

单位工程造价汇总表

工程名称：广州市番禺区南村镇敬老院加建电梯工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程计价表

工程名称：广州市番禺区南村镇敬老院加建电梯工程

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
		建筑工程					
		桩基工程					
1	010101004001	挖基坑土方	1. 人工挖基坑土方 一、二类土 深度在4m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	151.95	8.03	1220.16
2	010103001001	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	124.39	19.53	2429.34
3	010103002001	余方弃置	1. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):15	m3	27.57	43.15	1189.65
4	010302001001	泥浆护壁成孔灌注桩	1. 钻孔桩成孔 设计桩径(mm)1200内 2. 泥浆罐车泥浆运输 运距1km内 实际运距(km):5 3. 灌注混凝土 钻孔(旋挖)桩 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	8.635	1369.07	11821.92
5	010515004001	钢筋笼	1. 桩钢筋笼制作安装	t	0.261	5534.78	1444.58
6	010501001001	承台垫层	1. 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	m3	2.86	614.62	1757.81
7	010501005001	桩承台基础	1. 现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	12.83	638.09	8186.69
8	010504001001	电梯基坑壁、防撞墙	1. 现浇建筑物混凝土 直形、弧形、电梯井墙 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	5.818	679.84	3955.31
9	010507006001	集水井	1. 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2. 现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 3. 现浇建筑物混凝土 直形、弧形、电梯井墙 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 4. 现浇构件带肋钢筋 Φ 25以内	座	1	5078.35	5078.35
10	010515001001	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 Φ 25以内	t	2.481	4882.16	12112.64
本页小计							49196.45

分部分项工程计价表

工程名称：广州市番禺区南村镇敬老院加建电梯工程

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
11	010515001002	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\Phi 10$ 以内	t	0.029	5231.22	151.71
		【桩基工程】分部小计					49348.16
		金属结构工程					
12	010603002001	空腹钢柱	1. 钢结构构件 钢柱安装 每根构件质量(t) ≤ 3	t	2.045	6700.44	13702.4
13	010604001001	钢梁	1. 钢结构构件 钢梁安装 每根构件质量(t) ≤ 1.5	t	3.073	6725.08	20666.17
14	010606013002	M24锚栓	1. 高强度螺栓安装	套	40	30.63	1225.2
15	010606013001	零星钢构件	1. 金属零星小品(构件) 制作 2. 金属零星小品(构件) 安装	t	0.969	16992.54	16465.77
		【金属结构工程】分部小计					52059.54
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
16	011209002001	全玻(无框玻璃)幕墙	1. 全玻璃幕墙 吊挂式玻璃	m ²	55.304	875.38	48412.02
17	011207001001	外墙铝塑板	1. 铝塑板饰面层 安装在轻钢龙骨上 拼密缝	m ²	14.62	214.99	3143.15
18	010807003001	金属百叶窗	1. 铝合金框百页窗 玻璃百页窗	m ²	1.12	607.62	680.53
19	011204003001	块料墙面	1. 镶贴纸皮瓷砖 水泥膏 墙面墙裙	m ²	22.04	112.34	2475.97
		【墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程】分部小计					54711.67
		屋面及防水工程					
20	010904001001	电梯井、集水井、防撞墙立面防水	1. 改性沥青防水卷材(自粘、满铺) 立面 第一层 2. 聚苯乙烯板 宽度(mm) 500 3. 底层抹灰15mm 各种墙面外墙 实际水泥石灰砂浆厚度(mm):20 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度 $\geq 5\text{mm}$ M20	m ²	69.23	205.98	14260
21	010904001002	电梯井、集水井平面防水	1. 改性沥青防水卷材(自粘、满铺) 平面 第一层 2. 聚苯乙烯板 宽度(mm) 500 3. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度 $\geq 5\text{mm}$ M20	m ²	21.19	196.44	4162.56
22	010904001003	角位附加卷材	1. 改性沥青防水卷材(自粘、满铺) 平面 第一层	m ²	14.47	56.75	821.17
		【屋面及防水工程】分部小计					19243.73
本页小计							126166.65

