

广东省建设工程计价依据



广东省装配式建筑工程综合定额

(试行)

广东省住房和城乡建设厅

2017年8月1日

广东省建设工程计价依据

广东省装配式建筑工程综合定额

(试行)

主编部门：广东省建设工程造价管理总站

批准部门：广东省住房和城乡建设厅

执行日期：2017年8月1日

《广东省装配式建筑工程综合定额》（试行）

主要编审单位和人员

主编单位：广东省建设工程造价管理总站

参编单位：东莞市建设工程造价管理站

广州市工程造价行业协会

广东飞腾工程造价咨询有限公司

中建钢构有限公司

广东省国际工程咨询有限公司

建行广东省分行造价咨询中心

广东金厦工程管理造价咨询有限公司

广东丰帆工程咨询有限公司

广东泰通伟业工程咨询有限公司

深圳市万科房地产有限公司

广州建成工程咨询股份有限公司

编审负责人：黄守新 卢立明

主要编审人：黄中广 何明强 叶巧昌 刘玉文 练世彬 许英姿

黄华英 王凌刚 卢国来 杨 莉 向 珩 周 萱

程建辉 顾伟传 梁国康 许文静 林学军 李 强

肖润宝 利葆珊 刘海艳 黎俊林 王红星 黄士显

肖时辉 张毅坚 冯 航 陈凯亭

软件支持：广州易达建信科技开发有限公司

目 录

总说明	(1)
-----	-----

第一部分 分部分项工程项目

第一章 装配式混凝土结构工程

章说明	(7)
工程量计算规则	(9)
一、预制混凝土构件安装	(11)
1. 柱	(11)
2. 梁	(12)
3. 板	(13)
4. 墙	(14)
5. 楼梯	(17)
6. 阳台板及其他	(18)
7. 套筒注浆	(20)
8. 嵌缝、打胶	(21)
二、后浇混凝土浇捣	(22)
1. 后浇混凝土	(22)
2. 后浇混凝土钢筋	(23)

第二章 装配式钢结构工程

章说明	(29)
工程量计算规则	(33)
一、预制钢构件安装	(35)
1. 钢网架	(35)
(1) 钢网架拼装	(35)

(2) 钢网架安装	(36)
(3) 钢支座	(38)
2. 厂(库)房钢结构	(39)
(1) 钢屋架、托架	(39)
(2) 钢桁架	(40)
(3) 钢柱	(42)
(4) 钢梁	(43)
(5) 钢吊车梁	(44)
(6) 其他钢构件	(45)
(7) 现场拼装平台摊销	(46)
3. 高层钢结构	(47)
(1) 钢柱	(47)
(2) 钢梁	(48)
(3) 钢支撑	(49)
(4) 高层零星钢构件	(50)
4. 超高层钢结构	(51)
(1) 钢柱	(51)
(2) 钢梁	(52)
(3) 钢支撑	(53)
(4) 超高层零星钢构件	(54)
(5) 高强度螺栓、栓钉安装	(55)
5. 钢平台、钢楼梯	(56)
二、围护体系安装	(57)
1. 钢楼层板	(57)
2. 墙面板	(58)
3. 屋面板	(61)
4. 天沟	(64)
5. 屋面保温	(65)
6. 屋面防水	(66)

7. 屋面格栅	(67)
8. 屋面天窗	(68)
三、其他项目	(69)
1. 钢结构无损探伤检验	(69)
(1) X射线探伤	(69)
(2) 超声波无损探伤	(70)
① 金属板材对接焊缝探伤	(70)
② 金属板材探伤	(71)
(3) 磁粉探伤	(72)
2. 焊接工艺评定、产品试板试验	(73)
3. 液化气预热、后热与整体热处理	(75)
4. 金属结构件场内运输	(76)
5. 支承钢胎架	(77)

第三章 建筑构件及部品工程

章说明	(81)
工程量计算规则	(85)
一、单元式幕墙安装	(87)
1. 单元式幕墙	(87)
2. 防火隔断	(88)
3. 槽型埋件及连接件	(89)
二、非承重隔墙安装	(90)
1. 钢丝网架轻质夹芯隔墙板	(90)
2. 轻质条板隔墙	(91)
3. 轻质陶瓷隔墙板	(92)
4. 预制龙骨隔墙	(93)
三、成品烟道及通风道安装	(94)
1. 成品烟道及通风道	(94)
2. 成品风帽	(95)

四、成品护栏安装·····	(96)
五、装饰成品部件安装·····	(97)
1. 成品踢脚线·····	(97)
2. 墙面成品木饰面·····	(98)
3. 成品木门·····	(99)
4. 成品橱柜·····	(102)
六、仿木结构构件安装·····	(104)
1. 有机高分子仿木结构安装·····	(104)
(1) 圆柱、圆梁安装·····	(104)
(2) 矩形柱、梁安装·····	(106)
(3) 墙板安装·····	(108)
(4) 花架、葡萄架安装·····	(109)
(5) 亭子装饰件安装·····	(110)
(6) 门、窗套线安装·····	(113)
(7) 装饰板材安装·····	(114)
2. 无机高分子仿木结构安装·····	(115)
(1) 地板安装·····	(115)
(2) 楼板安装·····	(117)
(3) 花架、葡萄架安装·····	(118)
(4) 护栏安装·····	(119)

第二部分 措施项目

第四章 措施项目

章说明·····	(125)
工程量计算规则·····	(127)
一、预制构件后浇混凝土模板·····	(129)
二、铝合金模板·····	(130)

1. 柱模板·····	(130)
2. 梁模板·····	(131)
3. 墙模板·····	(132)
4. 板模板·····	(133)
5. 整体楼梯模板·····	(134)
三、工具式脚手架·····	(135)
1. 附着式电动整体提升架·····	(135)

附 录

附录 管理费费率参考表·····	(139)
------------------	-------



广东省住房和城乡建设厅(试行)

总说明

一、为贯彻落实《国务院办公厅关于大力发展装配式建筑的指导意见》（国办发[2016]71号）“适用、经济、安全、绿色、美观”的建筑方针，推进建造方式创新，促进传统建造方式向现代建造方式转变，满足装配式建筑项目的计价需要，根据现行的装配式建筑工程施工验收规范、质量评定标准和安全操作规程，结合我省实际，制定《广东省装配式建筑工程综合定额》（试行）（以下简称“本定额”）。

二、本定额适用于装配式混凝土结构工程、装配式钢结构工程项目。

三、本定额是完成单位工程量所需的人工、材料、机械、管理费消耗量标准，是我省装配式建筑工程合理确定和有效控制工程造价、衡量工程造价合理性的基础，是编审设计概算、施工图预算、招标控制价、竣工结算的依据，是调解处理工程造价纠纷、鉴定工程造价的依据，也作为企业投标报价、加强内部管理和核算的参考。

四、本定额与现行《广东省建筑与装饰工程综合定额(2010)》配套使用。本定额仅包含符合装配式建筑项目特征的相关定额内容，对装配式建筑中采用传统施工工艺的项目，按本定额有关说明和《广东省建筑与装饰工程综合定额(2010)》相应项目及其规定执行；工程计价时均按《广东省住房和城乡建设厅关于营业税改征增值税后调整广东省建设工程计价依据的通知》（粤建市函[2016]1113号）要求执行。

五、定额中各类预制构配件均按外购成品现场安装进行编制，构配件的设计优化、生产深化费用在其购置价格中考虑。

六、本定额有关人工、材料、机械和管理费均按《广东省建筑与装饰工程综合定额(2010)》相应人工、材料、机械和管理费的规定执行。

七、装配式建筑工程的措施项目费，除本定额另有说明外，应按《广东省建筑与装饰工程综合定额(2010)》有关规定计算，其中楼层临边防护栏费用已在安全文明施工措施项目系数中考虑，不再另行计算。

八、装配式建筑工程的其他项目、规费、税金等按照《广东省建筑与装饰工程综合定额

(2010)》相应内容和规定执行。

九、本定额的工作内容已说明了主要的施工工序，次要工序虽未一一列出，但均已包括在内。

十、本定额中遇有两个或两个以上系数时，按连乘法计算。

十一、除另有说明外，本定额凡注明“×××以内或×××以下”均包括“×××”本身；注明“×××以外”或“×××以上”的，则不包括“×××”本身。

十二、定额中未注明或省略的尺寸单位，均为“mm”。

十三、本定额未尽事宜，可按《广东省建筑与装饰工程综合定额(2010)》规定执行。

第一部分

分部分项工程项目



广东省住房和城乡建设厅(试行)

第一章

装配式混凝土结构工程



广东省住房和城乡建设厅(试行)

章说明

一、本章定额包括预制构件安装和后浇混凝土浇捣两节，共42个定额子目。

二、本章定额所称的装配式混凝土结构工程，指预制混凝土构件通过可靠的连接方式装配而成的混凝土结构，包括装配整体式混凝土结构、全装配混凝土结构。

三、本章定额不包括构件吊装机械，其费用已含在措施项目中的垂直运输费用内。

四、预制构件安装

1. 除另有规定外，构件安装不分构件外形尺寸、截面类型以及是否带有保温，均按构件种类套用相应项目。

2. 构件安装定额已包括构件固定所需临时支撑的搭设及拆除费用，并综合考虑了支撑(含支撑用预埋铁件)种类、数量及搭设方式。

3. 柱、墙板、女儿墙等构件安装定额中，构件底部座浆按砌筑砂浆铺筑考虑，遇设计采用灌浆料的，每 10m^3 构件安装定额另行增加人工0.70工日，其余不变。

4. 外挂墙板、女儿墙构件安装设计要求接缝处填充保温板时，相应保温板消耗量按设计要求增加计算，其余不变。

5. 墙板安装定额不分是否带有门窗洞口，均按相应定额执行。凸(飘)窗安装定额适用于单独预制的凸(飘)窗安装，依附于外墙板制作的凸(飘)窗，并入外墙板内计算，相应定额人工乘以系数1.20。

6. 外挂墙板安装定额已综合考虑了不同的连接方式，以构件类型及厚度不同套用相应项目。

7. 楼梯休息平台安装按平台板结构类型不同，分别套用整体楼板或叠合楼板相应项目，相应项目人工、机械和除预制混凝土楼板外的材料用量乘以系数1.30。

8. 阳台板安装不分板式或梁式，均套用同一定额。空调板安装定额适用于单独预制的空调板安装，依附于阳台板制作的栏板、翻沿、空调板，并入阳台板内计算。非悬挑的阳台板安装，分别按梁、板安装有关规则计算并套用相应项目。

9. 女儿墙安装按构件净高以0.6m以内和1.4m以内分别编制，超过1.4m时套用外墙板安装定额。压顶安装定额适用于单独预制的压顶安装，依附于女儿墙制作的压顶，并入女儿墙计算。

10. 套筒注浆不分部位、方向，按锚入套筒内的钢筋直径不同，以 $\phi 18$ 以内及 $\phi 18$ 以上分别编制。

11. 外墙嵌缝、打胶定额中注胶缝的断面按 $20\text{mm} \times 15\text{mm}$ 编制，若设计断面与定额不同时，密封胶用量按比例调整，其余不变。定额中的密封胶按硅酮耐候胶考虑，遇设计采用的种类与定额不同时，材料单价可以换算。

五、后浇混凝土浇捣

1. 后浇混凝土指装配整体式结构中，用于与预制混凝土构件连接形成整体构件的现场浇筑混凝土。

2. 叠合构件指由预制构件部分和后浇混凝土部分组合而成的预制现浇整体式构件，叠合构件应按预制构件与叠合后浇混凝土两部分，分别套用定额。

3. 墙板或柱等预制垂直构件之间设计采用现浇混凝土墙连接的，当连接墙的长度在2m以内时，套用后浇混凝土连接墙、柱定额，长度超过2m的，按《广东省建筑与装饰工程综合定额(2010)》第一部分A.4“混凝土及钢筋混凝土工程”的相应项目及规定执行。

4. 叠合楼板或整体楼板之间设计采用现浇混凝土板带拼缝的，板带混凝土浇捣并入后浇混凝土叠合梁、板内计算。

5. 后浇混凝土钢筋制作、安装定额按钢筋品种、型号、规格结合连接方法及用途划分，相应定额内的钢筋型号以及比例已综合考虑，各类钢筋的制作成型、绑扎、安装、接头、固定以及与预制构件外露钢筋的绑扎、焊接等所用人工、材料、机械消耗已综合考虑在相应定额内。钢筋接头按《广东省建筑与装饰工程综合定额(2010)》第一部分A.4“混凝土及钢筋混凝土工程”的相应项目及规定执行。

6. 后浇混凝土模板按第四章“措施项目”的有关子目执行。

工程量计算规则

一、预制构件安装

1. 构件安装工程量按成品构件设计图示尺寸以实体积计算，依附于构件制作的各类保温层、饰面层的体积并入相应构件安装中计算，不扣除构件内钢筋、预埋铁件、配管、套管、线盒及单个面积 $\leq 0.3\text{m}^2$ 的孔洞、线箱等所占体积，构件外露钢筋体积亦不再增加。

2. 套筒注浆按设计数量以个计算。

3. 外墙嵌缝、打胶按构件外墙接缝设计图示尺寸以长度计算。

二、后浇混凝土浇捣

1. 后浇混凝土浇捣工程量按设计图示尺寸以实体积计算，不扣除混凝土内钢筋、预埋铁件及单个面积 $\leq 0.3\text{m}^2$ 的孔洞等所占体积。

2. 后浇混凝土钢筋工程量按设计图示钢筋长度乘以钢筋单位理论质量以质量计算，其中：

(1) 钢筋接头的数量应按设计图示及规范要求计算。

(2) 钢筋工程量应包括双层及多层钢筋的“铁马凳”数量。

(3) 钢筋工程量不包括预制构件外露钢筋的数量。

第一章 装配式混凝土结构工程

一、预制混凝土构件安装

1. 柱

工作内容： 支撑杆连接件预埋，结合面清理，构件吊装、就位、校正、垫实、固定，座浆料铺装，搭设及拆除钢支撑。

计量单位：10m³

定额编号		1-1	
子目名称		柱构件	
基价		一类	766.71
		二类	750.46
		三类	734.17
		四类	717.93
其	人工费(元)		452.52
	材料费(元)		184.09
	机械费(元)		-
中	管理费(元)	一类	130.10
		二类	113.85
		三类	97.56
		四类	81.32
编码	名称	单位	单价(元)
0001001	综合工日	工日	51.00
0429081	混凝土柱构件	m ³	-
0359021	垫铁	kg	4.39
0359131	预埋铁件	kg	5.81
0503261	垫木	m ³	1313.52
3202061	斜支撑杆件 φ48×3.5	套	180.00
8001491	含量：M10水泥砂浆	m ³	-
9946131	其他材料费	元	1.00

2. 梁

工作内容： 结合面清理，构件吊装、就位、校正、垫实、固定，接头钢筋调直，搭设及拆除钢支撑。

计量单位：10m³

定额编号				1-2	1-3
子目名称				单梁	叠合梁
基价		一类		1094.19	1460.59
		二类		1072.04	1431.84
		三类		1049.84	1403.00
		四类		1027.70	1374.25
其	人工费(元)			616.79	800.90
	材料费(元)			300.07	429.43
		机械费(元)		-	-
中	管理费(元)		一类	177.33	230.26
			二类	155.18	201.51
			三类	132.98	172.67
			四类	110.84	143.92
编码	名称	单位	单价(元)		
0001001	综合工日	工日	51.00	12.094	15.704
0429091	混凝土单梁构件	m ³	-	[10.050]	-
0429101	混凝土叠合梁构件	m ³	-	-	[10.050]
0359021	垫铁	kg	4.39	3.270	4.680
0363091	零星卡具	kg	6.82	9.360	13.380
0503051	松杂板枋材	m ³	1313.52	0.014	0.020
1539051	钢支撑及配件	kg	4.57	10.000	14.290
3202071	立支撑杆件 φ48×3.5	套	150.00	1.040	1.490
9946131	其他材料费	元	1.00	1.79	2.56

3. 板

工作内容： 结合面清理，构件吊装、就位、校正、垫实、固定，接头钢筋调直、焊接，搭设及拆除钢支撑。

计量单位：10m³

定额编号				1-4	1-5	
子目名称				整体板	叠合板	
基价				一类 1673.96 二类 1644.50 三类 1614.97 四类 1585.51	2363.58 2326.34 2289.00 2251.76	
其	人工费(元)				791.67	989.35
	材料费(元)				617.59	1028.03
机械费(元)				28.81	47.97	
中	管理费(元)				235.89	298.23
	一类				206.43	260.99
二类				176.90	223.65	
三类				147.44	186.41	
四类						
编码	名称	单位	单价(元)			
0001001	综合工日	工日	51.00	15.523	19.399	
0429111	混凝土整体板构件	m ³	-	[10.050]	-	
0429121	混凝土叠合板构件	m ³	-	-	[10.050]	
0341071	低合金钢耐热焊条 (综合)	kg	6.97	3.660	6.100	
0359021	垫铁	kg	4.39	1.880	3.140	
0363091	零星卡具	kg	6.82	22.380	37.310	
0503051	松杂板枋材	m ³	1313.52	0.055	0.091	
1539051	钢支撑及配件	kg	4.57	23.910	39.850	
3202071	立支撑杆件 $\phi 48 \times 3.5$	套	150.00	1.640	2.730	
9946131	其他材料费	元	1.00	3.68	6.13	
9925011	交流电焊机 容量30(kV·A)	台班	82.56	0.349	0.581	

4. 墙

工作内容： 支撑杆连接件预埋，结合面清理，构件吊装、就位、校正、垫实、固定，接头钢筋调直、构件打磨、座浆料铺筑、填缝料填缝，搭设及拆除钢支撑。

计量单位：10m³

定额编号				1-6	1-7	1-8	1-9
子目名称				实心剪力墙			
				外墙板		内墙板	
				墙厚(mm)			
				≤200	>200	≤200	>200
基价		一类		1150.84	892.68	980.31	764.76
		二类		1128.67	875.61	962.57	750.98
		三类		1106.43	858.50	944.79	737.16
		四类		1084.25	841.43	927.05	723.39
其	人工费(元)			617.71	475.37	494.09	383.78
	材料费(元)			355.54	280.64	344.17	270.64
		机械费(元)		-	-	-	-
中	管理费(元)		一类	177.59	136.67	142.05	110.34
			二类	155.42	119.60	124.31	96.56
			三类	133.18	102.49	106.53	82.74
			四类	111.00	85.42	88.79	68.97
编码	名称	单位	单价(元)				
0001001	综合工日	工日	51.00	12.112	9.321	9.688	7.525
0429131	混凝土外墙板构件	m ³	-	[10.050]	[10.050]	-	-
0429141	混凝土内墙构件	m ³	-	-	-	[10.050]	[10.050]
0129611	钢板(综合)	kg	4.14	4.550	4.550	3.640	3.640
0215011	PE棒	m	3.00	40.751	31.242	52.976	40.615
0359021	垫铁	kg	4.39	12.491	9.577	9.990	7.695
0359131	预埋铁件	kg	5.81	9.307	7.136	7.448	5.710
0503261	垫木	m ³	1313.52	0.012	0.012	0.010	0.010
3202061	斜支撑杆件 φ48×3.5	套	180.00	0.487	0.373	0.377	0.289
8001491	含量：M10水泥砂浆	m ³	-	[0.100]	[0.100]	[0.090]	[0.090]
9946131	其他材料费	元	1.00	2.12	1.67	2.05	1.61

注： 预制墙板安装设计需采用橡胶气密条时，橡胶气密条材料费可另行计算。

工作内容： 支撑杆连接件预埋，结合面清理，构件吊装、就位、校正、垫实、固定，接头钢筋调直、构件打磨、座浆料铺筑、填缝料填缝，接缝处保温板填充，搭设及拆除钢支撑。

计量单位：10m³

定额编号				1-10	1-11	1-12	1-13
子目名称				夹心保温剪力墙外墙板		双页叠合剪力墙	
				墙厚(mm)		外墙板	内墙板
				≤300	>300		
基价		一类	二类	三类	四类		
其	人工费(元)			502.45	456.76	851.90	697.07
	材料费(元)			273.08	265.62	332.99	332.99
机械费(元)				-	-	-	-
中	管理费(元)			一类	二类	三类	四类
				144.45	131.32	244.92	200.41
				126.42	114.92	214.34	175.38
				108.33	98.48	183.67	150.29
				90.29	82.08	153.09	125.26
编码	名称	单位	单价(元)				
0001001	综合工日	工日	51.00	9.852	8.956	16.704	13.668
0429151	混凝土夹心保温外墙板构件	m ³	-	[10.050]	[10.050]	-	-
0429161	混凝土双页叠合墙板构件	m ³	-	-	-	[10.050]	[10.050]
0129611	钢板(综合)	kg	4.14	3.734	3.394	-	-
0215011	PE棒	m	3.00	24.476	22.248	-	-
0305089	六角螺栓带螺母(综合)	kg	6.34	-	-	8.080	8.080
0359021	垫铁	kg	4.39	9.234	8.393	16.360	16.360
0359131	预埋铁件	kg	5.81	6.880	6.254	13.420	13.420
0503051	松杂板枋材	m ³	1313.52	-	-	0.038	0.038
0503261	垫木	m ³	1313.52	0.015	0.015	0.013	0.013
1303031	保温岩棉板 A级	m ³	450.00	0.039	0.070	-	-
3202061	斜支撑杆件 φ48×3.5	套	180.00	0.360	0.327	0.350	0.350
8001491	含量：M10水泥砂浆	m ³	-	[0.100]	[0.100]	-	-
9946131	其他材料费	元	1.00	1.63	1.58	1.99	1.99

工作内容： 支撑杆连接件预埋，结合面清理，构件吊装、就位、校正、垫实、固定，接头钢筋调直、构件打磨、座浆料铺筑、填缝料填缝，接缝处保温板填充，搭设及拆除钢支撑。

计量单位：10m³

定额编号				1-14	1-15	1-16
子目名称				外墙面板(PCF板)	外挂墙板	
					墙厚(mm)	
基价				一类 二类 三类 四类	≤200	>200
					2153.44 2111.77 2070.00 2028.33	1745.98 1712.03 1677.98 1644.03
其 中	人工费(元) 材料费(元) 机械费(元)			1160.51 659.28 -	945.69 528.40 -	681.56 391.69 -
	管理费(元)			一类 二类 三类 四类	333.65 291.98 250.21 208.54	271.89 237.94 203.89 169.94
编码	名称	单位	单价(元)			
0001001	综合工日	工日	51.00	22.755	18.543	13.364
0429171	混凝土外墙面板构件(PCF板)	m ³	-	[10.050]	-	-
0429181	混凝土外挂墙板构件	m ³	-	-	[10.050]	[10.050]
0129611	钢板(综合)	kg	4.14	8.624	-	-
0215011	PE棒	m	3.00	56.537	55.840	40.615
0359021	垫铁	kg	4.39	24.528	21.066	15.322
0359131	预埋铁件	kg	5.81	15.893	15.697	11.417
0503261	垫木	m ³	1313.52	0.015	0.020	0.020
1303031	保温岩棉板 A级	m ³	450.00	0.179	-	-
3202061	斜支撑杆件 φ48×3.5	套	180.00	0.832	0.821	0.598
8001491	含量：M10水泥砂浆	m ³	-	[0.100]	[0.100]	[0.100]
9946131	其他材料费	元	1.00	3.93	3.15	2.34

5. 楼梯

工作内容： 结合面清理，构件吊装、就位、校正、垫实、固定，接头钢筋调直、焊接，灌缝、嵌缝，搭设及拆除钢支撑。

计量单位：10m³

定额编号				1-17	1-18
子目名称				直行梯段	
				简支	固支
基价		一类		1074.28	1371.06
		二类		1047.25	1341.33
		三类		1020.15	1311.51
		四类		993.12	1281.78
其	人工费(元)			752.91	817.84
	材料费(元)			104.91	304.80
	机械费(元)			-	10.32
中	管理费(元)		一类	216.46	238.10
			二类	189.43	208.37
			三类	162.33	178.55
			四类	135.30	148.82
编码	名称	单位	单价(元)		
0001001	综合工日	工日	51.00	14.763	16.036
0429191	混凝土楼梯构件	m ³	-	[10.050]	[10.050]
0341071	低合金钢耐热焊条 (综合)	kg	6.97	-	1.310
0359021	垫铁	kg	4.39	18.070	9.030
0363091	零星卡具	kg	6.82	-	9.800
0503051	松杂板枋材	m ³	1313.52	-	0.024
0503261	垫木	m ³	1313.52	0.019	-
1539051	钢支撑及配件	kg	4.57	-	10.470
3202071	立支撑杆件 $\phi 48 \times 3.5$	套	150.00	-	0.720
8001491	含量：M10水泥砂浆	m ³	-	[0.270]	[0.140]
9946131	其他材料费	元	1.00	0.63	1.82
9925011	交流电焊机 容量30(kV·A)	台班	82.56	-	0.125

6. 阳台板及其他

工作内容： 支撑杆连接件预埋，结合面清理，构件吊装、就位、校正、垫实、固定，接头钢筋调直、焊接，构件打磨、座浆料铺筑、填缝料填缝，搭设及拆除钢支撑。

计量单位：10m³

定额编号				1-19	1-20	1-21	1-22	
子目名称				叠合板式阳台	全预制式阳台	凸(飘)窗	空调板	
基价		一类		2452.72	1627.94	1605.55	2697.41	
		二类		2413.25	1597.07	1572.65	2654.00	
		三类		2373.68	1566.12	1539.66	2610.46	
		四类		2334.21	1535.25	1506.76	2567.05	
其	人工费(元)			1051.37	835.79	887.60	1156.53	
	材料费(元)			1037.32	520.93	425.56	1140.45	
中	机械费(元)			47.97	24.02	28.90	52.76	
	管理费(元)		一类		316.06	247.20	263.49	347.67
			二类		276.59	216.33	230.59	304.26
			三类		237.02	185.38	197.60	260.72
四类			197.55	154.51	164.69	217.31		
编码	名称	单位	单价(元)					
0001001	综合工日	工日	51.00	20.615	16.388	17.404	22.677	
0429201	混凝土阳台板构件	m ³	-	[10.050]	[10.050]	-	-	
0429211	混凝土凸窗构件	m ³	-	-	-	[10.050]	-	
0429221	混凝土空调板构件	m ³	-	-	-	-	[10.050]	
0129611	钢板(综合)	kg	4.14	-	-	7.580	-	
0215011	PE棒	m	3.00	-	-	36.713	-	
0341071	低合金钢耐热焊条(综合)	kg	6.97	6.102	3.051	3.670	6.710	
0359021	垫铁	kg	4.39	5.240	2.620	18.750	5.760	
0359131	预埋铁件	kg	5.81	-	-	13.980	-	
0363091	零星卡具	kg	6.82	37.310	18.653	-	41.040	
0503051	松杂板枋材	m ³	1313.52	0.091	0.045	-	0.100	
0503261	垫木	m ³	1313.52	-	-	0.021	-	
1539051	钢支撑及配件	kg	4.57	39.850	19.925	-	43.840	
3202061	斜支撑杆件 φ48×3.5	套	180.00	-	-	0.360	-	
3202071	立支撑杆件 φ48×3.5	套	150.00	2.730	1.364	-	3.000	
8001491	含量：M10水泥砂浆	m ³	-	-	-	[0.160]	-	
9946131	其他材料费	元	1.00	6.19	6.19	2.54	6.80	
9925011	交流电焊机 容量30(kV·A)	台班	82.56	0.581	0.291	0.350	0.639	

