中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程

预算审核

（2023年9月28日）

编制单位：广东德信工程项目管理有限公司

地址：中山市东区康华东路23号401室之二

电话：0760-88313616

审核单位：丰汇国际项目管理有限公司

编 制 说 明

一、工程概况：

建设单位：中山市三乡镇新圩村民委员会

委托单位：中山市三乡镇新圩村民委员会

编制单位：广东德信工程项目管理有限公司

工程名称：中山市三乡镇新圩村兴业西路 10 号厂房 1 工程

工程范围:本工程主要建设内容为 10 号厂房 1 土建装修及安装配套工程。

二、报告类型：中介预算审核

三、编制依据：

1、广东南粤建筑设计有限公司于 2023 年 7 月设计的《中山市三乡镇新圩村兴业西路 10 号厂房 1 工程》的施工图进行计算；

2、《建设工程工程量清单计价规范》（GB 50500-2013）、《广东省建设工程计价依据（2018）》、《广东省房屋建筑与装饰工程综合定额(2018)》、《广东省通用安装工程综合定额(2018)》、《广东省市政工程综合定额（2018）》、《广东省园林绿化工程综合定额(2018)》等进行编制；

3、本预算按增值税模式计价，依据《广东省住房和城乡建设厅关于调整广东省建设工程计价依据增值税税率的通知》粤建市函〔2018〕898 号文；

5、工程按相应二类地区计费程式计取费用，税金依据《财政部税务总局海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告 2019 年第 39 号》和《广东省住房和城乡建设厅关于调整广东省建设工程计价依据增值税率的通知》粤建标函〔2019〕819 号，建筑业增值税按 9%计取；

6、主要材料价格依据本项目招投标基准日按广东省建设工程造价管理总站中山分站公布的《中山建设工程经济信息》2023 年 7 月份信息价，主要材料调整原则：执行中财投审〔2013〕1 号文;

7、绿色施工安全防护措施费（包括绿色施工、临时设施、安全施工和用工实

名管理）以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，房屋建筑及装修工程按 19.00%，安装工程按 35.77%，市政道路工程按 16.50%计算；

8、预算包干费按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，房屋建筑及装修工程按 7.00%，安装工程按 10.00%，市政道路工程按 6.00%计算）；

9、未尽事宜按委托单位答复为准。

四、其他说明

（一）土建部分

1、基础土方暂按一二类土考虑，按常规以室外地面标高计算；土方暂按定额放坡计算，余土考虑外运。

2、土方回填按原开挖土方回填。

3、基础桩长以设计桩顶标高暂按设计桩长中值 22.5m 计算，未考虑送桩内容。

4、地下室水池基坑支护无专业方案图纸，暂按 30 万元/项考虑计算。

5、茶水间的装修做法参考卫生间做法计算。

6、卫生间、茶水间墙面抹灰、防水、墙面砖暂按吊顶标高+0.1m 计算，即是 3.6m。

7、楼梯踢脚线暂按 120mm 高计算。

8、本预算不含吊车、吊车梁、牛腿预埋件等二次设计内容均不在本次预算范围内。

9、混凝土按普通商品混凝土计算，结构部分考虑泵送增加费。

10、建筑用综合脚手架使用费地上部分按 180 天计算，地下部分按 30 天计算。

11、本预算中考虑 1 台静力压桩机每次安拆费压力(1200kN)和 1 台次自升式塔式起重机每次安拆费。

（二）市政部分

1、行车道路牙，暂按花岗岩侧石（100*15*35）相应考虑后座水泥加固。

2、“海绵城市”绿地范围暂考虑聚酯长丝土工布+600 厚改良种植土+300mm 排水层，直径 10-20mm 碎石。

3、“海绵城市”绿化暂按喷播植草籽（管养 3 个月）。

4、“海绵城市”绿地范围暂考虑圆形建溢流口（井径 600mm 井深 1.2m）5 座。

5、机动车道未考虑画线，行车箭头，指示牌。

6、停车位暂考虑画线 1.8mm 厚。

7、室外给水部分，图纸中未明确水表井做法，本次预算未作考虑。

（二）安装部分

1、由于图纸中对配变电房（变压器房）未做设计，因此本预算未包含变电房（变压器房）部分。

2、本预算未计算电梯配电箱至电梯控制箱的电源线，此部分由电梯厂家自行配型。

3、水泵房排风系统风口设计不明确，本预算按百叶风口 400*400 考虑。

4、本预算雨水及排水管按 UPVC 管考虑。

五、报告结果：

预算造价：28933006.99 元（其中：绿色施工安全措施费为：1789753.67 元）

大写人民币：贰仟捌佰玖拾叁万叁仟零陆元玖角玖分

六、编制单位：广东德信工程项目管理有限公司

编制人：贾佳

审核人：张焕芳

批准人：张斌

七、审核单位：丰汇国际项目管理有限公司

复核人：

审核人：

批准人：

日期：2023 年 9 月 28 日

建设项目招标控制价汇总表

项目名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程　　第1页，共2页

序号	单位工程名称	金额(元)	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
	中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程				
一	土建部分				
1	中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分	23913800.27		1553520.29	
	小计	23913800.27		1553520.29	
二	安装部分				
1	中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电气照明部分	330628.36		17279.6	
2	中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分	1107188.49		69118.07	
3	中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-给排水部分	242790.2		16341.76	
4	中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-防雷部分	86457.39		13047.13	
5	中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-防排烟部分	45680.56		1662.05	
6	中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防自动报警部分	377818.06		28533.67	
7	中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-安防门禁部分	77172.6		2570.37	
8	中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电梯部分	1030512		29913.51	
	小计	3298247.66		178466.16	
三	室外部分				
1	中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外道路工程	845911.12		21603.35	
2	中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外雨水工程	261135.37		11382.96	
3	中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外污水工程	173311.43		6899.42	

注：暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程暂估价。

建设项目招标控制价汇总表

项目名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程　　第2页，共2页

序号	单位工程名称	金额(元)	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
4	中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-海绵城市	176414.56		4981.24	
5	中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外给水	264186.58		12900.25	
	小计	1720959.06		57767.22	
合　　计		28933006.99		1789753.67	

注：暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程暂估价。

中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分 工程

招 标 控 制 价

招标控制价(小写): 23913800.27元

(大写): 贰仟叁佰玖拾壹万叁仟捌佰元贰角柒分

招 标 人:	（单位盖章）	**工程造价咨 询 人:**	（单位资质专用章）
法定代表人或其授权人:	（签字或盖章）	**法定代表人或其授权人:**	（签字或盖章）
编 制 人:	（造价人员签字盖专用章）	**复 核 人:**	（造价工程师签字盖专用章）
编 制 时 间:		**复 核 时 间:**	

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分　　标段：　　第1页，共2页

序号	汇总内容	金额	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	16676635.74	
1.1	土石方工程	181595.14	
1.2	桩基工程	1062713.72	
1.3	砌筑工程	684174.28	
1.4	混凝土及钢筋混凝土工程	7730909.69	
1.5	金属结构工程	18672.89	
1.6	屋面及防水工程	1564651.58	
1.7	保温、隔热、防腐工程	65800.36	
1.8	楼地面装饰工程	1121664.79	
1.9	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程	2235309.34	
1.10	天棚工程	483236.42	
1.11	地下室装修部分	253727.80	
1.12	门窗工程	1106675.29	
1.13	其他装饰工程	167504.44	
2	措施项目费	5000978.58	
2.1	绿色施工安全防护措施费	1553520.29	
2.2	其他措施项目费	3447458.29	
3	其他项目费	261651.98	
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔费用		
3.6	现场签证费用		
3.7	预算包干费	261651.98	
3.8	工程优质费		
3.9	消纳费		
3.10	其他费用		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分　　标段：　　第2页，共2页

序号	汇总内容	金额	其中：暂估价(元)
4	规费		
5	税前工程造价	21939266.30	
6	增值税销项税额	1974533.97	
7	工程造价	23913800.27	
8	其中：人工费	5270923.91	
招标控制价合计=1+2+3+4+6		23913800.27	

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分 第1页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
		土石方工程					
1	010101001001	平整场地	1、平整场地	m2	1726.98	2.66	4593.77
2	010101002001	大开挖土方	1、人工挖一般土方 一、二类土 人工挖桩间土方 2、挖掘机挖一般土方 一、二类土 机械挖桩间土方	m3	1703.14	6.44	10968.22
3	010101004001	挖基坑土方 2m内	1、人工挖基坑土方 一、二类土 深度在2m内 人工挖桩间土方 2、挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 机械挖桩间土方	m3	2581.265	9.78	25244.77
4	010101004002	挖基坑土方 4m内	1、人工挖基坑土方 一、二类土 深度在4m内 人工挖桩间土方 2、挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 机械挖桩间土方	m3	508.808	10.44	5311.96
5	010103001001	回填方	1、回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	2474.327	19.29	47729.77
6	010103002001	余方弃置	1、挖掘机装土方 2、自卸汽车运土方 运距10km	m3	2318.886	37.84	87746.65
		小计					181595.14
		桩基工程					
7	010301002002	静压预制钢筋混凝土管桩（压试验桩）	1、压预制管桩 桩径500mm 桩长18m以外//调：打(压)试验桩//换：预应力混凝土管桩 Φ500*125AB 2、管桩电焊接桩 Φ500	m	67.5	359.68	24278.40
		本页小计					205873.54

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分 第2页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
8	010301002003	静压预制钢筋混凝土管桩	1、压预制管桩 桩径500mm 桩长18m以外//换：预应力混凝土管桩 Φ500*125AB 2、管桩电焊接桩 Φ500	m	3127.5	302.73	946788.08
9	010301004001	截(凿)桩头	1、截桩头 机械切割预制桩头	根	142	80.94	11493.48
10	010516002001	桩芯钢板	1、预埋铁件	t	0.21	9449.08	1984.31
11	粤010301005001	桩尖	1、钢桩尖制安	个	142	292.36	41515.12
12	010301002001	预制混凝土管桩填芯 细石混凝土C30 微膨胀	1、桩芯泥土清理、预制混凝土管桩填芯 填混凝土（ 细石混凝土C30 微膨胀 ）	m3	24.14	773.86	18680.98
13	010515001010	桩头插筋 Φ16~25	1、桩头插筋//换：三级螺纹钢筋 Φ16~25	t	3.507	4608.42	16161.73
14	010515001020	桩头插筋 Φ12~14	1、桩头插筋//换：三级螺纹钢筋 Φ12~14	t	0.172	4603.03	791.72
15	010515001011	桩头插筋 Φ10以内	1、桩头插筋//换：圆钢 Φ10以内	t	0.217	4699.99	1019.90
		小计					1062713.72
		砌筑工程					
16	010402001015	烧结多孔红砖外墙 墙体厚度 20cm	1、烧结多孔红砖外墙 墙体厚度 20cm	m3	527.524	667.96	352364.93
17	010402001014	烧结多孔红砖外墙 墙体厚度 12cm	1、烧结多孔红砖外墙 墙体厚度 12cm	m3	1.559	678.24	1057.38
18	010402001017	烧结多孔红砖内墙 墙体厚度 20cm	1、烧结多孔红砖内墙 墙体厚度 20cm	m3	371.608	652.86	242608.00
19	010402001012	烧结多孔红砖内墙 墙体厚度 12cm	1、烧结多孔红砖内墙 墙体厚度 12cm	m3	102.308	656.86	67202.03
20	010402001018	烧结多孔红砖内墙 墙体厚度 10cm	1、烧结多孔红砖内墙 墙体厚度 10cm	m3	0.692	657.06	454.69
		本页小计					1702122.35

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分 第3页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
21	010401012002	水厕(蹲位) 水泥砂浆面	1、水厕(蹲位) 水泥砂浆面	个	35	585.35	20487.25
		小计					684174.28
		混凝土及钢筋混凝土工程					
22	010501001001	垫层 C15	1、混凝土垫层//换:普通预拌混凝土 C15	m3	200.647	608.28	122049.56
23	010501001002	垫层 C20	1、混凝土垫层//换:普通预拌混凝土 C20	m3	36.21	619.43	22429.56
24	010501004001	地下室底板 C40P8抗渗	1、地下室底板C40商品泵送混凝土 P8抗渗 2、泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换:C40商品泵送混凝土 P8抗渗	m3	101.454	730.54	74116.21
25	010501005001	桩承台基础 C40P8抗渗	1、其他混凝土基础//换: C40商品泵送混凝土 P8抗渗 2、泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换:C40商品泵送混凝土 P8抗渗	m3	87.931	730.20	64207.22
26	010501005002	桩承台基础 C40	1、其他混凝土基础//换: 预拌混凝土 C40(泵送) 2、泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换: 预拌混凝土 C40(泵送)	m3	237.48	719.03	170755.24
27	010501005003	电梯坑 C40P8抗渗	1、电梯坑//换: C40商品泵送混凝土 P8抗渗 2、泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含	m3	19.525	764.38	14924.52
		本页小计					488969.56

