厂家、等级、品种、批号,500t为取一批取一次,不足500t按一批	组	2	2,300.00	4,600.00	920.00	1,840.00	粤建检协【2015】8号文4.9.10、6、25、33、19
29	防水砂浆	抗压强度、凝结时间、保水性、2h稠度损失率、粘结强度、抗渗	同一厂家、等级、品种、批号,500t为取一批取一次,不足500t按一批	组	2	2,800.00	5,600.00	1,120.00	2,240.00	粤建检协【2015】8号文4.9.10、6、25、33、19、22
30	铝型材	韦氏硬度、膜厚、壁厚	型材应由同一合金号,供货状态,规格的材料组成,批重不限	组	3	500.00	1,500.00	200.00	600.00	粤建检协【2015】8号文4.29.3、4、5
31	铝单板	尺寸、涂层厚度、硬度、抗拉强度、伸长率	每批应由同一品种、同一颜色、同一生产批次的铝单板组成,每3000m ² 为一个检验批,不足3000m ² 按一个检验批计算	组	3	1,000.00	3,000.00	400.00	1,200.00	粤建检协【2015】8号文4.29.1、2、3、5
32	陶瓷砖	表面质量、破坏强度、断裂模数、吸水率	按进场批次取样,每批取一样一组	组	3	1,200.00	3,600.00	480.00	1,440.00	粤建检协【2015】8号文4.15.1、2、3、4
33	陶瓷砖粘结剂	拉伸粘结强度(未处理、浸水处理)	连续生产,同一配料工艺条件制得的产品为一批,C类产品100t为一批,D类和R类产品10t为一批,不足上述数量时亦作为一批	组	1	1,300.00	1,300.00	520.00	520.00	粤建检协【2015】8号文4.9.19、20
34	石材	弯曲强度、吸水率、体积密度	按进场批次取样,每批取一样一组	组	3	1,100.00	3,300.00	440.00	1,320.00	粤建检协【2015】8号文4.34.2、3、4
35	建筑涂料	耐碱性、耐洗刷性、涂膜外观、施工性、耐水性、附着力、容器中状态、拉伸性能、粘结强度	按进场批次取样,每批取一样一组	组	2	2,250.00	4,500.00	900.00	1,800.00	粤建检协【2015】8号文4.35.15、17、20、26、28、24、5、10、14
36	腻子	在(表干)、耐碱性、耐水性、粘结强度	按进场批次取样,每批取一样一组	组	2	1,300.00	2,600.00	520.00	1,040.00	粤建检协【2015】8号文4.35.24、26、7、15、17、14
37	砂壁状涂料	在容器中状态、施工性、低温稳定性、干燥时间、初期干燥抗裂性、耐水性、耐碱性、粘结强度	按进场批次取样,每批取一样一组	组	1	1,850.00	1,850.00	740.00	740.00	粤建检协【2015】8号文4.35.24、26、31、7、2、17、28、15、20、14
38	地坪漆(底涂、中涂)	容器中状态、干燥时间、耐碱性	按进场批次取样,每批取一样一组	组	1	500.00	500.00	200.00	200.00	粤建检协【2015】8号文4.35.24、7、15
39	地坪漆(面涂)	容器中状态、漆膜外观、干燥时间、耐水性、耐碱性、耐酸性	按进场批次取样,每批取一样一组	组	1	950.00	950.00	380.00	380.00	粤建检协【2015】8号文4.35.24、28、7、17、15、18
40	水泥基渗透结晶型防水涂料	含气率、细度、施工性、28d抗压强度、湿基面粘结强度、混凝土抗渗性能、混凝土抗渗性能(抗渗压力比-带涂层)、混凝土抗渗性能(抗渗压力比-去涂层)	50t为一批	组	1	4,150.00	4,150.00	1,660.00	1,660.00	粤建检协【2015】8号文4.12.1、4、11、19、13、4.35.26
41	防腐涂料	漆膜外观、干燥时间(表、实干)、附着力、耐弯曲性、耐冲击性、耐水性、施工性	按进场批次取样,每批取一样一组	组	1	1,300.00	1,300.00	520.00	520.00	粤建检协【2015】8号文4.35.24、28、7、5、19、11、17、26
42	防火涂料	容器中状态、干燥时间、粘结强度、耐水性、抗压强度	按进场批次取样,每批取一样一组	组	1	1,300.00	1,300.00	520.00	520.00	粤建检协【2015】8号文4.35.24、7、14、17、8
43	龙骨	外观质量、尺寸、镀锌层厚度、涂层铅笔硬度、含气率、受潮湿	按进场批次取样,每批取一样一组	组	1	400.00	800.00	160.00	320.00	粤建检协【2015】8号文4.30.1、2、4、6
44	石膏板	单位面积质量、含水率、受潮翘	同一类型,同一规格3000m ² 按一批,批产量大于或等于2000m ² 者,以2000m ² 同型号,同规格的轻钢龙骨为一批,批产量小于2000m ² 者,以实际产量为一批	组	1	400.00	400.00	400.00	400.00	市场价
46	镀锌电焊网	硫酸铜试验、焊点抗拉力	按建筑面积,2000m ² 及以下,1组;2000-20000m ² ,3组;20000m ² 以上,6组	组	1	600.00	1,200.00	240.00	480.00	粤建检协【2015】8号文4.29.16、17
47	装饰装修材料(陶瓷砖、石材)	放射性	按进场批次取样,每批取一样一组	组	1	1,200.00	1,200.00	480.00	480.00	粤建检协【2015】8号文11.5.1
48	焊接工艺评定(不含加工)	拉伸、弯曲、冲击	按进场批次取样,每批取一样一组	组	1	2,700.00	2,700.00	1,080.00	1,080.00	粤建检协【2015】8号文4.32.1、2、3
49	焊接材料(不含加工)	拉伸、冲击、化学成分分析(3个元素)	按进场批次取样,每批取一样一组	组	1	3,800.00	3,800.00	1,520.00	1,520.00	粤建检协【2015】8号文4.31.3、4、5
50	路面砖	抗压(抗折)强度、吸水率	同一型号、规格、等级10000件为一批	组	1	800.00	800.00	320.00	320.00	粤建检协【2015】8号文10.13.3、4、7
51	路缘石	抗压强度、抗折强度、吸水率	同一型号、规格、等级20000件为一批	组	1	800.00	800.00	320.00	320.00	粤建检协【2015】8号文10.14.3、4、5
52	普通螺栓	实物拉伸试验	按进场批次取样,每批取一样一组	组	1	1,800.00	1,800.00	720.00	720.00	粤建检协【2015】8号文4.20.2
53	钢结构用高强度螺栓及连接副	扭矩系数、轴力荷载、实物拉力荷载、屈服强度、抗拉强度、伸长率、硬度(螺栓、螺母、垫圈)	同一性能等级、材料、炉号、螺纹规格、长度、机械加工、热处理工艺、表面处理工艺的螺栓为同批	组	1	5,580.00	5,580.00	2,232.00	2,232.00	粤建检协【2015】8号文4.19.5、2、3、1、8