工作内容： 支撑杆连接件预埋，结合面清理，构件吊装、就位、校正、垫实、固定，接头钢筋调直、焊接，构件打磨、座浆料铺筑、填缝料填缝，搭设及拆除钢支撑。

计量单位：10m³

定额编号				1-23	1-24	1-25
子目名称				女儿墙		压顶
				墙高(mm)		
				≤600	≤1400	
基价		一类	1828.78	1308.50	1603.96	
		二类	1791.83	1281.44	1569.77	
		三类	1754.78	1254.30	1535.48	
		四类	1717.83	1227.23	1501.28	
其	人工费(元)		993.17	740.42	952.53	
	材料费(元)		503.62	337.88	377.58	
		机械费(元)		36.08	13.46	-
中	管理费(元)		一类	295.91	216.74	273.85
			二类	258.96	189.68	239.66
			三类	221.91	162.54	205.37
			四类	184.96	135.47	171.17
编码	名称	单位	单价(元)			
0001001	综合工日	工日	51.00	19.474	14.518	18.677
0429231	混凝土女儿墙构件	m ³	-	[10.050]	[10.050]	-
0429241	混凝土压顶构件	m ³	-	-	-	[10.050]
0129611	钢板(综合)	kg	4.14	7.097	2.640	-
0215011	PE棒	m	3.00	23.359	23.375	-
0341071	低合金钢耐热焊条(综合)	kg	6.97	4.590	1.708	-
0359021	垫铁	kg	4.39	19.975	7.434	27.257
0359131	预埋铁件	kg	5.81	24.411	18.333	-
0363091	零星卡具	kg	6.82	-	-	20.520
0503261	垫木	m ³	1313.52	0.019	0.014	0.010
1539051	钢支撑及配件	kg	4.57	-	-	21.920
3202061	斜支撑杆件 φ48×3.5	套	180.00	0.636	0.473	-
8001491	含量：M10水泥砂浆	m ³	-	[0.318]	[0.113]	[0.427]
9946131	其他材料费	元	1.00	3.21	2.25	4.67
9925011	交流电焊机 容量30(kV·A)	台班	82.56	0.437	0.163	-

7. 套筒注浆

工作内容： 结合面清理、注浆料搅拌、注浆、养护、现场清理。

计量单位：10个

定额编号				1-26	1-27
子目名称				套筒注浆	
基价				钢筋直径(mm)	
				≤ φ 18	> φ 18
		一类		21.13	24.22
		二类		20.58	23.62
		三类		20.04	23.02
		四类		19.49	22.42
其 中	人工费(元)			15.15	16.68
	材料费(元)			1.62	2.74
		机械费(元)		-	-
		管理费(元)		4.36	4.80
		一类		3.81	4.20
		二类		3.27	3.60
		三类		2.72	3.00
		四类			
编码	名称	单位	单价(元)		
0001001	综合工日	工日	51.00	0.297	0.327
3101301	灌浆料	kg	-	[5.630]	[9.470]
3115001	水	m ³	2.80	0.560	0.950
9946131	其他材料费	元	1.00	0.05	0.08

8. 嵌缝、打胶

工作内容： 清理缝道、剪裁、固定、注胶、现场清理。

计量单位：100m

定额编号				1-28	
子目名称				嵌缝、打胶	
基价		一类	二类	三类	四类
		3354.27	3337.90	3321.49	3305.12
其	人工费(元)	455.94			
	材料费(元)	2767.25			
中	机械费(元)	-			
	管理费(元)	一类	二类	三类	四类
		131.08	114.71	98.30	81.93
编码	名称	单位	单价(元)		
0001001	综合工日	工日	51.00	8.940	
1241151	耐候胶	L	75.90	31.500	
1243171	双面贴 宽10	m	0.95	204.000	
3113451	泡沫条 φ25	m	1.00	102.000	
9946131	其他材料费	元	1.00	80.60	

二、后浇混凝土浇捣

1. 后浇混凝土

工作内容： 混凝土接触面旧口处理、混凝土浇捣、看护、养护等。

计量单位：10m³

定额编号				1-29	1-30	1-31	1-32	
子目名称				梁、柱接头	叠合梁、板	叠合剪力墙	连接墙、柱	
基价		一类		1734.92	465.15	594.28	789.39	
		二类		1686.71	454.24	577.88	767.48	
		三类		1638.36	443.30	561.44	745.52	
		四类		1590.14	432.39	545.04	723.62	
其	人工费(元)			1343.03	303.81	456.76	610.11	
	材料费(元)			5.77	73.99	6.20	3.87	
机械费(元)			-	-	-	-		
中	管理费(元)		一类		386.12	87.35	131.32	175.41
			二类		337.91	76.44	114.92	153.50
			三类		289.56	65.50	98.48	131.54
			四类		241.34	54.59	82.08	109.64
编码	名称	单位	单价(元)					
0001001	综合工日	工日	51.00	26.334	5.957	8.956	11.963	
0209051	聚乙烯薄膜 0.05	m ²	0.36	-	175.000	-	-	
3115001	水	m ³	2.80	2.000	3.680	2.200	1.340	
8021379	含量：混凝土(制作)	m ³	-	[10.150]	[10.150]	[10.150]	[10.150]	
9946131	其他材料费	元	1.00	0.17	0.69	0.04	0.11	

2. 后浇混凝土钢筋

工作内容： 制作、运输、绑扎、安装、点焊、拼装等。

计量单位： t

定额编号				1-33	1-34	1-35	1-36		
子目名称				圆钢					
				≤ φ 10		≤ φ 18			
				绑扎	点焊	绑扎	点焊		
基价		一类	二类	三类	四类	4605.76	4630.91	4649.67	4648.89
		二类	三类	四类	4585.48	4609.02	4635.20	4634.16	
		4565.14	4587.07	4620.68	4619.39				
		4544.85	4565.18	4606.21	4604.66				
其	人工费(元)			544.22	384.95	347.41	235.62		
	材料费(元)			3878.30	3845.81	4130.55	4120.59		
		机械费(元)			20.80	224.84	55.79	174.71	
中	管理费(元)			162.44	175.31	115.92	117.97		
				142.16	153.42	101.45	103.24		
				121.82	131.47	86.93	88.47		
				101.53	109.58	72.46	73.74		
编码	名称	单位	单价(元)						
0001001	综合工日	工日	51.00	10.671	7.548	6.812	4.620		
0103031	镀锌低碳钢丝 φ0.7~1.2	kg	4.76	9.597	0.792	3.537	0.293		
0109031	圆钢 φ10以内	t	3757.47	1.020	1.020	-	-		
0109041	圆钢 φ12~25	t	3906.55	-	-	1.045	1.045		
0341071	低合金钢耐热焊条 (综合)	kg	6.97	-	-	4.440	4.440		
3115001	水	m ³	2.80	-	3.363	0.150	2.107		
9917021	钢筋弯曲机 直径40(mm)	台班	23.63	0.310	0.120	0.200	0.090		
9917031	钢筋切断机 直径40(mm)	台班	41.46	0.100	0.100	0.080	0.080		
9917051	钢筋调直机 直径40(mm)	台班	35.87	0.260	0.260	0.080	0.080		
9925081	直流电焊机 功率30(kW)	台班	93.63	-	-	0.370	0.370		
9925201	点焊机 容量长臂75(kV·A)	台班	150.02	-	1.390	-	0.810		
9925301	对焊机 容量75(kV·A)	台班	121.45	-	-	0.080	0.080		
9927001	电焊条烘干箱 容积450×350×450	台班	14.10	-	-	0.037	0.037		

工作内容： 制作、运输、绑扎、安装等。

计量单位： t

定额编号				1-37	1-38	1-39	1-40
子目名称				带肋钢筋			
				直径(mm)			
				≤10	≤18	≤25	≤40
基价		一类	4919.22	4661.67	4489.34	4367.19	
		二类	4903.70	4646.29	4478.44	4359.63	
		三类	4888.13	4630.87	4467.51	4352.04	
		四类	4872.61	4615.49	4456.60	4344.47	
其	人工费(元)		412.59	363.83	250.46	204.61	
	材料费(元)		4362.52	4110.09	4098.34	4095.84	
		机械费(元)	19.80	64.58	53.23	6.15	
中	管理费(元)		一类	124.31	123.17	87.31	60.59
			二类	108.79	107.79	76.41	53.03
			三类	93.22	92.37	65.48	45.44
			四类	77.70	76.99	54.57	37.87
编码	名称	单位	单价(元)				
0001001	综合工日	工日	51.00	8.090	7.134	4.911	4.012
0101031	螺纹钢 φ10以内	t	4148.97	1.045	-	-	-
0101041	螺纹钢 φ10~25	t	3881.34	-	1.045	1.045	-
0101051	螺纹钢 φ25外	t	3914.05	-	-	-	1.045
0103031	镀锌低碳钢丝 φ0.7~1.2	kg	4.76	5.640	3.373	1.811	1.188
0341071	低合金钢耐热焊条 (综合)	kg	6.97	-	5.400	4.800	-
3115001	水	m ³	2.80	-	0.143	0.093	-
9917021	钢筋弯曲机 直径40(mm)	台班	23.63	0.270	0.200	0.160	0.120
9917031	钢筋切断机 直径40(mm)	台班	41.46	0.090	0.090	0.100	0.080
9917051	钢筋调直机 直径40(mm)	台班	35.87	0.270	-	-	-
9925081	直流电焊机 功率30(kW)	台班	93.63	-	0.450	0.400	-
9925301	对焊机 容量75(kV·A)	台班	121.45	-	0.110	0.060	-
9927001	电焊条烘干箱 容积450×350×450	台班	14.10	-	0.045	0.040	-

工作内容： 制作、运输、绑扎、安装等。

计量单位： t

定额编号				1-41	1-42
子目名称				箍筋	
				直径(mm)	
				≤10	>10
基价		一类	二类	三类	四类
		一类	5488.09	4706.23	
		二类	5457.29	4688.71	
		三类	5426.40	4671.14	
		四类	5395.60	4653.62	
其	人工费(元)		806.36	463.49	
	材料费(元)		4383.45	4077.99	
中	机械费(元)		51.61	24.46	
	管理费(元)		246.67	140.29	
		二类	215.87	122.77	
		三类	184.98	105.20	
		四类	154.18	87.68	
编码	名称	单位	单价(元)		
0001001	综合工日	工日	51.00	15.811	9.088
0101031	螺纹钢 φ10以内	t	4148.97	1.045	-
0101041	螺纹钢 φ10~25	t	3881.34	-	1.045
0103031	镀锌低碳钢丝 φ0.7~1.2	kg	4.76	10.037	4.620
9917021	钢筋弯曲机 直径40(mm)	台班	23.63	1.380	0.680
9917031	钢筋切断机 直径40(mm)	台班	41.46	0.190	0.090
9917051	钢筋调直机 直径40(mm)	台班	35.87	0.310	0.130

第二章

装配式钢结构工程

广东省住房和城乡建设厅(试行)

章说明

一、本章定额包括预制钢构件安装、围护体系安装和其他项目三节，共131个定额子目。本章内容已经涵盖《广东省建筑与装饰工程综合定额(2010)》金属结构工程——钢结构内容，则《广东省建筑与装饰工程综合定额(2010)》金属结构工程——钢结构定额子目全部停止执行。

二、装配式钢结构安装包括钢网架安装、厂(库)房钢结构安装、高层钢结构安装、超高层钢结构安装及钢结构围护体系安装等内容。公共场馆钢结构安装工程，可参照厂(库)房钢结构安装的相应定额；檐高100m以下的商务楼、商住楼等钢结构安装工程，可执行高层钢结构安装相应定额；檐高100m以上的商务楼、商住楼等钢结构安装工程，可执行超高层钢结构安装相应定额。

三、定额所含油漆，仅指构件安装时节点焊接或因切割引起补漆。预制钢构件的除锈、油漆的费用应在成品价格内包含；若预制钢构件成品价格未包含除锈、油漆费用的，可按《广东省建筑与装饰工程综合定额(2010)》第一部分A.16“油漆、涂料、裱糊工程”的相应项目及规定执行。

四、预制钢构件安装

1. 构件安装定额中预制钢构件以外购成品编制，不考虑施工损耗。
2. 预制钢结构构件安装，按构架种类及重量不同套用定额。
3. 本章定额未包括探伤固定支架制作和被检工件的退磁、构件变形监测费用、沉降观测费用。
4. 钢支座定额适用于单独成品支座安装。
5. 钢檩条、柱间支撑、屋面支撑、系杆、撑杆、隅撑、墙梁、钢天窗架等安装套用钢支撑安装定额，钢走道安装套用钢平台安装定额。
6. 零星钢构件安装定额，适用于本章未列项目且单件质量在25kg以内的小型钢构件安装。
7. 厂(库)房钢结构安装的垂直运输已包括在相应定额内，不另行计算。高层钢结构和超高层钢结构安装定额内的汽车式起重机台班用量为钢构件现场配合塔吊吊装消耗量，其

构件吊装机械的费用按《广东省建筑与装饰工程综合定额(2010)》措施项目的垂直运输费计算。

8. 组合钢板剪力墙安装套用相应钢结构3t以内钢柱安装定额,相应定额人工、机械及除预制钢柱外的材料用量乘以系数1.50。

9. 钢网架安装按分块分片吊装考虑。但未考虑分块或整体吊装的钢网架、钢桁架地面平台拼装摊销,如发生套用现场拼装平台摊销定额项目。

10. 钢构件因运输规定限高、限宽、限长限制及非制作安装原因的构件需分段解体或散件(如网架)运输,运抵现场后的构件不能直接进行吊装需在现场拼装后吊装的,套用拼装定额子目,现场拼装地点超出吊装机械最大回转半径15m以外范围,其构件运输套用本章金属结构件场内运输子目。

11. 定额钢结构构件安装按照垂直或水平状态考虑,钢结构构件(钢柱、钢墙架、钢桁架)安装呈倾斜状态时,构件安装定额人工、机械乘以系数1.15(钢支撑、钢拉杆除外)。

12. 钢结构构件安装所需的支承钢架按照审批的施工方案套用支承钢胎架定额计算。

13. 钢结构构件超厚钢板(厚度 $\geq 36\text{mm}$)焊接需加温预热时按设计要求套用本章预热、后热与整体热处理定额子目计算。

五、围护体系安装

1. 钢楼层板混凝土浇捣所需收边板的用量,均已包括在相应定额的消耗量中,不另单独计算。

2. 墙面板包角、包边、窗台泛水等所需增加的用量,均已包括在相应定额的消耗量中,不另单独计算。

3. 硅酸钙板灌浆墙面板项目中双面隔墙定额墙体厚度按180厚考虑,其中镀锌钢龙骨用量按 $15\text{kg}/\text{m}^2$ 编制,设计与定额不同时可调整消耗量。

4. 天沟、天窗系统吊杆、龙骨架费用另套用钢檩条定额计算。

5. 屋面定额子目内包括瓦脊,但未包括主次檩条在内,实际使用的檩条按设计要求另套钢檩条定额计算。

6. 屋面板项目中,压型钢板是指屋面板材料非铝镁锰合金直立锁边板以外普通型钢板,压型钢底板是指屋面系统内保温层下面的一层钢底板。

六、其他项目

1. 钢结构 X 射线探伤按焊缝拍片有效长度 250mm 考虑计算。

2. 焊接工艺评定是为了验证焊接工艺的正确性而进行的试验与评价，应用于钢结构的焊接工艺评定是指采用与构件相同的材料，在相同施焊条件下，以相同的接头形式、相同焊接材料和相同焊接方法进行各项力学性能试验并编制焊接工艺评定报告。

广东省住房和城乡建设厅(试行)

工程量计算规则

一、预制钢构件安装

1. 构件安装工程量按成品构件的设计图示尺寸以质量计算，不扣除单个面积 $\leq 0.3\text{m}^2$ 的孔洞质量，焊缝、铆钉、螺栓等不另增加质量。

2. 钢网架计算工程量，不扣除孔眼的质量，焊缝、铆钉等不另增加质量。焊接空心球网架质量包括连接钢管杆件、连接球、支托和网架支座等零件的质量，螺栓球节点网架质量包括连接钢管杆件（含高强螺栓、销子、套筒、锥头或封板）、螺栓球、支托和网架支座等零件的质量。

3. 依附在钢柱上的牛腿及悬臂梁的质量等并入钢柱的质量内，钢柱上的柱脚板、加劲板、柱顶板、隔板和肋板并入钢柱工程量内。

4. 钢管柱上的节点板、加强环、内衬板（管）、牛腿等并入钢管柱的质量内。钢柱柱脚钢锚固杆按设计图示尺寸计算并计入钢柱质量内。

5. 钢平台的工程量包括钢平台的柱、梁、板、斜撑等的质量，依附于钢平台上的钢扶梯及平台栏杆，并入钢平台工程量内。

6. 钢楼梯的工程量包括楼梯平台、楼梯梁、楼梯踏步等的质量，钢楼梯上的扶手、栏杆并入钢楼梯工程量内。

7. 钢构件现场拼装平台摊销工程量按实施拼装构件的总工程量计算。

8. 高强度螺栓、栓钉按设计图示数量以套计算。

二、围护体系安装

1. 钢楼层板、屋面板按设计图示尺寸以铺设面积计算，不扣除单个面积 0.3m^2 以内柱、垛及孔洞所占面积。

2. 硅酸钙板墙面板按设计图示尺寸以墙体面积计算，不扣除单个面积 0.3m^2 以内孔洞所占面积。

3. 保温岩棉铺设、EPS混凝土浇灌按设计图示尺寸以铺设或浇灌体积计算，不扣除单个面积 0.3m^2 以内孔洞所占体积。

4. 硅酸钙板包柱、包梁，及蒸压砂加气保温块贴面工程量按钢构件设计断面尺寸以面

积计算。

5. 屋面板按设计图示尺寸以铺设面积计算，不扣除单个面积 0.3m^2 以内孔洞所占面积。
6. 钢板天沟按设计图示尺寸以质量计算。
7. 不锈钢天沟、彩钢板天沟按设计图示尺寸以展开面积计算。
8. 屋面天窗按垂直天窗面设计图示尺寸以面积计算。
9. 屋面防坠落系统按设计图示尺寸以长度计算。
10. 屋面遮阳系统按设计图示尺寸以展开面积计算。

三、其他项目

1. 钢结构X射线探伤按焊缝拍片数量以张计算。
2. 金属板材对接焊缝探伤、板材周边超声波探伤、板材周边磁粉探伤按探伤部位以长度计算。
3. 板材超声波探伤、板材磁粉探伤按探伤部位以长度计算。
4. 加热处理按板材需焊接部位焊缝加热区域以长度计算。
5. 焊接工艺评定以台次为计量单位，产品焊接试板试验以批次或项为计量单位，工程量均以送检次数计算。

1. 钢网架

(1) 钢网架拼装

工作内容： 卸料、检验、基础线测定、找正、找平、散件拼装成分块或分片、翻身加固、校正、焊接、补漆、清理等。

计量单位： t

定额编号				2-1	2-2	2-3
子目名称				球节点钢网架拼装	焊接不锈钢空心球网架拼装	钢网格架拼装
基价		一类		1205.15	1220.78	1254.02
		二类		1185.40	1198.42	1232.90
		三类		1165.71	1176.12	1211.84
		四类		1145.97	1153.76	1190.72
其	人工费(元)		162.89	200.79	200.79	
	材料费(元)		501.87	424.37	501.87	
中	机械费(元)		382.54	416.87	382.54	
	管理费(元)		一类 157.85 二类 138.10 三类 118.41 四类 98.67	178.75 156.39 134.09 111.73	168.82 147.70 126.64 105.52	
编码	名称	单位	单价(元)			
0001001	综合工日	工日	51.00	3.194	3.937	3.937
0105001	钢丝绳 $\Phi 14.1\sim 15$	kg	12.00	8.200	8.200	8.200
0163011	钨棒	kg	25.00	-	0.155	-
0305089	六角螺栓带螺母 (综合)	kg	6.34	4.945	-	4.945
0341071	低合金钢耐热焊条 (综合)	kg	6.97	3.008	-	3.008
0343071	不锈钢焊丝	kg	24.50	-	5.022	-
0343191	二氧化碳药芯焊丝 V-71	kg	12.80	3.574	-	3.574
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	6.630	6.630	6.630
0503261	垫木	m ³	1313.52	0.034	0.034	0.034
1111091	环氧富锌底漆	kg	26.22	4.240	-	4.240
1145101	环氧富锌底漆稀释剂	kg	11.84	0.424	-	0.424
1237001	氧气	m ³	5.89	5.265	1.580	5.265
1237031	氩气	m ³	19.59	-	4.017	-
1237061	乙炔气	kg	8.82	2.896	0.869	2.896
1237071	二氧化碳	m ³	4.87	5.265	-	5.265
9946131	其他材料费	元	1.00	23.84	20.21	23.84
9909281	汽车式起重机 提升质量20(t)	台班	1126.77	0.312	0.312	0.312
9925101	氩弧焊机 电流500(A)	台班	104.73	-	0.475	-
9925351	二氧化碳气体保护焊机 电流450(A)	台班	97.47	0.238	-	0.238
9943066	电动空气压缩机 排气量1(m ³ /min)	台班	98.57	0.079	0.158	0.079

(2) 钢网架安装

工作内容： 卸料、检验、基础线测定、找正、找平、分块安装、翻身加固、吊装上位、就位、校正、焊接、固定、补漆、清理等。

计量单位：t

定额编号				2-4	2-5	2-6	
子目名称				螺栓球节点网架	焊接空心球节点网架	焊接不锈钢空心球网架	
基价		一类		2147.37	2221.34	2321.81	
		二类		2106.01	2180.78	2280.20	
		三类		2064.77	2140.33	2238.70	
		四类		2023.42	2099.77	2197.09	
其	人工费(元)		503.98	495.01	504.34		
	材料费(元)		674.37	776.64	839.72		
中	机械费(元)		638.41	625.43	645.10		
	管理费(元)		一类		330.61	324.26	332.65
			二类		289.25	283.70	291.04
			三类		248.01	243.25	249.54
四类			206.66	202.69	207.93		
编码	名称	单位	单价(元)				
0001001	综合工日	工日	51.00	9.882	9.706	9.889	
3001601	螺栓球节点网架	t	-	[1.000]	-	-	
3001591	空心球节点网架	t	-	-	[1.000]	-	
3001611	不锈钢空心球网架	t	-	-	-	[1.000]	
0105001	钢丝绳 φ14.1~15	kg	12.00	8.200	8.200	8.200	
0163011	钨棒	kg	25.00	-	-	0.201	
0305089	六角螺栓带螺母 (综合)	kg	6.34	19.890	9.945	9.945	
0341071	低合金钢耐热焊条 (综合)	kg	6.97	7.519	3.574	-	
0343071	不锈钢焊丝	kg	24.50	-	-	10.043	
0343191	二氧化碳药芯焊丝 V-71	kg	12.80	-	7.519	-	
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	3.570	6.630	6.630	
0503261	垫木	m ³	1313.52	0.034	0.034	0.034	
1111091	环氧富锌底漆	kg	26.22	4.240	4.240	-	
1145101	环氧富锌底漆稀释剂	kg	11.84	0.424	0.424	-	
1237001	氧气	m ³	5.89	6.015	8.874	2.662	
1237031	氩气	m ³	19.59	-	-	7.975	
1237061	乙炔气	kg	8.82	3.308	4.881	1.464	
1237071	二氧化碳	m ³	4.87	-	8.874	-	
2425081	吊装夹具	套	120.00	0.060	0.060	0.060	
3213021	千斤顶	台	1400.00	0.080	0.080	0.080	
9946131	其他材料费	元	1.00	32.06	36.93	39.99	
9909301	汽车式起重机 提升质量40(t)	台班	1858.27	0.312	0.312	0.312	
9925021	交流电焊机 容量40(kV·A)	台班	120.37	0.238	-	-	
9925101	氩弧焊机 电流500(A)	台班	104.73	-	-	0.475	
9925351	二氧化碳气体保护焊机 电流450(A)	台班	97.47	-	0.350	-	
9943066	电动空气压缩机 排气量1(m ³ /min)	台班	98.57	-	0.117	0.158	
9943496	电动扭力扳手	台班	75.72	0.396	-	-	

工作内容： 卸料、检验、基础线测定、找正、找平、分块安装、翻身加固、吊装上位、就位、校正、焊接、固定、补漆、清理等。

计量单位： t

定额编号				2-7	2-8	
子目名称				管型钢网格架	焊接型钢网格架	
基价		一类		2278.97	2433.63	
		二类		2236.79	2388.45	
		三类		2194.73	2343.39	
		四类		2152.55	2298.20	
其	人工费(元)		554.37	609.81		
	材料费(元)		776.64	824.18		
中	机械费(元)		610.77	638.41		
	管理费(元)		一类		337.19	361.23
			二类		295.01	316.05
			三类		252.95	270.99
四类			210.77	225.80		
编码	名称	单位	单价(元)			
0001001	综合工日	工日	51.00	10.870	11.957	
3001751	管型钢网格架	t	-	[1.000]	-	
3001761	焊接型钢网格架	t	-	-	[1.000]	
0105001	钢丝绳 φ14.1~15	kg	12.00	8.200	8.200	
0305089	六角螺栓带螺母 (综合)	kg	6.34	9.945	19.890	
0341071	低合金钢耐热焊条 (综合)	kg	6.97	3.574	3.574	
0343191	二氧化碳药芯焊丝 V-71	kg	12.80	7.519	7.519	
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	6.630	3.570	
0503261	垫木	m ³	1313.52	0.034	0.034	
1111091	环氧富锌底漆	kg	26.22	4.240	4.240	
1145101	环氧富锌底漆稀释剂	kg	11.84	0.424	0.424	
1237001	氧气	m ³	5.89	8.874	8.874	
1237061	乙炔气	kg	8.82	4.881	4.881	
1237071	二氧化碳	m ³	4.87	8.874	8.874	
2425081	吊装夹具	套	120.00	0.060	0.060	
3213021	千斤顶	台	1400.00	0.080	0.080	
9946131	其他材料费	元	1.00	36.93	39.19	
9909301	汽车式起重机 提升质量40(t)	台班	1858.27	0.312	0.312	
9925021	交流电焊机 容量40(kV·A)	台班	120.37	-	0.238	
9925351	二氧化碳气体保护焊机 电流450(A)	台班	97.47	0.238	-	
9943066	电动空气压缩机 排气量1(m ³ /min)	台班	98.57	0.079	-	
9943496	电动扭力扳手	台班	75.72	-	0.396	

(3) 钢支座

工作内容： 安装、定位、固定、焊接等。

计量单位：套

定额编号				2-9	2-10	2-11	2-12	2-13	2-14	
子目名称				固定支座		单向滑移支座		双向滑移支座		
				≤1t	>1t	≤1t	>1t	≤1t	>1t	
基价		一类		1542.8	1934.7	1564.2	1962.5	1461.6	1846.9	
		二类		1514	1896.1	1533.5	1921.7	1431.7	1806.7	
		三类		1485.3	1857.7	1503	1881	1401.7	1766.6	
		四类		1456.4	1819.1	1472.30	1840.2	1371.8	1726.4	
其	人工费(元)			218.69	328.03	224.50	336.75	243.78	365.67	
	材料费(元)			516.47	561.76	472.53	509.02	393.62	414.33	
中	机械费(元)			577.29	736.73	622.12	790.49	584.52	745.36	
	管理费(元)			一类	230.36	308.14	245.01	326.22	239.71	321.53
				二类	201.54	269.60	214.36	285.42	209.73	281.31
				三类	172.81	231.16	183.80	244.72	179.82	241.20
四类				143.99	192.62	153.15	203.92	149.84	200.99	
编码	名称	单位	单价(元)							
0001001	综合工日	工日	51.00	4.288	6.432	4.402	6.603	4.780	7.170	
3001621	钢构件固定支座	套	-	[1.000]	[1.000]	-	-	-	-	
3001631	单向滑移支座	套	-	-	-	[1.000]	[1.000]	-	-	
3001641	双向滑移支座	套	-	-	-	-	-	[1.000]	[1.000]	
0105031	钢丝绳 φ4.2	kg	17.00	4.100	4.100	4.100	4.100	4.100	4.100	
0341071	低合金钢耐热焊条 (综合)	kg	6.97	2.678	3.214	3.605	4.326	1.854	2.225	
0343191	二氧化碳药芯焊丝 V-71	kg	12.80	6.283	7.540	4.017	4.820	2.163	2.596	
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	7.344	7.344	7.344	7.344	7.344	7.344	
0503261	垫木	m ³	1313.52	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	
1237001	氧气	m ³	5.89	7.169	8.603	6.098	7.318	3.214	3.857	
1237061	乙炔气	kg	8.82	3.943	4.732	3.354	4.025	1.767	2.120	
1237071	二氧化碳	m ³	4.87	3.520	4.224	2.310	2.772	1.320	1.584	
2425081	吊装夹具	套	120.00	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	
3213021	千斤顶	台	1400.00	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	
9946131	其他材料费	元	1.00	33.12	39.74	29.12	34.94	21.95	26.34	
9909281	汽车式起重机 提升质量20(t)	台班	1126.77	0.390	0.507	0.390	0.507	0.390	0.507	
9925021	交流电焊机 容量40(kV·A)	台班	120.37	0.550	0.660	0.330	0.396	0.180	0.216	
9925351	二氧化碳气体保护焊机 电流450(A)	台班	97.47	0.550	0.660	0.330	0.396	0.180	0.216	
9943066	电动空气压缩机 排气量1(m ³ /min)	台班	98.57	0.183	0.220	0.110	0.132	0.060	0.072	
9943496	电动扭力扳手	台班	75.72	-	-	1.320	1.584	1.320	1.584	