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分 第4页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			±0.00以下)//换:C40商品泵送混凝土 P8抗渗				
28	010501005004	集水井、集水坑 C40P8抗渗	1、集水井、集水坑//换: C40商品泵送混凝土 P8抗渗 2、泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换:C40商品泵送混凝土 P8抗渗	m3	10.174	764.34	7776.40
29	010503001001	基础梁 C40P8抗渗	1、基础梁//换: C40商品泵送混凝土 P8抗渗 2、泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换:C40商品泵送混凝土 P8抗渗	m3	27.014	728.00	19666.19
30	010504001007	地下直形墙 C40P8抗渗	1、直形、弧形、电梯井墙//换: C40商品泵送混凝土 P8抗渗 2、泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换:C40商品泵送混凝土 P8抗渗	m3	80.968	771.67	62480.58
31	010502001006	矩形柱 C30	1、矩形、多边形、异形、圆形柱、钢管柱//换: 预拌混凝土C30(泵送) 2、泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换: 预拌混凝土 C30(泵送)	m3	353.008	804.65	284047.89
32	010502001007	矩形柱C35	1、矩形、多边形、异形、圆形柱、钢管	m3	129.855	822.92	106860.28
		本页小计					480831.34

分部分项工程计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分　　第5页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			柱//换：C35商品泵送混凝土 2、泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：C35商品泵送混凝土				
33	010502001004	矩形柱 C40	1、矩形、多边形、异形、圆形柱、钢管柱//换：预拌混凝土C40(泵送) 2、泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：预拌混凝土 C40(泵送)	m3	391.697	842.21	329891.13
34	010502002001	构造柱 C25	1、构造柱//换：普通预拌混凝土 C25	m3	25.334	842.72	21349.47
35	010505001001	有梁板 C30	1、平板、有梁板、无梁板//换：预拌混凝土 C30(泵送) 2、泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：预拌混凝土 C30(泵送)	m3	1713.222	699.99	1199238.27
36	010505001004	有梁板 C35	1、平板、有梁板、无梁板//换：预拌混凝土 C35(泵送) 2、泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：预拌混凝土 C35(泵送)	m3	906.004	718.26	650746.43
37	010505001005	有梁板 C40	1、平板、有梁板、无梁板//换：预拌混凝土 C40(泵送) 2、泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：预拌混凝土 C40(泵送)	m3	432.939	737.54	319309.83
		本页小计					2520535.13

分部分项工程计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分　　第6页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
38	010504001006	女儿墙 C30	1、直形、弧形、电梯井墙//换：预拌混凝土 C30(泵送) 2、泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：预拌混凝土 C30(泵送)	m3	55.368	725.79	40185.54
39	010506001001	直形楼梯 C30	1、直形楼梯//换：预拌混凝土 C30(泵送) 2、泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：预拌混凝土 C30(泵送)	m3	37.686	760.70	28667.74
40	010506001003	直形楼梯 C35	1、直形楼梯//换：预拌混凝土 C35(泵送) 2、泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：预拌混凝土 C35(泵送)	m3	34.489	778.97	26865.90
41	010503004001	圈梁 C25	1、圈、过、弧形梁//换：普通预拌混凝土 C25	m3	121.406	750.72	91141.91
42	010507007001	牛腿 C40	1、现浇混凝土其他构件 小型构件//换:预拌混凝土 C40(泵送) 2、泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：预拌混凝土 C40(泵送)	m3	12.084	1082.69	13083.23
43	010503005001	过梁 C25	1、圈、过、弧形梁//换：普通预拌混凝土 C25	m3	2.395	750.56	1797.59
44	010505008001	雨蓬、悬挑板、阳台板 C30	1、现浇混凝土其他构件 阳台、雨蓬//换：普通预拌混凝土 C25//换：预拌混凝土 C30(泵送)	m3	1.128	870.71	982.16
		本页小计					202724.07

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分 第7页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2、泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：预拌混凝土 C30(泵送)				
45	010505008003	雨蓬、悬挑板、阳台板 C35	1、现浇混凝土其他构件 阳台、雨蓬//换：预拌混凝土 C35(泵送) 2、泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：预拌混凝土 C35(泵送)	m3	1.064	888.65	945.52
46	010507005001	扶手、压顶 C25	1、现浇混凝土其他构件 压顶、扶手//换：普通预拌混凝土 C25	m3	22.386	915.11	20485.65
47	010505006002	栏板 C30	1、现浇混凝土其他构件 栏板、反檐//换：预拌混凝土 C30(泵送) 2、泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：预拌混凝土 C30(泵送)	m3	18.92	870.10	16462.29
48	010505006001	反坎 C25	1、现浇混凝土其他构件 栏板、反檐//换：普通预拌混凝土 C25	m3	0.12	819.22	98.31
49	010508001002	后浇带 C35	1、后浇带 楼板、天面板//换：预拌混凝土 C35(泵送) 2、泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：预拌混凝土 C35(泵送)	m3	17.344	797.44	13830.80
50	010508001003	后浇带 C40	1、后浇带 楼板、天面板//换：预拌混凝土 C40(泵送) 2、泵送混凝土至建筑	m3	13.642	817.13	11147.29
		本页小计					62969.86

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分 第8页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：预拌混凝土 C40(泵送)				
51	010515001007	现浇构件箍筋 圆钢 Φ10以内	1、现浇构件箍筋 圆钢 Φ10以内	t	16.817	6126.43	103028.17
52	010515001013	现浇构件三级螺纹钢筋 HRB400 Φ10以内	1、现浇构件带肋钢筋 Φ10以内//换：三级螺纹钢筋HRB400 Φ10以内	t	132.582	5212.56	691091.63
53	010515001014	现浇构件三级螺纹钢筋 HRB400E Φ12-14	1、现浇构件带肋钢筋 Φ25以内//换：三级螺纹钢筋HRB400E Φ12-14	t	78.6	4990.57	392258.80
54	010515001015	现浇构件三级螺纹钢筋 HRB400E Φ16-25	1、现浇构件带肋钢筋 Φ25以内//换：三级螺纹钢筋HRB400E Φ16-25	t	381.112	4922.38	1875978.09
55	010515001017	现浇构件箍筋 圆钢(HPB300) Φ10以内	1、现浇构件箍筋 圆钢 Φ10以内//换：圆钢HPB300 Φ10以内	t	9.178	6126.43	56228.37
56	010515001018	现浇构件箍筋 三级螺纹钢筋 Φ10以内	1、现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) Φ10以内//换：三级螺纹钢筋HRB400 Φ10以内	t	124.706	6478.04	807850.46
57	010515001019	现浇构件箍筋 三级螺纹钢筋 Φ12-14	1、现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) Φ10以外//换：三级螺纹钢筋HRB400 Φ12-14	t	1.549	5258.63	8145.62
58	010516003006	电渣压力焊接 Φ18以内	1、电渣压力焊接 Φ18以内	个	560	7.89	4418.40
59	010516003007	电渣压力焊接 Φ32以内	1、电渣压力焊接 Φ32以内	个	1928	9.95	19183.60
		本页小计					3958183.14

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分 第9页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
60	010516003009	套筒直螺纹钢筋接头 Φ25以内	1、套筒直螺纹钢筋接头 Φ25以内	个	1954	16.30	31850.20
61	010516002002	钢板止水带	1、钢板止水带	m	78	68.38	5333.64
		小计					7730909.69
		金属结构工程					
62	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1、墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 铁丝网//换:镀锌钢丝网 Φ0.9×12.7×12.7	m2	917.54	18.60	17066.24
63	010607006001	后浇带金属网	1、墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 钢板网	m2	70.684	22.73	1606.65
		小计					18672.89
		屋面及防水工程					
64	010902001001	屋1：上人屋面	1、15厚(最薄处)WSM20预拌砂浆找平、找坡层 2、15厚聚合物WSM20预拌砂浆结合层 3、屋面改性沥青防水卷材 自粘、满铺 单层//换：4.0厚自粘聚酯胎改性沥青防水卷材 4、屋面单组分聚氨酯防水涂料 2mm厚 5、屋面改性沥青防水卷材 自粘、满铺 单层//换：4.0厚自粘聚酯胎改性沥青防水卷材 6、10厚1:4石灰砂浆隔离层 7、40厚C25细石混凝土保护层,表面抹光 8、现浇构件圆钢 Φ4内 9、屋面刚性防水层填	m2	1710.433	295.60	505603.99
		本页小计					561460.72

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分 第10页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			分格缝 细石混凝土面 4cm厚				
65	010902001003	屋4：上人屋面	1、20厚(最薄处)WS M20预拌砂浆找平、找坡层 2、20厚聚合物WSM20预拌砂浆结合层 3、屋面改性沥青防水卷材 自粘、满铺 单层//换：4.0厚自粘聚酯胎改性沥青防水卷材 4、屋面单组分聚氨酯防水涂料 2mm厚 5、屋面改性沥青防水卷材 自粘、满铺 单层//换：4.0厚自粘聚酯胎改性沥青防水卷材 6、屋面保温 无纺布 7、20厚DS M20水泥砂浆保护层,分格缝1mx1m布置,沥青油膏嵌缝	m2	136.38	269.98	36819.87
66	010902001004	屋2-3：雨蓬面、露台地面	1、楼地面及墙面涂膜防水 聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 2mm厚 2、屋面保温 无纺布 3、楼地面及墙面涂膜防水 聚合物水泥防水浆料 平面 2mm厚 4、20厚DS M20水泥砂浆沿墙上翻150,并向雨水口或泄水口找坡	m2	98.566	127.43	12560.27
67	010903002001	卫生间、茶水间墙面涂膜防水	1、楼地面及墙面涂膜防水 聚合物水泥(JS)防水涂料 立面 2mm厚	m2	588.5	42.84	25211.34
68	010903002002	外墙2.0厚聚氨酯防水涂料	1、2.0厚聚氨酯防水涂料	m2	7007.43	57.71	404398.79
		本页小计					478990.27

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分 第11页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
69	010904002001	茶水间、卫生间地面防水(含凹池及地面以上0.3m)	1、楼地面及墙面涂膜防水 聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 2mm厚 2、楼地面及墙面涂膜防水 聚合物水泥防水浆料 平面 2mm厚	m2	200.285	83.47	16717.79
70	010904002002	除茶水间、卫生间、楼梯间以外地面防水	1、楼地面及墙面涂膜防水 聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 2mm厚 2、楼地面及墙面涂膜防水 聚合物水泥防水浆料 平面 2mm厚	m2	6701.039	83.47	559335.73
71	011301001001	卫生间、茶水间天棚防水砂浆防潮层	1、5厚防水砂浆防潮层	m2	148.84	26.90	4003.80
		小计					1564651.58
		保温、隔热、防腐工程					
72	011001001001	干铺50厚聚苯乙烯挤塑板(B1级)保温隔热层	1、屋面保温 干铺50厚聚苯乙烯挤塑板(B1级)保温隔热层	m2	1710.433	38.47	65800.36
		小计					65800.36
		楼地面装饰工程					
73	011101001010	混凝土坡道	1、楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm//换：干混地面砂浆 DS M20 2、垫层 3:7灰土 3、混凝土垫层//换：普通预拌混凝土 C20	m2	99.85	135.91	13570.61
74	011106002002	楼面3：块料楼梯面层	1、水泥砂浆找平层 楼梯 20mm 2、铺贴陶瓷地砖 楼梯 水泥砂浆 结合层厚度10mm// 扩:A1-12-77+A1-12-	m2	317.348	261.94	83126.14
		本页小计					742554.43

分部分项工程计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分　　第12页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3*-2				
75	011102003002	楼面4：楼地面瓷质防滑砖 600×600	1、楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm//换：预拌水泥砂浆 DS M15 2、楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 2400以内 水泥砂浆//换：瓷质防滑砖 600×600	m2	9332.98	105.71	986589.32
76	011101001004	楼面5：卫生间地面（300*300防滑砖）	1、楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm//换：干混地面砂浆 DS M20 2、预制混凝土构件安装 整体板 3、1000×500×60预制板 4、现浇构件圆钢 Φ10内 5、砖基础//换：干混砌筑砂浆 M5.0 6、楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm//换：干混地面砂浆 DS M20 7、楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 1300以内 水泥砂浆//换：干混地面砂浆 DS M20 //换：防滑砖 300×300	m2	125.04	221.23	27662.60
77	011101001016	楼面5：茶水间地面（300*300防滑砖）	1、楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm//换：干混地面砂浆 DS M20 2、楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 1300以内 水泥砂浆//换：干	m2	7.411	105.82	784.23
		本页小计					1015036.15

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分 第13页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			混地面砂浆 DS M20 //换: 防滑砖 300×300				
78	011105003002	块料踢脚线 高120	1、铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆//换: 釉面砖 600×120	m2	84.498	117.54	9931.89
		小计					1121664.79
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
79	011406001002	内墙挂网人工费	1、内墙挂网人工费	m2	917.54	3.23	2963.65
80	011201001016	内墙2：厕所以外的区域墙面抹灰油漆	1、15厚WPM15预拌砂浆打底抹平、5厚WPM20预拌砂浆抹面 2、成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮一遍 3、饰面层:白色无机内墙漆(A级)一底二面	m2	11233.353	59.91	672990.18
81	011201001017	内墙2：厕所以外的区域柱梁面抹灰油漆	1、15厚WPM15预拌砂浆打底抹平、5厚WPM20预拌砂浆抹面 2、成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮一遍 3、饰面层:白色无机内墙漆(A级)一底二面	m2	1123.59	76.68	86156.88
82	011201001004	内墙4：面砖墙面1（卫生间墙裙3.6米高）	1、10厚DP M15水泥砂浆打底压实抹平 2、墙面 聚合物水泥砂浆 5mm//扩:A1-13-23+A1-13-56*-15 3、镶贴陶瓷面砖密缝 墙面 水泥膏 块料周长1300内//换: 抛光砖 300×600	m2	588.4	202.37	119074.51
		本页小计					891117.11