79	电工套管配件	外观、跌落性能、耐热性能、氧指数、自燃时间、电气性能	按规格批次抽9个	组	10	1,450.00	14,500.00	580.00	5,800.00	粤建检协【2015】8号文 4.45.1, 4.45.5, 4.45.12, 4.45.14, 4.45.14, 4.45.10, 11
80	通信电缆(网线)	近端串音功率和、远端串音功率和、回波损耗、护套老化前拉力标志、结构尺寸(按每一芯线芯算)、导体电阻(按每一芯线芯算)、绝缘电阻(按每一芯线芯算)、电压试验(按每一芯线芯算)、绝缘老化前拉力试验、护套检查、电击保护、电气间隙、爬电距离、试验装置动作特性、剩余电流动作特性、时间-电流动作特性、温升、耐潮、绝缘电阻、介电强度、耐热试验、灼热试验	按规格批次抽100米	组	1	1,150.00	1,150.00	460.00	460.00	粤建检协【2015】8号文 4.61.10, 4.61.14, 4.61.5,
81	电线电缆	标志检查、电击保护、电气间隙、爬电距离、试验装置动作特性、剩余电流动作特性、时间-电流动作特性、温升、耐潮、绝缘电阻、介电强度、耐热试验、灼热试验	按规格批次:小截面积(≤10mm ²)抽20米;大截面积(>10mm ²)抽15米;导体截面积大于50mm ² ,抽3m。	组	15	3,300.00	49,500.00	1,320.00	19,800.00	粤建检协【2015】8号文 4.55.1, 4.55.2, 4.55.6, 4.55.7, 4.55.8, 4.55.3, 4.55.3
82	漏电断路器	标志检查、电击保护、电气间隙、爬电距离、试验装置动作特性、剩余电流动作特性、时间-电流动作特性、温升、耐潮、绝缘电阻、介电强度、耐热试验、灼热试验	按规格批次抽3个	组	2	3,250.00	6,500.00	1,300.00	2,600.00	粤建检协【2015】8号文 4.56.13, 4.57.2, 4.56.1, 4.56.2, 4.56.3, 4.56.4, 4.56.5, 4.56.6, 4.56.9, 4.56.11, 4.56.12, 4.57.13,
83	小型断路器	标志检查、电击保护、电气间隙、爬电距离、试验装置动作特性、剩余电流动作特性、时间-电流动作特性、温升、耐潮、绝缘电阻、介电强度、耐热试验、灼热试验	按规格批次抽3个	组	2	2,350.00	4,700.00	940.00	1,880.00	粤建检协【2015】8号文 4.56.13, 4.57.2, 4.56.1, 4.56.2, 4.56.5, 4.56.6, 4.56.9, 4.56.11, 4.56.12,
84	塑壳断路器	标志检查、电气间隙、爬电距离、验证过载脱扣器、反时限脱扣试验、瞬时报脱扣试验、温升、介电强度、防触电保护、温升、电气间隙、爬电距离、耐潮、电气强度、绝缘电阻、通断能力、分断容量、耐热试验、灼热试验	按规格批次抽3个(需提供说明书)	组	2	2,100.00	4,200.00	840.00	1,680.00	粤建检协【2015】8号文 4.56.13, 4.56.1, 4.56.2, 4.56.5, 4.56.8, 4.56.8,
85	面板开关	标志检查、防触电保护、温升、电气间隙、爬电距离、耐潮、电气强度、绝缘电阻、通断能力、分断容量、耐热试验、灼热试验	按规格批次抽6个	组	5	1,480.00	7,400.00	592.00	2,960.00	粤建检协【2015】8号文 4.57.1, 4.57.2, 4.57.4, 4.57.5, 4.57.6, 4.57.7, 4.57.8, 4.57.9, 4.57.12,
86	插头插座/带开关插座	标志检查、防触电保护、接地措施、温升、电气间隙、爬电距离、耐潮、电气强度、绝缘电阻、通断能力、分断容量、耐热试验、灼热试验	按规格批次抽6个	组	5	1,630.00	8,150.00	652.00	3,260.00	粤建检协【2015】8号文 4.57.1, 4.57.2, 4.57.3, 4.57.4, 4.57.5, 4.57.6, 4.57.7, 4.57.8, 4.57.9,