2. 厂(库)房钢结构

(1) 钢屋架、托架

工作内容：放线、卸料、检验、划线、加固，翻身就位、绑扎吊装、校正、焊接、固定、补漆、清理等。

计量单位：t

定额编号				2-15	2-16	2-17	2-18	2-19
子目名称				钢屋架、托架				
基价				每根构件质量(t)				
				≤1.5	≤3	≤8	≤15	>15
		一类	1294.79	1047.19	1091.30	1272.11	1595.00	
		二类	1273.06	1029.41	1074.01	1250.26	1567.19	
		三类	1251.39	1011.68	1056.78	1228.48	1539.45	
		四类	1229.66	993.89	1039.50	1206.63	1511.64	
其	人工费(元)		221.54	185.64	163.46	186.81	188.85	
	材料费(元)		520.74	413.86	475.71	494.03	604.44	
	机械费(元)		378.78	305.54	313.96	416.63	579.38	
中	管理费(元)		173.73	142.15	138.17	174.64	222.33	
			152.00	124.37	120.88	152.79	194.52	
			130.33	106.64	103.65	131.01	166.78	
			108.60	88.85	86.37	109.16	138.97	
编码	名称	单位	单价(元)					
0001001	综合工日	工日	51.00	4.344	3.640	3.205	3.663	3.703
3001651	钢屋架	t	-	[1.000]	[1.000]	[1.000]	[1.000]	[1.000]
0105001	钢丝绳 φ14.1~15	kg	12.00	3.280	3.280	3.280	3.280	3.280
0305089	六角螺栓带螺母(综合)	kg	6.34	12.000	8.000	7.880	8.000	7.880
0341071	低合金钢耐热焊条(综合)	kg	6.97	1.236	1.236	1.236	1.236	1.236
0343191	二氧化碳药芯焊丝 V-71	kg	12.80	9.880	7.774	10.496	10.895	15.067
0359001	铁件(综合)	kg	5.81	6.120	4.284	2.244	3.244	4.244
0503261	垫木	m ³	1313.52	0.013	0.007	0.007	0.007	0.007
1111091	环氧富锌底漆	kg	26.22	1.060	1.060	1.060	1.060	1.060
1145101	环氧富锌底漆稀释剂	kg	11.84	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106
1237001	氧气	m ³	5.89	8.893	7.208	9.386	9.705	13.042
1237061	乙炔气	kg	8.82	4.891	3.964	5.162	5.338	7.173
1237071	二氧化碳	m ³	4.87	8.893	7.208	9.386	9.705	13.042
2425081	吊装夹具	套	120.00	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020
9946131	其他材料费	元	1.00	47.31	37.60	43.22	44.88	44.75
9909281	汽车式起重机 提升质量20(t)	台班	1126.77	0.299	0.234	0.234	-	-
9909301	汽车式起重机 提升质量40(t)	台班	1858.27	-	-	-	0.195	-
9909131	履带式起重机 提升质量50(t)	台班	1526.13	-	-	-	-	0.325
9925021	交流电焊机 容量40(kV·A)	台班	120.37	0.110	0.110	0.132	0.165	0.264
9925351	二氧化碳气体保护焊机 电流450(A)	台班	97.47	0.220	0.220	0.264	0.264	0.396
9943066	电动空气压缩机 排气量1(m ³ /min)	台班	98.57	0.073	0.073	0.088	0.088	0.132

(2) 钢桁架

工作内容： 1. 拼装：放线、卸料、检验、构件拼装、焊接、补漆。
2. 安装：放线、卸料、检验、翻身就位、绑扎吊装、校正、焊接、固定、补漆、清理等。

计量单位：t

定额编号				2-20	2-21	2-22	2-23				
子目名称				钢桁架拼装	钢桁架安装						
					每根构件质量(t)						
基价					≤1.5	≤3	≤8				
					一类	1032.94	1015.07	997.26	979.39		
其				人工费(元)	158.61	174.37	158.61	166.52			
					材料费(元)				317.52	428.08	375.62
机械费(元)				357.25					428.80	327.06	327.06
				中				管理费(元)	一类	149.29	174.56
二类	130.62	152.72	122.97						124.97		
编码				名称	单位	单价(元)	三类	111.99	130.95	105.44	107.16
							四类	93.32	109.11	87.86	89.29
0001001	综合工日	工日	51.00	3.110	3.419	3.110	3.265				
3001661	钢桁架	t	-	-	[1.000]	[1.000]	[1.000]				
0105001	钢丝绳 φ14.1~15	kg	12.00	3.793	3.793	3.793	3.793				
0341071	低合金钢耐热焊条 (综合)	kg	6.97	2.163	3.461	2.843	3.127				
0343191	二氧化碳药芯焊丝 V-71	kg	12.80	4.326	6.922	5.686	6.255				
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	3.162	5.508	4.488	4.488				
0503261	垫木	m ³	1313.52	0.013	0.013	0.013	0.013				
1111091	环氧富锌底漆	kg	26.22	2.120	2.120	2.120	2.120				
1145101	环氧富锌底漆稀释剂	kg	11.84	0.212	0.212	0.212	0.212				
1237001	氧气	m ³	5.89	5.191	8.306	6.823	7.505				
1237061	乙炔气	kg	8.82	2.855	4.569	3.753	4.128				
1237071	二氧化碳	m ³	4.87	5.191	8.306	6.823	7.505				
2425081	吊装夹具	套	120.00	0.025	0.025	0.025	0.025				
9946131	其他材料费	元	1.00	23.98	29.99	26.74	27.73				
9909281	汽车式起重机 提升质量20(t)	台班	1126.77	0.273	0.312	0.234	0.234				
9925021	交流电焊机 容量40(kV·A)	台班	120.37	0.198	0.308	0.253	0.253				
9925351	二氧化碳气体保护焊机 电流450(A)	台班	97.47	0.198	0.308	0.253	0.253				
9943066	电动空气压缩机 排气量1(m ³ /min)	台班	98.57	0.066	0.103	0.084	0.084				

工作内容：放线、卸料、检验、划线、加固，翻身就位、绑扎吊装、校正、焊接、固定、补漆、清理等。

计量单位：t

定额编号				2-24	2-25	2-26
子目名称				钢桁架安装		
				每根构件质量(t)		每根构件质量(t)
				≤15	≤25	>25
基价		一类	1311.63	1595.14	1772.50	
		二类	1285.25	1561.91	1734.28	
		三类	1258.95	1528.76	1696.17	
		四类	1232.58	1495.53	1657.96	
其	人工费(元)		244.09	245.67	264.18	
	材料费(元)		372.22	411.33	411.33	
中	机械费(元)		484.47	672.44	791.48	
	管理费(元)		一类	210.85	265.70	305.51
			二类	184.47	232.47	267.29
			三类	158.17	199.32	229.18
四类			131.80	166.09	190.97	
编码	名称	单位	单价(元)			
0001001	综合工日	工日	51.00	4.786	4.817	5.180
3001661	钢桁架	t	-	[1.000]	[1.000]	[1.000]
0105001	钢丝绳 φ14.1~15	kg	12.00	3.793	3.793	3.793
0341071	低合金钢耐热焊条 (综合)	kg	6.97	2.163	3.461	3.461
0343191	二氧化碳药芯焊丝 V-71	kg	12.80	6.489	6.922	6.922
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	2.193	2.193	2.193
0503261	垫木	m ³	1313.52	0.013	0.013	0.013
1111091	环氧富锌底漆	kg	26.22	2.120	2.120	2.120
1145101	环氧富锌底漆稀释剂	kg	11.84	0.212	0.212	0.212
1237001	氧气	m ³	5.89	6.922	8.306	8.306
1237061	乙炔气	kg	8.82	3.807	4.569	4.569
1237071	二氧化碳	m ³	4.87	6.922	8.306	8.306
2425081	吊装夹具	套	120.00	0.025	0.025	0.025
9946131	其他材料费	元	1.00	29.60	32.50	32.50
9909301	汽车式起重机 提升质量40(t)	台班	1858.27	0.234	-	-
9909131	履带式起重机 提升质量50(t)	台班	1526.13	-	0.390	0.468
9925021	交流电焊机 容量40(kV·A)	台班	120.37	0.198	0.308	0.308
9925351	二氧化碳气体保护焊机 电流450(A)	台班	97.47	0.198	0.308	0.308
9943066	电动空气压缩机 排气量1(m ³ /min)	台班	98.57	0.066	0.103	0.103

(3) 钢柱

工作内容：放线、卸料、检验、划线、加固，翻身就位、绑扎吊装、校正、焊接、固定、补漆、清理等。

计量单位：t

定额编号				2-27	2-28	2-29	2-30
子目名称				钢柱			
				每根构件质量(t)			
				≤3	≤8	≤15	≤25
基价		一类		1037.70	997.00	1240.04	1408.58
		二类		1021.21	980.97	1217.31	1382.91
		三类		1004.76	964.98	1194.64	1357.32
		四类		988.27	948.94	1171.90	1331.65
其	人工费(元)			252.20	212.57	238.07	279.17
	材料费(元)			450.26	425.80	430.25	494.32
中	机械费(元)			203.39	230.43	389.97	429.89
	管理费(元)		一类	131.85	128.20	181.75	205.20
			二类	115.36	112.17	159.02	179.53
			三类	98.91	96.18	136.35	153.94
			四类	82.42	80.14	113.61	128.27
编码	名称	单位	单价(元)				
0001001	综合工日	工日	51.00	4.945	4.168	4.668	5.474
3001671	钢柱	t	-	[1.000]	[1.000]	[1.000]	[1.000]
0105001	钢丝绳 φ14.1~15	kg	12.00	3.690	3.690	3.690	3.690
0341071	低合金钢耐热焊条(综合)	kg	6.97	1.236	1.236	1.236	1.236
0343191	二氧化碳药芯焊丝 V-71	kg	12.80	9.550	9.400	10.430	13.010
0359001	铁件(综合)	kg	5.81	10.588	7.344	3.570	2.550
0503261	垫木	m ³	1313.52	0.011	0.011	0.011	0.011
1111091	环氧富锌底漆	kg	26.22	1.060	1.060	1.060	1.060
1145101	环氧富锌底漆稀释剂	kg	11.84	0.106	0.106	0.106	0.106
1237001	氧气	m ³	5.89	8.629	8.509	9.333	11.397
1237061	乙炔气	kg	8.82	4.746	4.680	5.133	6.268
1237071	二氧化碳	m ³	4.87	8.629	8.509	9.333	11.397
9946131	其他材料费	元	1.00	35.40	33.59	33.92	38.67
9909281	汽车式起重机 提升质量20(t)	台班	1126.77	0.156	0.180	-	-
9909301	汽车式起重机 提升质量40(t)	台班	1858.27	-	-	0.195	-
9909131	履带式起重机 提升质量50(t)	台班	1526.13	-	-	-	0.260
9925021	交流电焊机 容量40(kV·A)	台班	120.37	0.110	0.110	0.110	0.132
9925351	二氧化碳气体保护焊机 电流450(A)	台班	97.47	0.110	0.110	0.110	0.132
9943066	电动空气压缩机 排气量1(m ³ /min)	台班	98.57	0.037	0.037	0.037	0.044

(4) 钢梁

工作内容：放线、卸料、检验、划线、加固，翻身就位、绑扎吊装、校正、焊接、固定、补漆、清理等。

计量单位：t

定额编号				2-31	2-32	2-33	2-34
子目名称				钢梁			
				每根构件质量(t)			
				≤1.5	≤3	≤8	≤15
基价		一类		1082.37	860.66	898.73	1107.95
		二类		1061.87	844.76	881.83	1086.43
		三类		1041.41	828.90	864.98	1064.96
		四类		1020.91	813.00	848.08	1043.44
其	人工费(元)			225.62	213.89	176.46	182.58
	材料费(元)			351.89	294.23	296.79	341.30
中	机械费(元)			340.91	225.41	290.38	412.00
	管理费(元)		一类	163.95	127.13	135.10	172.07
			二类	143.45	111.23	118.20	150.55
			三类	122.99	95.37	101.35	129.08
			四类	102.49	79.47	84.45	107.56
编码	名称	单位	单价(元)				
0001001	综合工日	工日	51.00	4.424	4.194	3.460	3.580
3001681	钢梁	t	-	[1.000]	[1.000]	[1.000]	[1.000]
0105001	钢丝绳 φ14.1~15	kg	12.00	3.280	3.280	3.280	3.895
0341071	低合金钢耐热焊条 (综合)	kg	6.97	3.461	2.163	1.854	2.163
0343191	二氧化碳药芯焊丝 V-71	kg	12.80	4.542	3.708	4.881	5.562
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	7.344	7.344	3.672	5.304
0503261	垫木	m ³	1313.52	0.012	0.012	0.012	0.012
1111091	环氧富锌底漆	kg	26.22	1.060	1.060	1.060	1.060
1145101	环氧富锌底漆稀释剂	kg	11.84	0.106	0.106	0.106	0.106
1237001	氧气	m ³	5.89	6.402	4.697	5.388	6.180
1237061	乙炔气	kg	8.82	3.521	2.583	2.963	3.399
1237071	二氧化碳	m ³	4.87	6.402	4.697	5.388	6.180
2425081	吊装夹具	套	120.00	0.020	0.020	0.020	0.020
9946131	其他材料费	元	1.00	40.45	29.13	29.38	33.79
9909281	汽车式起重机 提升质量20(t)	台班	1126.77	0.234	0.156	0.221	-
9909301	汽车式起重机 提升质量40(t)	台班	1858.27	-	-	-	0.195
9925021	交流电焊机 容量40(kV·A)	台班	120.37	0.308	0.198	0.165	0.198
9925351	二氧化碳气体保护焊机 电流450(A)	台班	97.47	0.308	0.198	0.165	0.198
9943066	电动空气压缩机 排气量1(m ³ /min)	台班	98.57	0.103	0.066	0.055	0.066

(5) 钢吊车梁

工作内容：放线、卸料、检验、划线、加固，翻身就位、绑扎吊装、校正、焊接、固定、补漆、清理等。

计量单位：t

定额编号				2-35	2-36	2-37	2-38	
子目名称				钢吊车梁				
				每根构件质量(t)				
				≤3	≤8	≤15	≤25	
基价		一类	1070.90	1018.34	963.64	1176.12		
		二类	1051.81	999.69	945.99	1153.15		
		三类	1032.78	981.09	928.40	1130.24		
		四类	1013.69	962.44	910.75	1107.27		
其	人工费(元)		208.44	170.24	142.44	182.63		
	材料费(元)		391.10	353.98	335.12	357.94		
中	机械费(元)		318.78	345.01	345.01	451.91		
	管理费(元)		152.58	149.11	141.07	183.64		
编码	名称		单位	单价(元)				
	名称		单位	单价(元)				
0001001	综合工日		工日	51.00	4.087	3.338	2.793	3.581
3001691	钢吊车梁		t	-	[1.000]	[1.000]	[1.000]	[1.000]
0105001	钢丝绳 φ14.1~15		kg	12.00	3.280	3.280	3.280	3.895
0341071	低合金钢耐热焊条 (综合)		kg	6.97	2.472	2.472	2.472	2.472
0343191	二氧化碳药芯焊丝 V-71		kg	12.80	6.489	6.056	5.408	5.408
0359001	铁件 (综合)		kg	5.81	7.344	3.672	3.672	5.712
0503261	垫木		m ³	1313.52	0.011	0.011	0.011	0.011
1111091	环氧富锌底漆		kg	26.22	1.060	1.060	1.060	1.060
1145101	环氧富锌底漆稀释剂		kg	11.84	0.106	0.106	0.106	0.106
1237001	氧气		m ³	5.89	7.169	6.823	6.304	6.304
1237061	乙炔气		kg	8.82	3.943	3.752	3.467	3.467
1237071	二氧化碳		m ³	4.87	7.169	6.823	6.304	6.304
2425081	吊装夹具		套	120.00	0.020	0.020	0.020	0.025
9946131	其他材料费		元	1.00	50.97	46.13	43.67	46.65
9909281	汽车式起重机 提升质量20(t)		台班	1126.77	0.234	-	-	-
9909301	汽车式起重机 提升质量40(t)		台班	1858.27	-	0.156	0.156	-
9909131	履带式起重机 提升质量50(t)		台班	1526.13	-	-	-	0.260
9925021	交流电焊机 容量40(kV·A)		台班	120.37	0.220	0.220	0.220	0.220
9925351	二氧化碳气体保护焊机 电流450(A)		台班	97.47	0.220	0.220	0.220	0.220
9943066	电动空气压缩机 排气量1(m ³ /min)		台班	98.57	0.073	0.073	0.073	0.073

(6) 其他钢构件

工作内容：放线、卸料、检验、划线、加固，翻身就位、绑扎吊装、校正、焊接、固定、补漆、清理等。

计量单位：t

定额编号				2-39	2-40	2-41	
子目名称				钢支撑、钢檩条	钢墙架、挡风架	厂(库)房零星钢构件	
基价		一类		1225.39	1307.30	1391.16	
		二类		1199.69	1279.11	1361.43	
		三类		1174.05	1251.01	1331.77	
		四类		1148.35	1222.82	1302.04	
其中	人工费(元)		342.01	401.98	453.34		
	材料费(元)		309.84	303.36	332.06		
中	机械费(元)		368.05	376.63	368.05		
	管理费(元)		一类		205.49	225.33	237.71
			二类		179.79	197.14	207.98
			三类		154.15	169.04	178.32
四类			128.45	140.85	148.59		
编码	名称	单位	单价(元)				
0001001	综合工日	工日	51.00	6.706	7.882	8.889	
3001005	钢支撑	kg	-	[1.000]	-	-	
3001731	钢墙架	t	-	-	[1.000]	-	
3001741	零星钢构件	t	-	-	-	[1.000]	
0105001	钢丝绳 φ14.1~15	kg	12.00	4.920	4.920	4.920	
0305001	六角螺栓(综合)	kg	6.32	5.304	3.570	6.630	
0341071	低合金钢耐热焊条(综合)	kg	6.97	6.922	6.489	6.922	
0503261	垫木	m ³	1313.52	0.014	0.023	0.023	
1111091	环氧富锌底漆	kg	26.22	2.120	2.120	2.120	
1145101	环氧富锌底漆稀释剂	kg	11.84	0.212	0.212	0.212	
1237001	氧气	m ³	5.89	5.538	5.191	5.538	
1237061	乙炔气	kg	8.82	3.046	2.855	3.046	
2425081	吊装夹具	套	120.00	0.020	0.020	0.020	
9946131	其他材料费	元	1.00	30.66	30.07	32.68	
9909281	汽车式起重机 提升质量20(t)	台班	1126.77	0.300	0.300	0.300	
9925351	二氧化碳气体保护焊机 电流450(A)	台班	97.47	0.308	0.396	0.308	

(7) 现场拼装平台摊销

工作内容：放线、卸料、检验、划线、加固，翻身就位、绑扎吊装、校正、焊接、固定、补漆、清理等。

计量单位：t

定额编号		2-42		
子目名称		现场拼装平台摊销		
基价		一类	577.85	
		二类	573.11	
		三类	568.36	
		四类	563.61	
其	人工费(元)		128.83	
	材料费(元)		277.70	
中	机械费(元)		133.38	
	管理费(元)		一类	37.94
		二类	33.20	
		三类	28.45	
		四类	23.70	
编码	名称	单位	单价(元)	
0001001	综合工日	工日	51.00	2.526
0100011	型钢(综合)	kg	4.07	38.160
0105001	钢丝绳 φ14.1~15	kg	12.00	0.394
0129611	钢板(综合)	kg	4.14	5.300
0341071	低合金钢耐热焊条(综合)	kg	6.97	0.283
0343191	二氧化碳药芯焊丝 V-71	kg	12.80	0.902
0503261	垫木	m ³	1313.52	0.032
1237001	氧气	m ³	5.89	0.948
1237061	乙炔气	kg	8.82	0.521
1237071	二氧化碳	m ³	4.87	0.948
2425081	吊装夹具	套	120.00	0.001
9946131	其他材料费	元	1.00	25.25
9909281	汽车式起重机 提升质量20(t)	台班	1126.77	0.110
9925011	交流电焊机 容量30(kV·A)	台班	82.56	0.021
9925351	二氧化碳气体保护焊机 电流450(A)	台班	97.47	0.079

3. 高层钢结构

(1) 钢柱

工作内容： 放线、卸料、检验、划线、构件拼装、加固、翻身就位、绑扎吊装、校正、焊接、固定、补漆、清理等。

计量单位： t

定额编号				2-43	2-44	2-45	2-46
子目名称				钢柱安装			
				每根构件质量(t)			
				≤3	≤5	≤10	≤15
基价		一类		893.75	732.39	721.83	943.29
		二类		880.42	721.80	711.11	927.62
		三类		867.13	711.23	700.41	911.99
		四类		853.81	700.64	689.69	896.32
其	人工费(元)			267.75	198.49	201.60	333.03
	材料费(元)			419.07	355.11	339.92	385.12
中	机械费(元)			100.39	94.11	94.59	99.86
	管理费(元)		一类	106.54	84.68	85.72	125.28
			二类	93.21	74.09	75.00	109.61
			三类	79.92	63.52	64.30	93.98
			四类	66.60	52.93	53.58	78.31
编码	名称	单位	单价(元)				
0001001	综合工日	工日	51.00	5.250	3.892	3.953	6.530
3001671	钢柱	t	-	[1.000]	[1.000]	[1.000]	[1.000]
0105001	钢丝绳 φ14.1~15	kg	12.00	3.690	3.690	3.690	3.890
0341071	低合金钢耐热焊条 (综合)	kg	6.97	2.575	2.575	2.575	2.575
0343191	二氧化碳药芯焊丝 V-71	kg	12.80	4.429	3.708	3.296	4.017
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	10.588	7.344	6.528	5.610
0503261	垫木	m ³	1313.52	0.011	0.011	0.011	0.011
1111091	环氧富锌底漆	kg	26.22	1.060	1.060	1.060	1.060
1145101	环氧富锌底漆稀释剂	kg	11.84	0.085	0.085	0.085	0.085
1237001	氧气	m ³	5.89	12.788	10.295	10.016	12.876
1237061	乙炔气	kg	8.82	7.033	5.662	5.509	7.082
1237071	二氧化碳	m ³	4.87	2.420	2.090	1.870	2.200
2425081	吊装夹具	套	120.00	0.020	0.020	0.020	0.020
9946131	其他材料费	元	1.00	43.85	36.35	35.24	41.82
9909301	汽车式起重机 提升质量40(t)	台班	1858.27	0.026	0.026	0.026	0.026
9925011	交流电焊机 容量30(kV·A)	台班	82.56	0.187	0.180	0.170	0.190
9925351	二氧化碳气体保护焊机 电流450(A)	台班	97.47	0.209	0.190	0.170	0.200
9943066	电动空气压缩机 排气量1(m ³ /min)	台班	98.57	0.165	0.126	0.159	0.166

(2) 钢梁

工作内容：放线、卸料、检验、划线、构件拼装、加固，翻身就位、绑扎吊装、校正、焊接、固定、补漆、清理等。

计量单位：t

定额编号				2-47	2-48	2-49	2-50
子目名称				钢梁			
				每根构件质量(t)			
				≤0.5	≤1.5	≤3	≤5
基价		一类		881.70	811.99	873.00	924.12
		二类		869.90	801.77	860.70	911.18
		三类		858.15	791.57	848.44	898.29
		四类		846.35	781.35	836.15	885.35
其	人工费(元)			221.80	193.44	237.10	253.11
	材料费(元)			461.70	447.84	435.09	463.44
中	机械费(元)			103.93	88.98	102.52	104.17
	管理费(元)		一类	94.27	81.73	98.29	103.40
			二类	82.47	71.51	85.99	90.46
			三类	70.72	61.31	73.73	77.57
			四类	58.92	51.09	61.44	64.63
编码	名称	单位	单价(元)				
0001001	综合工日	工日	51.00	4.349	3.793	4.649	4.963
3001681	钢梁	t	-	[1.000]	[1.000]	[1.000]	[1.000]
0105001	钢丝绳 φ14.1~15	kg	12.00	3.280	3.280	3.280	3.895
0341071	低合金钢耐热焊条 (综合)	kg	6.97	3.708	3.296	2.884	2.884
0343191	二氧化碳药芯焊丝 V-71	kg	12.80	9.010	8.920	8.870	9.780
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	7.344	6.936	6.528	5.712
0503261	垫木	m ³	1313.52	0.003	0.003	0.003	0.003
1111091	环氧富锌底漆	kg	26.22	1.060	1.060	1.060	1.060
1145101	环氧富锌底漆稀释剂	kg	11.84	0.106	0.106	0.106	0.106
1237001	氧气	m ³	5.89	10.174	9.773	9.403	10.131
1237061	乙炔气	kg	8.82	5.596	5.375	5.172	5.572
1237071	二氧化碳	m ³	4.87	10.174	9.773	9.403	10.131
2425081	吊装夹具	套	120.00	0.020	0.020	0.020	0.020
9946131	其他材料费	元	1.00	44.28	43.08	41.98	44.68
9909301	汽车式起重机 提升质量40(t)	台班	1858.27	0.026	0.026	0.026	0.026
9925011	交流电焊机 容量30(kV·A)	台班	82.56	0.187	0.180	0.170	0.190
9925351	二氧化碳气体保护焊机 电流450(A)	台班	97.47	0.308	0.198	0.308	0.308
9943066	电动空气压缩机 排气量1(m ³ /min)	台班	98.57	0.103	0.066	0.103	0.103