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分 第14页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
83	011201001009	外墙面抹灰及贴纸皮砖	1、墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 铁丝网 2、墙面 聚合物水泥砂浆 5mm 3、底层抹灰13mm（定额规则抹灰增厚60m内按1.3调整） 各种墙面 外墙//换：预拌水泥砂浆 M20 4、镶贴纸皮瓷砖 水泥膏 墙面	m2	6494.64	189.34	1229695.14
84	011202001001	外墙柱、梁面抹灰及贴纸皮砖	1、墙面 聚合物水泥砂浆 5mm 2、底层抹灰10mm 柱梁面////换：预拌水泥砂浆 M20 3、镶贴纸皮瓷砖 水泥膏 独立梁柱面	m2	699.537	175.61	122845.69
85	011203001001	外墙零星抹灰及贴纸皮砖	1、墙面 聚合物水泥砂浆 5mm 2、底层抹灰10mm 零星项目//换：预拌水泥砂浆 M20 3、镶贴纸皮瓷砖 水泥膏 零星项目	m2	6.831	231.78	1583.29
		小计					2235309.34
		天棚工程					
86	011406001001	顶棚5	1、成品腻子粉(一般型)Y型 天棚面 满刮2遍 2、乳胶漆底油1遍面油1遍 抹灰面 天棚面	m2	13478.113	34.37	463242.74
87	011302001001	卫生间、茶水间吊顶天棚	1、装配式T型铝合金天棚龙骨(不上人型) 面层规格(mm) 300×300 平面 2、天棚面层 方型铝	m2	148.84	134.33	19993.68
		本页小计					1837360.54

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分 第15页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			扣板面层 300×300				
		小计					483236.42
		地下室装修部分					
88	010904001001	地下室底板防水 DBb1	1、20厚M20水泥砂浆找平 2、3厚聚酯胎自粘沥青防水卷材2道 3、0.4厚聚乙烯薄膜 4、细石混凝土找平层50mm//换：预拌细石混凝土 C20	m2	612.28	163.91	100358.81
89	010904001002	电梯坑底面和侧壁外防水	1、20厚M20水泥砂浆找平 2、1.5厚反应型高分子双面自粘防水卷材1道 3、细石混凝土找平层50mm//换：预拌细石混凝土 C20	m2	141.879	140.38	19916.97
90	010903001001	地下室外墙面卷材防水 CB1	1、1.5mm合成高分子防水卷材2道 2、30厚挤塑聚苯乙烯泡沫板保护层,用建筑胶粘贴	m2	333.902	133.58	44602.63
91	011101001014	地下室水泵房地面	1、20厚1:2.5纤维水泥砂浆找平层 2、5厚干粉类聚合物防水水泥砂浆 3、25厚1:2.5抗裂纤维水泥砂浆保护层(压光)	m2	51.11	61.88	3162.69
92	011106002001	地下室块料楼梯面层	1、水泥砂浆找平层 楼梯 20mm 2、铺贴陶瓷地砖 楼梯 水泥砂浆 结合层厚度10mm//	m2	18.24	321.86	5870.73
		本页小计					173911.83

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分 第16页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			扩:A1-12-77+A1-12-3*-2				
93	011102003001	楼地面瓷质防滑砖 600×600	1、楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 2、楼地面陶瓷地砖 (每块周长mm) 2400以内 水泥砂浆//换: 瓷质防滑砖 600×600	m2	40.692	120.92	4920.48
94	011101001015	电梯坑及集水井底内面和侧壁抹灰	1、20厚掺防水剂的防水砂浆,分层抹压 2、20厚M15水泥砂浆抹面压光	m2	138.924	45.34	6298.81
95	011105003001	块料踢脚线 高120	1、铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆//换: 釉面砖 600×120	m2	7.62	144.56	1101.55
96	011201001013	消防水池地面和墙面	1、底层抹灰20mm 各种墙面 内墙//扩:A1-13-1+A1-13-7*5//换: 预拌水泥砂浆 1:2 2、底层抹灰5mm 各种墙面 内墙//扩:A1-13-1+A1-13-7*-10//换: 预拌水泥砂浆 1:2 3、墙面 聚合物水泥砂浆 10mm//扩:A1-13-23+A1-13-56*-10	m2	380.339	95.28	36238.70
97	011201001014	地下室水泵房墙面抹灰	1、20厚掺防水剂的防水砂浆,分层抹灰压实 2、5厚1:2水泥砂浆抹面压光	m2	123.17	46.79	5763.12
98	011201001015	地下室过厅和楼梯间墙面抹灰	1、10厚专用抹灰砂浆,分两次抹灰 2、5厚1:2水泥砂浆抹	m2	157.44	32.93	5184.50
		本页小计					59507.16

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分 第17页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			面压光				
99	011301001002	地下室防潮天棚 DP1	1、5厚M15水泥砂浆 2、2厚聚合物水泥防水涂料	m2	266.358	75.72	20168.63
100	011406003001	地下室无防潮天棚 DP2	1、成品腻子粉(一般型)Y型 天棚面 满刮2遍//扩:A1-15-151+补A1-15-151	m2	7.263	19.30	140.18
		小计					253727.80
		门窗工程					
101	010802003001	钢质防火门 双扇（乙级）FM乙1222	1、钢质防火门 双扇（乙级）	樘	7	1203.27	8422.89
102	010802003003	钢质防火门 双扇（乙级）FM乙1522	1、钢质防火门 双扇（乙级）	樘	26	1511.80	39306.80
103	010802003012	钢质防火门 单扇（甲级）FM甲0922	1、钢质防火门 单扇（甲级）	樘	1	953.71	953.71
104	010802003005	钢质防火门 双扇（乙级）FM乙1226	1、钢质防火门 双扇（乙级）	樘	2	1423.55	2847.10
105	010802003009	钢质防火门 双扇（甲级）FM甲1522	1、钢质防火门 双扇（甲级）	樘	3	1611.44	4834.32
106	010802003007	钢质防火门 双扇（甲级）FM甲1552	1、钢质防火门 双扇（甲级）	樘	2	3823.93	7647.86
107	010802003008	钢质防火门 双扇（甲级）FM甲1220	1、钢质防火门 双扇（甲级）	樘	2	2201.43	4402.86
108	010802004001	无亮单扇平开不锈钢门制安	1、无亮单扇平开不锈钢门制安	m2	43.263	820.00	35475.66
109	010802001005	8mm厚透明钢化玻璃白铝地弹门	1、地弹门安装 铝合金玻璃门//换：8mm厚透明钢化玻璃白铝地弹门 2、特殊五金安装 地弹簧	m2	31.947	702.18	22432.54
		本页小计					146632.55

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分 第18页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
110	010803001001	金属卷帘(闸)门 M4030	1、不锈钢卷闸门 2、电动装置	樘	4	4859.89	19439.56
111	010803001002	金属卷帘(闸)门 M4037	1、不锈钢卷闸门 2、电动装置	樘	2	5391.86	10783.72
112	010803001003	金属卷帘(闸)门 M4041	1、不锈钢卷闸门 2、电动装置	樘	1	5695.86	5695.86
113	010807003002	铝合金上悬窗	1、铝合金上悬窗 6mm钢化玻璃	m2	618.491	593.10	366827.01
114	010807003005	铝合金平开窗	1、铝合金平开窗 6mm钢化玻璃	m2	792.483	583.10	462096.84
115	010807003008	消防救援窗白铝平开窗	1、消防救援窗白铝平开窗 6mm钢化玻璃	m2	165.713	632.20	104763.76
116	010807003007	铝合金防火窗	1、铝合金防火窗制安	m2	16.28	660.00	10744.80
		小计					1106675.29
		其他装饰工程					
117	011503001003	楼梯栏杆	1、不锈钢栏杆制安 直型不锈钢管 D32*1.0 2、制作、安装 不锈钢扶手 Φ60*1.2	m	240.6	305.49	73500.89
118	011503001002	阳台栏杆	1、阳台不锈钢栏杆制安 具体做法详见图纸	m	130.4	318.34	41511.54
119	011210005001	卫生间成品隔断	1、隔断 浴室厕隔断(包龙骨、基层) 成品隔断	m2	215.01	193.87	41683.99
120	011505001003	大理石洗手台	1、洗漱台(洗手台) 石板材//换：酚醛红丹防锈漆	m2	3.76	553.28	2080.33
121	011505001002	消防水池热镀锌钢爬梯	1、热镀锌钢爬梯	座	1	1000.00	1000.00
122	011505001004	检修人孔 800*800	1、检修人孔 800*800	座	1	593.29	593.29
123	011505001005	不锈钢洗手槽（成品）	1、不锈钢洗手槽（成品）	m	13.72	520.00	7134.40
		本页小计					1147855.99

分部分项工程计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分　　第19页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
		小计					167504.44
		本页小计					
		合　　计					16676635.74

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
1	010101001001	平整场地	m2	1726.98	2.66元/m2
	A1-1-1	平整场地	100m2	17.27	
2	010101002001	大开挖土方	m3	1703.14	6.44元/m3
	A1-1-5	人工挖一般土方 一、二类土 人工挖桩间土方	100m3	0.852	
	A1-1-37	挖掘机挖一般土方 一、二类土 机械挖桩间土方	1000m3	1.618	
3	010101004001	挖基坑土方 2m内	m3	2581.265	9.78元/m3
	A1-1-9	人工挖基坑土方 一、二类土 深度在2m内 人工挖桩间土方	100m3	1.291	
	A1-1-41	挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 机械挖桩间土方	1000m3	2.452	
4	010101004002	挖基坑土方 4m内	m3	508.808	10.44元/m3
	A1-1-10	人工挖基坑土方 一、二类土 深度在4m内 人工挖桩间土方	100m3	0.254	
	A1-1-41	挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 机械挖桩间土方	1000m3	0.483	
5	010103001001	回填方	m3	2474.327	19.29元/m3
	A1-1-129	回填土 夯实机夯实 槽、坑	100m3	24.743	
6	010103002001	余方弃置	m3	2318.886	37.84元/m3
	A1-1-51	挖掘机装土方	1000m3	2.319	
	A1-1-53	自卸汽车运土方 运距10km	1000m3	2.319	
7	010301002002	静压预制钢筋混凝土管桩（压试验桩）	m	67.5	359.68元/m
	A1-3-39	压预制管桩 桩径500mm 桩长18m以外//调：打(压)试验桩//换：预应力混凝土管桩 Φ500*125AB	100m	0.675	
	A1-3-48	管桩电焊接桩 Φ500	10个	0.338	
8	010301002003	静压预制钢筋混凝土管桩	m	3127.5	302.73元/m
	A1-3-39	压预制管桩 桩径500mm 桩长18m以外//换：预应力混凝土管桩 Φ500*125AB	100m	31.275	
	A1-3-48	管桩电焊接桩 Φ500	10个	13.9	

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
9	010301004001	截(凿)桩头	根	142	80.94元/根
	A1-3-141	截桩头 机械切割预制桩头	个	142	
10	010516002001	桩芯钢板	t	0.21	9449.08元/t
	A1-5-150	预埋铁件	t	0.21	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
11	粤010301005001	桩尖	个	142	292.36元/个
	A1-3-42	钢桩尖制安	t	5.1	
12	010301002001	预制混凝土管桩填芯 细石混凝土 C30 微膨胀	m3	24.14	773.86元/m3
	A1-3-50	桩芯泥土清理、预制混凝土管桩填芯 填混凝土（ 细石混凝土 C30 微膨胀 ）	10m3	2.414	
13	010515001010	桩头插筋 Φ16~25	t	3.507	4608.42元/t
	A1-5-83	桩头插筋//换：三级螺纹钢筋 Φ16~25	t	3.507	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
14	010515001020	桩头插筋 Φ12~14	t	0.172	4603.03元/t
	A1-5-83	桩头插筋//换：三级螺纹钢筋 Φ12~14	t	0.172	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
15	010515001011	桩头插筋 Φ10以内	t	0.217	4699.99元/t
	A1-5-83	桩头插筋//换：圆钢 Φ10以内	t	0.217	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
16	010402001015	烧结多孔红砖外墙 墙体厚度 20cm	m3	527.524	667.96元/m3
	A1-4-59	烧结多孔红砖外墙 墙体厚度 20cm	10m3	52.752	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
17	010402001014	烧结多孔红砖外墙 墙体厚度 12cm	m3	1.559	678.24元/m3
	A1-4-58	烧结多孔红砖外墙 墙体厚度 12cm	10m3	0.156	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
18	010402001017	烧结多孔红砖内墙 墙体厚度 20cm	m3	371.608	652.86元/m3
	A1-4-61	烧结多孔红砖内墙 墙体厚度 20cm	10m3	37.161	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
19	010402001012	烧结多孔红砖内墙 墙体厚度 12cm	m3	102.308	656.86元/m3
	A1-4-60	烧结多孔红砖内墙 墙体厚度 12cm	10m3	10.231	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
20	010402001018	烧结多孔红砖内墙 墙体厚度 10cm	m3	0.692	657.06元/m3
	A1-4-60	烧结多孔红砖内墙 墙体厚度 10cm	10m3	0.069	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
21	010401012002	水厕(蹲位) 水泥砂浆面	个	35	585.35元/个
	A1-4-106	水厕(蹲位) 水泥砂浆面	10个	3.5	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
22	010501001001	垫层 C15	m3	200.647	608.28元/m3
	A1-5-78	混凝土垫层//换：普通预拌混凝土 C15	10m3	20.065	
23	010501001002	垫层 C20	m3	36.21	619.43元/m3
	A1-5-78	混凝土垫层//换：普通预拌混凝土 C20	10m3	3.621	
24	010501004001	地下室底板 C40P8抗渗	m3	101.454	730.54元/m3
	A1-5-3	地下室底板C40商品泵送混凝土 P8抗渗	10m3	10.145	
	A1-5-51	泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换:C40商品泵送混凝土 P8抗渗	10m3	10.145	
25	010501005001	桩承台基础 C40P8抗渗	m3	87.931	730.20元/m3
	A1-5-2	其他混凝土基础//换：C40商品泵送混凝土 P8抗渗	10m3	8.793	
	A1-5-51	泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：C40商品泵送混凝土 P8抗渗	10m3	8.793	
26	010501005002	桩承台基础 C40	m3	237.48	719.03元/m3