87	短纤针刺非织造土工布	单位面积质量偏差率、厚度偏差率、幅宽偏差率、纵向断裂强力、顶破强力、垂直渗透系数、纵向断裂强度、标称断裂强度对应伸长率、等效孔径、刺破强度、厚度、塑料排水板抗拉强度、滤膜抗拉强度(干拉、湿拉)、滤膜渗透系数、纵向通水	等幅宽3m长	组	1	3,400.00	3,400.00	1,360.00	1,360.00	粤建检协【2015】8号文 10.18.1, 10.18.2, 10.18.7, 10.18.3, 10.18.4, 10.18.6, 10.18.8, 10.18.9, 10.18.15, 10.18.5
88	塑料排水板	外观、尺寸偏差、对地电阻	4m	组	1	2,300.00	2,300.00	920.00	920.00	粤建检协【2015】8号文 4.42.6, 4.42.1, 4.42.2, 4.42.3, 4.42.5
89	防静电活动地板	外观、尺寸偏差、对地电阻	2块地板、1套支撑	组	1	750.00	750.00	300.00	300.00	粤建检协【2015】8号文 4.59.1, 4.59.2, 4.59.6
90	地坪涂料	VOC: 游离甲醛; 苯、甲苯、乙苯、二甲苯总和; 苯、甲苯、乙苯、二甲苯总和; 游离二异氰酸酯(TDI, HDI); 乙二酮酐及酞酸酯; 邻苯二甲酸酯; 游离4,4'-二氨基二苯甲烷(MDA); 可溶性性手、TVOC; 苯系物总和含量(苯、甲苯、二甲苯、乙苯)、总铅含量、可溶性锡含量、可溶性铬含量、可溶性汞含量、VOC含量、乙二酮酐及酞酸酯总和含量、取代	取样量2.0kg	组	1	20,300.00	20,300.00	8,120.00	8,120.00	粤建检协【2015】8号文 11.4.2, 11.4.7, 11.4.3, 11.4.4, 11.4.3, 11.4.4, 11.4.5; 市场价, 市场价, 市场价, 11.4.6, 11.4.6, 11.4.1
91	建筑用墙面涂料	送样量0.5kg: 同批次产品检验报告的检测项目不全或检测结果不符合设计要求时重复试验	送样量0.5kg: 同批次产品检验报告的检测项目不全或检测结果不符合设计要求时重复试验	组	5	11,000.00	55,000.00	4,400.00	22,000.00	粤建检协【2015】8号文 11.4.7, 11.4.4, 按市场价, 11.4.6, 11.4.6, 11.4.6, 11.4.2, 按市场价, 按市场价
92	建筑材料(墙砖)	放射性	送样量4kg: 使用面积大于200m ² 时,需对不同产品、不同批次进行复验	组	3	1,200.00	3,600.00	480.00	1,440.00	粤建检协【2015】8号文11.5 按市场价
93	木板	甲醛释放量(环境法)	送样量1m ² (500mm×500mm, 2块)	组	3	3,000.00	9,000.00	1,200.00	3,600.00	按市场价
94	胶粘剂	游离甲醛、VOC、苯、甲苯+二甲苯、甲苯二异氰酸酯、二氯甲烷、1,2-二氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯乙烯	送样量0.5kg: 同批次产品检验报告的检测项目不全或检测结果不符合设计要求时重复试验	组	3	9,300.00	27,900.00	3,720.00	11,160.00	粤建检协【2015】8号文11.4.7, 11.4.2, 11.4.3, 11.4.4, 11.4.5, 11.4.8, 11.4.8, 11.4.8, 11.4.8
95	塑胶跑道固体原料	18种多环芳烃总和、苯并[a]芘、可溶性汞、可溶性铅、可溶性铬、可溶性镉、气味等级	按规格批次颜色抽0.5kg	组	1	8,500.00	8,500.00	3,400.00	3,400.00	粤建检协【2015】8号文 11.4.6