(3) 钢支撑

工作内容：放线、卸料、检验、划线、构件拼装、加固，翻身就位、绑扎吊装、校正、焊接、固定、补漆、清理等。

计量单位：t

定额编号				2-51	2-52	2-53	2-54	
子目名称				钢支撑				
				每根构件质量(t)				
基价				≤1.5	≤3	≤5	≤8	
				一类	1014.91	923.18	859.78	1016.36
				二类	1003.36	912.71	848.72	1004.34
				三类	991.83	902.27	837.70	992.36
				四类	980.28	891.80	826.65	980.34
				其				218.99
人工费(元)				603.31	550.25	466.06	588.34	
材料费(元)				100.23	93.85	88.29	97.76	
机械费(元)				中				
管理费(元)				一类	92.38	83.70	88.37	96.07
				二类	80.83	73.23	77.31	84.05
				三类	69.30	62.79	66.29	72.07
				四类	57.75	52.32	55.24	60.05
编码	名称	单位	单价(元)					
0001001	综合工日	工日	51.00	4.294	3.831	4.256	4.592	
3001005	钢支撑	kg	-	[1.000]	[1.000]	[1.000]	[1.000]	
0105001	钢丝绳 φ14.1~15	kg	12.00	3.280	3.280	3.280	3.895	
0341071	低合金钢耐热焊条 (综合)	kg	6.97	3.296	2.884	2.266	2.884	
0343191	二氧化碳药芯焊丝 V-71	kg	12.80	13.843	12.978	10.815	14.832	
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	10.588	7.344	5.610	3.876	
0503261	垫木	m ³	1313.52	0.003	0.003	0.003	0.003	
1111091	环氧富锌底漆	kg	26.22	1.060	1.060	1.060	1.060	
1145101	环氧富锌底漆稀释剂	kg	11.84	0.106	0.106	0.106	0.106	
1237001	氧气	m ³	5.89	13.711	12.690	10.465	14.173	
1237061	乙炔气	kg	8.82	7.541	6.979	5.756	7.795	
1237071	二氧化碳	m ³	4.87	13.711	12.690	10.465	14.173	
2425081	吊装夹具	套	120.00	0.020	0.020	0.020	0.020	
9946131	其他材料费	元	1.00	52.84	48.51	41.12	52.49	
9909301	汽车式起重机 提升质量40(t)	台班	1858.27	0.026	0.026	0.026	0.026	
9925011	交流电焊机 容量30(kV·A)	台班	82.56	0.250	0.220	0.200	0.220	
9925351	二氧化碳气体保护焊机 电流450(A)	台班	97.47	0.240	0.210	0.180	0.240	
9943066	电动空气压缩机 排气量1(m ³ /min)	台班	98.57	0.080	0.070	0.060	0.080	

(4) 高层零星钢构件

工作内容：放线、卸料、检验、划线、加固，翻身就位、绑扎吊装、校正、焊接、固定、补漆、清理等。

计量单位：t

定额编号		2-55		
子目名称		住宅零星钢构件		
基价		一类	1059.02	
		二类	1038.95	
		三类	1018.94	
		四类	998.87	
其	人工费(元)		453.34	
	材料费(元)		344.20	
中	机械费(元)		101.04	
	管理费(元)		一类	160.44
		二类	140.37	
		三类	120.36	
		四类	100.29	
编码	名称	单位	单价(元)	
0001001	综合工日	工日	51.00	8.889
3001741	零星钢构件	t	-	[1.000]
0105001	钢丝绳 φ14.1~15	kg	12.00	4.920
0305001	六角螺栓 (综合)	kg	6.32	6.630
0341071	低合金钢耐热焊条 (综合)	kg	6.97	6.922
0503261	垫木	m ³	1313.52	0.023
1111091	环氧富锌底漆	kg	26.22	2.120
1145101	环氧富锌底漆稀释剂	kg	11.84	0.212
1237001	氧气	m ³	5.89	5.538
1237061	乙炔气	kg	8.82	3.046
2425081	吊装夹具	套	120.00	0.020
9946131	其他材料费	元	1.00	44.82
9909301	汽车式起重机 提升质量40(t)	台班	1858.27	0.026
9925011	交流电焊机 容量30(kV·A)	台班	82.56	0.275
9925351	二氧化碳气体保护焊机 电流450(A)	台班	97.47	0.308

4. 超高层钢结构

(1) 钢柱

工作内容： 1. 拼装：放线、卸料、检验、构件拼装、焊接、补漆。
2. 安装：放线、卸料、检验、翻身就位、绑扎吊装、校正、焊接、固定、补漆、清理等。

计量单位：t

定额编号				2-56	2-57	2-58	2-59	2-60
子目名称				钢柱拼装	钢柱安装			
					每根构件质量(t)			
					≤3	≤5	≤10	>10
基价		一类		754.04	1141.70	920.10	923.16	1191.28
		二类		742.54	1127.26	908.86	911.34	1174.33
		三类		731.07	1112.86	897.64	899.54	1157.43
		四类		719.57	1098.42	886.40	887.72	1140.49
其	人工费(元)			168.96	281.83	208.95	212.21	350.57
	材料费(元)			344.45	627.31	519.55	501.94	587.66
	机械费(元)			148.70	117.11	101.70	114.47	117.57
中	管理费(元)		一类	91.93	115.45	89.90	94.54	135.48
			二类	80.43	101.01	78.66	82.72	118.53
			三类	68.96	86.61	67.44	70.92	101.63
			四类	57.46	72.17	56.20	59.10	84.69
编码	名称	单位	单价(元)					
0001001	综合工日	工日	51.00	3.313	5.526	4.097	4.161	6.874
3001671	钢柱	t	-		[1.000]	[1.000]	[1.000]	[1.000]
0105001	钢丝绳 φ14.1~15	kg	12.00	3.890	3.690	3.690	3.690	3.890
0341071	低合金钢耐热焊条 (综合)	kg	6.97	1.362	2.575	2.369	2.060	2.575
0343191	二氧化碳药芯焊丝 V-71	kg	12.80	6.810	13.410	10.500	10.460	13.520
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	5.610	18.588	14.688	13.056	11.220
0503261	垫木	m ³	1313.52	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
1111091	环氧富锌底漆	kg	26.22	1.060	1.060	1.060	1.060	1.060
1145101	环氧富锌底漆稀释剂	kg	11.84	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106
1237001	氧气	m ³	5.89	6.538	12.788	10.295	10.016	12.876
1237061	乙炔气	kg	8.82	3.596	7.033	5.662	5.509	7.082
1237071	二氧化碳	m ³	4.87	6.538	12.788	10.295	10.016	12.876
2425081	吊装夹具	套	120.00	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020
9946131	其他材料费	元	1.00	24.49	43.85	36.35	35.24	41.82
9909301	汽车式起重机 提升质量40(t)	台班	1858.27	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026
9925021	交流电焊机 容量40(kV·A)	台班	120.37	-	0.187	0.180	0.170	0.190
9925351	二氧化碳气体保护焊机 电流450(A)	台班	97.47	0.770	0.308	0.198	0.308	0.308
9943066	电动空气压缩机 排气量1(m ³ /min)	台班	98.57	0.257	0.165	0.126	0.159	0.166

(2) 钢梁

工作内容：放线、卸料、检验、划线、加固，翻身就位、绑扎吊装、校正、焊接、固定、补漆、清理等。

计量单位：t

定额编号				2-61	2-62	2-63	2-64
子目名称				钢梁			
				每根构件质量(t)			
				≤0.5	≤1.5	≤3	≤5
基价		一类		905.87	833.92	897.39	950.55
		二类		893.40	823.09	884.41	936.87
		三类		880.97	812.28	871.47	923.24
		四类		868.50	801.44	858.49	909.56
其	人工费(元)			233.48	203.64	249.59	266.42
	材料费(元)			461.70	447.84	435.09	463.44
中	机械费(元)			111.00	95.79	108.95	111.36
	管理费(元)		一类	99.69	86.66	103.76	109.33
			二类	87.22	75.82	90.78	95.65
			三类	74.79	65.01	77.84	82.02
			四类	62.32	54.17	64.86	68.34
编码	名称	单位	单价(元)				
0001001	综合工日	工日	51.00	4.578	3.993	4.894	5.224
3001681	钢梁	t	-	[1.000]	[1.000]	[1.000]	[1.000]
0105001	钢丝绳 φ14.1~15	kg	12.00	3.280	3.280	3.280	3.895
0341071	低合金钢耐热焊条 (综合)	kg	6.97	3.708	3.296	2.884	2.884
0343191	二氧化碳药芯焊丝 V-71	kg	12.80	9.010	8.920	8.870	9.780
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	7.344	6.936	6.528	5.712
0503261	垫木	m ³	1313.52	0.003	0.003	0.003	0.003
1111091	环氧富锌底漆	kg	26.22	1.060	1.060	1.060	1.060
1145101	环氧富锌底漆稀释剂	kg	11.84	0.106	0.106	0.106	0.106
1237001	氧气	m ³	5.89	10.174	9.773	9.403	10.131
1237061	乙炔气	kg	8.82	5.596	5.375	5.172	5.572
1237071	二氧化碳	m ³	4.87	10.174	9.773	9.403	10.131
2425081	吊装夹具	套	120.00	0.020	0.020	0.020	0.020
9946131	其他材料费	元	1.00	44.28	43.08	41.98	44.68
9909301	汽车式起重机 提升质量40(t)	台班	1858.27	0.026	0.026	0.026	0.026
9925021	交流电焊机 容量40(kV·A)	台班	120.37	0.187	0.180	0.170	0.190
9925351	二氧化碳气体保护焊机 电流450(A)	台班	97.47	0.308	0.198	0.308	0.308
9943066	电动空气压缩机 排气量1(m ³ /min)	台班	98.57	0.103	0.066	0.103	0.103

(3) 钢支撑

工作内容：放线、卸料、检验、划线、加固，翻身就位、绑扎吊装、校正、焊接、固定、补漆、清理等。

计量单位：t

定额编号				2-65	2-66	2-67	2-68
子目名称				钢支撑			
				每根构件质量(t)			
				≤1.5	≤3	≤5	≤8
基价		一类		1041.98	947.19	884.25	1042.98
		二类		1029.66	936.05	872.51	1030.22
		三类		1017.38	924.93	860.80	1017.49
		四类		1005.06	913.79	849.06	1004.73
其	人工费(元)			230.52	205.68	228.48	246.53
	材料费(元)			603.31	550.25	466.06	588.34
中	机械费(元)			109.69	102.17	95.85	106.07
	管理费(元)		一类	98.46	89.09	93.86	102.04
			二类	86.14	77.95	82.12	89.28
			三类	73.86	66.83	70.41	76.55
			四类	61.54	55.69	58.67	63.79
编码	名称	单位	单价(元)				
0001001	综合工日	工日	51.00	4.520	4.033	4.480	4.834
3001005	钢支撑	kg	-	[1.000]	[1.000]	[1.000]	[1.000]
0105001	钢丝绳 φ14.1~15	kg	12.00	3.280	3.280	3.280	3.895
0341071	低合金钢耐热焊条 (综合)	kg	6.97	3.296	2.884	2.266	2.884
0343191	二氧化碳药芯焊丝 V-71	kg	12.80	13.843	12.978	10.815	14.832
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	10.588	7.344	5.610	3.876
0503261	垫木	m ³	1313.52	0.003	0.003	0.003	0.003
1111091	环氧富锌底漆	kg	26.22	1.060	1.060	1.060	1.060
1145101	环氧富锌底漆稀释剂	kg	11.84	0.106	0.106	0.106	0.106
1237001	氧气	m ³	5.89	13.711	12.690	10.465	14.173
1237061	乙炔气	kg	8.82	7.541	6.979	5.756	7.795
1237071	二氧化碳	m ³	4.87	13.711	12.690	10.465	14.173
2425081	吊装夹具	套	120.00	0.020	0.020	0.020	0.020
9946131	其他材料费	元	1.00	52.84	48.51	41.12	52.49
9909301	汽车式起重机 提升质量40(t)	台班	1858.27	0.026	0.026	0.026	0.026
9925021	交流电焊机 容量40(kV·A)	台班	120.37	0.250	0.220	0.200	0.220
9925351	二氧化碳气体保护焊机 电流450(A)	台班	97.47	0.240	0.210	0.180	0.240
9943066	电动空气压缩机 排气量1(m ³ /min)	台班	98.57	0.080	0.070	0.060	0.080

(4) 超高层零星钢构件

工作内容：放线、卸料、检验、划线、加固，翻身就位、绑扎吊装、校正、焊接、固定、补漆、清理等。

计量单位：t

定额编号		2-69		
子目名称		超高层零星钢构件		
基价		一类	1093.99	
		二类	1072.94	
		三类	1051.94	
		四类	1030.89	
其	人工费(元)		475.98	
	材料费(元)		344.20	
		机械费(元)		105.52
中	管理费(元)		一类	168.29
			二类	147.24
		三类	126.24	
		四类	105.19	
编码	名称	单位	单价(元)	
0001001	综合工日	工日	51.00	9.333
3001741	零星钢构件	t	-	[1.000]
0105001	钢丝绳 φ14.1~15	kg	12.00	4.920
0305001	六角螺栓 (综合)	kg	6.32	6.630
0341071	低合金钢耐热焊条 (综合)	kg	6.97	6.922
0503261	垫木	m ³	1313.52	0.023
1111091	环氧富锌底漆	kg	26.22	2.120
1145101	环氧富锌底漆稀释剂	kg	11.84	0.212
1237001	氧气	m ³	5.89	5.538
1237061	乙炔气	kg	8.82	3.046
2425081	吊装夹具	套	120.00	0.020
9946131	其他材料费	元	1.00	44.82
9909301	汽车式起重机 提升质量40(t)	台班	1858.27	0.027
9925011	交流电焊机 容量30(kV·A)	台班	82.56	0.289
9925351	二氧化碳气体保护焊机 电流450(A)	台班	97.47	0.323

(5) 高强度螺栓、栓钉安装

工作内容： 场内运输、堆放、划线、焊线、清理。

计量单位：100套

定额编号				2-70	2-71
子目名称				高强度螺栓安装	栓钉安装
基价		一类		427.06	278.43
		二类		416.81	271.30
		三类		406.60	264.20
		四类		396.36	257.08
其	人工费(元)			169.37	111.49
	材料费(元)			62.22	24.80
中	机械费(元)			113.58	85.21
	管理费(元)		一类	81.89	56.92
编码	名称	单位	二类	71.64	49.80
			三类	61.43	42.70
			四类	51.19	35.58
			单价(元)		
0001001	综合工日	工日	51.00	3.321	2.186
0305871	高强度螺栓	套	-	[106.000]	-
0301101	栓钉	套	-	-	[106.000]
9946131	其他材料费	元	1.00	62.22	24.80
9943496	电动扭力扳手	台班	75.72	1.500	-
9925411	栓钉熔焊机	台班	170.41	-	0.500

5. 钢平台、钢楼梯

工作内容：放线、卸料、检验、划线、加固，翻身就位、绑扎吊装、校正、焊接、固定、补漆、清理等。

计量单位：t

定额编号				2-72	2-73	2-74
子目名称				钢平台、走道	钢楼梯	
					踏步式	爬式
基价		一类		1384.93	1288.49	1562.74
		二类		1354.68	1260.47	1530.80
		三类		1324.50	1232.54	1498.95
		四类		1294.25	1204.52	1467.00
其	人工费(元)			346.80	381.48	450.84
	材料费(元)			307.24	290.67	424.99
	机械费(元)			489.01	392.38	431.55
中	管理费(元)		一类	241.88	223.96	255.36
			二类	211.63	195.94	223.42
			三类	181.45	168.00	191.57
			四类	151.20	139.99	159.62
编码	名称	单位	单价(元)			
0001001	综合工日	工日	51.00	6.800	7.480	8.840
3001701	钢平台	t	-	[1.000]	-	-
3001711	钢楼梯 踏步式	t	-	-	[1.000]	-
3001721	钢楼梯 爬式	t	-	-	-	[1.000]
0105001	钢丝绳 φ14.1~15	kg	12.00	3.280	3.280	3.280
0305001	六角螺栓 (综合)	kg	6.32	5.406	3.570	3.570
0341071	低合金钢耐热焊条 (综合)	kg	6.97	6.922	6.922	10.382
0503261	垫木	m ³	1313.52	0.023	0.026	0.026
1111091	环氧富锌底漆	kg	26.22	2.120	2.120	4.240
1145101	环氧富锌底漆稀释剂	kg	11.84	0.212	0.212	0.424
1237001	氧气	m ³	5.89	5.538	5.538	8.306
1237061	乙炔气	kg	8.82	3.046	3.046	4.568
2425081	吊装夹具	套	120.00	0.020	0.020	0.020
9946131	其他材料费	元	1.00	35.28	26.37	48.75
9909301	汽车式起重机 提升质量40(t)	台班	1858.27	0.247	0.195	0.208
9925351	二氧化碳气体保护焊机 电流450(A)	台班	97.47	0.308	0.308	0.462

二、围护体系安装

1. 钢楼层板

工作内容： 场内运输，选料、放线、配板，切割、拼装、安装。

计量单位：100m²

定额编号				2-75	2-76
子目名称				自承式楼层板	压型钢板楼层板
基价				3837.24	3298.20
		一类		3796.16	3271.09
		二类		3755.19	3244.05
		三类		3714.10	3216.94
		四类			
其	人工费(元)			908.00	522.04
	材料费(元)			2373.90	2332.52
	机械费(元)			226.90	226.90
中	管理费(元)		一类	328.44	216.74
			二类	287.36	189.63
			三类	246.39	162.59
			四类	205.30	135.48
编码	名称	单位	单价(元)		
0001001	综合工日	工日	51.00	17.804	10.236
0129801	自承式楼层板 0.6	m ²	-	[104.000]	-
0129795	压型钢板 0.9mm	m ²	-	-	[104.000]
0109071	圆钢 (综合)	kg	3.86	2.000	2.000
0129781	镀锌钢板 δ 2.0	m ²	93.37	20.670	20.670
0343191	二氧化碳药芯焊丝 V-71	kg	12.80	0.578	0.578
0503261	垫木	m ³	1313.52	0.050	0.020
1103241	红丹防锈漆	kg	18.00	11.700	11.700
1203001	溶剂油	kg	2.66	1.365	1.365
1237001	氧气	m ³	5.89	2.730	2.730
1237061	乙炔气	kg	8.82	1.502	1.502
1237071	二氧化碳	m ³	4.87	0.462	0.462
9946131	其他材料费	元	1.00	117.34	115.37
9919086	剪板机 厚度×宽度40×3100(mm)	台班	609.50	0.205	0.205
9925351	二氧化碳气体保护焊机 电流450(A)	台班	97.47	1.046	1.046

2. 墙面板

工作内容： 放料、下料，切割断料，开门窗洞口，周边塞口，清扫；弹线、安装。

计量单位：100m²

定额编号				2-77	2-78	2-79
子目名称				墙面板		
				彩钢夹芯板	采光板	压型钢板
基价				9350.52	7585.59	7585.59
		一类		9307.95	7547.02	7547.02
		二类		9265.50	7508.56	7508.56
		三类		9222.92	7469.99	7469.99
		四类				
其	人工费(元)			1063.35	952.68	952.68
	材料费(元)			7834.15	6211.91	6211.91
	机械费(元)			112.68	112.68	112.68
中	管理费(元)		一类		340.34	308.32
			二类		297.77	269.75
			三类		255.32	231.29
			四类		212.74	192.72
编码	名称	单位	单价(元)			
0001001	综合工日	工日	51.00	20.850	18.680	18.680
0129491	彩钢夹芯板 75	m ²	-	[106.000]	-	-
0129911	聚酯采光板 δ 1.2	m ²	-	-	[106.000]	-
0129811	压型钢板 δ 0.5	m ²	-	-	-	[106.000]
0129821	彩钢板 δ 0.5	m ²	76.67	30.000	20.000	20.000
0151001	角铝 25.4×1	m	6.24	26.500	-	-
0151051	槽铝 75	m	8.47	34.400	-	-
0151071	工字铝 (综合)	m	8.00	167.900	-	-
0151091	地槽铝 75	m	16.94	14.500	-	-
0301041	铝拉铆钉 (综合)	十个	1.22	107.000	35.000	35.000
0303071	自攻螺钉 M6×25	十个	0.31	-	65.000	65.000
0307061	膨胀螺栓 M10	十个	5.09	4.000	-	-
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	-	5.000	5.000
0365141	合金钢钻头 φ6~13	个	4.48	0.600	0.600	0.600
0503261	垫木	m ³	1313.52	-	0.020	0.020
1159111	防水密封胶	kg	38.00	40.000	40.000	40.000
3101285	密封胶圈	个	2.00	-	650.000	650.000
3113461	橡皮密封条 20×4	m	8.32	173.300	173.300	173.300
9946131	其他材料费	元	1.00	373.05	295.80	295.80
9909281	汽车式起重机 提升质量20(t)	台班	1126.77	0.100	0.100	0.100

工作内容： 1.放线、卸料、检验、划线、构件加固、构件拼装、翻身就位、绑扎吊装、校正、焊接、龙骨固定、补漆、清理等。
2.清理基层、保温岩棉铺设、双面胶纸固定。
3.墙面开孔、上料、搅拌、泵送、灌浆、敲击振捣、灌浆口抹平清理。

计量单位：见表

定额编号				2-80	2-81	2-82
子目名称				硅酸钙板灌浆墙面板		
				双面隔墙	保温岩棉铺设	EPS砼灌浆
				100m ²	10m ³	
基价		一类	14768.05	13549.62	6297.64	
		二类	14666.18	13500.42	6124.60	
		三类	14564.60	13451.36	5952.04	
		四类	14462.74	13402.16	5779.00	
其	人工费(元)		2646.70	1359.05	697.07	
	材料费(元)		11139.83	11797.26	134.19	
	机械费(元)		167.18	-	4083.02	
中	管理费(元)		一类	814.34	393.31	1383.36
			二类	712.47	344.11	1210.32
			三类	610.89	295.05	1037.76
			四类	509.03	245.85	864.72
编码	名称	单位	单价(元)			
0001001	综合工日	工日	51.00	51.896	26.648	13.668
0817015	硅酸钙板 8	m ²	-	[106.000]	-	-
0817021	硅酸钙板 δ 10	m ²	-	[106.000]	-	-
0209041	聚乙烯薄膜	m ²	-	-	[42.000]	-
1303001	岩棉板	m ³	-	-	[10.500]	-
3101241	灌浆料	m ³	-	-	-	[10.500]
0301041	铝拉铆钉 (综合)	十个	1.22	35.000	-	-
0303071	自攻螺钉 M6×25	十个	0.31	65.000	-	-
0305025	六角螺栓 M6×25	十个	0.29	2.000	-	-
0341071	低合金钢耐热焊条 (综合)	kg	6.97	81.750	-	-
0365181	合金钢钻头 φ10	个	5.82	0.600	-	-
0503261	垫木	m ³	1313.52	0.020	-	-
0831101	镀锌钢龙骨	kg	5.00	1500.000	-	-
0833151	连接件 PD25	个	2.70	150.000	-	-
1237001	氧气	m ³	5.89	9.000	-	-
1237061	乙炔气	kg	8.82	3.900	-	-
1241551	玻璃胶 335克/支	支	28.00	29.000	-	-
1243091	双面胶带纸	m ²	44.46	-	260.000	-
3113461	橡皮密封条 20×4	m	8.32	173.300	-	-
3115031	电	kW·h	0.75	16.200	-	16.200
9946131	其他材料费	元	1.00	218.43	237.66	122.04
9905361	涡桨式混凝土搅拌机 出料容量500(L)	台班	200.64	-	-	20.350
9925011	交流电焊机 容量30(kV·A)	台班	82.56	2.025	-	-

工作内容： 1. 选料、抹砂浆、贴砌块、擦缝。
2. 放线、卸料、检验、划线、构件加固，翻身就位、绑扎吊装、校正、焊接、固定、补漆、清理等。

计量单位：100m²

定额编号				2-83	2-84
子目名称				硅酸钙板	蒸压砂加气保温贴面
				包柱、包梁	
基价		一类	5955.13	15183.24	
		二类	5872.61	15123.36	
		三类	5790.32	15063.64	
		四类	5707.80	15003.76	
其	人工费(元)		2229.72	1654.13	
	材料费(元)		3015.94	13050.40	
中	机械费(元)		49.78	-	
	管理费(元)		一类	659.69	478.71
			二类	577.17	418.83
			三类	494.88	359.11
四类			412.36	299.23	
编码	名称	单位	单价(元)		
0001001	综合工日	工日	51.00	43.720	32.434
0817015	硅酸钙板 8	m ²	-	[115.000]	-
0415361	蒸压砂加气混凝土(AAC)保温块	m ³	-	-	[5.830]
0301041	铝拉铆钉(综合)	十个	1.22	35.000	35.000
0303071	自攻螺钉 M6×25	十个	0.31	65.000	65.000
0305025	六角螺栓 M6×25	十个	0.29	2.000	2.000
0341071	低合金钢耐热焊条(综合)	kg	6.97	10.900	-
0365181	合金钢钻头 φ10	个	5.82	0.600	0.600
0503261	垫木	m ³	1313.52	0.020	-
0831101	镀锌钢龙骨	kg	5.00	300.000	-
0833151	连接件 PD25	个	2.70	-	150.000
0833161	连接件 PD80	个	3.20	80.000	-
1237001	氧气	m ³	5.89	1.200	-
1237061	乙炔气	kg	8.82	0.520	-
1241551	玻璃胶 335克/支	支	28.00	29.000	29.000
1243091	双面胶带纸	m ²	44.46	-	260.000
3101401	橡胶密封条	m	0.70	173.300	173.300
9946131	其他材料费	元	1.00	145.81	85.57
9925011	交流电焊机 容量30(kV·A)	台班	82.56	0.603	-

3. 屋面板

工作内容： 放料、下料，切割断料，开门窗洞口，周边塞口，清扫；弹线、安装。

计量单位：100m²

定额编号				2-85	2-86	2-87
子目名称				屋面板		
				彩钢夹芯板	采光板	压型钢板
基价				9739.38	8125.96	8125.96
		一类		9691.73	8081.26	8081.26
		二类		9644.21	8036.69	8036.69
		三类		9596.57	7991.99	7991.99
		四类				
其	人工费(元)			1203.60	1122.00	1122.00
	材料费(元)			8042.17	6533.96	6533.96
	机械费(元)			112.68	112.68	112.68
中	管理费(元)		一类	380.93	357.32	357.32
			二类	333.28	312.62	312.62
			三类	285.76	268.05	268.05
			四类	238.12	223.35	223.35
编码	名称	单位	单价(元)			
0001001	综合工日	工日	51.00	23.600	22.000	22.000
0129491	彩钢夹芯板 75	m ²	-	[106.000]	-	-
0129911	聚酯采光板 δ 1.2	m ²	-	-	[106.000]	-
0129811	压型钢板 δ 0.5	m ²	-	-	-	[106.000]
0129821	彩钢板 δ 0.5	m ²	76.67	30.000	20.000	20.000
0151001	角铝 25.4×1	m	6.24	26.500	-	-
0151051	槽铝 75	m	8.47	49.000	-	-
0151071	工字铝 (综合)	m	8.00	167.900	-	-
0151091	地槽铝 75	m	16.94	14.500	-	-
0301041	铝拉铆钉 (综合)	十个	1.22	137.000	65.000	65.000
0303071	自攻螺钉 M6×25	十个	0.31	-	95.000	95.000
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	-	5.000	5.000
0365141	合金钢钻头 φ6~13	个	4.48	0.600	0.600	0.600
0367221	彩钢内外扣槽	m	-	-	650.000	650.000
0503261	垫木	m ³	1313.52	-	0.020	0.020
1159111	防水密封胶	kg	38.00	40.000	40.000	40.000
1513051	金属堵头	只	-	-	280.000	280.000
3101285	密封胶圈	个	2.00	-	650.000	650.000
3113461	橡皮密封条 20×4	m	8.32	173.300	173.300	173.300
9946131	其他材料费	元	1.00	441.17	571.95	571.95
9909281	汽车式起重机 提升质量20(t)	台班	1126.77	0.100	0.100	0.100