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分 第4页，共20页

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
26	A1-5-2	其他混凝土基础//换：预拌混凝土 C40(泵送)	10m3	23.748	719.03元/m3
	A1-5-51	泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：预拌混凝土 C40(泵送)	10m3	23.748	
27	010501005003	电梯坑 C40P8抗渗	m3	19.525	764.38元/m3
	A1-5-4	电梯坑//换：C40商品泵送混凝土 P8抗渗	10m3	1.953	
	A1-5-51	泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：C40商品泵送混凝土 P8抗渗	10m3	1.953	
28	010501005004	集水井、集水坑 C40P8抗渗	m3	10.174	764.34元/m3
	A1-5-4	集水井、集水坑//换：C40商品泵送混凝土 P8抗渗	10m3	1.017	
	A1-5-51	泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：C40商品泵送混凝土 P8抗渗	10m3	1.017	
29	010503001001	基础梁 C40P8抗渗	m3	27.014	728.00元/m3
	A1-5-8	基础梁//换：C40商品泵送混凝土 P8抗渗	10m3	2.701	
	A1-5-51	泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：C40商品泵送混凝土 P8抗渗	10m3	2.701	
30	010504001007	地下直形墙 C40P8抗渗	m3	80.968	771.67元/m3
	A1-5-12	直形、弧形、电梯井墙//换：C40商品泵送混凝土 P8抗渗	10m3	8.097	
	A1-5-51	泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换:C40商品泵送混凝土 P8抗渗	10m3	8.097	
31	010502001006	矩形柱 C30	m3	353.008	804.65元/m3
	A1-5-5	矩形、多边形、异形、圆形柱、钢管柱//换：预拌混凝土 C30(泵送)	10m3	35.301	
	A1-5-51	泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：预拌混凝土 C30(泵送)	10m3	35.301	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
32	010502001007	矩形柱C35	m3	129.855	822.92元/m3

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分　　第5页，共20页

序　号	项目编码	项目名称	单　位	数量	综合单价
32	A1-5-5	矩形、多边形、异形、圆形柱、钢管柱//换：C35商品泵送混凝土	10m3	12.986	822.92元/m3
	A1-5-51	泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：C35商品泵送混凝土	10m3	12.986	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
33	010502001004	矩形柱 C40	m3	391.697	842.21元/m3
	A1-5-5	矩形、多边形、异形、圆形柱、钢管柱//换：预拌混凝土 C40(泵送)	10m3	39.17	
	A1-5-51	泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：预拌混凝土 C40(泵送)	10m3	39.17	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
34	010502002001	构造柱 C25	m3	25.334	842.72元/m3
	A1-5-6	构造柱//换：普通预拌混凝土 C25	10m3	2.533	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
35	010505001001	有梁板 C30	m3	1713.222	699.99元/m3
	A1-5-14	平板、有梁板、无梁板//换：预拌混凝土 C30(泵送)	10m3	171.322	
	A1-5-51	泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：预拌混凝土 C30(泵送)	10m3	171.322	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
36	010505001004	有梁板 C35	m3	906.004	718.26元/m3
	A1-5-14	平板、有梁板、无梁板//换：预拌混凝土 C35(泵送)	10m3	90.6	
	A1-5-51	泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：预拌混凝土 C35(泵送)	10m3	90.6	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
37	010505001005	有梁板 C40	m3	432.939	737.54元/m3
	A1-5-14	平板、有梁板、无梁板//换：预拌混凝土 C40(泵送)	10m3	43.294	

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分 第6页，共20页

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
37	A1-5-51	泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：预拌混凝土 C40(泵送)	10m3	43.294	737.54元/m3
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
38	010504001006	女儿墙 C30	m3	55.368	725.79元/m3
	A1-5-12	直形、弧形、电梯井墙//换：预拌混凝土 C30(泵送)	10m3	5.537	
	A1-5-51	泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：预拌混凝土 C30(泵送)	10m3	5.537	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
39	010506001001	直形楼梯 C30	m3	37.686	760.70元/m3
	A1-5-21	直形楼梯//换：预拌混凝土 C30(泵送)	10m3	3.769	
	A1-5-51	泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：预拌混凝土 C30(泵送)	10m3	3.769	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
40	010506001003	直形楼梯 C35	m3	34.489	778.97元/m3
	A1-5-21	直形楼梯//换：预拌混凝土 C35(泵送)	10m3	3.449	
	A1-5-51	泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：预拌混凝土 C35(泵送)	10m3	3.449	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
41	010503004001	圈梁 C25	m3	121.406	750.72元/m3
	A1-5-10	圈、过、弧形梁//换：普通预拌混凝土 C25	10m3	12.141	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
42	010507007001	牛腿 C40	m3	12.084	1082.69元/m3
	A1-5-31	现浇混凝土其他构件 小型构件//换:预拌混凝土 C40(泵送)	10m3	1.208	
	A1-5-51	泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：预拌混凝土 C40(泵送)	10m3	1.208	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
43	010503005001	过梁 C25	m3	2.395	750.56元/m3
	A1-5-10	圈、过、弧形梁//换：普通预拌混凝土 C25	10m3	0.239	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
44	010505008001	雨蓬、悬挑板、阳台板 C30	m3	1.128	870.71元/m3
	A1-5-29	现浇混凝土其他构件 阳台、雨蓬//换：普通预拌混凝土 C25 //换：预拌混凝土 C30(泵送)	10m3	0.113	
	A1-5-51	泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：预拌混凝土 C30(泵送)	10m3	0.113	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
45	010505008003	雨蓬、悬挑板、阳台板 C35	m3	1.064	888.65元/m3
	A1-5-29	现浇混凝土其他构件 阳台、雨蓬//换：预拌混凝土 C35(泵送)	10m3	0.106	
	A1-5-51	泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：预拌混凝土 C35(泵送)	10m3	0.106	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
46	010507005001	扶手、压顶 C25	m3	22.386	915.11元/m3
	A1-5-35	现浇混凝土其他构件 压顶、扶手//换：普通预拌混凝土 C25	10m3	2.239	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
47	010505006002	栏板 C30	m3	18.92	870.10元/m3
	A1-5-30	现浇混凝土其他构件 栏板、反檐//换：预拌混凝土 C30(泵送)	10m3	1.892	
	A1-5-51	泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：预拌混凝土 C30(泵送)	10m3	1.892	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
48	010505006001	反坎 C25	m3	0.12	819.22元/m3
	A1-5-30	现浇混凝土其他构件 栏板、反檐//换：普通预拌混凝土 C25	10m3	0.012	

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分 第8页， 共20页

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
48	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	819.22元/m3
49	010508001002	后浇带 C35	m3	17.344	797.44元/m3
	A1-5-25	后浇带 楼板、天面板//换：预拌混凝土 C35(泵送)	10m3	1.734	
	A1-5-51	泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：预拌混凝土 C35(泵送)	10m3	1.734	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
50	010508001003	后浇带 C40	m3	13.642	817.13元/m3
	A1-5-25	后浇带 楼板、天面板//换：预拌混凝土 C40(泵送)	10m3	1.364	
	A1-5-51	泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)//换：预拌混凝土 C40(泵送)	10m3	1.364	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
51	010515001007	现浇构件箍筋 圆钢 Φ10以内	t	16.817	6126.43元/t
	A1-5-111	现浇构件箍筋 圆钢 Φ10以内	t	16.817	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
52	010515001013	现浇构件三级螺纹钢筋 HRB400 Φ10以内	t	132.582	5212.56元/t
	A1-5-105	现浇构件带肋钢筋 Φ10以内//换：三级螺纹钢筋HRB400 Φ10以内	t	132.582	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
53	010515001014	现浇构件三级螺纹钢筋 HRB400E Φ12-14	t	78.6	4990.57元/t
	A1-5-106	现浇构件带肋钢筋 Φ25以内//换：三级螺纹钢筋HRB400E Φ12-14	t	78.6	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
54	010515001015	现浇构件三级螺纹钢筋 HRB400E Φ16-25	t	381.112	4922.38元/t
	A1-5-106	现浇构件带肋钢筋 Φ25以内//换：三级螺纹钢筋HRB400E Φ16-25	t	381.112	

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
54	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	4922.38元/t
55	010515001017	现浇构件箍筋 圆钢(HPB300) Φ10以内	t	9.178	6126.43元/t
	A1-5-111	现浇构件箍筋 圆钢 Φ10以内//换：圆钢HPB300 Φ10以内	t	9.178	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
56	010515001018	现浇构件箍筋 三级螺纹钢筋 Φ10以内	t	124.706	6478.04元/t
	A1-5-113	现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) Φ10以内//换：三级螺纹钢筋HRB400 Φ10以内	t	124.706	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
57	010515001019	现浇构件箍筋 三级螺纹钢筋 Φ12-14	t	1.549	5258.63元/t
	A1-5-114	现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) Φ10以外//换：三级螺纹钢筋HRB400 Φ12-14	t	1.549	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
58	010516003006	电渣压力焊接 Φ18以内	个	560	7.89元/个
	A1-5-130	电渣压力焊接 Φ18以内	10个接头	56	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
59	010516003007	电渣压力焊接 Φ32以内	个	1928	9.95元/个
	A1-5-131	电渣压力焊接 Φ32以内	10个接头	192.8	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
60	010516003009	套筒直螺纹钢筋接头 Φ25以内	个	1954	16.30元/个
	A1-5-133	套筒直螺纹钢筋接头 Φ25以内	10个接头	195.4	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
61	010516002002	钢板止水带	m	78	68.38元/m
	A1-10-180	钢板止水带	100m	0.78	
62	010607005001	砌块墙钢丝网加固	m2	917.54	18.60元/m2

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分 第10页， 共20页

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
62	A1-13-47	墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 铁丝网//换：镀锌钢丝网 Φ0.9×12.7×12.7	100m2	9.175	18.60元/m2
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
63	010607006001	后浇带金属网	m2	70.684	22.73元/m2
	A1-13-46	墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 钢板网	100m2	0.707	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
64	010902001001	屋1：上人屋面	m2	1710.433	295.60元/m2
	A1-12-1	15厚(最薄处)WS M20预拌砂浆找平、找坡层	100m2	17.104	
	A1-12-1	15厚聚合物WSM20预拌砂浆结合层	100m2	17.104	
	A1-10-55	屋面改性沥青防水卷材 自粘、满铺 单层//换：4.0厚自粘聚酯胎改性沥青防水卷材	100m2	18.417	
	A1-10-64	屋面单组分聚氨酯防水涂料 2mm厚	100m2	18.417	
	A1-10-55	屋面改性沥青防水卷材 自粘、满铺 单层//换：4.0厚自粘聚酯胎改性沥青防水卷材	100m2	18.417	
	A1-12-2	10厚1:4石灰砂浆隔离层	100m2	17.104	
	A1-12-9	40厚C25细石混凝土保护层,表面抹光	100m2	17.104	
	A1-5-101	现浇构件圆钢 Φ4内	t	3.376	
	A1-10-84	屋面刚性防水层填分格缝 细石混凝土面 4cm厚	100m	11.409	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
65	010902001003	屋4：上人屋面	m2	136.38	269.98元/m2
	A1-12-1	20厚(最薄处)WS M20预拌砂浆找平、找坡层	100m2	1.364	
	A1-12-1	20厚聚合物WSM20预拌砂浆结合层	100m2	1.364	
	A1-10-55	屋面改性沥青防水卷材 自粘、满铺 单层//换：4.0厚自粘聚酯胎改性沥青防水卷材	100m2	1.63	
	A1-10-64	屋面单组分聚氨酯防水涂料 2mm厚	100m2	1.63	
	A1-10-55	屋面改性沥青防水卷材 自粘、满铺 单层//换：4.0厚自粘聚酯胎改性沥青防水卷材	100m2	1.63	
	A1-7-111	屋面保温 无纺布	100m2	1.364	