20	电线 (低压配电系统) 截面及每芯导体电阻值	DBJ 15-65-2021 16.2.3 同厂各种规格总数的10%, 且不少于2个规格	组	2	330.00	660.00	132.00	264.00		粤建价协[2015]18号文 4.55.2、6
21	电缆 (低压配电系统) 截面及每芯导体电阻值		组	2	1,270.00	2,540.00	508.00	1,016.00		
22	供水温度		系统	1	18,000.00	18,000.00	7,200.00	7,200.00		粤建公告(2022) 26号《广东省绿色建筑计价指引(2022)》附2.10.3.1
23	集热系统效率	DBJ 15-65-2021 23.2.2-9 同一类型系统的 2%, 且不得少于1套	系统	1	30,000.00	30,000.00	12,000.00	12,000.00		粤建公告(2022) 26号《广东省绿色建筑计价指引(2022)》附2.10.1.1
24	太阳能保证率		系统	1	18,000.00	18,000.00	7,200.00	7,200.00		粤建公告(2022) 26号《广东省绿色建筑计价指引(2022)》附2.10.5.1
25	集热系统得热量		系统	1	25,000.00	25,000.00	10,000.00	10,000.00		粤建公告(2022) 26号《广东省绿色建筑计价指引(2022)》附2.10.6.1
	合计					292,520.00		117,008.00		