工作内容： 放料、下料，切割断料，开门窗洞口，周边塞口，清扫；弹线、安装。

计量单位：100m²

定额编号				2-88	2-89	2-90
子目名称				屋面板		
				铝镁锰合金板		山墙外包镀锌钢板
				平直型	弧扇型	
基价		一类	16284.11	17686.96	3330.50	
		二类	16038.62	17415.50	3247.35	
		三类	15793.81	17144.80	3164.42	
		四类	15548.33	16873.35	3081.26	
其	人工费(元)		3581.99	4299.30	1203.60	
	材料费(元)		7540.22	8018.17	368.52	
中	机械费(元)		3199.37	3199.37	1093.58	
	管理费(元)		一类	1962.53	2170.12	664.80
编			二类	1717.04	1898.66	581.65
			三类	1472.23	1627.96	498.72
码			四类	1226.75	1356.51	415.56
名称	单位	单价(元)				
0001001	综合工日	工日	51.00	70.235	84.300	23.600
0129841	铝镁锰合金直立锁边板 PVDF涂层 1.0mm 65/400型	m ²	-	[162.016]	[202.520]	-
0129851	山墙外包镀锌钢板 0.6mm	m ²	-	-	-	[106.000]
0151101	铝合金T型码支座	个	8.60	260.000	260.000	-
0303171	不锈钢自攻螺钉 M5×12	十个	11.30	156.000	156.000	-
0305789	镀锌六角螺栓带螺母 2平1弹垫 M8×50以内	十套	3.13	-	-	20.800
0805131	铝镁锰合金泛水、收边板 1.0mm	m ²	98.00	8.000	8.000	-
1003281	铝合金收口条(山墙扣件)	m	25.20	2.000	2.000	-
1003291	铝合金收口条(Z型扣件)	m	25.20	2.000	2.000	-
1319071	隔热垫	块	0.80	260.000	260.000	-
3101501	泡沫堵头	m	2.50	2.000	2.000	-
3203171	铝合金七字扣件	m	25.20	0.800	0.800	-
9946131	其他材料费	元	1.00	2423.46	2901.41	303.42
9907216	载货汽车 装载质量6(t)	台班	373.48	0.300	0.300	0.200
9909286	汽车式起重机 提升质量25(t)	台班	1226.29	1.600	1.600	0.500
9919056	剪板机 厚度×宽度13×3000(mm)	台班	130.00	2.500	2.500	0.800
9919376	折方机 厚度×宽度4×2000(mm)	台班	43.73	18.300	18.300	6.900

工作内容： 放料、下料，切割断料，开门窗洞口，周边塞口，清扫；弹线、安装。

计量单位：100m²

定额编号				2-91	2-92	2-93
子目名称				屋面板		
				压型钢底板	穿孔压型铝板	屋面铝单板
基价		一类		2488.34	4936.59	13848.96
		二类		2437.76	4838.12	13558.45
		三类		2387.32	4739.93	13268.73
		四类		2336.73	4641.47	12978.21
其	人工费(元)			1199.98	2400.01	7799.99
	材料费(元)			686.65	1429.47	3501.09
中	机械费(元)			197.33	319.95	225.35
	管理费(元)		一类		404.38	787.16
二类			353.80	688.69	2032.02	
三类			303.36	590.50	1742.30	
四类			252.77	492.04	1451.78	
编码	名称	单位	单价(元)			
0001001	综合工日	工日	51.00	23.529	47.059	152.941
0129861	镀锌压型钢底板 0.8mm	m ²	-	[110.000]	-	-
0145121	穿孔压型铝板 1.0mm	m ²	-	-	[106.000]	-
0805121	氟碳铝单板 3mm	m ²	-	-	-	[110.000]
0303061	自攻螺钉 M5×25	十个	0.26	13.000	-	-
0303171	不锈钢自攻螺钉 M5×12	十个	11.30	-	13.000	-
0303181	不锈钢自攻螺钉	十个	1.90	-	-	600.000
1003291	铝合金收口条(Z型扣件)	m	25.20	-	1.500	-
1241561	硅酮结构胶(双组份)	L	59.00	-	-	25.400
2819051	美纹纸	m	0.50	-	-	403.000
3113221	泡沫条 φ18	m	0.87	-	-	179.000
9946131	其他材料费	元	1.00	683.27	1244.77	505.26
9907216	载货汽车 装载质量6(t)	台班	373.48	0.200	0.200	-
9909281	汽车式起重机 提升质量20(t)	台班	1126.77	-	-	0.200
9909286	汽车式起重机 提升质量25(t)	台班	1226.29	0.100	0.200	-

4. 天沟

工作内容： 放样、划线、裁料、平整、拼装、焊接、成品校正。

计量单位：见表

定额编号				2-94	2-95	2-96
子目名称				天沟		
				钢板	不锈钢	彩钢板
				t	100m ²	
基价		一类	2265.64	40561.96	18645.94	
		二类	2213.61	39773.80	18176.46	
		三类	2161.73	38987.82	17708.28	
		四类	2109.70	38199.66	17238.80	
其	人工费(元)		871.08	14718.60	10098.00	
	材料费(元)		412.49	12488.69	1923.70	
	机械费(元)		566.14	7053.75	2871.01	
中	管理费(元)		一类	415.93	6300.92	3753.23
			二类	363.90	5512.76	3283.75
			三类	312.02	4726.78	2815.57
			四类	259.99	3938.62	2346.09
编码	名称	单位	单价(元)			
0001001	综合工日	工日	51.00	17.080	288.600	198.000
0129181	热轧厚钢板 Q195-Q235 4.5~7	kg	-	[1060.000]	-	-
0129291	不锈钢板 3	m ²	-	-	[106.000]	-
0129831	彩钢板 δ 0.8	m ²	-	-	-	[106.000]
0129781	镀锌钢板 δ 2.0	m ²	93.37	-	1.500	-
0303071	自攻螺钉 M6×25	十个	0.31	-	-	60.000
0305025	六角螺栓 M6×25	十个	0.29	2.000	-	-
0341071	低合金钢耐热焊条 (综合)	kg	6.97	17.320	-	-
0343071	不锈钢焊丝	kg	24.50	-	245.000	-
0503261	垫木	m ³	1313.52	0.020	-	-
1103241	红丹防锈漆	kg	18.00	6.780	-	-
1203001	溶剂油	kg	2.66	0.700	-	-
1237001	氧气	m ³	5.89	6.000	-	-
1237031	氩气	m ³	19.59	-	196.000	-
1237061	乙炔气	kg	8.82	2.600	-	-
1241151	耐候胶	L	75.90	-	5.600	-
1241551	玻璃胶 335克/支	支	28.00	0.500	-	31.000
1513061	彩钢堵头	只	-	-	-	70.000
9946131	其他材料费	元	1.00	68.75	2081.45	1037.10
9907631	折边机 加工长度2000(mm)	台班	26.66	-	21.000	10.000
9909281	汽车式起重机 提升质量20(t)	台班	1126.77	0.220	3.000	1.500
9919086	剪板机 厚度×宽度40×3100(mm)	台班	609.50	0.300	1.500	1.500
9925011	交流电焊机 容量30(kV·A)	台班	82.56	1.640	-	-
9925101	氩弧焊机 电流500(A)	台班	104.73	-	21.000	-

5. 屋面保温

工作内容： 放料、下料，切割断料，开门窗洞口，周边塞口，清扫；弹线、安装。

计量单位：100m²

定额编号				2-97	2-98	2-99	2-100
子目名称				屋面保温			
				隔音层	吸音层	无纺布	保温层
基价				2909.55	2813.77	508.22	14410.02
		一类		2888.03	2791.70	506.18	14360.15
		二类		2866.57	2769.69	504.16	14310.42
		三类		2845.05	2747.62	502.13	14260.55
		四类					
其	人工费(元)			550.80	566.10	56.10	1290.30
	材料费(元)			2143.05	2027.55	435.88	12633.72
	机械费(元)			43.66	43.66	-	87.32
中	管理费(元)				172.04	176.46	16.24
			一类		150.52	154.39	14.20
			二类		129.06	132.38	12.18
			三类		107.54	110.31	10.15
		四类					
编码	名称	单位	单价(元)				
0001001	综合工日	工日	51.00	10.800	11.100	1.100	25.300
0227101	无纺布	m ²	3.50	-	-	111.500	-
1243281	丁基自粘胶带	圈	1.20	5.000	5.000	5.000	-
1303041	岩棉钉	个	0.22	-	-	-	400.000
1303061	岩棉板 150mm 120kg/m ³	m ²	92.00	-	-	-	110.000
1307181	玻璃纤维棉 50mm 24kg/m ³	m ²	17.50	-	110.000	-	-
1307191	玻璃纤维棉 50mm 32kg/m ³	m ²	18.50	110.000	-	-	-
1319001	铝箔	m ²	19.80	-	-	-	110.000
9946131	其他材料费	元	1.00	102.05	96.55	39.63	247.72
9909251	汽车式起重机 提升质量5(t)	台班	436.58	0.100	0.100	-	0.200

6. 屋面防水

工作内容： 放料、下料，切割断料，开门窗洞口，周边塞口，清扫；弹线、安装。

计量单位：100m²

定额编号				2-101	2-102
子目名称				屋面防水	
				防水层	防潮层
基价				14653.88	1527.68
		一类		14547.60	1513.36
		二类		14441.62	1499.08
		三类		14335.34	1484.76
		四类			
其	人工费(元)			2892.21	351.90
	材料费(元)			10868.37	1017.64
	机械费(元)			43.66	43.66
中	管理费(元)			849.64	114.48
			一类	743.36	100.16
			二类	637.38	85.88
			三类	531.10	71.56
		四类			
编码	名称	单位	单价(元)		
0001001	综合工日	工日	51.00	56.710	6.900
1103601	聚氨酯甲料	kg	8.11	31.100	-
1103611	聚氨酯乙料	kg	20.27	16.200	-
1157221	TPO柔性防水卷材 1.2mm	m ²	68.19	123.000	-
1241061	CX-401胶	kg	14.87	10.500	-
1241221	粘结剂 CX-404	kg	30.32	50.500	-
1243281	丁基自粘胶带	圈	1.20	-	50.000
209081	厚聚烯烃涂层纺毡聚乙烯膜 0.25mm	m ²	8.00	-	116.000
9946131	其他材料费	元	1.00	213.11	29.64
9909251	汽车式起重机 提升质量5(t)	台班	436.58	0.100	0.100

7. 屋面格栅

工作内容： 放样、划线、裁料、平整、拼装、焊接、成品校正。

计量单位：见表

定额编号				2-103	2-104
子目名称				屋面格栅	
				铝格栅	格栅钢骨架
				100m ²	t
基价		一类		23875.88	10580.08
		二类		23468.87	10501.23
		三类		23062.99	10422.59
		四类		22655.99	10343.73
其中	人工费(元)			11199.60	1046.83
	材料费(元)			9378.82	7771.33
		机械费(元)		43.66	1131.51
其中	管理费(元)		一类	3253.80	630.41
			二类	2846.79	551.56
			三类	2440.91	472.92
			四类	2033.91	394.06
编码	名称	单位	单价(元)		
0001001	综合工日	工日	51.00	219.600	20.526
0805121	氟碳铝单板 3mm	m ²	-	[110.000]	-
0100031	镀锌型钢 (综合)	t	5670.83	-	1.060
0303181	不锈钢自攻螺钉	十个	1.90	1200.000	-
0305557	不锈钢六角螺栓 M12×110	十个	52.56	-	14.600
0341071	低合金钢耐热焊条 (综合)	kg	6.97	-	23.424
0363021	铝角码	只	0.56	2600.000	-
0363051	镀锌角码 80×150×8	个	6.89	81.000	-
0365121	合金钢钻头 (综合)	个	27.13	-	25.000
1241151	耐候胶	L	75.90	29.300	-
1241561	硅酮结构胶 (双组份)	L	59.00	25.400	-
2819051	美纹纸	m	0.50	403.000	-
3113221	泡沫条 φ18	m	0.87	179.179	-
9946131	其他材料费	元	1.00	1004.87	151.36
9909251	汽车式起重机 提升质量5(t)	台班	436.58	0.100	0.100
9923061	电动切割机	台班	216.69	-	2.700
9925011	交流电焊机 容量30(kV·A)	台班	82.56	-	6.090

8. 屋面天窗

工作内容： 放样、划线、裁料、平整、拼装、焊接、成品校正。

计量单位：见表

定额编号				2-105	2-106	2-107
子目名称				屋面天窗	遮阳系统	防坠落系统
				100m ²		100m
基价		一类		53780.35	13575.50	10424.11
		二类		52993.34	13326.27	10365.40
		三类		52208.50	13077.73	10306.85
		四类		51421.49	12828.49	10248.14
其	人工费(元)			19165.80	4799.10	1621.80
	材料费(元)			25747.87	4698.15	8332.96
		机械费(元)		2574.92	2085.77	-
中	管理费(元)		一类	6291.76	1992.48	469.35
			二类	5504.75	1743.25	410.64
			三类	4719.91	1494.71	352.09
			四类	3932.90	1245.47	293.38
编码	名称	单位	单价(元)			
0001001	综合工日	工日	51.00	375.800	94.100	31.800
0611011	双银中空夹胶钢化彩釉玻璃10LOW-E+12+8+1.52PVB	m ²	-	[110.000]	-	-
0805005	氟碳铝单板 2.5mm	个	-	[102.000]	-	-
0209081	不透光软膜 燃烧性能A级 1.0mm	m ²	-	-	[113.000]	-
0100031	镀锌型钢 (综合)	t	5670.83	-	0.200	-
0105251	不锈钢钢丝绳 φ8mm	m	8.04	-	-	105.000
0151111	铝合金夹具	套	23.00	-	-	60.000
0153001	铝合金型材 150系列	kg	21.29	480.000	80.000	-
0303181	不锈钢自攻螺钉	十个	1.90	52.800	33.700	-
0303191	不锈钢螺钉 (综合)	十个	3.60	28.600	-	-
0305581	不锈钢六角螺栓带螺母 M8×50	十套	27.96	-	-	143.000
0311001	双头螺柱 M10×25	十个	8.72	8.800	-	-
0341071	低合金钢耐热焊条 (综合)	kg	6.97	-	31.579	-
0359121	镀锌铁件	kg	8.31	395.400	-	-
0947061	限位锁头	套	2.00	-	-	26.000
0949771	防坠落耳板	块	5.00	-	-	5.000
0949781	槽型构件	个	5.00	-	16.200	-
1241151	耐候胶	L	75.90	56.000	-	-
1241561	硅酮结构胶 (双组份)	L	59.00	76.000	-	-
1243171	双面贴 宽10	m	0.95	414.000	-	-
1403051	镀锌钢管 DN50	m	38.74	-	6.600	-
1537501	不锈钢板卡件 4mm	套	18.00	-	-	13.000
2819051	美纹纸	m	0.50	500.000	-	-
3001811	不锈钢板支架 4mm	套	56.00	-	-	26.000
3113221	泡沫条 φ18	m	0.87	87.000	-	207.000
9946131	其他材料费	元	1.00	2509.49	1239.96	163.39
9909251	汽车式起重机 提升质量5(t)	台班	436.58	0.275	0.275	-
9909646	平台升降车 提升高度20(m)	台班	695.17	-	1.500	-
9915071	双组分注胶机	台班	181.72	9.600	-	-
9919316	砂轮切管机 砂轮直径500(mm)	台班	44.24	-	5.000	-
9923071	双头切割机 电动	台班	18.47	2.700	-	-
9925011	交流电焊机 容量30(kV·A)	台班	82.56	8.000	8.500	-

1. 钢结构无损探伤检验

(1) X射线探伤

工作内容：射线机的搬运及固定、焊缝清刷、透照位置标记编号、底片号码编排、底片固定、开机拍片、暗室处理、底片鉴定、技术报告。

计量单位：10张

定额编号				2-108	2-109	2-110	2-111
子目名称				板厚(mm以内)			
				16	30	42	42以上
基价		一类	493.26	541.92	731.76	944.21	
		二类	484.25	531.63	716.25	922.88	
		三类	475.26	521.38	700.78	901.60	
		四类	466.25	511.10	685.26	880.27	
其	人工费(元)		179.52	199.41	239.19	326.40	
	材料费(元)		172.35	175.65	179.20	184.38	
	机械费(元)		69.36	84.65	189.35	262.89	
中	管理费(元)		一类	72.03	82.21	124.02	170.54
			二类	63.02	71.92	108.51	149.21
			三类	54.03	61.67	93.04	127.93
			四类	45.02	51.39	77.52	106.60
编码	名称	单位	单价(元)				
0001001	综合工日	工日	51.00	3.520	3.910	4.690	6.400
0145131	铝板 80×300×3	kg	20.76	0.380	0.380	0.380	0.380
0155111	号码铅字	套	14.00	0.380	0.380	0.380	0.380
0219221	塑料暗袋 300×80	副	11.97	0.580	0.580	0.580	0.580
1101021	白油漆	kg	5.50	0.120	0.120	0.120	0.120
1230081	硼酸	g	0.05	6.470	6.470	6.470	6.470
1230151	硫酸铝钾	g	0.01	12.940	12.940	12.940	12.940
1230171	硫代硫酸钠	g	0.01	201.000	204.000	207.000	210.000
1230181	无水亚硫酸钠	g	0.01	54.300	55.200	55.900	56.600
1230231	无水碳酸钠	g	0.01	26.600	27.200	27.600	28.100
1230381	溴化钾	g	0.03	2.300	2.400	2.500	2.800
1231011	冰醋酸 98%	ml	0.01	20.900	21.400	21.700	22.100
1231251	米吐尔	g	0.07	1.720	1.820	1.900	2.040
1243041	压敏胶粘带	m	0.71	6.100	6.400	6.800	7.200
1243291	医用白胶布	m ²	18.23	0.120	0.130	0.140	0.180
1437251	医用输血胶管 Φ8	m	8.77	0.580	0.620	0.680	0.800
2119011	像质计	个	32.48	0.580	0.580	0.580	0.580
3107041	X射线胶片 80×300	张	6.70	12.000	12.000	12.000	12.000
3107061	增感屏 80×300	副	48.11	0.500	0.550	0.600	0.660
3113311	贴片磁铁	副	1.18	0.210	0.220	0.230	0.250
3113371	英文字母铅码	套	18.17	0.380	0.380	0.380	0.380
3115001	水	m ³	2.80	0.150	0.150	0.150	0.150
3115031	电	kW·h	0.75	0.750	0.750	0.750	0.750
9946131	其他材料费	元	1.00	4.83	4.91	5.00	5.14
9929011	X射线探伤机 2005	台班	64.71	1.000	-	-	-
9929021	X射线探伤机 2505	台班	71.48	-	1.110	-	-
9929031	X射线探伤机 3005	台班	137.88	-	-	1.330	1.820
9929071	X光片脱水烘干机 ZTH-340	台班	66.37	0.070	0.080	0.090	0.180

(2) 超声波无损探伤

① 金属板材对接焊缝探伤

工作内容： 搬运仪器、校验仪器及探头、检验部位清理除污、涂抹藕合剂、探伤、检验结果、记录鉴定、技术报告。

计量单位：10m

定额编号				2-112	2-113	2-114	2-115
子目名称				板厚(mm以内)			
				25	46	80	120
基价		一类		304.16	401.46	552.72	738.25
		二类		298.66	394.35	543.24	725.62
		三类		293.17	387.25	533.78	713.02
		四类		287.67	380.14	524.30	700.39
其	人工费(元)			88.23	100.47	124.95	157.08
	材料费(元)			108.27	148.18	215.00	288.24
	机械费(元)			63.69	95.96	136.97	191.93
中	管理费(元)		一类	43.97	56.85	75.80	101.00
			二类	38.47	49.74	66.32	88.37
			三类	32.98	42.64	56.86	75.77
			四类	27.48	35.53	47.38	63.14
编码	名称	单位	单价(元)				
0001001	综合工日	工日	51.00	1.730	1.970	2.450	3.080
0227001	棉纱	kg	11.02	1.200	1.500	2.500	3.500
0227021	毛刷	把	0.77	1.000	1.500	1.500	2.000
0327021	铁砂布 0~2#	张	1.03	6.000	9.000	13.000	17.000
1205001	机油 (综合)	kg	3.37	0.300	0.400	0.550	0.750
1233101	藕合剂	kg	10.51	2.000	2.500	3.000	4.000
2543011	探头线	根	18.80	0.020	0.020	0.020	0.020
2701021	斜探头	个	198.17	0.280	0.400	0.600	0.800
9946131	其他材料费	元	1.00	10.20	13.96	20.24	27.14
9929101	超声波探伤机 CTS-26	台班	87.24	0.730	1.100	1.570	2.200

② 金属板材探伤

工作内容： 搬运仪器、校验仪器及探头、检验部位清理除污、涂抹藕合剂、探伤、检验结果、记录鉴定、技术报告。

计量单位：见表

定额编号				2-116	2-117	
子目名称				板材超声波探伤	板材周边超声波探伤	
				10m ²	10m	
基价				1156.84	502.40	
		一类		1130.68	490.75	
		二类		1104.59	479.12	
		三类		1078.43	467.46	
		四类				
其	人工费(元)			399.84	199.92	
	材料费(元)			225.08	87.14	
	机械费(元)			322.79	122.14	
中	管理费(元)		一类		209.13	93.20
			二类		182.97	81.55
			三类		156.88	69.92
			四类		130.72	58.26
编码	名称	单位	单价(元)			
0001001	综合工日	工日	51.00	7.840	3.920	
0227001	棉纱	kg	11.02	3.500	1.200	
0227021	毛刷	把	0.77	2.000	1.000	
0327021	铁砂布 0~2#	张	1.03	17.000	6.000	
1205001	机油 (综合)	kg	3.37	0.750	0.400	
1233101	藕合剂	kg	10.51	-	2.000	
2543011	探头线	根	18.80	0.060	0.040	
2701031	直探头	个	178.35	0.800	0.200	
9946131	其他材料费	元	1.00	21.12	8.18	
9929101	超声波探伤机 CTS-26	台班	87.24	3.700	1.400	

(3) 磁粉探伤

工作内容：搬运机械、接地、探伤部位除锈打磨清理、配制磁悬液、磁化磁粉反应、缺陷处理、技术报告。

计量单位：见表

定额编号		2-118		2-119	
子目名称		板材磁粉探伤		板材周边磁粉探伤	
基价		10m ²		10m	
		一类	二类	三类	四类
基价		547.84	533.08	518.35	503.59
其		162.18	21.91	245.71	132.60
人工费(元)					
材料费(元)					
机械费(元)					
中		118.04	103.28	88.55	73.79
管理费(元)		68.00	59.50	51.01	42.51
一类					
二类					
三类					
四类					
编码	名称	单位	单价(元)		
0001001	综合工日	工日	51.00	3.180	2.600
0227001	棉纱	kg	11.02	0.580	0.230
0321071	尼龙砂轮片 φ100×16×3	片	3.54	0.350	0.230
1143051	磁粉	g	0.02	345.000	172.500
1145031	消泡剂	g	0.01	46.000	23.000
1230241	亚硝酸钠	g	0.01	115.000	57.500
1233221	表面活性剂0π-20	mL	0.01	115.000	57.500
9946131	其他材料费	元	1.00	4.62	2.31
9929121	磁粉探伤机 周向磁化电流9000(A)	台班	204.76	1.200	0.500

2. 焊接工艺评定、产品试板试验

工作内容： 领料、划线、剪切、割边、焊接、清根打磨、消氢、刨铣、机械性能试验、技术鉴定、填写技术报告。

计量单位：见表

定额编号				2-120	2-121	
子目名称				焊接工艺评定	产品焊接试板试验	
				台次	项	
基价				211.50	1957.88	
		一类		206.64	1911.87	
		二类		201.79	1866.00	
		三类		196.93	1819.99	
		四类				
其	人工费(元)			47.94	467.67	
	材料费(元)			38.37	319.28	
	机械费(元)			86.33	803.15	
中	管理费(元)		一类		38.86	367.78
			二类		34.00	321.77
			三类		29.15	275.90
			四类		24.29	229.89
编码	名称	单位	单价(元)			
0001001	综合工日	工日	51.00	0.940	9.170	
0129611	钢板 (综合)	kg	4.14	3.200	31.400	
0145131	铝板 80×300×3	kg	20.76	0.010	0.070	
0155111	号码铅字	套	14.00	0.010	0.080	
0219221	塑料暗袋 300×80	副	11.97	0.010	0.120	
0223041	碳精棒 φ8~12	根	0.79	12.000	110.000	
0321071	尼龙砂轮片 φ100×16×3	片	3.54	0.100	1.000	
0341071	低合金钢耐热焊条 (综合)	kg	6.97	0.350	3.800	
1101021	白油漆	kg	5.50	0.010	0.080	
1205001	机油 (综合)	kg	3.37	1.600	1.400	
1230081	硼酸	g	0.05	0.120	1.290	
1230151	硫酸铝钾	g	0.01	0.260	2.600	
1230171	硫代硫酸钠	g	0.01	1.070	10.870	
1230231	无水碳酸钠	g	0.01	0.560	5.500	
1230381	溴化钾	g	0.03	0.060	0.460	
1231011	冰醋酸 98%	ml	0.01	0.430	4.550	
1231041	对苯二酚	g	0.01	0.100	1.010	
1231251	米吐尔	g	0.07	0.040	0.360	
1243041	压敏胶粘带	m	0.71	0.140	1.380	
1243291	医用白胶布	m ²	18.23	0.010	0.180	
1437251	医用输血管 φ8	m	8.77	0.010	0.120	
2119011	像质计	个	32.48	0.010	0.120	
3107041	X射线胶片 80×300	张	6.70	0.240	2.000	
3107061	增感屏 80×300	副	48.11	0.010	0.120	
3113311	贴片磁铁	副	1.18	0.010	0.060	
3113371	英文字母铅码	套	18.17	0.010	0.080	
3115001	水	m ³	2.80	0.010	0.080	
3115031	电	kW·h	0.75	0.020	0.150	

续上表

计量单位：见表

定额编号				2-120	2-121
子目名称				焊接工艺评定	产品焊接试板试验
				台次	项
9946131	其他材料费	元	1.00	3.88	32.60
9843011	万能实验机	台班	170.59	0.160	1.400
9919071	剪板机 厚度×宽度20×2500(mm)	台班	177.30	0.020	0.200
9919166	卧式铣床 台宽×台长 400×1600(mm)	台班	84.04	0.120	1.000
9919216	牛头刨床 刨削长度650(mm)	台班	24.39	0.160	1.400
9919221	磨床 (综合)	台班	307.77	0.100	1.000
9925071	直流电焊机 功率20(kW)	台班	67.86	0.100	1.000
9929021	X射线探伤机 2505	台班	71.48	0.030	0.290
9929071	X光片脱水烘干机 ZTH-340	台班	66.37	0.010	0.080
9945141	冲击试验机 小	台班	22.53	0.050	0.400

3. 液化气预热、后热与整体热处理

工作内容： 预热器具设置、加热、后热、保温、回收材料。

计量单位：10m

定额编号				2-122	2-123	2-124	2-125	2-126
子目名称				钢板板厚(mm以内)				
				40	60	80	100	120
基价		一类		648.42	881.88	1120.10	1406.52	1735.09
		二类		640.06	871.52	1108.13	1392.64	1719.31
		三类		631.72	861.20	1096.19	1378.80	1703.57
		四类		623.35	850.84	1084.22	1364.92	1687.78
其	人工费(元)			195.23	232.66	262.75	293.76	328.44
	材料费(元)			350.47	513.02	693.67	912.16	1172.91
	机械费(元)			35.85	53.41	67.97	89.64	107.56
中	管理费(元)		一类	66.87	82.79	95.71	110.96	126.18
			二类	58.51	72.43	83.74	97.08	110.40
			三类	50.17	62.11	71.80	83.24	94.66
			四类	41.80	51.75	59.83	69.36	78.87
编码	名称	单位	单价(元)					
0001001	综合工日	工日	51.00	3.828	4.562	5.152	5.760	6.440
1237091	液化石油气	kg	2.93	100.800	152.438	209.944	279.720	363.200
2109041	测温笔	支	3.19	1.680	1.820	1.960	2.100	2.240
45200001	橡胶管	m	13.86	2.400	2.600	2.800	3.000	3.200
9946131	其他材料费	元	1.00	16.50	24.53	33.47	44.30	57.24
9907216	载货汽车 装载质量6(t)	台班	373.48	0.096	0.143	0.182	0.240	0.288

4. 金属结构件场内运输

工作内容： 绑扎、运输、卸车、堆放。

计量单位：10t

定额编号				2-127	
子目名称				金属结构件场内运输	
基价		一类	446.19		
		二类	439.16		
		三类	432.13		
		四类	425.10		
其	人工费(元)		66.66		
	材料费(元)		1.52		
		机械费(元)		321.80	
中	管理费(元)		一类	56.21	
			二类	49.18	
			三类	42.15	
			四类	35.12	
编码	名称	单位	单价(元)		
0001001	综合工日	工日	51.00	1.307	
0105081	钢丝绳 φ12.5	m	6.49	0.017	
0503051	松杂板枋材	m ³	1313.52	0.001	
9946131	其他材料费	元	1.00	0.10	
9907376	平板拖车组 装载质量20(t)	台班	919.04	0.150	
9909286	汽车式起重机 提升质量25(t)	台班	1226.29	0.150	