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分 第11页， 共20页

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
65	A1-12-1	20厚DS M20水泥砂浆保护层,分格缝1mx1m布置,沥青油膏嵌缝	100m2	1.364	269.98元/m2
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
66	010902001004	屋2-3：雨蓬面、露台地面	m2	98.566	127.43元/m2
	A1-10-93	楼地面及墙面涂膜防水 聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 2mm厚	100m2	1.314	
	A1-7-111	屋面保温 无纺布	100m2	1.314	
	A1-10-97	楼地面及墙面涂膜防水 聚合物水泥防水浆料 平面 2mm厚	100m2	0.986	
	A1-12-1	20厚DS M20水泥砂浆沿墙上翻150,并向雨水口或泄水口找坡	100m2	0.986	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
67	010903002001	卫生间、茶水间墙面涂膜防水	m2	588.5	42.84元/m2
	A1-10-95	楼地面及墙面涂膜防水 聚合物水泥(JS)防水涂料 立面 2mm厚	100m2	5.885	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
68	010903002002	外墙2.0厚聚氨酯防水涂料	m2	7007.43	57.71元/m2
	A1-10-91	2.0厚聚氨酯防水涂料	100m2	70.074	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
69	010904002001	茶水间、卫生间地面防水(含凹池及地面以上0.3m)	m2	200.285	83.47元/m2
	A1-10-93	楼地面及墙面涂膜防水 聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 2mm厚	100m2	2.003	
	A1-10-97	楼地面及墙面涂膜防水 聚合物水泥防水浆料 平面 2mm厚	100m2	2.003	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
70	010904002002	除茶水间、卫生间、楼梯间以外地面防水	m2	6701.039	83.47元/m2
	A1-10-93	楼地面及墙面涂膜防水 聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 2mm厚	100m2	67.01	

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
70	A1-10-97	楼地面及墙面涂膜防水 聚合物水泥防水浆料 平面 2mm厚	100m2	67.01	83.47元/m2
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
71	011301001001	卫生间、茶水间天棚防水砂浆防潮层	m2	148.84	26.90元/m2
	A1-13-23	5厚防水砂浆防潮层	100m2	1.488	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
72	011001001001	干铺50厚聚苯乙烯挤塑板(B1级)保温隔热层	m2	1710.433	38.47元/m2
	A1-11-121	屋面保温 干铺50厚聚苯乙烯挤塑板(B1级)保温隔热层	100m2	17.104	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
73	011101001010	混凝土坡道	m2	99.85	135.91元/m2
	A1-12-1	楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm//换：干混地面砂浆 DS M20	100m2	0.999	
	A1-4-125	垫层 3:7灰土	10m3	2.996	
	A1-5-78	混凝土垫层//换：普通预拌混凝土 C20	10m3	0.799	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
74	011106002002	楼面3：块料楼梯面层	m2	317.348	261.94元/m2
	A1-12-4	水泥砂浆找平层 楼梯 20mm	100m2	3.173	
	A1-12-77	铺贴陶瓷地砖 楼梯 水泥砂浆 结合层厚度10mm//扩:A1-12-77+A1-12-3*-2	100m2	3.173	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
75	011102003002	楼面4：楼地面瓷质防滑砖 600×600	m2	9332.98	105.71元/m2
	A1-12-1	楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm//换：预拌水泥砂浆 DS M15	100m2	93.33	
	A1-12-74	楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 2400以内 水泥砂浆//换：瓷质防滑砖 600×600	100m2	93.33	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分 第13页，共20页

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
76	011101001004	楼面5：卫生间地面（300*300防滑砖）	m2	125.04	221.23元/m2
	A1-12-1	楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上20mm//换：干混地面砂浆 DS M20	100m2	1.25	
	A1-6-4	预制混凝土构件安装 整体板	10m3	0.75	
	A1-5-102	现浇构件圆钢 Φ10内	t	0.326	
	A1-4-1	砖基础//换：干混砌筑砂浆 M5.0	10m3	0.6	
	A1-12-1	楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上20mm//换：干混地面砂浆 DS M20	100m2	1.25	
	A1-12-72	楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 1300以内 水泥砂浆//换：干混地面砂浆 DS M20 //换：防滑砖 300×300	100m2	1.25	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
77	011101001016	楼面5：茶水间地面（300*300防滑砖）	m2	7.411	105.82元/m2
	A1-12-1	楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上20mm//换：干混地面砂浆 DS M20	100m2	0.074	
	A1-12-72	楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 1300以内 水泥砂浆//换：干混地面砂浆 DS M20 //换：防滑砖 300×300	100m2	0.074	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
78	011105003002	块料踢脚线 高120	m2	84.498	117.54元/m2
	A1-12-79	铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆//换：釉面砖 600×120	100m2	0.845	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
79	011406001002	内墙挂网人工费	m2	917.54	3.23元/m2
	A1-13-1	内墙挂网人工费	100m2	9.175	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
80	011201001016	内墙2：厕所以外的区域墙面抹灰油漆	m2	11233.353	59.91元/m2
	A1-13-8	15厚WPM15预拌砂浆打底抹平、5厚WPM20预拌砂浆抹面	100m2	112.334	
	A1-15-150	成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮一遍	100m2	112.334	

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分 第14页，共20页

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
80	A1-15-160	饰面层:白色无机内墙漆(A级)一底二面	100m2	112.334	59.91元/m2
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
81	011201001017	内墙2：厕所以外的区域柱梁面抹灰油漆	m2	1123.59	76.68元/m2
	A1-13-24	15厚WPM15预拌砂浆打底抹平、5厚WPM20预拌砂浆抹面	100m2	11.236	
	A1-15-150	成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮一遍	100m2	11.236	
	A1-15-160	饰面层:白色无机内墙漆(A级)一底二面	100m2	11.236	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
82	011201001004	内墙4：面砖墙面1（卫生间墙裙3.6米高）	m2	588.4	202.37元/m2
	A1-13-1	10厚DP M15水泥砂浆打底压实抹平	100m2	5.884	
	A1-13-23	墙面 聚合物水泥砂浆 5mm// 扩:A1-13-23+A1-13-56*-15	100m2	5.884	
	A1-13-146	镶贴陶瓷面砖密缝 墙面 水泥膏 块料周长1300内//换: 抛光砖 300×600	100m2	5.884	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
83	011201001009	外墙面抹灰及贴纸皮砖	m2	6494.64	189.34元/m2
	A1-13-47	墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 铁丝网	100m2	64.946	
	A1-13-23	墙面 聚合物水泥砂浆 5mm	100m2	64.946	
	A1-13-2	底层抹灰13mm（定额规则抹灰增厚60m内按1.3调整） 各种墙面 外墙//换: 预拌水泥砂浆 M20	100m2	64.946	
	A1-13-189	镶贴纸皮瓷砖 水泥膏 墙面	100m2	64.946	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
84	011202001001	外墙柱、梁面抹灰及贴纸皮砖	m2	699.537	175.61元/m2
	A1-13-23	墙面 聚合物水泥砂浆 5mm	100m2	6.995	
	A1-13-3	底层抹灰10mm 柱梁面////换: 预拌水泥砂浆 M20	100m2	6.995	

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分　　第15页，共20页

序　号	项目编码	项目名称	单　位	数量	综合单价
84	A1-13-190	镶贴纸皮瓷砖 水泥膏 独立梁柱面	100m2	6.995	175.61元/m2
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
85	011203001001	外墙零星抹灰及贴纸皮砖	m2	6.831	231.78元/m2
	A1-13-23	墙面 聚合物水泥砂浆 5mm	100m2	0.068	
	A1-13-4	底层抹灰10mm 零星项目//换：预拌水泥砂浆M20	100m2	0.068	
	A1-13-191	镶贴纸皮瓷砖 水泥膏 零星项目	100m2	0.068	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
86	011406001001	顶棚5	m2	13478.113	34.37元/m2
	A1-15-151	成品腻子粉(一般型)Y型 天棚面 满刮2遍	100m2	134.781	
	A1-15-161	乳胶漆底油1遍面油1遍 抹灰面 天棚面	100m2	134.781	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
87	011302001001	卫生间、茶水间吊顶天棚	m2	148.84	134.33元/m2
	A1-14-53	装配式T型铝合金天棚龙骨(不上人型) 面层规格(mm) 300×300 平面	100m2	1.488	
	A1-14-132	天棚面层 方型铝扣板面层 300×300	100m2	1.488	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
88	010904001001	地下室底板防水 DBb1	m2	612.28	163.91元/m2
	A1-12-1	20厚M20水泥砂浆找平	100m2	6.123	
	A1-10-117	3厚聚酯胎自粘沥青防水卷材2道	100m2	6.123	
	8-4-33	0.4厚聚乙烯薄膜	10m2	61.228	
	A1-12-9	细石混凝土找平层 50mm//换：预拌细石混凝土 C20	100m2	6.123	
89	010904001002	电梯坑底面和侧壁外防水	m2	141.879	140.38元/m2
	A1-12-1	20厚M20水泥砂浆找平	100m2	1.419	
	A1-10-117	1.5厚反应型高分子双面自粘防水卷材1道	100m2	1.419	

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分 第16页， 共20页

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
89	A1-12-9	细石混凝土找平层 50mm//换：预拌细石混凝土 C20	100m2	1.419	140.38元/m2
90	010903001001	地下室外墙面卷材防水 CB1	m2	333.902	133.58元/m2
	A1-10-126	1.5mm合成高分子防水卷材2道	100m2	3.339	
	A1-11-144	30厚挤塑聚苯乙烯泡沫板保护层,用建筑胶粘贴	100m2	3.339	
91	011101001014	地下室水泵房地面	m2	51.11	61.88元/m2
	A1-12-1	20厚1:2.5纤维水泥砂浆找平层	100m2	0.511	
	A1-12-1	5厚干粉类聚合物防水水泥砂浆	100m2	0.511	
	A1-12-1	25厚1:2.5抗裂纤维水泥砂浆保护层(压光)	100m2	0.511	
	ZJF-3	在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工		1	
92	011106002001	地下室块料楼梯面层	m2	18.24	321.86元/m2
	A1-12-4	水泥砂浆找平层 楼梯 20mm	100m2	0.182	
	A1-12-77	铺贴陶瓷地砖 楼梯 水泥砂浆 结合层厚度10mm//扩:A1-12-77+A1-12-3*-2	100m2	0.182	
	ZJF-3	在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工		1	
93	011102003001	楼地面瓷质防滑砖 600×600	m2	40.692	120.92元/m2
	A1-12-1	楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm	100m2	0.407	
	A1-12-74	楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 2400以内 水泥砂浆//换：瓷质防滑砖 600×600	100m2	0.407	
	ZJF-3	在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工		1	
94	011101001015	电梯坑及集水井底内面和侧壁抹灰	m2	138.924	45.34元/m2
	A1-12-1	20厚掺防水剂的防水砂浆,分层抹压	100m2	1.389	
	A1-12-1	20厚M15水泥砂浆抹面压光	100m2	1.389	
	ZJF-3	在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工		1	
95	011105003001	块料踢脚线 高120	m2	7.62	144.56元/m2
	A1-12-79	铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆//换：釉面砖 600×120	100m2	0.076	
	ZJF-3	在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工		1	
96	011201001013	消防水池地面和墙面	m2	380.339	95.28元/m2

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分　　第17页，共20页

序　号	项目编码	项目名称	单　位	数量	综合单价
96	A1-13-1	底层抹灰20mm 各种墙面 内墙// 扩:A1-13-1+A1-13-7*5//换: 预拌水泥砂浆 1:2	100m2	3.803	95.28元/m2
	A1-13-1	底层抹灰5mm 各种墙面 内墙// 扩:A1-13-1+A1-13-7*-10//换: 预拌水泥砂浆 1:2	100m2	3.803	
	A1-13-23	墙面 聚合物水泥砂浆 10mm// 扩:A1-13-23+A1-13-56*-10	100m2	3.803	
	ZJF-3	在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工		1	
97	011201001014	地下室水泵房墙面抹灰	m2	123.17	46.79元/m2
	A1-13-1	20厚掺防水剂的防水砂浆,分层抹灰压实	100m2	1.232	
	A1-13-1	5厚1:2水泥砂浆抹面压光	100m2	1.232	
	ZJF-3	在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工		1	
98	011201001015	地下室过厅和楼梯间墙面抹灰	m2	157.44	32.93元/m2
	A1-13-1	10厚专用抹灰砂浆,分两次抹灰	100m2	1.574	
	A1-13-1	5厚1:2水泥砂浆抹面压光	100m2	1.574	
	ZJF-3	在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工		1	
99	011301001002	地下室防潮天棚 DP1	m2	266.358	75.72元/m2
	A1-14-3	5厚M15水泥砂浆	100m2	2.664	
	A1-10-93	2厚聚合物水泥防水涂料	100m2	2.664	
	ZJF-3	在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工		1	
100	011406003001	地下室无防潮天棚 DP2	m2	7.263	19.30元/m2
	A1-15-151	成品腻子粉(一般型)Y型 天棚面 满刮2遍// 扩:A1-15-151+补A1-15-151	100m2	0.073	
	ZJF-3	在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工		1	
101	010802003001	钢质防火门 双扇(乙级) FM乙1222	樘	7	1203.27元/樘
	11390069	钢质防火门 双扇(乙级)	m2	17.895	
102	010802003003	钢质防火门 双扇(乙级) FM乙1522	樘	26	1511.80元/樘
	11390069	钢质防火门 双扇(乙级)	m2	83.511	
103	010802003012	钢质防火门 单扇(甲级) FM甲0922	樘	1	953.71元/樘
	11390066	钢质防火门 单扇(甲级)	m2	1.901	