分部分项工程计价表

工程名称：广州市番禺区南村镇敬老院加建电梯工程

第 3 页 共 3 页

合 计	175363.1
-----	----------

措施项目费汇总表

工程名称：广州市番禺区南村镇敬老院加建电梯工程

第 1 页 共 1 页

编码	名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
1	绿色施工安全防护措施费				
1.1	综合脚手架	项	1	2064.82	2064.82
粤011701008002	综合钢脚手架	m2	90.364	22.85	2064.82
1.2	靠脚手架安全挡板	项	1		
1.3	密目式安全网	项	1		
1.4	围尼龙编织布	项	1		
1.5	模板的支架	项	1		
1.6	施工现场围挡和临时占地围挡	项	1		
1.7	施工围挡照明	项	1		
1.8	临时钢管架通道	项	1		
1.9	独立安全防护挡板	项	1		
1.10	吊装设备基础	项	1		
1.11	防尘降噪绿色施工防护棚	项	1		
1.12	施工便道	项	1		
1.13	样板引路	项	1		
LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	项	RGF+JXF	19%	8646.67
	小计	元			10711.49
2	措施其他项目				
WMGDZJF00001	文明工地增加费	项	RGF+JXF	0%	
011707002001	夜间施工增加费	项		20%	
GGCSF0000001	赶工措施费	项	RGF+JXF	0%	
QTFY00000001	其他费用	项	1		
2.5	模板工程	项	1	5972.62	5972.62
011702001003	基础	m2	14.36	49.41	709.53
011702015001	无梁板	m2	2.64	53.63	141.58
011702001004	基础	m2	3.912	29.9	116.97
011702011001	直形墙	m2	107.81	46.42	5004.54
2.6	垂直运输工程	项	1		
2.7	材料及小型构件二次水平运输	项	1		
2.8	成品保护工程	项	1		
2.9	井点降水工程	项	1		
	小计	元			5972.62
	合计				16684.11

其他项目清单与计价表

工程名称：广州市番禺区南村镇敬老院加建电梯工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	3185.61	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 7.00%计算
6	工程优质费	项		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%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			3185.61	-

主要材料价格表

工程名称：广州市番禺区南村镇敬老院加建电梯工程

第 1 页 共 3 页

序号	材料编码	材料名称	规格	单位	数量	市场价 (元)	市场价合计 (元)
1	01000001	型钢	综合	kg	3.2813	5.4	17.72
2	01010007	热轧圆盘条	Φ10	kg	205.428	4.01	823.77
3	01010040	螺纹钢	Φ25以内	t	3.0114	3908.07	11768.76
4	01010120	螺纹钢	Φ10以内	t	0.0296	4085.52	120.93
5	01030017	镀锌低碳钢丝	Φ4.0	kg	73.4613	5.77	423.87
6	01030031	镀锌低碳钢丝	Φ0.7~1.2	kg	8.7825	5.77	50.68
7	01030035	镀锌低碳钢丝	Φ1.2~2.5	kg	0.7681	5.77	4.43
8	01050001	钢丝绳	Φ14.1~15	kg	17.6255	3.77	66.45
9	01090022	圆钢	Φ10以内	t	0.0423	4016.28	169.89
10	01090030	圆钢	Φ12~25	t	0.2265	3986.65	902.98
11	01110010	方钢	10~15	t	0.3256	4107.2	1337.3
12	01130001	扁钢	综合	t	0.1027	4099.89	421.06
13	01190020	槽钢	16	kg	276.1108	4.12	1137.58
14	01210001	角钢	综合	kg	102.714	4.03	413.94
15	01210030	角钢	50×3	kg	143.0383	4.03	576.44
16	01290200	冷轧钢板	1~1.5	t	0.3101	3952.47	1225.66
17	01630130	吊装夹具		套	0.0615	185.61	11.42
18	02110165	热固性改性聚苯乙烯泡沫板		m3	5.1539	257.79	1328.62
19	02270070	土工布		m2	39.1036	6.9	269.81
20	03010155	不锈钢螺钉	M5×12	十套	2.1999	2.3	5.06
21	03010195	木螺钉	M5×50	十套	4.3999	0.33	1.45
22	03010430	六角螺栓	综合	kg	7.2675	5.75	41.79
23	03011325	对拉螺栓		kg	54.1034	5.55	300.27
24	03013121	膨胀螺栓	M6×80	十套	0.1807	2.73	0.49
25	03013175	膨胀螺栓	M12×80	十套	17.8853	10.91	195.13
26	03013183	膨胀螺栓	M12×120	十套	54.252	14.04	761.7
27	03015011	双头螺柱	M12×20	十套	0.719	9.96	7.16
28	03019021	圆钉	50~75	kg	4.1209	3.65	15.04
29	03044031	玻璃吊夹系统		套	19.9094	323.01	6430.94
30	03135001	低碳钢焊条	综合	kg	78.9834	6.19	488.91
31	03135071	低合金钢耐热焊条	综合	kg	13.1633	13.15	173.1
32	03136191	二氧化碳药芯焊丝	V-71	kg	33.4874	11.34	379.75
33	03213001	铁件	综合	kg	44.2206	6.8	300.7
34	03213111	镀锌铁码		支	21	0.49	10.29