广氮消防站项目幕墙门窗工程检测清单

序号	检测项目	检测参数	检测频率	单位	检测数量	收费指导价(元)	收费指导价(元)	服务费用控制价(元)	服务费用控制价(元)	折后综合单价(元)	折后合价(元)	收费依据	备注
1	玻璃幕墙	气密性、水密性、抗风压性能、层间变形性能	幕墙面积大于300平方米或处于临街、人群密集场所的幕墙必须进行气密性检测,不同型式、不同构造或不同材质的幕墙应分别单独送检	件	1	27,200.00	27,200.00	10,880.00	10,880.00			粤建检协【2015】8号文5.1.1~4	
2	门窗	气密性、水密性、抗风压性能	按照要求,3件为1组,按同厂家、同材质、同开启方式、同型材系列的产品各抽查一次,同规格每100件为一个送检单元(不足100件为一送检单元)	件	3	4,000.00	12,000.00	1,600.00	4,800.00			粤建检协【2015】8号文5.2.1~3	
3		相容性		项	1	3,000.00	3,000.00	1,200.00	1,200.00			粤建检协【2015】8号文5.4.1	
4	硅酮结构密封胶	剥离粘结性	不同厂家,不同型号,不同批次应分别送检,连续生产时每3吨为一批,不足3吨也为一批,同断生产时,每釜投料为一批。	项	1	1,500.00	1,500.00	600.00	600.00			粤建检协【2015】8号文5.4.2	
5		邵氏硬度、拉伸粘结性		项	1	1,500.00	1,500.00	600.00	600.00			粤建检协【2015】8号文5.4.8、5.4.9	
6		剥离粘结性	不同厂家,不同型号,不同批次应分别送检,连续生产时每3吨为一批,不足3吨也为一批,同断生产时,每釜投料为一批。	项	1	1,500.00	1,500.00	600.00	600.00			粤建检协【2015】8号文5.5.22	
7	硅酮耐候密封胶	拉伸强度、拉伸粘结性、弹性恢复率		项	1	4,500.00	4,500.00	1,800.00	1,800.00			粤建检协【2015】8号文5.5.5、5.5.7、5.5.8	
8	防护栏杆	抗水平荷载	不同厂家,不同厚度,不同类别,不同安装方式的栏杆应分别检测。	项	1	10,000.00	10,000.00	4,000.00	4,000.00			粤建检协【2015】8号文5.11.1	
9		抗软重物撞击性能		项	1	10,000.00	10,000.00	4,000.00	4,000.00			粤建检协【2015】8号文5.11.3	
10	建筑玻璃	外观质量、表面应力、碎片状态	不同厂家,不同厚度,不同类别的玻璃应分别送检。	项	1	1,400.00	1,400.00	560.00	560.00			粤建检协【2015】8号文5.9.1、5.9.4、5.9.5	
11		抗冲击性		件	6	200.00	1,200.00	80.00	480.00			粤建检协【2015】8号文5.9.6	
合计(元)						73,800.00			29,520.00				



消防设施检测工作量清单

序号	检测项目	检测参数	检测频率	检测数量	单位	收费指导价 (元)	收费指导价 (元)	服务费用控制价 单价(元)	服务费用控制价 总价(元)	折后综合单价 (元)	折后总价 (元)	收费依据	备注
1	建筑消防设施检测	消防设施联动测试功能检测(现场检测)	全数检测	7751.91	m'	3.50	27,131.69	1.40	10,852.67			参照广东省物价局粤价【2001】340号《关于建筑消防设施检测收费有关问题的批	
2	防火门	耐火性能	当使用耐火极限为乙级及以上等级防火门时,向厂家随机选取一种型号规格抽验1次	1	组	12,000.00	12,000.00	4,800.00	4,800.00			市场价	
3	有再里消防水带	试验压力下状况、爆破压力、附着强度	同厂家、同型号规格、抽取1组	1	组	3,000.00	3,000.00	1,200.00	1,200.00			市场价	
4	水枪	密封性能、耐水压强度	同厂家、同型号规格、抽取1组	1	组	1,200.00	1,200.00	480.00	480.00			市场价	
5	室内消火栓	水压强度、密封性能	同厂家、同型号规格、抽取1组	1	组	2,000.00	2,000.00	800.00	800.00			市场价	
6	应急照明灯具	基本功能试验、充放电试验、恒定强热试验	同厂家、同型号规格、抽取1组	1	组	2,800.00	2,800.00	1,120.00	1,120.00			粤建协[2015]8号文	
7	电线电缆防火(阻燃类)	燃烧性能(单根阻燃、烟密度、电导率和pH值)	同厂家、同型号规格、抽取1组	10	组	7,000.00	70,000.00	2,800.00	28,000.00			粤建协[2015]8号文	
8	电线电缆防火(耐火类)	耐火燃烧性能(单根燃烧、烟密度、耐火)	同厂家、同型号规格、抽取1组	10	组	7,000.00	70,000.00	2,800.00	28,000.00			粤建协[2015]8号文	
	合计					188,131.69			75,252.67				