5. 支承钢胎架

工作内容： 放样、划线、截料、平整、钻孔、拼装、焊接、除锈、油漆、堆放、安装定位、加固、拆卸、运输、回收仓储。

计量单位：座

定额编号				2-128	2-129	2-130	2-131
子目名称				支承钢胎架			
				高度(m以内)			每增加1m
				18	24	30	
基价		一类	17541.87	29286.19	38974.04	1423.73	
		二类	17444.17	29101.47	38729.40	1415.00	
		三类	17346.47	28916.76	38484.76	1406.27	
		四类	17248.77	28732.04	38240.12	1397.54	
其	人工费(元)		2435.05	4432.92	5780.85	210.12	
	材料费(元)		11362.99	17604.16	23502.21	871.71	
	机械费(元)		2962.77	5772.40	7735.21	272.12	
中	管理费(元)		一类	781.06	1476.71	1955.77	69.78
			二类	683.36	1291.99	1711.13	61.05
			三类	585.66	1107.28	1466.49	52.32
			四类	487.96	922.56	1221.85	43.59
编码	名称	单位	单价(元)				
0001001	综合工日	工日	51.00	47.746	86.920	113.350	4.120
0100091	H型钢	t	3118.14	0.198	4.111	5.544	0.163
0129691	冷轧薄钢板 1~1.5	t	4365.50	0.205	0.408	0.511	0.051
0341071	低合金钢耐热焊条 (综合)	kg	6.97	111.244	216.734	290.337	10.261
1103141	防锈漆	kg	10.28	26.912	52.432	70.238	2.482
1403100	钢管	t	4344.47	1.916	-	-	-
9946131	其他材料费	元	1.00	474.64	954.73	1238.78	43.78
9907376	平板拖车组 装载质量20(t)	台班	919.04	1.160	2.260	3.028	0.107
9909306	汽车式起重机 提升质量50(t)	台班	3740.61	0.232	0.452	0.606	0.021
9919086	剪板机 厚度×宽度40×3100(mm)	台班	609.50	0.255	0.497	0.666	0.024
9919341	型钢剪断机 剪断宽度500(mm)	台班	120.62	0.255	0.497	0.666	0.024
9919361	摇臂钻床 钻孔直径63(mm)	台班	66.58	0.325	0.633	0.848	0.030
9925021	交流电焊机 容量40(kV·A)	台班	120.37	6.821	13.289	17.802	0.629

第三章

建筑构件及部品工程

广东省住房和城乡建设厅(试行)

章说明

一、本章定额包括单元式幕墙安装、非承重隔墙安装、预制烟道及通风道安装、预制护栏安装、装饰成品部件安装、仿木结构构件安装等六节，共115个定额子目。

二、单元式幕墙安装

1. 本章定额中的单元式幕墙是指由各种面板与支承框架在工厂制成，形成完整的幕墙结构基本单位后，运至施工现场直接安装在主体结构上的建筑幕墙。

2. 单元式幕墙安装按安装高度不同，分别套用相应项目。单元式幕墙的安装高度是指室外地坪至幕墙顶部的高度，单元式幕墙安装子目已综合考虑幕墙单元板块的规格尺寸、材质和面层材料不同等因素。同一建筑幕墙顶部标高不同时，应按不同高度的垂直界面计算并套用相应项目。

3. 如单元式幕墙设计为曲面或者斜面(倾斜角度大于 30° 时)，定额中人工消耗量乘以系数1.15。单元板块面层材料的材质不同时，可调整单元板块主材单价，其他不变。

4. 槽型埋件及连接件只适用于单元式幕墙在钢筋混凝土或钢结构中预置。

5. 防火隔断子目中镀锌钢板的设计规格、含量与定额不同时，可按设计要求调整镀锌钢板规格和消耗量，其他不变。

三、非承重隔墙安装

1. 非承重隔墙按照板材材质，划分为钢丝网架轻质夹心隔墙板安装、轻质条板隔墙安装、轻质陶瓷隔板安装以及轻钢龙骨隔墙安装四类，各类板材按照板材厚度分设定额。

2. 非承重隔墙安装按单层墙板安装进行编制，如遇设计为双层墙板时，根据双层墙板各自的墙板厚度不同，分别套用相应单层墙板安装定额。若双层墙板中间设置保温、隔热或者隔声功能层的，发生时另行计算。

3. 非承重隔墙板安装定额中未考虑按照构造要求设置的圈梁、过梁以及构造柱的消耗，发生时套用《广东省建筑与装饰工程综合定额(2010)》相应项目。

4. 非承重隔墙板安装定额已包括各类固定配件、补(填)缝、抗裂措施构造，以及板材遇门窗洞口所需切割改锯、孔洞加固的内容，安装过程使用的木楔、钢钉以及自攻螺钉等材料的消耗已计入其他材料费用。

5. 钢丝网架轻质夹心隔墙板安装定额，按照聚苯乙烯泡沫夹心板编制，如夹心材料不同，可换算墙板主材，其他消耗量保持不变。

6. 轻钢龙骨隔墙安装定额中，隔墙板门窗洞口处的加固措施已综合考虑；“增加一道硅酸钙板”定额子目是指在轻钢龙骨隔墙板外进行的面层补板。

四、预制烟道及通风道安装

1. 预制烟道、通风道安装定额未包含进气口、支管、接口件的材料及安装人工消耗量。安装的相关消耗，发生时套用《广东省安装工程综合定额(2010)》第九册相应项目。

2. 预制烟道、通风道安装定额按照构件断面外包周长划分子目。如设计烟道、通风道规格与定额不同时，可按设计要求调整烟道、通风道规格及主材价格，其他不变。

3. 成品风帽按照材质划分为混凝土及钢制，定额中未包含风帽表面抹灰及烟道底座的相关工艺内容。

五、预制护栏安装

预制护栏安装定额按照护栏高度在1.4m以内考虑；护栏高度超过1.4m时，人工乘以系数1.10、材料(除预制栏杆外)乘以系数1.10。

六、装饰成品部件安装

1. 装饰成品部件涉及基层施工的，基层套用《广东省建筑与装饰工程综合定额(2010)》相应项目。

2. 成品踢脚线安装定额根据踢脚线材质不同，以直形踢脚线进行编制。弧形踢脚线安装时，按照直形踢脚线人工消耗量乘以系数1.10，其余不变。

3. 墙面成品木饰面面层安装以墙面形状不同划分为直形、弧形、发生时分别套用相应项目。

4. 成品木门安装定额以门的开启方式、安装方法不同进行划分，相应项目均已包括相配套的门套安装；成品木质门(窗)套安装定额按门(窗)套的展开宽度不同分别进行编制，适用于单独门(窗)套的安装。成品木门(带门套)及单独安装的成品木质门(窗)已包括了相应的贴脸及装饰线条安装人工及材料消耗量，不另单独计算。

5. 成品木门安装定额中的五金件，设计规格和数量与定额不同时，应进行调整换算。

6. 成品橱柜安装按上柜、下柜及台面板进行划分，分别套用相应项目。定额中不包括

洁具五金、厨具电器等的安装，发生时另行计算；成品橱柜按长度1.5m编制，长度不同按对应比例调整人工、材料消耗量。

7. 成品橱柜台面安装定额的主材价格中已包含材料磨边及金属面板折边费用，不包括面板开孔费用；如设计的成品台面板材质与定额不同时，可换算台面板材料价格，其他不变。

七、仿木结构构件安装

1. 仿木结构构件划分为有机高分子仿木结构构件和无机高分子仿木结构构件，其中有机高分子仿木结构构件主要包括采用塑料、橡胶、纤维、薄膜、胶粘剂和涂料等材料加工成品的构件；无机高分子仿木结构构件主要包括玻璃、陶瓷、水泥、砂、石等材料加工成品的构件。

2. 仿木构件价格按成品价格确定，其费用包括开模、生产制作、养护、修补、喷漆、包装、运输、卸货等内容。在实际施工中使用的材料品种、规格与定额取定不同时，可以换算仿木构件材料，但其它不变。

3. 各种圆柱、方柱上所用铁件费用均已列入相应项目考虑。

4. 仿木结构工程的基础及基层材料均未考虑在子目内，基础及基层套用《广东省建筑与装饰工程综合定额(2010)》相应项目。

5. 地板、楼板、花架吊装高度超过16m时，其人工和机械台班消耗量乘以系数1.20。

6. 地板、楼板、花架吊装现场不具备使用重型机械吊装条件的，在采取措施后方可吊装，其所需费用另行计算。

7. 地板安装在楼梯台阶上或弧形、圆形地面上时人工乘以系数1.20。护栏安装在楼梯台阶或弧形、圆形地面上时人工乘以系数1.20。

8. 构件安装所需的脚手架搭拆、构件吊装及垂直运输已在定额中考虑，不得再重复计算。

工程量计算规则

一、单元式幕墙安装

1. 单元式幕墙安装工程量按单元板块组合后设计图示尺寸以外围面积计算，不扣除幕墙区域设置的窗、洞口的面积。

2. 防火隔断安装工程量按设计图示尺寸以投影面积计算。

3. 槽型预埋件及T型转换螺栓安装的工程量按设计图示数量以个计算。

二、非承重隔墙安装

1. 非承重隔墙安装工程量按设计图示以墙体面积计算，应扣除门窗、洞口、嵌入墙内的钢筋混凝土柱、梁、圈梁等所占体积，不扣除梁头、板头、檩头、垫木、木楞头、沿缘木、木砖、门窗走头、砖墙内加固钢筋、木筋、铁件、钢管及单个面积 $\leq 0.3\text{m}^2$ 孔洞的面积。

2. 非承重隔墙安装遇设计为双层墙板时，其工程量按单层面积乘以 2 计算。

3. 轻钢龙骨隔墙中增贴硅酸钙板的工程量按设计需增贴以面积计算。

三、预制烟道及通风道安装

1. 预制烟道、通风道安装工程量按设计图示尺寸以长度计算。

2. 成品风帽安装工程量按设计图示数量以个计算。

四、成品护栏安装

成品护栏安装工程量按设计图示尺寸以其中心线长度计算。

五、装饰成品部件安装

1. 成品踢脚线安装工程量按设计图示尺寸以长度计算。

2. 墙面成品木饰面安装工程量按设计图示尺寸以面积计算。

3. 带门套成品木门安装工程量按设计图示数量以樘计算；成品门（窗）套安装工程量按设计图示洞口尺寸以长度计算。

4. 成品橱柜安装工程量按设计图示尺寸以柜体中线长度计算；成品台面板安装工程量按设计图示尺寸以板面中线长度计算；成品洗漱台柜、成品水槽安装工程量按设计图示数量以组计算。

六、枋木结构构件安装

1. 有机高分子仿木梁柱区分不同规格按设计图示尺寸以长度计算。

2. 墙板、地板、楼板、装饰板材按设计图示尺寸以面积计算，不扣除空洞、留缝面积。
3. 花架、葡萄架按设计图示尺寸以体积计算，附属异形梁头并入到花架、葡萄架体积中。
4. 仿木装饰件按设计图示数量以个计算。
5. 仿木门窗套线按设计图示尺寸以长度计算。
6. 护栏按设计图示尺寸以长度计算，不扣减立柱所占长度。
7. 护栏无机高分子仿木立柱按设计图示数量以根计算。

一、单元式幕墙安装

1. 单元式幕墙

工作内容：预埋件清理、幕墙板块定位、安装，板块间及板块连接件间固定、注胶、清洗、轨道
行车拆装。

计量单位：100m²

定额编号				3-1	3-2	3-3	3-4	
子目名称				单元式幕墙				
				安装高度(m)				安装高度(m)
				≤60	≤100	≤150	≤200	
基价		一类		4955.77	5665.63	6140.18	6641.77	
		二类		4896.26	5594.79	6061.77	6555.36	
		三类		4836.76	5523.96	5983.37	6468.95	
		四类		4776.93	5452.74	5904.53	6382.06	
其	人工费(元)			2196.26	2786.33	3169.40	3574.39	
	材料费(元)			1227.46	1227.46	1227.46	1227.46	
	机械费(元)			1055.36	1084.39	1115.20	1147.67	
中	管理费(元)		一类	476.69	567.45	628.12	692.25	
			二类	417.18	496.61	549.71	605.84	
			三类	357.68	425.78	471.31	519.43	
			四类	297.85	354.56	392.47	432.54	
编码	名称	单位	单价(元)					
0001001	综合工日	工日	51.00	43.064	54.634	62.145	70.086	
0819001	单元式幕墙	m ²	-	[100.500]	[100.500]	[100.500]	[100.500]	
0100101	轨道(型钢)	t	4241.10	0.065	0.065	0.065	0.065	
1241151	耐候胶	L	75.90	6.150	6.150	6.150	6.150	
9946131	其他材料费	元	1.00	485.00	485.00	485.00	485.00	
9909001	叉式起重机 提升质量3(t)	台班	358.37	2.396	2.396	2.396	2.396	
9935301	遥控轨道行车 2t	台班	110.82	1.775	2.037	2.315	2.608	

2. 防火隔断

工作内容： 防火隔断安装、注防火胶、表面清理。

计量单位：10m²

定额编号				3-5	3-6
子目名称				防火隔断	
基价				缝宽(mm)	
				200	每增加100
		一类		4689.14	860.59
		二类		4675.59	859.21
		三类		4662.05	857.84
		四类		4648.42	856.45
其	人工费(元)			740.32	75.33
	材料费(元)			3840.29	774.22
		机械费(元)		-	-
中	管理费(元)		一类	108.53	11.04
			二类	94.98	9.66
			三类	81.44	8.29
			四类	67.81	6.90
编码	名称	单位	单价(元)		
0001001	综合工日	工日	51.00	14.516	1.477
0129351	镀锌薄钢板 1.5	m ²	59.55	42.150	10.550
1159201	防火密封胶	支	25.00	39.000	-
1303051	岩棉板 100	m ³	121.00	2.040	1.020
9946131	其他材料费	元	1.00	108.42	22.55

3. 槽型埋件及连接件

工作内容： 槽型预埋件定位、放置、调整及开口封堵，槽型预埋件封口清理，T型转接螺栓安装

计量单位：100个

定额编号				3-7	3-8
子目名称				槽型埋件	T型转接螺栓
基价		一类		5752.19	957.61
		二类		5741.94	956.15
		三类		5731.69	954.70
		四类		5721.38	953.24
其	人工费(元)			560.08	79.46
	材料费(元)			5110.00	866.50
		机械费(元)		-	-
中	管理费(元)		一类	82.11	11.65
			二类	71.86	10.19
			三类	61.61	8.74
			四类	51.30	7.28
编码	名称	单位	单价(元)		
0001001	综合工日	工日	51.00	10.982	1.558
0359411	槽型埋件 L=300	个	50.00	101.000	-
0305881	T型不锈钢螺栓 M16×70	个	8.00	-	101.000
9946131	其他材料费	元	1.00	60.00	58.50

二、非承重隔墙安装

1. 钢丝网架轻质夹芯隔墙板

工作内容： 现场清理、隔墙板块定位、固定配件安装、隔墙板块安装、板块间、门窗洞口等处钢丝网片、金属配件加固。

计量单位：100m²

定额编号				3-9	3-10	3-11
子目名称				钢丝网架轻质夹芯隔墙板安装		
基价				板厚(mm)		
				50	80	100
		一类		4934.44	5688.04	6773.07
		二类		4930.03	5683.10	6767.55
		三类		4925.61	5678.17	6762.04
		四类		4921.16	5673.21	6756.49
其	人工费(元)			241.43	269.48	301.36
	材料费(元)			4657.62	5379.05	6427.53
		机械费(元)		-	-	-
中	管理费(元)		一类	35.39	39.51	44.18
			二类	30.98	34.57	38.66
			三类	26.56	29.64	33.15
			四类	22.11	24.68	27.60
编码	名称	单位	单价(元)			
0001001	综合工日	工日	51.00	4.734	5.284	5.909
0129881	成品钢丝网架聚苯乙烯夹心板 (板厚50mm)	m ²	38.00	102.000	-	-
0129891	成品钢丝网架聚苯乙烯夹心板 (板厚80mm)	m ²	45.00	-	102.000	-
0129901	成品钢丝网架聚苯乙烯夹心板 (板厚100mm)	m ²	55.00	-	-	102.000
0307001	膨胀螺栓 (综合)	十个	3.60	45.300	45.300	50.300
0355061	镀锌钢丝网 φ3×50×50	m ²	7.29	66.200	66.200	66.200
0367231	墙板固定金属配件 (镀锌钢板)	kg	8.31	13.567	14.245	15.385
9946131	其他材料费	元	1.00	23.20	25.00	26.00

2. 轻质条板隔墙

工作内容： 现场清理、隔墙板块定位、板块及固定配件安装、门窗洞口等处条板空心孔洞堵塞、填灌缝、贴玻纤布、砂浆找平。

计量单位：100m²

定额编号				3-12	3-13	3-14	3-15
子目名称				轻质条板隔墙			
				板厚(mm)			
				≤100	≤120	≤150	≤200
基价				8130.24	8815.17	9795.77	11015.11
		一类		8119.74	8802.59	9781.90	10999.81
		二类		8109.23	8790.02	9768.04	10984.52
		三类		8098.67	8777.37	9754.09	10969.14
		四类					
其	人工费(元)			540.70	648.92	713.80	785.20
	材料费(元)			7472.15	8027.26	8926.89	10056.77
	机械费(元)			33.25	38.25	43.99	50.61
中	管理费(元)				84.14	100.74	111.09
			一类		73.64	88.16	97.22
			二类		63.13	75.59	83.36
			三类		52.57	62.94	69.41
		四类					
编码	名称	单位	单价(元)				
0001001	综合工日	工日	51.00	10.602	12.724	13.996	15.396
0821151	成品轻质空心隔墙条板 δ 100	m ²	66.00	102.000	-	-	-
0821161	成品轻质空心隔墙条板 δ 120	m ²	71.00	-	102.000	-	-
0821171	成品轻质空心隔墙条板 δ 150	m ²	79.00	-	-	102.000	-
0821181	成品轻质空心隔墙条板 δ 200	m ²	89.00	-	-	-	102.000
0101031	螺纹钢 φ10以内	t	4148.97	0.078	0.078	0.078	0.078
0321041	砂轮片 φ350	片	21.50	2.214	2.546	2.927	3.367
0367231	墙板固定金属配件(镀锌钢板)	kg	8.31	30.062	34.571	43.590	55.614
1307151	玻璃纤维网格布	m ²	4.40	21.389	21.389	21.389	21.389
8001491	含量：M10水泥砂浆	m ³	-	[0.833]	[0.875]	[0.958]	[1.042]
8021379	含量：混凝土(制作)	m ³	-	[0.261]	[0.291]	[0.335]	[0.409]
9946131	其他材料费	元	1.00	25.00	25.50	26.00	26.50
9923001	砂轮切割机 砂轮直径350(mm)	台班	37.57	0.885	1.018	1.171	1.347

3. 轻质陶瓷隔墙板

工作内容： 现场清理、隔墙板块定位、板块及固定配件安装、门窗洞口等处条板空心孔洞堵塞、填灌缝、贴玻纤布。

计量单位：100m²

定额编号				3-16	3-17	3-18	3-19		
子目名称				轻质陶瓷隔墙板					
				板厚(mm)					
				≤80	≤100	≤120	≤150		
基价		一类	二类	三类	四类	24773.28	27946.54	31078.47	45849.31
		二类	三类	四类		24763.76	27935.15	31065.91	45835.45
		三类				24754.25	27923.76	31053.35	45821.59
		四类				24744.68	27912.31	31040.72	45807.66
其	人工费(元)			486.64	584.05	642.45	706.66		
	材料费(元)			24177.17	27233.01	30291.40	44981.02		
		机械费(元)		33.25	38.25	43.99	50.61		
中	管理费(元)		一类	76.22	91.23	100.63	111.02		
			二类	66.70	79.84	88.07	97.16		
			三类	57.19	68.45	75.51	83.30		
			四类	47.62	57.00	62.88	69.37		
编码	名称	单位	单价(元)						
0001001	综合工日	工日	51.00	9.542	11.452	12.597	13.856		
0821221	成品轻质陶瓷隔墙板 δ 80mm	m ²	226.00	102.000	-	-	-		
0821231	成品轻质陶瓷隔墙板 δ 100mm	m ²	255.00	-	102.000	-	-		
0821241	成品轻质陶瓷隔墙板 δ 120mm	m ²	283.00	-	-	102.000	-		
0821251	成品轻质陶瓷隔墙板 δ 150mm	m ²	425.00	-	-	-	102.000		
0321041	砂轮片 φ 350	片	21.50	2.214	2.546	2.927	3.367		
0367231	墙板固定金属配件 (镀锌钢板)	kg	8.31	30.062	34.571	43.590	55.614		
1241081	石材胶	kg	46.37	15.400	16.500	19.000	21.000		
1307151	玻璃纤维网格布	m ²	4.40	21.389	21.389	21.389	21.389		
9946131	其他材料费	元	1.00	19.54	21.77	25.09	28.60		
9923001	砂轮切割机 砂轮直径350(mm)	台班	37.57	0.885	1.018	1.171	1.347		

4. 轻钢龙骨隔墙

工作内容： 1. 轻钢龙骨隔墙板安装：现场清理、弹线、隔墙板块、洞口定位、板块及固定配件安装、板缝填塞、与主体结构接合处贴玻纤布、隔声材料等。
2. 硅酸钙板安装：清理现场、在已装配好的隔墙板上布板、硅酸钙板安装。

计量单位：100m²

定额编号				3-20	3-21	3-22	3-23
子目名称				轻钢龙骨隔墙板			增加一道硅酸钙板
				板厚(mm)			
				80	100	150	
基价		一类		11503.77	12753.47	14615.38	4018.40
		二类		11481.42	12727.13	14585.85	4014.06
		三类		11459.06	12700.78	14556.32	4009.72
		四类		11436.59	12674.29	14526.63	4005.35
其	人工费(元)			702.98	843.54	927.89	122.35
	材料费(元)			10103.31	11102.60	12765.27	3746.19
		机械费(元)		518.42	596.26	685.67	115.06
中	管理费(元)		一类	179.06	211.07	236.55	34.80
			二类	156.71	184.73	207.02	30.46
			三类	134.35	158.38	177.49	26.12
			四类	111.88	131.89	147.80	21.75
编码	名称	单位	单价(元)				
0001001	综合工日	工日	51.00	13.784	16.540	18.194	2.399
0821191	成品轻钢龙骨内墙隔板 δ 80	m ²	85.00	102.000	-	-	-
0821201	成品轻钢龙骨内墙隔板 δ 100	m ²	93.00	-	102.000	-	-
0821211	成品轻钢龙骨内墙隔板 δ 150	m ²	105.00	-	-	102.000	-
0817025	硅酸钙板 δ 10	m ²	35.00	-	-	-	105.000
0307001	膨胀螺栓 (综合)	十个	3.60	31.667	31.667	31.667	-
0321041	砂轮片 φ 350	片	21.50	3.720	4.278	4.920	1.302
0367231	墙板固定金属配件 (镀锌钢板)	kg	8.31	92.310	102.810	129.061	-
0367241	墙板固定金属配件 (不锈钢板)	kg	23.00	9.801	11.722	16.526	-
1307011	玻璃棉毡 20	m ²	16.00	8.931	11.160	16.733	-
1307151	玻璃纤维网格布	m ²	4.40	16.800	16.800	16.800	8.400
9946131	其他材料费	元	1.00	29.99	34.18	41.25	6.24
9923001	砂轮切割机 砂轮直径350(mm)	台班	37.57	2.011	2.313	2.659	0.704
9943056	电动空气压缩机 排气量 0.6(m ³ /min)	台班	84.71	5.228	6.013	6.915	1.046

三、成品烟道及通风道安装

1. 成品烟道及通风道

工作内容： 场地清理、预制构件就位、预制件上下层连接安装、墙、板连接处填塞密实。

计量单位：10m

定额编号				3-24	3-25	3-26
子目名称				烟道、通风道		
				断面周长(m)		
				≤1.5	≤2	≤2.5
基价		一类		358.72	426.97	506.59
		二类		354.18	421.74	500.47
		三类		349.65	416.50	494.36
		四类		345.09	411.24	488.22
其	人工费(元)			247.81	285.96	333.85
	材料费(元)			74.49	99.00	123.60
中	机械费(元)			0.08	0.08	0.17
	管理费(元)		一类	36.34	41.93	48.97
编码			二类	31.80	36.70	42.85
			三类	27.27	31.46	36.74
			四类	22.71	26.20	30.60
	名称		单位	单价(元)		
0001001	综合工日	工日	51.00	4.859	5.607	6.546
0429251	成品钢丝网水泥排气道 450×300	m	-	[10.200]	-	-
0429261	成品钢丝网水泥排气道 400×500	m	-	-	[10.200]	-
0429271	成品钢丝网水泥排气道 550×600	m	-	-	-	[10.200]
0121091	角钢 (综合)	kg	4.11	17.860	23.813	29.767
0343011	焊丝 φ3.2	kg	5.59	0.011	0.015	0.019
8001456	含量：M10水泥石灰砂浆	m ³	-	[0.193]	[0.258]	[0.322]
8001491	含量：M10水泥砂浆	m ³	-	[0.030]	[0.040]	[0.050]
8021379	含量：混凝土(制作)	m ³	-	[0.038]	[0.051]	[0.063]
9946131	其他材料费	元	1.00	1.02	1.04	1.15
9925011	交流电焊机 容量30(kV·A)	台班	82.56	0.001	0.001	0.002

2. 成品风帽

工作内容： 1. 清理现场及底座预留孔、风帽就位、立柱安装及预留孔灌浆。
2. 现场清理、金属风帽就位、风帽与底座连接。

计量单位：10个

定额编号				3-27	3-28
子目名称				成品风帽	
				混凝土	钢制
基价		一类	二类	479.28	290.70
		三类	四类	471.65	286.44
		三类	四类	464.01	282.17
		四类	四类	456.34	277.88
其	人工费(元)		417.13		
	材料费(元)		1.00		
		机械费(元)		-	
中	管理费(元)		一类	61.15	34.16
			二类	53.52	29.90
			三类	45.88	25.63
			四类	38.21	21.34
编码	名称	单位	单价(元)		
0001001	综合工日	工日	51.00	8.179	4.569
0427311	成品混凝土风帽	个	-	[10.000]	-
3001771	成品不锈钢风帽	个	-	-	[10.000]
0307001	膨胀螺栓 (综合)	十个	3.60	-	6.060
8001456	含量：M10水泥石灰砂浆	m ³	-	[0.060]	-
9946131	其他材料费	元	1.00	1.00	1.70

四、成品护栏安装

工作内容： 成品定制、构件运输、预埋铁件、切割、就位、校正、固定，焊接、打磨、安装，灌浆、填缝等全部操作过程。

计量单位：10m

定额编号				3-29	3-30	3-31	3-32
子目名称				成品护栏			
				混凝土	型钢	型钢玻璃	铝合金
基价		一类		297.40	334.01	330.73	309.34
		二类		294.63	330.17	327.20	305.97
		三类		291.85	326.33	323.67	302.61
		四类		289.06	322.46	320.12	299.22
其	人工费(元)			130.92	190.89	173.09	164.99
	材料费(元)			123.62	93.36	109.55	98.39
	机械费(元)			20.64	18.99	19.81	18.99
中	管理费(元)		一类	22.22	30.77	28.28	26.97
			二类	19.45	26.93	24.75	23.60
			三类	16.67	23.09	21.22	20.24
			四类	13.88	19.23	17.67	16.85
编码	名称	单位	单价(元)				
0001001	综合工日	工日	51.00	2.567	3.743	3.394	3.235
0429281	成品混凝土护栏	m	-	[10.050]	-	-	-
3001781	成品型钢护栏	m	-	-	[10.050]	-	-
3001791	成品型钢玻璃护栏	m	-	-	-	[10.050]	-
3041551	成品制铝合金护栏	m	-	-	-	-	[10.050]
0129611	钢板(综合)	kg	4.14	21.800	13.360	16.032	13.360
0341001	低碳钢焊条(综合)	kg	4.90	2.500	2.500	2.500	2.500
9946131	其他材料费	元	1.00	21.12	25.80	30.93	30.83
9925011	交流电焊机 容量30(kV·A)	台班	82.56	0.250	0.230	0.240	0.230