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
104	010802003005	钢质防火门 双扇(乙级) FM乙1226	樘	2	1423.55元/樘
	11390069	钢质防火门 双扇(乙级)	m2	6.049	
105	010802003009	钢质防火门 双扇(甲级) FM甲1522	樘	3	1611.44元/樘
	11390068	钢质防火门 双扇(甲级)	m2	9.636	
106	010802003007	钢质防火门 双扇(甲级) FM甲1552	樘	2	3823.93元/樘
	11390068	钢质防火门 双扇(甲级)	m2	15.244	
107	010802003008	钢质防火门 双扇(甲级) FM甲1220	樘	2	2201.43元/樘
	11390068	钢质防火门 双扇(甲级)	m2	8.776	
108	010802004001	无亮单扇平开不锈钢门制安	m2	43.263	820.00元/m2
	A1-9-197	无亮单扇平开不锈钢门制安	100m2	0.433	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
109	010802001005	8mm厚透明钢化玻璃白铝地弹门	m2	31.947	702.18元/m2
	A1-9-199	地弹门安装 铝合金玻璃门//换: 8mm厚透明钢化玻璃白铝地弹门	100m2	0.319	
	A1-9-217	特殊五金安装 地弹簧	100台	0.08	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
110	010803001001	金属卷帘(闸)门 M4030	樘	4	4859.89元/樘
	A1-9-194	不锈钢卷闸门	100m2	0.574	
	A1-9-196	电动装置	套	4	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
111	010803001002	金属卷帘(闸)门 M4037	樘	2	5391.86元/樘
	A1-9-194	不锈钢卷闸门	100m2	0.344	
	A1-9-196	电动装置	套	2	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
112	010803001003	金属卷帘(闸)门 M4041	樘	1	5695.86元/樘
	A1-9-194	不锈钢卷闸门	100m2	0.189	
	A1-9-196	电动装置	套	1	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
113	010807003002	铝合金上悬窗	m2	618.491	593.10元/m2
	11390085	铝合金上悬窗 6mm钢化玻璃	m2	618.491	
114	010807003005	铝合金平开窗	m2	792.483	583.10元/m2
	11390085	铝合金平开窗 6mm钢化玻璃	m2	792.483	
115	010807003008	消防救援窗白铝平开窗	m2	165.713	632.20元/m2
	11390085	消防救援窗白铝平开窗 6mm钢化玻璃	m2	165.713	
116	010807003007	铝合金防火窗	m2	16.28	660.00元/m2
	11390074	铝合金防火窗制安	m2	16.28	
117	011503001003	楼梯栏杆	m	240.6	305.49元/m
	A1-16-108	不锈钢栏杆制安 直型不锈钢管 D32*1.0	100m	2.406	
	A1-16-137	制作、安装 不锈钢扶手 Φ60*1.2	100m	2.406	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
118	011503001002	阳台栏杆	m	130.4	318.34元/m
	A1-16-108	阳台不锈钢栏杆制安 具体做法详见图纸	100m	1.304	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
119	011210005001	卫生间成品隔断	m2	215.01	193.87元/m2
	A1-13-287	隔断 浴室厕隔断(包龙骨、基层) 成品隔断	100m2	2.15	
	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	
120	011505001003	大理石洗手台	m2	3.76	553.28元/m2
	A1-16-174	洗漱台(洗手台) 石板材//换：酚醛红丹防锈漆	100m2	0.038	

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
120	JX1-2	建筑物超高增加人工、机械降效率 高度40m以内		1	553.28元/m2
121	011505001002	消防水池热镀锌钢爬梯	座	1	1000.00元/座
122	011505001004	检修人孔 800*800	座	1	593.29元/座
123	011505001005	不锈钢洗手槽（成品）	m	13.72	520.00元/m

措施项目清单与计价表(一)

中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-

工程名称：　土建部分　　标段：　　第1页，共1页

序　号	项目名称	计算基础	费率(%)	合价(元)
1	绿色施工安全防护措施费			
1.1	按系数计算的绿色施工安全防护措施费			
1.1.1	按系数计算的绿色施工安全防护措施费(包括绿色施工、临时设施、安全施工和用工实名管理)	分部分项人工费+分部分项机具费	19.000	710198.24
	小计			710198.24
	小计			710198.24
2	其他措施项目费			
2.1	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费		
2.2	夜间施工	夜间施工人工费	20.000	
2.3	赶工措施费	(1-工期系数)*(分部分项人工费+分部分项机具费)	30.000	
	小计			
	合　　计			710198.24

措施项目清单与计价表(二)

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分　　标段：　　第1页，共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费					
1.1	AZMJSCSF	按子目计算的绿色施工安全防护措施费					
1.1.1	JSJ	综合脚手架					
1.1.1.1	粤011701008002	综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5	1、综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5 2、建筑用综合脚手架使用费	m2	347.99	25.46	8859.83
1.1.1.2	粤011701008003	综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 40.5	1、综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 40.5 2、建筑用综合脚手架使用费	m2	3242.09	61.88	200620.53
1.1.1.3	粤011701008001	综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 50.5	1、综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 50.5 2、建筑用综合脚手架使用费	m2	4173.09	85.76	357884.20
1.1.1.4	粤011701010001	满堂脚手架(钢管) 基本层7m	满堂脚手架(钢管) 基本层7m	m2	3482.56	20.94	72924.81
1.1.1.5	粤011701010002	满堂脚手架(钢管) 基本层5.5m	满堂脚手架(钢管) 基本层5.5m	m2	7036.53	12.50	87956.63
1.1.1.6	粤011701010003	满堂脚手架(钢管) 基本层4m	1、满堂脚手架(钢管) 基本层4m	m2	242.66	12.50	3033.25
1.1.1.7	粤011701010004	满堂脚手架(钢管) 基本层3.8m	1、满堂脚手架(钢管) 基本层3.8m	m2	273	12.50	3412.50
1.1.1.8	粤011701010005	满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m	1、满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m	m2	16.38	12.50	204.75
1.1.1.9	粤011701011001	里脚手架(钢管) 工业建筑 基本层 7m	1、里脚手架(钢管) 工业建筑 基本层7m	m2	1741.28	17.85	31081.85
1.1.1.10	粤011701011002	里脚手架(钢管) 工业建筑 基本层	1、里脚手架(钢管) 工业建筑 基本层	m2	3518.27	14.32	50381.63

措施项目清单与计价表(二)

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分　　标段：　　第2页，共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
		5.5m	5.5m				
1.1.1.11	粤011701011003	里脚手架(钢管) 工业建筑 基本层4m	1、里脚手架(钢管) 工业建筑 基本层4m	m2	121.33	7.27	882.07
1.1.1.12	粤011701011004	里脚手架(钢管) 工业建筑 基本层3.8m	1、里脚手架(钢管) 工业建筑 基本层3.8m	m2	136.5	7.27	992.36
1.1.1.13	粤011701011005	里脚手架(钢管) 工业建筑 基本层3.6m	里脚手架(钢管) 工业建筑 基本层3.6m	m2	8.19	7.27	59.54
1.1.1.14	粤011701009001	单排钢脚手架搭拆高度(m以内) 10	1、单排钢脚手架搭拆 高度(m以内) 10	m2	154.8	8.82	1365.34
1.1.1.15	粤011701015001	电梯井脚手架(钢管) 高度(m以内) 40	1、电梯井脚手架(钢管) 高度(m以内) 40	座	3	4538.34	13615.02
		小计		元			833274.31
1.1.2	MMSAQW	密目式安全网					
		小计		元			
1.1.3	粤011701013001	靠脚手架安全板	1、靠脚手架安全挡板(钢管) 高度(m以内) 41.5	m2	403.2	24.92	10047.74
1.1.4	粤011701018001	围尼龙编织布		m2	1		
1.1.5	MBZC001	模板的支架		t	1		
1.1.6	SGXCWDHLSZDWD001	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.1.7	SGWDZM001	施工围档照明		项	1		
1.1.8	LSGGJTD001	临时钢管架通道		项	1		
1.1.9	粤011701014001	独立安全挡板		m2	1		
1.1.10	DZSBJC001	吊装设备基础		项	1		
1.1.11	FCJZLSSGFHP001	防尘降噪绿色施工防护棚		m2	1		
1.1.12	SGBD001	施工便道		m	1		

措施项目清单与计价表(二)

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分　　标段：　　第3页，共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1.1.13	YBYL001	样板引路		项	1		
		小计		元			843322.05
		小计		元			843322.05
2	QTCSF	其他措施项目费					
2.1	HNTMBJZJ	混凝土模板及支架(撑)					
2.1.1	010401001001	砖胎膜	1、砖基础//换：预拌水泥砂浆 M5	m3	259.092	555.27	143866.01
2.1.2	011702001001	基础垫层模板	1、基础垫层模板	m2	195.639	30.42	5951.34
2.1.3	011702026001	集水井及电梯坑内侧模版	1、集水井内侧模版	m2	35.135	52.76	1853.72
2.1.4	011702002001	柱模板 矩形柱模板(周长m) 支模高度7m 1.8外	1、柱模板 矩形柱模板(周长m) 支模高度7m 1.8外//扩:A1-20-16+A1-20-19*4	m2	1508.174	84.95	128119.38
2.1.5	011702002003	柱模板 矩形柱模板(周长m) 支模高度5.5m 1.8外	1、柱模板 矩形柱模板(周长m) 支模高度5.5m 1.8外//扩:A1-20-16+A1-20-19*2	m2	2003.295	75.77	151789.66
2.1.6	011702002005	柱模板 矩形柱模板(周长m) 支模高度5.5m 1.8内	1、柱模板 矩形柱模板(周长m) 支模高度5.5m 1.8内//扩:A1-20-15+A1-20-19*2	m2	383.04	69.99	26808.97
2.1.7	011702002011	柱模板 矩形柱模板(周长m) 支模高度5.5m 1.2内	1、柱模板 矩形柱模板(周长m) 支模高度5.5m 1.2内//扩:A1-20-14+A1-20-19*2	m2	283.14	81.42	23053.26
2.1.8	011702002004	柱模板 矩形柱模板(周长m) 支模高度4m 1.8外	1、柱模板 矩形柱模板(周长m) 支模高度4m 1.8外//扩:A1-20-16+A1-2	m2	328.47	71.18	23380.49

措施项目清单与计价表(二)

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分　　标段：　　第4页，共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
			0-19				
2.1.9	011702002006	柱模板 矩形柱模板(周长m) 支模高度4m 1.8内	1、柱模板 矩形柱模板(周长m) 支模高度4m 1.8内//扩:A1-20-15+A1-20-19	m2	22.39	65.40	1464.31
2.1.10	011702002012	柱模板 矩形柱模板(周长m) 支模高度4m 1.2内	1、柱模板 矩形柱模板(周长m) 支模高度4m 1.2内//扩:A1-20-14+A1-20-19	m2	6.05	76.83	464.82
2.1.11	011702002013	柱模板 矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内	1、柱模板 矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内	m2	13.6	72.24	982.46
2.1.12	011702003001	构造柱模板 矩形柱模板(周长m) 支模高度7m 1.2内	1、柱模板 矩形柱模板(周长m) 支模高度7m 1.2内//扩:A1-20-14+A1-20-19*4	m2	243.006	90.60	22016.34
2.1.13	011702003002	构造柱模板 矩形柱模板(周长m) 支模高度7m 1.8内	1、柱模板 矩形柱模板(周长m) 支模高度7m 1.8内//扩:A1-20-15+A1-20-19*4	m2	28.997	79.17	2295.69
2.1.14	011702003003	构造柱模板 矩形柱模板(周长m) 支模高度5.5m 1.2内	1、柱模板 矩形柱模板(周长m) 支模高度5.5m 1.2内//扩:A1-20-14+A1-20-19*2	m2	284.94	81.42	23199.81
2.1.15	011702003004	构造柱模板 矩形柱模板(周长m) 支模高度5.5m 1.8内	1、柱模板 矩形柱模板(周长m) 支模高度5.5m 1.8内//扩:A1-20-15+A1-20-19*2	m2	88.642	69.99	6204.05
2.1.16	011702003005	构造柱模板 矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m 1.2内	1、柱模板 矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m 1.2内	m2	2.484	72.24	179.44

措施项目清单与计价表(二)

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分　　标段：　　第5页，共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
2.1.17	011702005001	基础梁模板	1、梁模板 基础梁模板	m2	9.692	62.93	609.92
2.1.18	011702006001	梁模板 单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度7m	1、梁模板 单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度7m// 扩:A1-20-33+A1-20-40*4	m2	2470.241	105.54	260709.24
2.1.19	011702006002	梁模板 单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度7m	1、梁模板 单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度7m// 扩:A1-20-34+A1-20-40*4	m2	1000.76	112.60	112685.58
2.1.20	011702006003	梁模板 单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度5.5m	1、梁模板 单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度5.5m// 扩:A1-20-33+A1-20-40*2	m2	3050.491	88.62	270334.51
2.1.21	011702006004	梁模板 单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度5.5m	1、梁模板 单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度5.5m// 扩:A1-20-34+A1-20-40*2	m2	3438.542	95.69	329034.08
2.1.22	011702006005	梁模板 单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度4.2m	1、梁模板 单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度4.2m// 扩:A1-20-33+A1-20-40	m2	56.946	80.17	4565.36
2.1.23	011702006006	梁模板 单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度4.2m	1、梁模板 单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度4.2m// 扩:A1-20-34+A1-20-40	m2	88.684	87.23	7735.91