室内环境检测工作量清单

序号	检验项目	检测参数	检测频率	单位	检测数量	收费指导价 单价(元)	收费指导价 合价(元)	服务费用 控制单价 (元)	服务费用 控制价合 价(元)	折后综合 单价 (元)	折后合价 (元)	收费依据	备注
1	土壤放射性	土壤氡浓度	按照《民用建筑工程室内环境污染控制标准》GB50325-2020规定:在工程地质勘察范围内布点时,应以10m作网格,各网格点应为测试点,当遇较大石块时,可偏离±2m,但布点数不应少于16个。测量布点应覆盖单体建筑基础工程范围	点	40	300.00	12,000.00	120.00	4,800.00			粤建检协[2015]8号 文11.3.1	
2	室内空气污染物含量	甲醛、氨、苯、甲苯、二甲苯、TVOC	按照《民用建筑工程室内环境污染控制标准》GB50325-2020规定:每个建筑单体抽检量不得少于房间总数的5%,并不得少于3间。其中,按标准6.0.14条规定,幼儿园、学校教室、学生宿舍、老年人照料房屋设施室内空气装饰装修验收时,室内空气中氨、甲醛、氨、苯、甲苯、二甲苯、TVOC的抽检量不得少于房间总数的50%,且不得少于20间。当房间总数不大于20间时,应全数检测。检测点数设置按房间使用面积分别计算: 1点: <50m ² , 1点、50~100m ² , 2点; 2点: 100~500m ² , 不少于3点; 3点: 500~1000m ² , 不少于5点; ≥1000m ² 的部分,按每1000m ² 增加1点	点	15	3,200.00	48,000.00	1,280.00	19,200.00			粤建检协[2015]8号 文11.1.1~7	
合计(元)							60,000.00		24,000.00				



防雷及电气检测工作量清单

序号	检验项目	检测参数	检测频率	单位	检测数量	收费指导单价(元)	收费指导合价(元)	服务费用控制单价(元)	服务费用控制合价(元)	折后综合单价(元)	折后合价(元)	收费依据	备注
1	土壤电阻率	土壤电阻率	根据实际情况确定	点	3	500.00	1,500.00	200.00	600.00			粤建检协[2015]8号 文8.1.25	
2	接地装置	接地电阻	按桩基接地体数量全检	点	30	300.00	9,000.00	120.00	3,600.00			粤建检协[2015]8号 文8.1.5	
3	引下线	过渡电阻	按天面引下线数量全检	点	30	300.00	9,000.00	120.00	3,600.00			粤建检协[2015]8号 文8.1.7	
4	均压环	过渡电阻	每十层抽测一处	点	20	300.00	6,000.00	120.00	2,400.00			粤建检协[2015]8号 文8.1.7	
5	接闪器	过渡电阻	接闪带按引下线数量确定,接闪杆全检	点	50	300.00	15,000.00	120.00	6,000.00			粤建检协[2015]8号 文8.1.7	
6	接闪带支持件拉力试验	垂直拉力	按10%随机抽检	点	20	300.00	6,000.00	120.00	2,400.00			粤建检协[2015]8号 文8.1.13	
7	天面金属部件	过渡电阻	全检	点	20	300.00	6,000.00	120.00	2,400.00			粤建检协[2015]8号 文8.1.7	
8	SPD检测	压敏电压、泄漏电流、过渡电阻	全检	个	2	300.00	600.00	120.00	240.00			粤建检协[2015]8号 文8.1.7	
9	发电机组负载检测	发电机组负载检测	全检	台	1	15,000.00	15,000.00	6,000.00	6,000.00			粤建检协[2015]8号 文8.1.27	
	合计(元)						68,100.00		27,240.00				