主要材料价格表

工程名称：广州市番禺区南村镇敬老院加建电梯工程

第 2 页 共 3 页

序号	材料编码	材料名称	规格	单位	数量	市场价 (元)	市场价合计 (元)
35	03213121	镀锌铁件		kg	302.4908	6.2	1875.44
36	03214021	镀锌角码	80×60×60	个	89.2054	6.1	544.15
37	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	0.3268	451.28	147.48
38	04090090	粘土		m3	0.3601	47	16.92
39	05030080	松杂板枋材		m3	0.1345	1348.1	181.32
40	05030320	垫木		m3	0.0594	1598.23	94.93
41	05050120	防水胶合板	模板用 18mm	m2	16.6506	33.14	551.8
42	06010010	平板玻璃	5	m2	1.9195	30	57.59
43	06050030@1	钢化玻璃	6+6mm双层玻璃	m2	56.9631	286.55	16322.78
44	07070002	瓷质锦砖	粒径45×95	m2	22.7012	27.33	620.42
45	09130010@1	铝塑板	5	m2	18.0528	132.24	2387.3
46	13010210	环氧富锌底漆		kg	5.4251	22.91	124.29
47	13050440	酚醛红丹防锈漆		kg	8.3858	16.91	141.8
48	13050500	油性防锈漆		kg	8.9148	12.26	109.3
49	13050520	橡胶沥青防水涂料	溶剂型	kg	2.0978	13.92	29.2
50	13330033	SBS聚酯胎改性沥青卷材	3mm厚 I型	m2	51.707	29.75	1538.28
51	13330260	单面自粘聚合物改性沥青卷材	1.5mm厚无胎I型	m2	89.8398	25.53	2293.61
52	13410050	软填料		kg	0.7472	4.02	3
53	14010030	松节油		kg	2.6296	9.12	23.98
54	14350250	隔离剂		kg	12.8722	7.27	93.58
55	14350300	环氧富锌底漆稀释剂		kg	0.5425	32.22	17.48
56	14350830	改性沥青卷材基层处理剂	水性	kg	36.7115	6.19	227.24
57	14390030	二氧化碳		m3	37.3196	4.87	181.75
58	14390070	氧气		m3	44.5386	5.32	236.95
59	14390100	乙炔气		kg	23.7814	13.72	326.28
60	14410120	玻璃胶		L	0.557	34.51	19.22
61	14410130	玻璃胶	335克/支	支	0.5501	14.16	7.79
62	14410220	硅酮结构胶	300ml	支	43.1371	31.76	1370.03
63	14410450	耐候胶		L	16.0935	63.72	1025.48
64	14410490	墙边胶		L	0.28	48.23	13.5
65	14410685	聚合物粘结砂浆		kg	415.932	1.89	786.11
66	20330020	垫胶		kg	152.639	7.79	1189.06
67	29030320	槽形镀锌板	综合	kg	49.8289	4.65	231.7
68	31190010	美纹纸		m	276.52	0.05	13.83