措施项目清单与计价表(二)

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分　　标段：　　第6页，共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
2.1.24	011702006007	梁模板 单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度4m	1、梁模板 单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度4m// 扩:A1-20-33+A1-20-40	m2	30.777	80.17	2467.39
2.1.25	011702006008	梁模板 单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度4m	1、梁模板 单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度4m// 扩:A1-20-34+A1-20-40	m2	458.004	87.23	39951.69
2.1.26	011702006011	梁模板 单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m	1、梁模板 单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m	m2	17.612	71.71	1262.96
2.1.27	011702014001	板模板 有梁板模板 支模高度7m	1、板模板 有梁板模板 支模高度7m// 扩:A1-20-75+A1-20-79*4	m2	2908.17	104.41	303642.03
2.1.28	011702014002	板模板 有梁板模板 支模高度5.5m	1、板模板 有梁板模板 支模高度5.5m// 扩:A1-20-75+A1-20-79*2	m2	5678.23	85.81	487248.92
2.1.29	011702014004	板模板 有梁板模板 支模高度4.2m	1、板模板 有梁板模板 支模高度4.2m// 扩:A1-20-75+A1-20-79	m2	210.235	76.51	16085.08
2.1.30	011702014003	板模板 有梁板模板 支模高度4m	1、板模板 有梁板模板 支模高度4m// 扩:A1-20-75+A1-20-79	m2	198.439	76.51	15182.57
2.1.31	011702014006	板模板 有梁板模板 支模高度3.6m	1、板模板 有梁板模板 支模高度3.6m	m2	12.385	67.21	832.40

措施项目清单与计价表(二)

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分　　标段：　　第7页，共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
2.1.32	011702011006	女儿墙模板	1、墙模板 直形墙模板 墙厚(cm以内)40 支模高度3.6m	m2	586.508	48.96	28715.43
2.1.33	011702024001	楼梯模板 直形	1、楼梯模板 直形	m2	335.588	183.50	61580.40
2.1.34	011702008001	圈梁模板	1、梁模板 圈梁模板 支模高度3.6m	m2	1283.597	56.02	71907.10
2.1.35	011702030001	梁后浇带模板	1、梁模板 单梁、连续梁模板(梁宽cm)	m2	140.016	95.69	13398.13
2.1.36	011702030002	板后浇带模板	1、板模板 有梁板模板	m2	203.46	85.81	17458.90
2.1.37	011702008002	牛腿模板	1、梁模板 圈梁模板 支模高度4.8m	m2	45.193	72.93	3295.93
2.1.38	011702009001	过梁模板	1、梁模板 圈梁模板 支模高度3.6m	m2	33.838	56.02	1895.60
2.1.39	011702023001	阳台、雨蓬模板直形	1、阳台、雨蓬模板直形	m2	12.645	78.53	993.01
2.1.40	011702025002	挑檐模板	1、挑檐模板	m2	5.176	70.62	365.53
2.1.41	011702022001	栏板、反檐模板	1、栏板、反檐模板	m2	220.276	63.97	14091.06
2.1.42	011702021001	反坎模板	1、栏板、反檐模板	m2	1.62	63.97	103.63
2.1.43	011702028001	压顶、扶手模板	1、压顶、扶手模板	m2	652.196	41.90	27327.01
2.1.44	011702025001	止水螺杆	1、止水螺杆	套	798	18.10	14443.80
		小计		元			2669552.92
2.2	CZYS	垂直运输					
2.2.1	011703001001	建筑物20m以上的垂直运输 40m以内	1、建筑物20m以上的垂直运输 40m以内	m2	11051.13	37.90	418837.83
		小计		元			418837.83
2.3	SGPSJS	施工排水、降水					
		小计		元			
2.4	011707004001	二次搬运		项	1		

措施项目清单与计价表(二)

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分　　标段：　　第8页，共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
2.5	011707005001	冬雨季施工		项	1		
2.6	011707006001	地下室水池基坑支护（投标综合支护方案考虑报价）	1、地下室水池基坑支护（投标综合支护方案考虑报价）	项	1	300000.00	300000.00
2.7	011707007001	已完工程及设备保护		项	1		
2.8	011705001001	大型机械设备安拆费		项	1		
2.9	011705001002	大型机械设备安拆费	1、自升式塔式起重机每次安拆费 2、塔式起重机固定式基础带配重 3、静力压桩机每次安拆费压力(1200kN)	项	1	59067.54	59067.54
2.10	CSQTFY001	其他费用		项	1		
		小计		元			3447458.29
		合　　计					4290780.34

其他项目清单计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分　　第1页，共1页

序号	名称	单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	元		
2	暂估价	元		
2.1	材料暂估价	元		该费用进入清单项目综合单价，此处不汇总
2.2	专业工程暂估价	元		
3	计日工	元		
4	总承包服务费	元		
5	索赔费用	元		
6	现场签证费用	元		
7	预算包干费	元	261651.98	按分部分项的人工费与施工机具费之和的0~7%计算
8	工程优质费	元		市级质量奖按4.5%计算；省级质量奖7.5%计算；国家级质量奖12%计算
9	消纳费	m3		根据“穗建造价〔2019〕53号”，建筑垃圾处置企业(单位)收取的消纳费列入其他项目费用中，按照市场、工程情况预估，列明单价与工程量
10	其他费用	元		
	总　　计		261651.98	

注：材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费和税金项目计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分　　第1页，共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费			
2	增值税销项税额	税前工程造价	9.000	1974533.97

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分　　第1页，共9页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
1	00010003	机上人工		工日	230.00	981.10	225653.28
2	00010010	人工费		元	1.00	5069769.29	5069769.29
3	01000001	型钢 综合		kg	4.01	179.24	718.75
4	01010030	热轧圆盘条 Φ10以内		t	4014.21	0.37	1479.64
5	01010030-0001	圆钢HPB300 Φ10以内		t	4014.21	9.36	37579.43
6	01010040-0001	三级螺纹钢筋HRB400 Φ12-14		t	3952.47	1.59	6275.34
7	01010040-0002	三级螺纹钢筋 HRB400E Φ16-25		t	3955.37	390.64	1545124.95
8	01010040-0003	三级螺纹钢筋 HRB400E Φ12-14		t	4021.90	80.57	324024.37
9	01010080	冷拉热轧圆盘条 Φ4		t	4014.21	3.44	13824.54
10	01010120	螺纹钢筋 Φ10以内		t	4003.26	0.40	1601.30
11	01010120-0001	三级螺纹钢筋HRB400 Φ10以内		t	4052.91	262.43	1063620.57
12	01030017	镀锌低碳钢丝 Φ4.0		kg	5.38	5322.82	28636.74
13	01030031	镀锌低碳钢丝	Φ0.7～1.2	kg	5.38	350.30	1884.61
14	01030031-0001	镀锌低碳钢丝	Φ0.7～1.2	kg	5.38	3011.14	16199.92
15	01030035	镀锌低碳钢丝	Φ1.2～2.5	kg	5.38	431.11	2319.38
16	01090022	圆钢 Φ10以内		t	4014.21	17.38	69754.93
17	01090023	圆钢 Φ10以内		kg	4.01	200.28	803.12
18	01090030-0003	三级螺纹钢筋 Φ16~25		t	3927.34	3.79	14883.05
19	01210001	角钢 综合		kg	4.06	79.23	321.68
20	01290100	钢板 3.5～4.0		t	3916.85	0.73	2871.83
21	01290160	钢板 6～7		t	4139.34	5.41	22377.27
22	01610020	钨棒		kg	23.77	13.71	325.99
23	02050260	密封胶圈		个	13.33	115.64	1541.42

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分　　第2页，共9页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
24	02050260-0001	密封胶圈		个	13.33	10.81	144.04
25	02070230	橡胶垫		kg	7.16	4.47	32.03
26	02270070	土工布		m2	6.69	11809.15	79003.23
27	02270070-0001	土工布		m2	6.69	799.09	5345.88
28	02290030	麻袋		个	1.89	33.23	62.80
29	02310010	无纺布		m2	3.25	304.22	988.72
30	03010320	螺母 综合		十个	2.82	45.25	127.60
31	03011315	高强螺栓		kg	12.00	1.59	19.11
32	03011325	对拉螺栓		kg	5.38	1343.26	7226.74
33	03012475	U型螺栓 M10×108		十套	34.84	6.40	222.98
34	03013121	膨胀螺栓 M6×80		十套	2.65	820.72	2174.91
35	03013151	膨胀螺栓 M8×80		十套	4.54	2.95	13.39
36	03013181	膨胀螺栓 M12×100		十套	12.10	58.67	709.92
37	03015125	止水螺杆 综合		kg	6.64	1197.00	7948.08
38	03016191	专用螺母垫圈 Q235 3#		块	0.99	22.62	22.40
39	03019011	圆钉 30～45		kg	3.65	0.77	2.80
40	03019021	圆钉 50～75		kg	3.54	1866.71	6608.16
41	03019031	射钉		十个	0.06	22.62	1.36
42	03019161	马钉 综合		kg	5.21	299.32	1559.43
43	03033156	地弹簧		台	255.13	8.08	2061.45
44	03134011	水砂纸		张	0.77	786.55	605.65
45	03135001	低碳钢焊条 综合		kg	4.89	486.74	2380.16
46	03135001-0001	低碳钢焊条 综合		kg	4.89	4452.38	21772.15
47	03135041	不锈钢焊条 综合		kg	45.49	6.32	287.64
48	03135071	低合金钢耐热焊条 综合		kg	12.75	2.75	35.01
49	03136071	不锈钢焊丝		kg	25.32	30.56	773.68

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分　　第3页，共9页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
50	03137001	焊剂		kg	2.57	69.23	177.91
51	03210060-0001	镀锌钢丝网	Φ0.9×12.7×12.7	m2	5.00	1009.29	5046.47
52	03210090	钢丝网 综合		m2	5.90	7144.10	42150.21
53	03210115	钢板网 0.8		m2	8.21	81.79	671.50
54	03210280	钢脚手直角扣件		个	3.30	1370.98	4524.24
55	03210295	不锈钢法兰座(装饰用) Φ59		个	8.15	138.85	1131.63
56	03213001	铁件 综合		kg	4.84	339.03	1640.89
57	03213021	垫铁		kg	4.87	1.41	6.87
58	03214046	零星卡具		kg	5.47	16.79	91.84
59	03214046-0001	零星卡具		kg	5.47	2.61	14.28
60	03230045	直螺纹套筒接头	Φ25以内	个	5.30	1973.54	10459.76
61	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	461.00	154.52	71234.46
62	04010045	白色硅酸盐水泥 32.5		t	700.00	1.13	793.87
63	04030010	细砂		m3	286.00	21.72	6212.78
64	04030015	中砂		m3	286.00	49.58	14180.14
65	04030015-0001	中砂		m3	286.00	4.44	1270.07
66	04050025	碎石 10		m3	176.00	1.61	283.36
67	04050040	碎石 40		m3	176.00	6.58	1158.41
68	04090015	生石灰		t	341.00	7.92	2700.72
69	04090090	粘土		m3	38.33	33.25	1274.48
70	04130001	标准砖 240×115×53		千块	433.58	4.80	2080.36
71	04130001-0001	标准砖 240×115×53		千块	433.58	135.66	58819.77
72	04130030-0001	烧结多孔红砖	240×115×115	千块	1308.61	29.68	38833.13

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分　　第4页，共9页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
73	04130040-0001	烧结多孔红砖	240×175×115	千块	1991.36	168.01	334557.84
74	04290030-0001	预应力混凝土管桩	Φ500*125AB	m	228.29	3316.41	757103.24
75	04290455-0001	1000×500×60预制板		m3	600.00	7.54	4523.94
76	05030080	松杂板枋材		m3	1283.60	88.19	113202.87
77	05030180	松木板		m3	1474.42	0.03	43.94
78	05030370	松杂直边板		m3	1283.60	13.80	17718.30
79	05050120	防水胶合板 模板用 18mm		m2	48.48	4157.42	201551.61
80	05330020	竹笪		m2	1.42	193.54	274.82
81	07010001-0001	釉面砖 600×120		m2	26.98	93.96	2535.06
82	07010023-0004	抛光砖 300×600		m2	85.40	608.99	52008.09
83	07050010-0001	防滑砖 300×300		m2	32.94	135.76	4472.02
84	07050030-0002	瓷质防滑砖 600×600		m2	41.77	9608.01	401326.74
85	07050060	瓷质梯级砖 300×280		m2	36.41	355.72	12951.87
86	07050080	瓷质梯级砖 300×150		m2	38.53	129.84	5002.69
87	07070002	瓷质锦砖 粒径 45×95		m2	23.00	7438.23	171079.27
88	08000040	石板材 成品		m2	220.00	3.95	868.56
89	8021904-0001	普通预拌细石混凝土	C25	m3	569.00	69.79	39708.06
90	09050040	铝合金方板 300×300		m2	65.00	151.82	9868.10
91	09270050	快易收口网		m2	9.00	79.17	712.51
92	09390060	浴厕隔断 成品		m2	165.00	215.01	35476.65
93	10030010	铝合金小龙骨 h=22		m	2.01	540.10	1085.59