智能化检测清单

序号	检测项目	检测参数	检测频率	单位	检测数量	收费指导 单价 (元)	收费指导合价 (元)	服务费用控制 价单价 (元)	服务费用控制 价合价 (元)	折后单价 (元)	折后合价 (元)	收费依据	备注
1	信息网络系统	交换机网络性能	DBJ/T 15-147-2018 11.3.1-3 应接入层设备端口总数的5% 进行检测,且不少于10条链 路;少于10条链路时全检	链路	24	300.00	7,200.00	120.00	2,880.00			粤建检协[2015]8号文 9.1.1-9.1.5	
2		网络管理功能	DBJ/T 15-147-2018 11.3.1- 6; CECS 182:2005 5.2.2. 5.2.11 网络设备应全数检测	系统	1	3,000.00	3,000.00	1,200.00	1,200.00			粤建检协[2015]8号文 9.1.8	
3	综合布线系统	光纤	DBJ/T 15-147-2018 10.3.2 光纤布线应全部检测	芯	60	80.00	4,800.00	32.00	1,920.00			粤建检协[2015]8号文 9.9.2	
4		双绞线	DBJ/T 15-147-2018 10.3.2 对绞电缆布线链路抽样测试比 例应不低于10%,抽样点应包	条	20	60.00	1,200.00	24.00	480.00			粤建检协[2015]8号文 9.9.1	
5	视频监控系統	摄像头	DBJ/T 15-147-2018 16.3.3 摄像机抽检的数量应不低于 20%,数量少于3台时应全部检 测。各子系统功能全部检测。	台	18	600.00	10,800.00	240.00	4,320.00			粤建检协[2015]8号文 9.4.1	
6		监控系统			系统	1	2,000.00	2,000.00	800.00	800.00			
7	电子巡查系统	巡更点	DBJ/T 15-147-2018 16.3.3 巡查终端设备抽检的数量应 不低于20%,数量少于3台时应 全部检测。各子系统功能全部 检测。	点	5	120.00	600.00	48.00	240.00			粤建检协[2015]8号文 9.4.4	
8		巡更系统管理功能			系统	2	2,000.00	2,000.00	800.00	800.00			
9	停车场管理系统	停车场出入口	DBJ/T 15-147-2018 16.3.14; CECS 182:2005 8.7.2 停车场(库) 管理系统应全数检测。	台	2	600.00	1,200.00	240.00	480.00			粤建检协[2015]8号文 9.4.5	
10		停车场系统管理功能			系统	1	2,000.00	2,000.00	800.00	800.00			
11	出入口(门禁)管 理系统	门禁识别器	DBJ/T 15-147-2018 16.3.3 出入口控制器等设备抽检的数 量应不低于20%,数量少于3台 时应全部检测。各子系统功能 全部检测。	台	3	360.00	900.00	120.00	360.00			粤建检协[2015]8号文 9.4.3	
12		门禁系统管理功能			系统	1	2,000.00	2,000.00	800.00	800.00			
13	入侵报警系统	入侵探测器	DBJ/T 15-147-2018 16.3.3 探测器等设备抽检的数量应不 低于20%,数量少于3台时应全 部检测。各子系统功能全部检	台	3	250.00	750.00	100.00	300.00			粤建检协[2015]8号文 9.4.2	
14		人工报警装置 (报警、求助按钮等)			个	1	250.00	250.00	100.00	100.00			

15	入侵报警管理系统		系统	1	2,000.00	2,000.00	800.00	800.00	800.00				
16	机房工程系统	机房环境工程	间	1	5,000.00	5,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00				粤建检协[2015]8号文 9.12.1
17	供电电源系统	电源系统	系统	1	5,000.00	5,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00				穗建造价[2012]55号 附 表6 5.1
18	接地系统	接地系统	系统	1	5,000.00	5,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00				粤建检协[2015]8号文 9.11.1
19	通信设施	光纤到户	系统	1	80.00	8,000.00	32.00	32.00	3,200.00				粤建检协[2015]8号文 9.9.2
		合计				63,700.00			25,480.00				