五、装饰成品部件安装

1. 成品踢脚线

工作内容： 基层清理、定位、固定、安装踢脚线等全部操作过程。

计量单位：10m

定额编号				3-33	3-34	3-35	3-36
子目名称				成品卡扣式踢脚线		成品粘贴式踢脚线	
				实木	金属	实木	金属
基价		一类		29.35	29.66	64.64	58.10
		二类		29.05	29.36	63.74	57.30
		三类		28.75	29.06	62.84	56.50
		四类		28.45	28.76	61.93	55.69
其	人工费(元)			16.37	16.37	49.42	43.71
	材料费(元)			10.58	10.89	7.98	7.98
	机械费(元)			-	-	-	-
中	管理费(元)		一类	2.40	2.40	7.25	6.41
			二类	2.10	2.10	6.34	5.61
			三类	1.80	1.80	5.44	4.81
			四类	1.50	1.50	4.53	4.00
编码	名称	单位	单价(元)				
0001001	综合工日	工日	51.00	0.321	0.321	0.969	0.857
0100111	成品木质踢脚线 高80	m	-	[10.500]	-	[10.500]	-
1003271	成品金属踢脚线 高80	m	-	-	[10.500]	-	[10.500]
1241091	万能胶 1kg/瓶	kg	14.56	-	-	0.400	0.400
1537511	卡扣	kg	3.00	2.800	2.900	-	-
9946131	其他材料费	元	1.00	2.18	2.19	2.16	2.16

2. 墙面成品木饰面

工作内容： 基层清理、定位、固定、安装木饰面面层等全部操作过程。

计量单位：10m²

定额编号				3-37	3-38
子目名称				墙面成品木饰面面层安装	
				直形	弧形
基价		一类		158.89	179.27
		二类		157.39	177.63
		三类		155.90	175.98
		四类		154.39	174.33
其 中	人工费(元)			81.70	89.76
	材料费(元)			65.21	76.35
		机械费(元)		-	-
		一类		11.98	13.16
		二类		10.48	11.52
		三类		8.99	9.87
		四类		7.48	8.22
编码	名称	单位	单价(元)		
0001001	综合工日	工日	51.00	1.602	1.760
0519051	成品木饰面 直形	m ²	-	[10.500]	-
0519061	成品木饰面 弧形	m ²	-	-	[10.500]
0351001	圆钉 (综合)	kg	4.36	0.660	0.750
0351041	枪钉	盒	7.50	0.180	0.200
0365181	合金钢钻头 φ10	个	5.82	0.270	0.300
0505021	胶合板 9	m ²	19.35	2.500	3.000
9946131	其他材料费	元	1.00	11.04	11.78

3. 成品木门

工作内容： 测量定位、门及门套晕住安装、五金配件安装调试等全部操作过程。

计量单位：樘

定额编号				3-39	3-40	3-41	3-42
子目名称				带门套成品装饰平开复合木门		带门套成品装饰平开实木门	
				单开	双开	单开	双开
基价		一类		249.90	461.49	348.29	660.46
		二类		249.30	460.60	347.57	659.39
		三类		248.70	459.70	346.85	658.31
		四类		248.10	458.80	346.13	657.23
其	人工费(元)			32.64	49.01	39.22	58.75
	材料费(元)			212.47	405.30	303.32	593.10
		机械费(元)		-	-	-	-
中	管理费(元)		一类	4.79	7.18	5.75	8.61
			二类	4.19	6.29	5.03	7.54
			三类	3.59	5.39	4.31	6.46
			四类	2.99	4.49	3.59	5.38
编码	名称	单位	单价(元)				
0001001	综合工日	工日	51.00	0.640	0.961	0.769	1.152
0901031	成品装饰单开木门及门套 0.9m×2.1m (复合)	樘	-	[1.000]	-	-	-
0901041	成品装饰双开木门及门套 1.5m×2.4m (复合)	樘	-	-	[1.000]	-	-
0901051	成品装饰单开木门及门套 0.9m×2.1m (复合)	樘	-	-	-	[1.000]	-
0901061	成品装饰双开木门及门套 1.5m×2.4m (实木)	樘	-	-	-	-	[1.000]
0947071	单开门锁	把	-	[1.000]	-	[1.000]	-
0947081	双开门锁	把	-	-	[1.000]	-	[1.000]
0949101	不锈钢铰链 5#	只	85.00	2.020	4.040	3.030	6.060
0949111	插销 75以内	副	0.80	-	2.000	-	2.000
0949141	门磁吸	只	1.83	1.000	2.000	1.000	2.000
1233291	发泡剂 750ml	支	15.00	1.250	1.500	1.250	1.500
9946131	其他材料费	元	1.00	20.19	34.14	25.19	50.24

工作内容： 测量定位、门扇运输安装、五金配件安装调试等全部操作过程。

计量单位：樘

定额编号				3-43	3-44
子目名称				带门套成品推拉木门	
基价		一类	二类	三类	四类
人工费(元)		475.40	442.05	439.90	437.75
材料费(元)		473.47	439.90	437.75	435.58
机械费(元)		471.53	437.75	435.58	
管理费(元)		469.58	435.58		
其	人工费(元)	105.83	117.61		
中	材料费(元)	354.06	307.20		
编	机械费(元)	-	-		
码	名称	单位	单价(元)	吊装式	落地式
0001001	综合工日	工日	51.00	2.075	2.306
0949751	吊装式成品移门 0.8m×2m	扇	-	[1.000]	-
0949761	落地式成品移门 0.8m×2m	扇	-	-	[1.000]
0941121	门套线	m	28.00	3.600	3.600
0941131	金属吊轮	只	18.00	2.000	-
0941141	定位器	只	2.00	2.000	1.000
0949231	门滑轨	m	95.00	-	2.000
0949381	门吊轨	m	99.20	2.000	-
9946131	其他材料费	元	1.00	14.86	14.40

工作内容： 基层清理、定位、固定、安装面层等全过程。

计量单位：10m

定额编号				3-45	3-46	3-47	3-48
子目名称				成品木质门套		成品木质窗套	
				门套断面展开宽(mm)		窗套断面展开宽(mm)	
				≤250	>250	≤200	>200
基价		一类	77.17	92.90	50.94	59.17	
		二类	76.45	92.06	50.41	58.58	
		三类	75.73	91.23	49.87	57.98	
		四类	75.01	90.39	49.33	57.38	
其	人工费(元)		39.22	45.70	29.43	32.64	
	材料费(元)		32.20	40.50	17.20	21.75	
		机械费(元)		-	-	-	-
中	管理费(元)		一类	5.75	6.70	4.31	4.79
			二类	5.03	5.86	3.78	4.19
			三类	4.31	5.03	3.24	3.59
			四类	3.59	4.19	2.70	2.99
编码	名称	单位	单价(元)				
0001001	综合工日	工日	51.00	0.769	0.896	0.577	0.640
0941151	成品木质门套 展开宽带250	m	-	[10.500]	-	-	-
0941161	成品木质门套 展开宽带300	m	-	-	[10.500]	-	-
0941171	成品木质窗套 展开宽带200	m	-	-	-	[10.500]	-
0941181	成品木质窗套 展开宽带300	m	-	-	-	-	[10.500]
1233291	发泡剂 750ml	支	15.00	2.000	2.500	1.000	1.250
9946131	其他材料费	元	1.00	2.20	3.00	2.20	3.00

4. 成品橱柜

工作内容： 测量，工厂定制橱柜，表面清理，固定，安装等全部操作过程。

计量单位：见表

定额编号				3-49	3-50	3-51
子目名称				成品橱柜		
				上柜	下柜	水槽
				10m		
基价				206.13	192.78	309.71
		一类		203.56	190.45	309.65
		二类		200.99	188.11	309.59
		三类		198.41	185.77	309.52
		四类				
其 中	人工费(元)			140.45	127.40	3.32
	材料费(元)			45.09	46.70	305.90
机械费(元)			-	-	-	
管理费(元)				20.59	18.68	0.49
		一类		18.02	16.35	0.43
		二类		15.45	14.01	0.37
		三类		12.87	11.67	0.30
		四类				
编码	名称	单位	单价(元)			
0001001	综合工日	工日	51.00	2.754	2.498	0.065
0521001	成品橱柜 上柜400×700	m	-	[10.000]	-	-
0521011	成品橱柜 下柜550×900	m	-	-	[10.000]	-
1159241	密封胶	L	14.00	0.350	0.350	0.350
3001801	不锈钢水槽	组	300.00	-	-	1.000
9946131	其他材料费	元	1.00	40.19	41.80	1.00

工作内容： 测量、成品定制、装配、五金件安装、表面清理。

计量单位：见表

定额编号				3-52	3-53	3-54
子目名称				成品橱柜		成品洗漱台柜
				台面板		
				人造石	不锈钢	
				10m		组
基价		一类	16901.53	3768.98	3038.95	
		二类	16900.33	3767.91	3038.42	
		三类	16899.14	3766.83	3037.89	
		四类	16897.93	3765.75	3037.36	
其	人工费(元)		65.33	58.75	28.82	
	材料费(元)		16826.62	3701.62	3005.90	
		机械费(元)		-	-	-
中	管理费(元)		一类	9.58	8.61	4.22
			二类	8.38	7.54	3.70
			三类	7.19	6.46	3.17
			四类	5.98	5.38	2.64
编码	名称	单位	单价(元)			
0001001	综合工日	工日	51.00	1.281	1.152	0.565
0703011	成品人造石台面板 宽550 厚12	m	1600.00	10.500	-	-
0129871	成品不锈钢台面板 宽550 厚1.2	m	350.00	-	10.500	-
0521021	成品洗漱台柜 1500×500×900	组	3000.00	-	-	1.000
1159241	密封胶	L	14.00	1.187	1.187	0.350
9946131	其他材料费	元	1.00	10.00	10.00	1.00

六、仿木结构构件安装

1. 有机高分子仿木结构构件安装

(1) 圆柱、圆梁安装

工作内容： 脚手架搭拆、构件吊装、放线、就位、校正、垫实、校连接螺栓、焊接预埋钢板、补缝、打磨、修复。

计量单位：10m

定额编号				3-55	3-56	3-57	3-58	3-59
子目名称				有机高分子仿木圆柱/圆梁(直径mm以内)				
				50	80	100	120	150
基价		一类		146.94	321.38	347.89	446.58	521.74
		二类		144.56	315.94	341.83	439.28	512.72
		三类		142.17	310.48	335.75	431.95	503.67
		四类		139.78	305.03	329.69	424.64	494.65
其	人工费(元)			53.30	85.27	94.96	113.88	142.44
	材料费(元)			61.44	126.18	130.46	184.54	198.14
	机械费(元)			13.11	66.34	73.92	89.65	108.90
中	管理费(元)		一类	19.09	43.59	48.55	58.51	72.26
			二类	16.71	38.15	42.49	51.21	63.24
			三类	14.32	32.69	36.41	43.88	54.19
			四类	11.93	27.24	30.35	36.57	45.17
编码	名称	单位	单价(元)					
0001001	综合工日	工日	51.00	1.045	1.672	1.862	2.233	2.793
3041041	有机高分子仿木圆柱/圆梁构件 直径50以内	m	-	[10.500]	-	-	-	-
3041051	有机高分子仿木圆柱/圆梁构件 直径80以内	m	-	-	[10.500]	-	-	-
3041061	有机高分子仿木圆柱/圆梁构件 直径100以内	m	-	-	-	[10.500]	-	-
3041071	有机高分子仿木圆柱/圆梁构件 直径120以内	m	-	-	-	-	[10.500]	-
3041081	有机高分子仿木圆柱/圆梁构件 直径150以内	m	-	-	-	-	-	[10.500]
0307251	膨胀螺栓 M12×110	十个	8.00	4.000	8.000	8.000	12.000	12.000
0341001	低碳钢焊条 (综合)	kg	4.90	0.020	0.032	0.035	0.420	0.530
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	0.500	0.800	0.880	1.060	1.330
2625381	不锈钢角挂件 4件	套	2.86	4.000	8.000	8.000	12.000	12.000
9946131	其他材料费	元	1.00	15.00	34.50	38.30	46.00	57.50
9909286	汽车式起重机 提升质量25(t)	台班	1226.29	-	0.037	0.041	0.050	0.060
9923061	电动切割机	台班	216.69	0.030	0.048	0.055	0.066	0.083
9925011	交流电焊机 容量30(kV·A)	台班	82.56	0.080	0.128	0.142	0.170	0.210

工作内容： 脚手架搭拆、构件吊装、放线、就位、校正、垫实、校连接螺栓、焊接预埋钢板、补缝、打磨、修复。

计量单位：10m

定额编号				3-60	3-61	3-62	3-63
子目名称				有机高分子仿木圆柱/圆梁(直径mm以内)			
				180	200	250	300
基价		一类	599.95	694.47	826.26	956.83	
		二类	589.12	682.48	811.21	938.77	
		三类	578.26	670.45	796.12	920.66	
		四类	567.44	658.46	781.08	902.61	
其	人工费(元)		171.05	188.96	237.92	285.40	
	材料费(元)		211.64	264.42	286.63	309.24	
中	机械费(元)		130.55	145.06	181.21	217.58	
	管理费(元)		一类	86.71	96.03	120.50	144.61
			二类	75.88	84.04	105.45	126.55
			三类	65.03	72.01	90.36	108.44
四类			54.20	60.02	75.32	90.39	
编码	名称	单位	单价(元)				
0001001	综合工日	工日	51.00	3.354	3.705	4.665	5.596
3041091	有机高分子仿木圆柱/圆梁构件 直径180以内	m	-	[10.500]	-	-	-
3041101	有机高分子仿木圆柱/圆梁构件 直径200以内	m	-	-	[10.500]	-	-
3041111	有机高分子仿木圆柱/圆梁构件 直径250以内	m	-	-	-	[10.500]	-
3041121	有机高分子仿木圆柱/圆梁构件 直径300以内	m	-	-	-	-	[10.500]
0307251	膨胀螺栓 M12×110	十个	8.00	12.000	16.000	16.000	16.000
0341001	低碳钢焊条 (综合)	kg	4.90	0.630	0.700	0.875	1.050
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	1.590	1.760	2.200	2.640
2625381	不锈钢角挂件 4件	套	2.86	12.000	16.000	16.000	16.000
9946131	其他材料费	元	1.00	69.00	77.00	95.80	115.00
9909286	汽车式起重机 提升质量25(t)	台班	1226.29	0.072	0.080	0.100	0.120
9923061	电动切割机	台班	216.69	0.099	0.110	0.137	0.165
9925011	交流电焊机 容量30(kV·A)	台班	82.56	0.252	0.280	0.350	0.420

(2) 矩形柱、梁安装

工作内容： 脚手架搭拆、构件吊装、放线、就位、校正、垫实、校连接螺栓、焊接预埋钢板、补缝、打磨、修复。

计量单位：10m

定额编号				3-64	3-65	3-66	3-67
子目名称				有机高分子仿木矩形柱、梁（周长mm以内）			
				300	400	500	600
基价		一类		381.49	416.90	524.85	625.92
		二类		374.65	409.23	515.69	614.42
		三类		367.78	401.53	506.51	602.89
		四类		360.94	393.85	497.35	591.39
其	人工费(元)			108.07	120.67	144.38	180.74
	材料费(元)			135.98	141.61	196.43	213.47
中	机械费(元)			82.62	93.15	110.70	139.61
	管理费(元)	一类		54.82	61.47	73.34	92.10
二类			47.98	53.80	64.18	80.60	
三类			41.11	46.10	55.00	69.07	
四类			34.27	38.42	45.84	57.57	
编码	名称	单位	单价(元)				
0001001	综合工日	工日	51.00	2.119	2.366	2.831	3.544
3041131	有机高分子仿木矩形柱、梁构件 周长 300以内	m	-	[10.500]	-	-	-
3041141	有机高分子仿木矩形柱、梁构件 周长 400以内	m	-	-	[10.500]	-	-
3041151	有机高分子仿木矩形柱、梁构件 周长 500以内	m	-	-	-	[10.500]	-
3041161	有机高分子仿木矩形柱、梁构件 周长 600以内	m	-	-	-	-	[10.500]
0307251	膨胀螺栓 M12×110	十个	8.00	8.000	8.000	12.000	12.000
0341001	低碳钢焊条 (综合)	kg	4.90	0.040	0.045	0.054	0.067
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	1.016	1.120	1.350	1.690
2625381	不锈钢角挂件 4件	套	2.86	8.000	8.000	12.000	12.000
9946131	其他材料费	元	1.00	43.00	48.00	58.00	73.00
9909286	汽车式起重机 提升质量25(t)	台班	1226.29	0.046	0.052	0.062	0.078
9923061	电动切割机	台班	216.69	0.060	0.067	0.080	0.100
9925011	交流电焊机 容量30(kV·A)	台班	82.56	0.160	0.180	0.210	0.270

工作内容： 脚手架搭拆、构件吊装、放线、就位、校正、垫实、校连接螺栓、焊接预埋钢板、补缝、打磨、修复。

计量单位：10m

定额编号				3-68	3-69	3-70	3-71
子目名称				有机高分子仿木矩形柱、梁（周长mm以内）			
				700	800	1000	1200
基价		一类		767.16	832.41	995.45	1158.29
		二类		753.39	817.13	976.40	1135.47
		三类		739.59	801.80	957.30	1112.59
		四类		725.83	786.52	938.25	1089.77
其	人工费(元)		216.60	240.31	299.42	358.53	
	材料费(元)		273.53	284.27	312.23	339.98	
中	机械费(元)		166.80	185.43	231.24	277.05	
	管理费(元)		110.23	122.40	152.56	182.73	
编码	名称	单位	单价(元)				
0001001	综合工日	工日	51.00	4.247	4.712	5.871	7.030
3041171	有机高分子仿木矩形柱、梁构件 周长 700以内	m	-	[10.500]	-	-	-
3041181	有机高分子仿木矩形柱、梁构件 周长 800以内	m	-	-	[10.500]	-	-
3041191	有机高分子仿木矩形柱、梁构件 周长 1000以内	m	-	-	-	[10.500]	-
3041201	有机高分子仿木矩形柱、梁构件 周长 1200以内	m	-	-	-	-	[10.500]
0307251	膨胀螺栓 M12×110	十个	8.00	16.000	16.000	16.000	16.000
0341001	低碳钢焊条 (综合)	kg	4.90	0.080	0.089	0.110	0.130
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	2.028	2.250	2.810	3.370
2625381	不锈钢角挂件 4件	套	2.86	16.000	16.000	16.000	16.000
9946131	其他材料费	元	1.00	87.60	97.00	121.60	146.00
9909286	汽车式起重机 提升质量25(t)	台班	1226.29	0.093	0.104	0.130	0.156
9923061	电动切割机	台班	216.69	0.120	0.130	0.160	0.190
9925011	交流电焊机 容量30(kV·A)	台班	82.56	0.324	0.360	0.450	0.540

(3) 墙板安装

工作内容： 脚手架搭拆、构件吊装、放线、就位、校正、垫实、预埋钢板、补缝、打磨、修复。

计量单位：10m²

定额编号				3-72	3-73
子目名称				有机高分子仿木墙板(规格mm以内)	
				外墙板	隔墙板
				厚度150以内	厚度100以内
基价		一类		2199.43	1768.93
		二类		2161.98	1739.98
		三类		2124.43	1710.96
		四类		2086.98	1682.02
其	人工费(元)			499.04	402.14
	材料费(元)			856.45	730.92
	机械费(元)			544.05	404.08
中	管理费(元)		一类	299.89	231.79
			二类	262.44	202.84
			三类	224.89	173.82
			四类	187.44	144.88
编码	名称	单位	单价(元)		
0001001	综合工日	工日	51.00	9.785	7.885
0821261	外墙板 厚度150以内	m ²	-	[10.500]	-
0821271	隔墙板 厚度100以内	m ²	-	-	[10.500]
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	65.000	52.000
2625381	不锈钢角挂件 4件	套	2.86	80.000	80.000
9946131	其他材料费	元	1.00	250.00	200.00
9909286	汽车式起重机 提升质量25(t)	台班	1226.29	0.350	0.250
9923061	电动切割机	台班	216.69	0.530	0.450

(4) 花架、葡萄架安装

工作内容： 脚手架搭拆、构件吊装、放线、就位、校正、垫实、校连接螺栓、焊接预埋钢板、补缝、打磨、修复。

计量单位：10m³

定额编号				3-74	3-75	3-76
子目名称				有机高分子仿木花架(截面周长mm)		
				500以内	800以内	800以上
基价		一类		26190.81	24288.60	22966.47
		二类		25569.85	23706.59	22412.98
		三类		24947.16	23122.96	21857.95
		四类		24326.21	22540.95	21304.45
其	人工费(元)			3391.50	3100.80	3100.80
	材料费(元)			3921.10	3415.80	3116.30
	机械费(元)			13905.36	13111.08	12316.81
中	管理费(元)		一类	4972.85	4660.92	4432.56
			二类	4351.89	4078.91	3879.07
			三类	3729.20	3495.28	3324.04
			四类	3108.25	2913.27	2770.54
编码	名称	单位	单价(元)			
0001001	综合工日	工日	51.00	66.500	60.800	60.800
3041291	有机高分子仿木花架构件 截面周长 500以内(含500)	m ³	-	[10.500]	-	-
3041301	有机高分子仿木花架构件 截面周长 800以内(含800)	m ³	-	-	[10.500]	-
3041311	有机高分子仿木花架构件 截面周长 800以上	m ³	-	-	-	[10.500]
0307251	膨胀螺栓 M12×110	十个	8.00	136.000	108.000	98.000
0341001	低碳钢焊条 (综合)	kg	4.90	30.000	28.000	25.000
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	400.000	360.000	330.000
1103281	油性防锈漆	kg	8.50	30.600	28.000	25.000
9946131	其他材料费	元	1.00	102.00	85.00	80.00
9909286	汽车式起重机 提升质量25(t)	台班	1226.29	5.500	5.000	4.500
9923061	电动切割机	台班	216.69	18.000	18.000	18.000
9925011	交流电焊机 容量30(kV·A)	台班	82.56	18.000	17.000	16.000
9943066	电动空气压缩机 排气量1(m ³ /min)	台班	98.57	18.000	17.000	16.000

(5) 亭子装饰件安装

工作内容： 脚手架搭拆、放线、就位、校正、连接螺栓、焊接预埋钢板、补缝、打磨、修复。

计量单位：10个

定额编号				3-77	3-78	3-79	3-80
子目名称				有机高分子仿木成品装饰件			
				霸王拳	饰花	垂花	挂落
基价		一类		179.27	170.18	308.83	220.08
		二类		175.55	167.57	302.58	216.08
		三类		171.81	164.95	296.31	212.07
		四类		168.09	162.34	290.06	208.07
其	人工费(元)			66.86	72.68	130.82	111.44
	材料费(元)			45.78	76.60	84.60	76.60
		机械费(元)			36.82	-	43.34
中	管理费(元)		一类	29.81	20.90	50.07	32.04
			二类	26.09	18.29	43.82	28.04
			三类	22.35	15.67	37.55	24.03
			四类	18.63	13.06	31.30	20.03
编码	名称	单位	单价(元)				
0001001	综合工日	工日	51.00	1.311	1.425	2.565	2.185
3041361	有机高分子仿木成品 霸王拳 20cm×17cm	个	-	[10.500]	-	-	-
3041371	有机高分子仿木成品 饰花 23cm×56cm	个	-	-	[10.500]	-	-
3041381	有机高分子仿木成品 垂花 25cm×30cm	个	-	-	-	[10.500]	-
3041391	有机高分子仿木成品 挂落 25cm×100cm	个	-	-	-	-	[10.500]
0341001	低碳钢焊条 (综合)	kg	4.90	0.160	-	-	-
2625381	不锈钢角挂件 4件	套	2.86	-	10.000	10.000	10.000
9946131	其他材料费	元	1.00	45.00	48.00	56.00	48.00
9923061	电动切割机	台班	216.69	0.048	-	0.200	-
9925011	交流电焊机 容量30(kV·A)	台班	82.56	0.320	-	-	-

工作内容： 脚手架搭拆、放线、就位、校正、连接螺栓、焊接预埋钢板、补缝、打磨、修复。

计量单位：10个

定额编号				3-81	3-82	3-83	3-84	
子目名称				有机高分子仿木成品装饰件				
				斗拱	宝顶	雷公柱	隔扇	
基价		一类		164.18	739.59	374.93	1695.73	
		二类		161.57	725.42	367.03	1663.49	
		三类		158.95	711.21	359.10	1631.16	
		四类		156.34	697.05	351.19	1598.92	
其	人工费(元)			72.68	368.22	193.80	726.75	
	材料费(元)			70.60	231.49	91.40	539.50	
中	机械费(元)			-	26.42	26.42	171.29	
	管理费(元)		一类		20.90	113.46	63.31	258.19
			二类		18.29	99.29	55.41	225.95
			三类		15.67	85.08	47.48	193.62
四类			13.06	70.92	39.57	161.38		
编码	名称	单位	单价(元)					
0001001	综合工日	工日	51.00	1.425	7.220	3.800	14.250	
3041401	有机高分子仿木成品 斗拱 33cm×20cm	个	-	[10.500]	-	-	-	
3041411	有机高分子仿木成品 宝顶 32cm×69cm	个	-	-	[10.500]	-	-	
3041421	有机高分子仿木成品 雷公柱 24cm×36cm	个	-	-	-	[10.500]	-	
3041431	有机高分子仿木成品 隔扇 53cm×230cm×6cm	个	-	-	-	-	[10.500]	
0341001	低碳钢焊条 (综合)	kg	4.90	-	0.260	1.500	2.000	
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	-	2.000	5.000	10.000	
2625381	不锈钢角挂件 4件	套	2.86	10.000	10.000	-	60.000	
9946131	其他材料费	元	1.00	42.00	190.00	55.00	300.00	
9923061	电动切割机	台班	216.69	-	-	-	0.600	
9925011	交流电焊机 容量30(kV·A)	台班	82.56	-	0.320	0.320	0.500	

工作内容： 脚手架搭拆、放线、就位、校正、连接螺栓、焊接预埋钢板、补缝、打磨、修复。

计量单位：10个

定额编号				3-85	3-86	3-87	3-88	
子目名称				有机高分子仿木成品装饰件				
				倒挂帽子	坐凳帽子	栏杆(组件)	美人靠	
基价		一类		794.42	794.42	1170.43	1215.13	
		二类		781.48	781.48	1147.92	1193.04	
		三类		768.50	768.50	1125.34	1170.90	
		四类		755.55	755.55	1102.83	1148.82	
其	人工费(元)			295.55	295.55	339.15	402.14	
	材料费(元)			330.20	330.20	363.10	423.16	
中	机械费(元)			65.01	65.01	287.90	212.98	
	管理费(元)		一类		103.66	103.66	180.28	176.85
			二类		90.72	90.72	157.77	154.76
			三类		77.74	77.74	135.19	132.62
四类				64.79	64.79	112.68	110.54	
编码	名称	单位	单价(元)					
0001001	综合工日	工日	51.00	5.795	5.795	6.650	7.885	
3041441	有机高分子仿木成品 倒挂帽子 100cm×51cm	个	-	[10.500]	-	-	-	
3041451	有机高分子仿木成品 坐凳帽子 100cm×55cm	个	-	-	[10.500]	-	-	
3041461	有机高分子仿木成品 栏杆(组件) 高度1.15m以内	个	-	-	-	[10.500]	-	
3041471	有机高分子仿木成品 美人靠 高度 90cm以内	个	-	-	-	-	[10.500]	
0307251	膨胀螺栓 M12×110	十个	8.00	1.000	1.000	2.000	2.000	
0341001	低碳钢焊条 (综合)	kg	4.90	-	-	1.000	1.300	
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	-	-	-	3.200	
2625381	不锈钢角挂件 4件	套	2.86	20.000	20.000	20.000	20.000	
9946131	其他材料费	元	1.00	265.00	265.00	285.00	325.00	
9923061	电动切割机	台班	216.69	0.300	0.300	1.100	0.800	
9925011	交流电焊机 容量30(kV·A)	台班	82.56	-	-	0.600	0.480	