主要材料价格表

工程名称：广州市番禺区南村镇敬老院加建电梯工程

第 3 页 共 3 页

序号	材料编码	材料名称	规格	单位	数量	市场价 (元)	市场价合计 (元)
69	34090010	白棉纱		kg	0.2204	11.82	2.61
70	34110010	水		m3	24.4808	4.58	112.12
71	35050025	密目式阻燃安全网		m2	15.136	8.76	132.59
72	35090230	钢支撑		kg	81.0121	5.75	465.82
73	99450760	其他材料费		元	964.2981	1	964.3
74	MC1-107	铝合金玻璃百页窗		m2	1.12	473.93	530.8
75	8021902	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m3	3.3942	520	1764.98
76	8021904	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C25	m3	22.6765	555	12585.46
77	8021905	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C30	m3	10.362	570	5906.34
78	8005909	湿拌抹灰砂浆	一次抹灰厚度 ≥5mm M20	m3	1.9995	580	1159.71
79	03011330	高强度螺栓		套	43.2	23	993.6
80	33010088	钢梁	Q235B	t	3.073	5163.33	15866.91
81	33010365	钢柱	Q235B	t	2.045	5163.33	10559.01
		合 计					114030.93

综合单价计算表

工程名称：广州市番禺区南村镇敬老院加建电梯工程

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
1	010101004001	挖基坑土方	m3	151.95	8.03	1220.16
	A1-1-10	人工挖基坑土方 一、二类土 深度在4m内	100m3	0.06078	5254.84	319.39
	A1-1-41	挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	1000m3	0.145872	6170.63	900.12
2	010103001001	回填方	m3	124.39	19.53	2429.34
	A1-1-129	回填土 夯实机夯实 槽、坑	100m3	1.2439	1952.88	2429.19
3	010103002001	余方弃置	m3	27.57	43.15	1189.65
	A1-1-53 换	自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):15	1000m3	0.02757	43147.94	1189.59
4	010302001001	泥浆护壁成孔灌注桩	m3	8.635	1369.07	11821.92
	A1-3-82	钻孔桩成孔 设计桩径(mm) 1200内	10m3	0.8635	4774.28	4122.59
	A1-3-119 换	泥浆罐车泥浆运输 运距1km内 实际运距	10m3	0.8635	1186.03	1024.14
	A1-3-121 换	灌注混凝土 钻孔(旋挖)桩 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	10m3	0.8635	7730.34	6675.15
5	010515004001	钢筋笼	t	0.261	5534.78	1444.58
	A1-5-82	桩钢筋笼制作安装	t	0.261	5534.78	1444.58
6	010501001001	承台垫层	m3	2.86	614.62	1757.81
	A1-5-78 换	混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	10m3	0.286	6146.19	1757.81
7	010501005001	桩承台基础	m3	12.83	638.09	8186.69
	A1-5-2 换	现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	10m3	1.283	6380.9	8186.69
8	010504001001	电梯基坑壁、防撞墙	m3	5.818	679.84	3955.31
	A1-5-12 换	现浇建筑物混凝土 直形、弧形、电梯井墙 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	10m3	0.5818	6798.36	3955.29
9	010507006001	集水井	座	1	5078.35	5078.35
	A1-5-78 换	混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	10m3	0.0484	6146.19	297.48