市政检测工作量清单

序号	检验项目	类别	检测参数	检测频率	单位	检测数量	收费指导 单价 (元)	收费指导 合价 (元)	服务费用 控制价单 价(元)	服务费用 控制价合 价(元)	折后综合 单价 (元)	折后合价 (元)	收费依据	备注	
1	园建	回填	压实度	每压实层每1000m ² 抽检3点	点	12	150.00	1,800.00	60.00	720.00			粤建检协 [2015]8号文 10.1.4		
2		路面结构层	厚度	每1000m ² 检测1点	点	3	500.00	1,500.00	200.00	600.00			粤建检协 [2015]8号文 10.1.6		
3	海绵城市	路面	渗水系数	道路全长 间距200m检测1点	点	1	80.00	80.00	32.00	32.00			粤建检协 [2015]8号文 10.1.9		
4		土壤	土壤渗透系数	广东省绿色建筑检测标准DBJ/T234-2021 4.6.1 同一类型的透水铺装设施抽检不应少于2 每200m ² 不应少于1孔, 且不少于10孔; 每个独立基础不少于1孔; 基槽 每20延米1孔, 每孔预计	处	2	500.00	1,000.00	200.00	400.00			市场价		
5		承载力	轻型动力触探			m	29.4	200.00	5,880.00	80.00	2,352.00			粤建检协 [2015]8号文 1.18.3	
6	给排水工程	压实度	压实度	每压实层每侧每1000m ² 抽检3点	点	96	150.00	14,400.00	60.00	5,760.00			粤建检协 [2015]8号文 10.1.4		
7		CCTV	CCTV	300管以上全检	m	170	68.00	11,560.00	27.20	4,624.00			粤建检协 [2015]8号文 10.7.2		
8		闭水	闭水	700管以上抽检1/3, 其他全检	m	170	15.00	2,550.00	6.00	1,020.00			粤建检协 [2015]8号文 8.2.16		
9		水压试验	水压试验	全检	m	90	25.00	2,250.00	10.00	900.00			粤建检协 [2015]8号文 8.2.19		
合计											16,408.00				



园林绿化检测工作量清单

序号	检验项目	检测参数	检测频率	单位	检测数量	收费指导价 单价(元)	收费指导价 合价(元)	服务费用 控制价单 价(元)	服务费用 控制价合 价(元)	折后综合 单价 (元)	折后合价 (元)	收费依据	备注
1	种植土	水分、pH、EC值 (土壤溶液电导率) 、土壤质地、有机质 、水解性氮、速效钾 、有效磷	不少于1kg; 客土: 每500m ³ 为一 个检验批, 不少于2 批次, 每批次抽不少 于2个样。 原土: 每5000m ³ 为一 个检验批, 不少于2 批次, 每批次抽不少 于2个样。	组	2	2,950.00	5,900.00	1,180.00	2,360.00			粤建检协【2015】8 号文11.8.1, 11.8.7, 11.8.5, 11.8.2, 11.8.6, 11.8.10, 11.8.14, 11.8.12	
2	有机肥	有机质含量、全氮、 全磷、全钾、酸碱度 、水份	干样不少于1.5kg; 湿样5kg。按规格批 次不少于2个样。	组	1	2,750.00	2,750.00	1,100.00	1,100.00			粤建检协【2015】8 号文11.11.9, 11.11.1, 11.11.2, 11.11.3, 11.11.8,	
3	乔灌木	植物病害、虫害、奇 生性种子植物	乔灌木每100株检查 10株, 少于20株, 全 数检查。草坪、地被	点	20	100.00	2,000.00	40.00	800.00			粤建检协【2015】8 号文11.7.1	
4	地被			点	50	100.00	5,000.00	40.00	2,000.00				
合计(元)							15,650.00		6,260.00				



钢结构检测工作量清单

序号	检验项目	检测内容	检测频率	依据规范	单位	检测数量	收费指导价 单价(元)	收费指导价 合价(元)	服务费用 控制价单 价(元)	服务费用 控制价合 价(元)	折后综合 单价 (元)	折后合价 (元)	收费依据	备注	
1	超声波检测焊缝质量	超声波检测焊缝质量	一级焊缝探伤比例为100%，二级焊缝探伤比例不应低于按构件数抽查10%，且同类构件不应少于3件。	GB 50205-2020	米	10	150.00	1,500.00	60.00	600.00			粤建检协【2015】8号2.17.1		
2	钢结构防腐涂层厚度	涂层厚度	按构件数抽查10%，且同类构件不应少于3件。	GB 50205-2020	构件	12	250.00	3,000.00	100.00	1,200.00			粤建检协【2015】8号2.17.8		
3	钢结构防火涂层厚度	涂层厚度	按构件数抽查10%，且同类构件不应少于3件。	GB 50205-2020	构件	12	250.00	3,000.00	100.00	1,200.00			粤建检协【2015】8号2.17.9		
合计								7,500.00			3,000.00				