(6) 门、窗套线安装

工作内容： 构件放线、就位、校正、连接螺栓、补缝、打磨、修复。

计量单位：10m

定额编号				3-89	3-90
子目名称				有机高分子成品仿木门、窗套线(截面周长mm)	
				周长300以内	周长500以内
基价		一类	239.36	343.49	
		二类	236.03	338.32	
		三类	232.69	333.13	
		四类	229.36	327.96	
其	人工费(元)		58.14	92.06	
	材料费(元)		119.87	158.00	
	机械费(元)		34.67	52.01	
中	管理费(元)		26.68	41.42	
			23.35	36.25	
			20.01	31.06	
			16.68	25.89	
编码	名称	单位	单价(元)		
0001001	综合工日	工日	51.00	1.140	1.805
3041481	有机高分子成品仿木 门、窗套线 截面周长300以内 厚度2cm	m	-	[10.500]	-
3041491	有机高分子成品仿木门、窗套线 截面周长500以内 厚度2.5cm	m	-	-	[10.500]
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	2.800	4.200
2625381	不锈钢角挂件 4件	套	2.86	10.000	10.000
9946131	其他材料费	元	1.00	75.00	105.00
9923061	电动切割机	台班	216.69	0.160	0.240

(7) 装饰板材安装

工作内容： 脚手架搭拆、放线、切料、校连接螺栓、接预埋钢板、打胶、打钉、补缝、打磨、修复。

计量单位：10m²

定额编号				3-91	3-92	3-93	3-94	3-95	
子目名称				有机高分子仿木装饰板材					
				竖铺(底/盖)瓦板	横铺瓦板	装饰面板			
			30厚			20厚	10厚		
基价		一类		755.53	602.57	698.10	615.87	597.17	
		二类		744.76	592.60	688.38	608.17	589.98	
		三类		733.97	582.61	678.63	600.44	582.77	
		四类		723.20	572.64	668.91	592.73	575.59	
其	人工费(元)			213.18	208.34	184.11	145.35	130.82	
	材料费(元)			369.46	245.06	349.46	339.46	339.46	
中	机械费(元)			86.68	69.34	86.68	69.34	69.34	
	管理费(元)		一类		86.21	79.83	77.85	61.72	57.55
			二类		75.44	69.86	68.13	54.02	50.36
			三类		64.65	59.87	58.38	46.29	43.15
四类				53.88	49.90	48.66	38.58	35.97	
编码	名称	单位	单价(元)						
0001001	综合工日	工日	51.00	4.180	4.085	3.610	2.850	2.565	
3041501	有机高分子仿木竖铺(底/盖)瓦板 45	m ²	-	[10.500]	-	-	-	-	
3041511	有机高分子仿木横铺瓦板 40 厚	m ²	-	-	[10.500]	-	-	-	
3041521	有机高分子仿木装饰面板 30 厚	m ²	-	-	-	[10.500]	-	-	
3041531	有机高分子仿木装饰面板 20 厚	m ²	-	-	-	-	[10.500]	-	
3041541	有机高分子仿木装饰面板 10 厚	m ²	-	-	-	-	-	[10.500]	
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	6.400	6.400	6.400	6.400	6.400	
2625381	不锈钢角挂件 4件	套	2.86	48.000	8.000	48.000	48.000	48.000	
9946131	其他材料费	元	1.00	195.00	185.00	175.00	165.00	165.00	
9923061	电动切割机	台班	216.69	0.400	0.320	0.400	0.320	0.320	

2. 无机高分子仿木结构构件安装

(1) 地板安装

工作内容： 清理安装现场、放线、造砂灰、调水泥浆、开料、铺装、勾缝、修整、补漆、清理、成品保护。

计量单位：10m²

定额编号				3-96	3-97	3-98	3-99	3-100
子目名称				无机高分子仿木地板(厚度mm以内)				
				10	20	30	50	
基价				湿贴安装				架空安装
				一类	二类	三类	四类	一类
				352.46	358.71	364.94	394.84	488.22
				344.30	350.37	356.42	385.55	477.19
				336.11	342.00	347.89	376.23	466.13
				327.94	333.66	339.37	366.94	455.09
其	人工费(元)			184.11	188.96	193.80	193.80	242.25
	材料费(元)			59.62	59.62	59.62	61.62	92.62
	机械费(元)			43.34	43.34	43.34	65.01	65.01
中	管理费(元)			65.39	66.79	68.18	74.41	88.34
				57.23	58.45	59.66	65.12	77.31
				49.04	50.08	51.13	55.80	66.25
				40.87	41.74	42.61	46.51	55.21
编码	名称	单位	单价(元)					
0001001	综合工日	工日	51.00	3.610	3.705	3.800	3.800	4.750
3041231	无机高分子仿木地板构件 厚度 10 以内	m ²	-	[10.500]	-	-	-	-
3041241	无机高分子仿木地板构件 厚度 20 以内	m ²	-	-	[10.500]	-	-	-
3041251	无机高分子仿木地板构件 厚度 30 以内	m ²	-	-	-	[10.500]	-	-
3041261	无机高分子仿木地板构件 厚度 50 以内	m ²	-	-	-	-	[10.500]	[10.500]
0305901	螺栓 8×60	十套	5.00	-	-	-	-	5.600
0401041	白色硅酸盐水泥 32.5	t	592.37	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050
8021379	含量：混凝土(制作)	m ³	-	[0.625]	[0.625]	[0.625]	[0.625]	-
9946131	其他材料费	元	1.00	30.00	30.00	30.00	32.00	35.00
9923061	电动切割机	台班	216.69	0.200	0.200	0.200	0.300	0.300

工作内容： 清理安装现场、放线、造砂灰、调水泥浆、开料、铺装、勾缝、修整、补漆、清理、成品保护。

计量单位：10m²

定额编号				3-101	3-102	3-103	3-104
子目名称				无机高分子仿木地板(厚度mm以内)			
				60		100	
				湿贴安装	架空安装	湿贴安装	架空安装
基价		一类		485.17	581.24	960.43	1060.50
		二类		473.44	568.30	935.59	1034.44
		三类		461.68	555.32	910.68	1008.31
		四类		449.96	542.37	885.84	982.26
其中	人工费(元)			261.63	295.55	358.53	392.45
	材料费(元)			64.62	117.02	69.62	126.02
中	机械费(元)			65.01	65.01	333.36	333.36
	管理费(元)		一类	93.91	103.66	198.92	208.67
编码	名称	单位	二类	82.18	90.72	174.08	182.61
			三类	70.42	77.74	149.17	156.48
			四类	58.70	64.79	124.33	130.43
			单价(元)				
0001001	综合工日	工日	51.00	5.130	5.795	7.030	7.695
3041271	无机高分子仿木地板构件 厚度 60以内	m ²	-	[10.500]	[10.500]	-	-
3041281	无机高分子仿木地板构件 厚度 100以内	m ²	-	-	-	[10.500]	[10.500]
0305911	螺栓 8×80	十套	9.00	-	5.600	-	5.600
0401041	白色硅酸盐水泥 32.5	t	592.37	0.050	0.050	0.050	0.050
8021379	含量：混凝土(制作)	m ³	-	[0.625]	-	[0.625]	-
9946131	其他材料费	元	1.00	35.00	37.00	40.00	46.00
9909286	汽车式起重机 提升质量25(t)	台班	1226.29	-	-	0.210	0.210
9923061	电动切割机	台班	216.69	0.300	0.300	0.350	0.350

(2) 楼板安装

工作内容：清理安装现场、构件吊装、放线、造砂浆、调水泥浆、开料、铺装、校连接螺栓、勾缝、修整、补漆、清理、成品保护。

计量单位：10m²

定额编号				3-105	3-106	3-107	3-108
子目名称				无机高分子仿木楼板(厚度mm以内)			
				60		100	
				湿贴安装	架空安装	湿贴安装	架空安装
基价		一类	694.06	820.04	1055.22	1157.25	
		二类	676.56	800.80	1027.79	1128.78	
		三类	659.02	781.51	1000.29	1100.23	
		四类	641.52	762.28	972.86	1071.76	
其	人工费(元)		310.08	358.53	411.83	440.90	
	材料费(元)		66.62	130.22	71.62	136.22	
	机械费(元)		177.25	177.25	352.13	352.13	
中	管理费(元)		一类	140.11	154.04	219.64	228.00
			二类	122.61	134.80	192.21	199.53
			三类	105.07	115.51	164.71	170.98
			四类	87.57	96.28	137.28	142.51
编码	名称	单位	单价(元)				
0001001	综合工日	工日	51.00	6.080	7.030	8.075	8.645
3041211	无机高分子仿木楼板构件 厚度 60 以内	m ²	-	[10.500]	[10.500]	-	-
3041221	无机高分子仿木楼板构件 厚度 100以内	m ²	-	-	-	[10.500]	[10.500]
0305891	螺栓 8×120	十套	11.00	-	5.600	-	5.600
0401041	白色硅酸盐水泥 32.5	t	592.37	0.050	0.050	0.050	0.050
8021379	含量：混凝土(制作)	m ³	-	[0.625]	-	[0.625]	-
9946131	其他材料费	元	1.00	37.00	39.00	42.00	45.00
9909286	汽车式起重机 提升质量25(t)	台班	1226.29	0.088	0.088	0.220	0.220
9923061	电动切割机	台班	216.69	0.320	0.320	0.380	0.380

(3) 花架、葡萄架安装

工作内容： 脚手架搭拆、构件吊装、放线、就位、校正、垫实、校连接螺栓、焊接预埋钢板、补缝、打模、修复。

计量单位：10m³

定额编号				3-109	3-110	3-111
子目名称				无机高分子仿木花架(截面周长mm)		
				500以内	800以内	800以上
基价		一类		29754.16	29514.39	29657.73
		二类		28960.68	28714.66	28852.60
		三类		28165.00	27912.69	28045.23
		四类		27371.52	27112.96	27240.10
其	人工费(元)			6841.14	7015.56	7165.76
	材料费(元)			1297.37	833.04	782.99
	机械费(元)			15261.22	15261.22	15261.22
中	管理费(元)		一类	6354.43	6404.57	6447.76
			二类	5560.95	5604.84	5642.63
			三类	4765.27	4802.87	4835.26
			四类	3971.79	4003.14	4030.13
编码	名称	单位	单价(元)			
0001001	综合工日	工日	51.00	134.140	137.560	140.505
3041321	无机高分子仿木花架构件 截面周长 500mm以内	m ³	-	[10.500]	-	-
3041331	无机高分子仿木花架构件 截面周长 800mm以内	m ³	-	-	[10.500]	-
3041341	无机高分子仿木花架构件 截面周长 800mm以上	m ³	-	-	-	[10.500]
0307251	膨胀螺栓 M12×110	十个	8.00	68.000	42.500	40.000
0341001	低碳钢焊条 (综合)	kg	4.90	42.500	26.600	25.000
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	31.500	20.000	18.500
1103281	油性防锈漆	kg	8.50	30.600	19.000	18.000
9946131	其他材料费	元	1.00	102.00	85.00	80.00
9909286	汽车式起重机 提升质量25(t)	台班	1226.29	7.900	7.900	7.900
9923061	电动切割机	台班	216.69	18.000	18.000	18.000
9925011	交流电焊机 容量30(kV·A)	台班	82.56	17.400	17.400	17.400
9943066	电动空气压缩机 排气量1(m ³ /min)	台班	98.57	2.400	2.400	2.400

(4) 护栏安装

工作内容： 清理安装现场、放线、造砂灰、调水泥浆、开料、铺装、校连接螺栓、焊接预埋钢板、勾缝、修整、补漆、清理、成品保护。

计量单位：10m

定额编号		3-112		
子目名称		无机高分子仿木护栏		
基价		一类	二类	三类
		三类	四类	
其	人工费(元)	1292.63		
	材料费(元)	1273.17		
中	机械费(元)	1253.65		
	管理费(元)	1234.19		
编码	名称	单位	单价(元)	
0001001	综合工日	工日	51.00	7.144
3041351	无机高分子仿木护栏构件	m	-	[10.500]
0307251	膨胀螺栓 M12×110	十个	8.00	1.280
0341001	低碳钢焊条 (综合)	kg	4.90	1.600
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	9.600
0401041	白色硅酸盐水泥 32.5	t	592.37	0.020
1103281	油性防锈漆	kg	8.50	1.600
1241301	粘合剂	kg	22.77	20.000
8021379	含量：混凝土(制作)	m ³	-	[0.020]
9946131	其他材料费	元	1.00	40.00
9923061	电动切割机	台班	216.69	0.480
9925011	交流电焊机 容量30(kV·A)	台班	82.56	0.320
9943066	电动空气压缩机 排气量1(m ³ /min)	台班	98.57	0.480

工作内容： 1. 膨胀螺栓连接：钻孔，安装螺栓，焊接，填充，油漆。
 2. 钢板连接：钢板制作，打孔，焊接，油漆。
 3. 预留柱孔连接：浇注水泥砂浆，油漆。

计量单位：根

定额编号				3-113	3-114	3-115
子目名称				无机高分子仿木(立柱)安装方式		
				膨胀螺栓连接	钢板连接	预留柱孔连接
基价		一类		94.62	96.45	95.50
		二类		93.16	94.95	94.04
		三类		91.69	93.45	92.57
		四类		90.23	91.95	91.11
其	人工费(元)			14.54	15.50	14.54
	材料费(元)			42.18	42.77	43.06
中	机械费(元)			26.19	26.19	26.19
	管理费(元)		一类	11.71	11.99	11.71
			二类	10.25	10.49	10.25
			三类	8.78	8.99	8.78
四类			7.32	7.49	7.32	
编码	名称	单位	单价(元)			
0001001	综合工日	工日	51.00	0.285	0.304	0.285
0307251	膨胀螺栓 M12×110	十个	8.00	0.400	0.400	0.400
0341001	低碳钢焊条 (综合)	kg	4.90	0.300	0.300	0.300
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	0.700	0.800	0.850
0401041	白色硅酸盐水泥 32.5	t	592.37	0.001	0.001	0.001
1103281	油性防锈漆	kg	8.50	0.010	0.010	0.010
1241301	粘合剂	kg	22.77	1.000	1.000	1.000
8021379	含量：混凝土(制作)	m ³	-	-	-	[0.001]
9946131	其他材料费	元	1.00	10.00	10.00	10.00
9923061	电动切割机	台班	216.69	0.060	0.060	0.060
9925011	交流电焊机 容量30(kV·A)	台班	82.56	0.100	0.100	0.100
9943066	电动空气压缩机 排气量1(m ³ /min)	台班	98.57	0.050	0.050	0.050

第二部分

措施项目



广东省住房和城乡建设厅(试行)

第四章 措施项目

广东省住房和城乡建设厅(试行)

章说明

一、本章包括预制构件后浇混凝土模板、铝合金模板、工具式脚手架三节，共15个定额子目。

二、模板

1. 后浇混凝土模板定额消耗量中已包含了伸出后浇混凝土与预制构件抱合部分模板的用量。

2. 铝合金模板指组成模板的模板结构和构配件为定型化标准化产品，可多次重复利用，并按规定的程序组装和施工的工具式模板。

3. 铝合金模板系统是由铝模板系统、支撑系统、紧固系统和附件系统构成，本定额中铝合金模板的材料摊销次数按90次考虑。

4. 现浇混凝土柱(不含构造柱)、墙、梁(不含圈、过梁)、板是按高度(板面或地面、垫层面至上层板面的高度)3.6m综合考虑。如遇斜板面结构时，柱分别按各柱的中心高度为准；墙按分段墙的平均高度为准；框架梁按每跨两端的支座平均高度为准；板(含梁板合计的梁)按高点与低点的平均高度为准。

5. 异形柱、梁，是指柱、梁的断面形状为L形、十字形、T形等的柱、梁。圆形柱模板执行异形柱模板。

6. 铝合金模板定额已考虑深化设计费及试配装费用。

三、工具式脚手架是指组成脚手架的架体结构和构配件为定型化标准化产品，可多次重复利用，按规定的程序组装和施工，包括附着式电动整体提升架。

工程量计算规则

一、模板工程

1. 后浇混凝土模板工程量按后浇混凝土与模板接触面以面积计算，伸出后浇混凝土与预制构件抱合部分的模板面积不增加计算。不扣除后浇混凝土墙、板上单孔面积在 0.3m^2 以内的孔洞，洞侧壁模板亦不增加；应扣除单孔面积在 0.3m^2 以外的孔洞，孔洞侧壁模板面积并入相应的墙、板模板工程量内计算。

2. 铝合金模板工程量按混凝土与模板接触面以面积计算。

3. 现浇钢筋混凝土墙、板上单孔面积 $\leq 0.3\text{m}^2$ 的孔洞不予扣除，洞侧壁模板亦不增加，单孔面积 $> 0.3\text{m}^2$ 时应予扣除，洞侧壁模板面积并入墙、板模板工程量内计算。

4. 柱与梁、柱与墙、梁与梁等连接重叠部分以及伸入墙内的梁头、板头与砖接触部分，均不计算模板面积。

5. 楼梯铝模板工程量按楼梯的水平投影面积计算。

二、工具式脚手架工程

1. 附着式电动整体提升架按实际使用外墙外边线长度乘以外墙高度以面积计算，不扣除门窗、洞口所占面积。

第四章 措施项目

一、预制构件后浇混凝土模板

工作内容： 模板拼装；清理模板，刷隔离剂；拆除模板，维护、整理、堆放。

计量单位：100m²

定额编号				4-1	4-2	4-3
子目名称				梁、柱接头	连接墙、柱	板带
基价		一类		9605.87	4107.91	5805.62
		二类		9532.83	4071.34	5761.69
		三类		9459.60	4034.67	5717.63
		四类		9386.56	3998.10	5673.70
其	人工费(元)			2032.50	1017.60	1222.67
	材料费(元)			6986.64	2796.46	4230.02
	机械费(元)			1.85	1.00	1.10
中	管理费(元)		一类	584.88	292.85	351.83
			二类	511.84	256.28	307.90
			三类	438.61	219.61	263.84
			四类	365.57	183.04	219.91
编码	名称	单位	单价(元)			
0001001	综合工日	工日	51.00	39.853	19.953	23.974
0103031	镀锌低碳钢丝 φ0.7~1.2	kg	4.76	0.360	-	0.216
0305597	对拉螺栓	kg	6.64	-	36.132	-
0351001	圆钉 (综合)	kg	4.36	4.554	1.630	1.931
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	-	3.712	-
0503031	板方材	m ³	1313.52	1.790	0.640	0.758
0505121	防水胶合板 模板用 18	m ²	37.03	76.126	29.610	45.676
1233021	隔离剂	kg	6.74	20.000	12.000	12.000
1243021	塑料胶布带 20mm×50m	卷	10.83	10.489	4.080	6.294
1515721	硬塑料管 φ20	m	1.20	-	88.584	-
1539051	钢支撑及配件	kg	4.57	275.168	37.820	137.917
3203041	木支撑	m ³	1473.56	0.116	0.093	0.463
8001426	含量：1:2水泥砂浆	m ³	-	[0.024]	-	[0.008]
9946131	其他材料费	元	1.00	118.08	49.52	71.96
9921111	木工圆锯机 直径500(mm)	台班	25.05	0.074	0.040	0.044

二、铝合金模板

1. 柱模板

工作内容： 模板制作、安装、拆除、维护、整理堆放及场内外运输，清理模板粘结物及模内杂物、刷脱模剂、封堵孔洞等。

计量单位：100m²

定额编号				4-4	4-5	4-6
子目名称				矩形柱	异形柱	柱支撑高度超过3.6m,每增加1m
基价		一类		2801.43	3388.45	422.09
		二类		2756.13	3330.76	417.01
		三类		2710.70	3272.89	411.92
		四类		2665.40	3215.20	406.84
其中	人工费(元)			1193.81	1551.88	83.33
	材料费(元)			1061.82	1172.83	227.14
中	管理费(元)		一类	362.79	462.06	40.66
			二类	317.49	404.37	35.58
			三类	272.06	346.50	30.49
			四类	226.76	288.81	25.41
编码	名称	单位	单价(元)			
0001001	综合工日	工日	51.00	23.408	30.429	1.634
0305597	对拉螺栓	kg	6.64	9.260	9.720	6.670
0317041	销钉销片	套	1.00	77.760	81.650	-
0363091	零星卡具	kg	6.82	20.330	21.350	14.670
1233041	脱模剂	kg	2.83	3.600	3.780	-
3201061	铝模板	kg	21.00	33.600	37.970	-
3202061	斜支撑杆件 φ48×3.5	套	180.00	0.260	0.270	0.460
9946131	其他材料费	元	1.00	21.33	24.36	-
9907216	载货汽车 装载质量6(t)	台班	373.48	0.490	0.540	0.190

2. 梁模板

工作内容： 模板制作、安装、拆除、维护、整理堆放及场内外运输，清理模板粘结物及模内杂物、刷脱模剂、封堵孔洞等。

计量单位：100m²

定额编号				4-7	4-8	4-9
子目名称				矩形梁	异形梁	梁支撑高度超过3.6m每增加1m
基价		一类		2580.62	3054.04	218.68
		二类		2537.62	3001.16	214.68
		三类		2494.49	2948.12	210.66
		四类		2451.49	2895.24	206.66
其	人工费(元)			1172.49	1457.89	110.47
	材料费(元)			929.30	1023.24	64.95
		机械费(元)		134.45	149.39	11.20
中	管理费(元)		一类	344.38	423.52	32.06
			二类	301.38	370.64	28.06
			三类	258.25	317.60	24.04
			四类	215.25	264.72	20.04
编码	名称	单位	单价(元)			
0001001	综合工日	工日	51.00	22.990	28.586	2.166
0317041	销钉销片	套	1.00	75.600	79.380	-
1233041	脱模剂	kg	2.83	3.670	3.850	-
3201061	铝模板	kg	21.00	32.980	37.260	-
3202071	立支撑杆件 $\phi 48 \times 3.5$	套	150.00	0.880	0.920	0.290
9946131	其他材料费	元	1.00	18.73	12.50	21.45
9907216	载货汽车 装载质量6(t)	台班	373.48	0.360	0.400	0.030

3. 墙模板

工作内容： 模板制作、安装、拆除、维护、整理堆放及场内外运输，清理模板粘结物及模内杂物、刷脱模剂、封堵孔洞等。

计量单位：100m²

定额编号				4-10	4-11
子目名称				直形墙	墙支撑高度超过3.6m, 每增加1m
基价				2628.80	338.76
		一类		2587.71	333.74
		二类		2546.49	328.71
		三类		2505.41	323.68
		四类			
其	人工费(元)			1065.90	100.32
	材料费(元)			1050.80	145.94
机械费(元)			183.01	52.29	
中	管理费(元)		一类	329.09	40.21
			二类	288.00	35.19
			三类	246.78	30.16
			四类	205.70	25.13
编码	名称	单位	单价(元)		
0001001	综合工日	工日	51.00	20.900	1.967
0305597	对拉螺栓	kg	6.64	2.610	1.090
0317041	销钉销片	套	1.00	79.200	-
0363091	零星卡具	kg	6.82	20.220	11.330
1233041	脱模剂	kg	2.83	3.470	-
3201061	铝模板	kg	21.00	34.220	-
3202061	斜支撑杆件 $\phi 48 \times 3.5$	套	180.00	0.250	0.340
9946131	其他材料费	元	1.00	42.93	0.23
9907216	载货汽车 装载质量6(t)	台班	373.48	0.490	0.140

4. 板模板

工作内容： 模板制作、安装、拆除、维护、整理堆放及场内外运输，清理模板粘结物及模内杂物、刷脱模剂、封堵孔洞等。

计量单位：100m²

定额编号				4-12	4-13
子目名称				板	板支撑高度超过3.6m每增加1m
基价		一类		2454.00	215.42
		二类		2412.77	210.95
		三类		2371.42	206.46
		四类		2330.20	201.99
其	人工费(元)			1129.85	128.42
	材料费(元)			870.71	43.72
		机械费(元)		123.25	7.47
中	管理费(元)		一类	330.19	35.81
			二类	288.96	31.34
			三类	247.61	26.85
			四类	206.39	22.38
编码	名称	单位	单价(元)		
0001001	综合工日	工日	51.00	22.154	2.518
0317041	销钉销片	套	1.00	75.600	-
1233041	脱模剂	kg	2.83	3.470	-
3201061	铝模板	kg	21.00	32.670	-
3202071	立支撑杆件 $\phi 48 \times 3.5$	套	150.00	0.560	0.190
9946131	其他材料费	元	1.00	15.22	15.22
9907216	载货汽车 装载质量6(t)	台班	373.48	0.330	0.020

5. 整体楼梯模板

工作内容： 模板制作、安装、拆除、维护、整理堆放及场内外运输，清理模板粘结物及模内杂物、刷脱模剂、封堵孔洞等。

计量单位：10m²

定额编号		4-14		
子目名称		整体楼梯 普通型		
基价		一类		
		二类		
		三类		
		四类		
其	人工费(元)	488.89		
	材料费(元)	363.26		
	机械费(元)	48.55		
	管理费(元)	一类	141.62	
		二类	123.93	
		三类	106.20	
		四类	88.52	
中	名称	单位	单价(元)	
编码				
0001001	综合工日	工日	51.00	9.586
0317041	销钉销片	套	1.00	31.580
1233041	脱模剂	kg	2.83	1.380
3201061	铝模板	kg	21.00	13.890
3202071	立支撑杆件 $\phi 48 \times 3.5$	套	150.00	0.170
9946131	其他材料费	元	1.00	10.58
9907216	载货汽车 装载质量6(t)	台班	373.48	0.130

三、工具式脚手架

1. 附着式电动整体提升架

工作内容： 场内外材料搬运，搭设、拆除脚手架，选择附墙点与主体连接，测试电动装置、安全锁等，拆除脚手架后的材料堆放。

计量单位：100m²

定额编号		4-15		
子目名称		电动整体提升架		
基价		一类	二类	三类
		三类	四类	
		2370.17	2347.99	2325.74
		2303.56		
其	人工费(元)	595.73		
	材料费(元)	1518.37		
中	机械费(元)	78.43		
	管理费(元)	一类	二类	三类
		177.64	155.46	133.21
		111.03		
编码	名称	单位	单价(元)	
0001001	综合工日	工日	51.00	11.681
0103091	镀锌低碳钢丝 φ4.0	kg	5.11	4.980
0105061	钢丝绳 φ8	m	4.87	0.150
3203031	木脚手板	m ³	1232.31	0.060
3203161	钢脚手板	kg	55.00	6.150
3205031	提升装置及架体	套	12000.00	0.090
9907216	载货汽车 装载质量6(t)	台班	373.48	0.210

附 录

管理费费率参考表



广东省住房和城乡建设厅(试行)

说 明

一、本表列明的各章管理费费率为一类城市标准，二类城市乘以系数 0.875，三类城市乘以系数 0.75，四类城市乘以系数 0.625。

二、费用分摊计算基础为（人工费+机械费）。

三、补充子目的管理费分别按本章费用费率和规定计算基础计算。

管理费费率参考表

序号	章节名称	分摊费率（%）	
1	装配式混凝土结构工程	28.75	
2	装配式钢结构工程	现场拼装平台摊销 场内运输 支承钢胎架	14.47
		其余	28.94
3	建筑构件及部品工程	仿木结构构件	28.75
		其余	14.66
4	措施项目	预制构件后浇混凝土模板	28.75
		其余	26.35