综合单价计算表

工程名称：广州市番禺区南村镇敬老院加建电梯工程

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
	A1-5-14 换	现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板 合并制作子目 普通预 拌混凝土 碎石粒径综 合考虑 C25	10m3	0.1452	6547.9	950.76
	A1-5-12 换	现浇建筑物混凝土 直 形、弧形、电梯井墙 合并制作子目 普通预 拌混凝土 碎石粒径综 合考虑 C25	10m3	0.2352	6798.36	1598.97
	A1-5-106	现浇构件带肋钢筋 Φ 25以内	t	0.457	4882.16	2231.15
10	010515001001	现浇构件钢筋	t	2.481	4882.16	12112.64
	A1-5-106	现浇构件带肋钢筋 Φ 25以内	t	2.481	4882.16	12112.64
11	010515001002	现浇构件钢筋	t	0.029	5231.22	151.71
	A1-5-105	现浇构件带肋钢筋 Φ 10以内	t	0.029	5231.22	151.71
12	010603002001	空腹钢柱	t	2.045	6700.44	13702.4
	A1-7-2	钢结构构件 钢柱安装 每根构件质量(t) ≤ 3	t	2.045	6700.44	13702.4
13	010604001001	钢梁	t	3.073	6725.08	20666.17
	A1-7-6	钢结构构件 钢梁安装 每根构件质量(t) $\leq$	t	3.073	6725.08	20666.17
14	010606013002	M24锚栓	套	40	30.63	1225.2
	A1-7-85	高强度螺栓安装	100套	0.4	3062.81	1225.12
15	010606013001	零星钢构件	t	0.969	16992.54	16465.77
	A1-7-164	金属零星小品(构件) 制作	t	0.969	12937.67	12536.6
	A1-7-165	金属零星小品(构件) 安装	t	0.969	4054.87	3929.17
16	011209002001	全玻(无框玻璃)幕墙	m2	55.304	875.38	48412.02
	A1-13-324	全玻璃幕墙 吊挂式玻 璃	100m2	0.55304	87538.47	48412.28
17	011207001001	外墙铝塑板	m2	14.62	214.99	3143.15
	A1-13-238	铝塑板饰面层 安装在 轻钢龙骨上 拼密缝	100m2	0.1462	21499.05	3143.16
18	010807003001	金属百叶窗	m2	1.12	607.62	680.53
	A1-9-211	铝合金框百页窗 玻璃 百页窗	100m2	0.0112	13368.55	149.73
	MC1-107	铝合金玻璃百页窗	m2	1.12	473.93	530.8
19	011204003001	块料墙面	m2	22.04	112.34	2475.97

综合单价计算表

工程名称：广州市番禺区南村镇敬老院加建电梯工程

第 3 页 共 3 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
	A1-13-189	镶贴纸皮瓷砖 水泥膏墙面墙裙	100m2	0.2204	11233.59	2475.88
20	010904001001	电梯井、集水井、防撞墙立面防水	m2	69.23	205.98	14260.01
	A1-10-119	改性沥青防水卷材(自粘、满铺) 立面 第一	100m2	0.6923	4818.77	3336.03
	A1-11-163	聚苯乙烯板 宽度(mm) 500	100m2	0.6923	11783.25	8157.54
	A1-13-2 换	底层抹灰15mm 各种墙面 外墙 实际水泥石灰砂浆厚度(mm):20 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度	100m2	0.6923	3995.98	2766.42
21	010904001002	电梯井、集水井平面防水	m2	21.19	196.44	4162.56
	A1-10-117	改性沥青防水卷材(自粘、满铺) 平面 第一	100m2	0.2119	5674.72	1202.47
	A1-11-163	聚苯乙烯板 宽度(mm) 500	100m2	0.2119	11783.25	2496.87
	A1-12-1 换	楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	100m2	0.2119	2186.19	463.25
22	010904001003	角位附加卷材	m2	14.47	56.75	821.17
	A1-10-117	改性沥青防水卷材(自粘、满铺) 平面 第一	100m2	0.1447	5674.72	821.13
		合 计				175363.1