主要材料设备价格表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
94	10030030	铝合金中龙骨 h=35		m	3.09	281.86	870.94
95	10030040	铝合金中龙骨 h=45(T型)		m	6.93	198.94	1378.65
96	10030080	铝合金边龙骨 h=35		m	2.87	96.09	275.78
97	10150070	铝合金小龙骨横撑 h=22		m	3.67	275.68	1011.75
98	11390066	钢质防火门 单扇(甲级)		m2	501.70	1.90	953.73
99	11390068	钢质防火门 双扇(甲级)		m2	501.70	33.66	16885.06
100	11390069	钢质防火门 双扇(乙级)		m2	470.68	107.46	50576.83
101	11390074	防火窗		m2	660.00	16.28	10744.80
102	11390075-0001	不锈钢卷闸门		m2	120.00	110.70	13284.00
103	11390082-0001	8mm厚透明钢化玻璃白铝地弹门		m2	561.40	31.95	17934.99
104	11390085-0004	铝合金平开窗	6mm钢化玻璃	m2	583.10	792.48	462096.90
105	11390085-0005	铝合金上悬窗	6mm钢化玻璃	m2	593.10	618.49	366827.19
106	11390085-0009	消防救援窗白铝平开窗	6mm钢化玻璃	m2	632.20	165.71	104763.63
107	12230010-0001	不锈钢扶手 Φ60*1.2		m	150.00	255.04	38255.40
108	13030320	聚氨酯甲料		kg	12.09	45.19	546.36
109	13030450	内墙乳胶漆 底漆		kg	17.50	2769.29	48462.56
110	13030460	内墙乳胶漆 面漆		kg	23.24	4609.54	107125.77
111	13030500	腻子粉 成品(一般型)		kg	2.94	25197.91	74081.85
112	13030880-0001	30厚挤塑聚苯乙烯泡沫板		m3	550.00	10.22	5619.57
113	13050153	聚氨酯防水涂料	双组份 I型	kg	14.50	21834.85	316605.37
114	13050157	聚氨酯防水涂料	单组份 I型	kg	14.50	6415.22	93020.72

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分　　第6页，共9页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
115	13050170	聚合物水泥防水涂料 JS-II		kg	7.27	28907.45	210157.18
116	13050440	酚醛红丹防锈漆		kg	16.96	2068.24	35077.38
117	13050520	橡胶沥青防水涂料	溶剂型	kg	13.50	107.52	1451.51
118	13310060	石油沥青 10#		kg	4.43	691.25	3062.22
119	13310070	石油沥青 30#		kg	4.50	20.19	90.87
120	13330033	SBS聚酯胎改性沥青卷材 3mm厚 I型		m2	26.00	1583.12	41160.98
121	13330033-0001	1.5厚反应型高分子双面自粘防水卷材1道		m2	22.00	371.01	8162.30
122	13330033-0002	4.0厚自粘聚酯胎改性沥青防水卷材		m2	28.00	5064.02	141792.45
123	13330150-0001	1.5mm合成高分子防水卷材		m2	22.00	866.61	19065.40
124	13410010	嵌缝料		kg	0.58	185.10	107.35
125	14010030	松节油		kg	8.84	621.49	5493.93
126	14030040	汽油 综合		kg	10.38	49.29	511.58
127	14070050	机油 综合		kg	6.96	62.86	437.51
128	14210050	环氧树脂 综合		kg	24.89	36.09	898.28
129	14230060	滑石粉		kg	0.98	434.10	425.41
130	14330180	甲苯		kg	7.50	90.15	676.15
131	14330310	乙酸乙酯		kg	9.13	16.86	153.95
132	14350250	隔离剂		kg	7.05	2814.84	19844.63
133	14350250-0001	隔离剂		kg	7.05	19.56	137.93
134	14350410	聚合物乳液		kg	9.87	4923.62	48596.14
135	14350830	改性沥青卷材基层处理剂 水性		kg	6.00	1881.58	11289.50
136	14390060	氩气		m3	12.08	85.89	1037.60
137	14390070	氧气		m3	5.16	48.91	252.37
138	14390100	乙炔气		kg	13.30	21.22	282.17

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分　　第7页，共9页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
139	14410170	丁基粘结剂		kg	13.32	39.57	527.04
140	14410650	胶粘剂 CX-404		kg	13.68	26.35	360.40
141	14430333	丁基自粘胶带		圈	43.20	13.39	578.45
142	15010310	石棉泥		t	1070.00	0.13	134.29
143	15010360	石棉垫		kg	6.42	86.21	553.46
144	15130110-0001	50厚聚苯乙烯挤塑板(B1级)保温隔热层		m2	23.63	1744.64	41225.87
145	17010470	钢管 Φ48.3×3.6		m	13.08	309.39	4046.87
146	17050050-0001	不锈钢管 D32*1.0		m	14.50	1114.70	16163.15
147	17270180	高压橡胶管 综合		m	59.37	38.55	2288.42
148	17270180-0001	高压橡胶管 综合		m	59.37	3.60	213.84
149	18250615	管箍		个	9.29	25.70	238.72
150	18250615-0001	管箍		个	9.29	2.40	22.31
151	34090010	白棉纱		kg	11.47	228.46	2620.46
152	34110010	水		m3	3.11	1492.82	4642.68
153	35010005	木模板		m3	1140.00	0.11	125.40
154	35010030	组合钢模板		kg	5.41	7.02	37.98
155	35030010	脚手架钢管		kg	3.42	22925.18	78404.13
156	35030020	脚手架接驳管	Φ43×350	支	5.74	35.87	205.88
157	35030030	脚手架钢管底座		个	7.05	222.11	1565.91
158	35030050	脚手架钢管 Φ51×3.5		m	13.08	810.89	10606.45
159	35030160	脚手架活动扣(含螺丝)		套	5.62	60.04	337.42
160	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)		套	5.24	231.83	1214.78
161	35030210	脚手板(钢笆网)		m2	1.50	768.35	1152.53
162	35030220	挡脚板(钢笆网)		m2	1.50	204.65	306.97

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分　　第8页，共9页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
163	35030270	立支撑杆件 Φ48×3.5		套	150.00	1.23	184.56
164	35050025	密目式阻燃安全网		m2	8.50	3260.80	27716.81
165	35090230	钢支撑		kg	3.88	29867.13	115884.47
166	35090240	钢支撑及配件		kg	3.88	17.94	69.60
167	80010310	膨胀水泥砂浆		m3	970.32	0.50	480.11
168	80010630	预拌水泥砂浆 1:2		m3	514.00	746.56	383729.94
169	80010640	预拌水泥砂浆 1:2.5		m3	514.00	72.87	37456.41
170	80010640-0001	干混抹灰砂浆 DP M20		m3	514.00	0.10	50.89
171	80010650	预拌水泥砂浆 1:3		m3	514.00	-11.50	-5909.46
172	80010650-0001	干混地面砂浆 DS M20		m3	514.00	9.89	5085.41
173	80010650-0004	预拌水泥砂浆 M20		m3	537.00	15.23	8180.66
174	80010670	预拌水泥砂浆 M5.0		m3	462.00	1.16	533.61
175	80010675	预拌水泥砂浆 M5		m3	491.00	61.15	30022.59
176	80010750	预拌水泥防水砂浆 1:2		m3	521.00	4.25	2215.29
177	80010770	预拌水泥防水砂浆 1:3		m3	521.00	2.81	1462.08
178	80030250-0001	预拌石灰砂浆 1:4		m3	490.00	25.83	12655.48
179	80030290	炉(矿)渣 综合		m3	65.96	16.58	1093.35
180	80050490-0002	干混砌筑砂浆 M5.0		m3	400.00	119.85	47940.80
181	80050530	预拌水泥石灰砂浆 1:1:6		m3	400.00	-15.59	-6234.84
182	80050620	丁苯聚合物水泥防水浆料		kg	7.50	30799.52	230996.38
183	80050630	聚合物水泥防水砂浆		m3	585.20	0.08	46.70
184	80210180-0009	C35商品泵送混凝土		m3	588.00	131.80	77500.05

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-土建部分　　第9页，共9页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
185	80210180-0010	C40商品泵送混凝土 P8抗渗		m3	618.00	331.97	205158.39
186	80210190	普通预拌混凝土 C15		m3	514.00	203.66	104679.60
187	80210200	普通预拌混凝土 C20		m3	525.00	44.86	23551.82
188	80210210	普通预拌混凝土 C25		m3	549.00	173.36	95172.72
189	80210220-0002	细石混凝土 C30 微膨胀		m3	590.00	24.38	14385.03
190	80210687-0001	预拌细石混凝土 C20		m3	545.00	38.46	20961.84
191	80211010	预拌混凝土 C30(泵送)		m3	570.00	2212.02	1260852.83
192	80211020	预拌混凝土 C35(泵送)		m3	588.00	973.63	572494.73
193	80211030	预拌混凝土 C40(泵送)		m3	607.00	1104.43	670390.41
194	99450630	折旧费		元	1.00	177463.14	177463.14
195	99450640	检修费		元	1.00	40407.92	40407.92
196	99450650	维护费		元	1.00	114475.07	114475.07
197	99450660	安拆费		元	1.00	12475.41	12475.41
198	99450680	柴油	(机械用)	kg	8.75	14653.42	128217.42
199	99450700	电	(机械用)	kw·h	0.62	48251.19	29915.74
200	99450700-0007	电	(机械用)	kw·h	0.62	934.16	579.18
201	99450700-0008	电	(机械用)	kw·h	0.62	3819.66	2368.19
202	99450700-0009	电	(机械用)	kw·h	0.62	15.03	9.32
203	99450700-0010	电	(机械用)	kw·h	0.62	30631.34	18991.43
204	99450700-0011	电	(机械用)	kw·h	0.62	141.71	87.86
205	99450760	其他材料费		元	1.00	59205.96	59205.96

中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电气照明部分 工程

招 标 控 制 价

招标控制价(小写)：330628.36元

(大写)：叁拾叁万零陆佰贰拾捌元叁角陆分

招 标 人：	（单位盖章）	**工程造价咨 询 人：**	（单位资质专用章）
法定代表人或其授权人：	（签字或盖章）	**法定代表人或其授权人：**	（签字或盖章）
编 制 人：	（造价人员签字盖专用章）	**复 核 人：**	（造价工程师签字盖专用章）
编制时间：		**复核时间：**	

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电气照明部分　　标段：　　第1页，共1页

序号	汇总内容	金额	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	277518.33	
1.1	地上部分	218033.93	
1.2	地下室部分	59484.40	
2	措施项目费	20979.69	
2.1	绿色施工安全防护措施费	17279.60	
2.2	其他措施项目费	3700.09	
3	其他项目费	4830.75	
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔费用		
3.6	现场签证费用		
3.7	预算包干费	4830.75	
3.8	工程优质费		
3.9	消纳费		
3.10	其他费用		
4	规费		
5	税前工程造价	303328.77	
6	增值税销项税额	27299.59	
7	工程造价	330628.36	
8	其中：人工费	51376.38	
招标控制价合计=1+2+3+4+6		330628.36	

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电气照明部分 第1页，共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
		地上部分					
		电气照明					
1	030404017001	配电箱 QWB(×)1	1、控制设备及低压电器安装 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5 2、成套配电箱 QWB(×)1	台	1	4938.50	4938.50
2	030404017002	配电箱 1AL(Z)	1、控制设备及低压电器安装 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5 2、成套配电箱 1AL(Z)	台	1	3043.50	3043.50
3	030404017003	配电箱 PO	1、控制设备及低压电器安装 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5 2、成套配电箱 PO	台	1	2544.50	2544.50
4	030404017004	配电箱 1ALa	1、控制设备及低压电器安装 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5 2、成套配电箱 1ALa	台	1	2626.50	2626.50
5	030404017005	配电箱 1ALf	1、控制设备及低压电器安装 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5 2、成套配电箱 1ALf	台	1	4042.50	4042.50
6	030404017006	配电箱 DT(×)1	1、控制设备及低压电器安装 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5 2、成套配电箱 DT(×)1	台	1	3223.50	3223.50
		本页小计					20419.00

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电气照明部分 第2页，共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
7	030404017007	配电箱 DT1	1、控制设备及低压电器安装 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5 2、成套配电箱 DT1	台	1	2626.50	2626.50
8	030404017008	配电箱 DT2	1、控制设备及低压电器安装 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5 2、成套配电箱 DT2	台	1	2626.50	2626.50
9	030411003001	电缆桥架 MR-200*100	1、钢制槽式桥架安装 (宽＋高mm以下) 400 2、电缆桥架 MR-200*100	m	104.02	133.74	13911.63
10	030411003002	电缆桥架 MR-150*75	1、钢制槽式桥架安装 (宽＋高mm以下) 400 2、电缆桥架 MR-150*75	m	57.48	105.17	6045.17
11	030411003003	电缆桥架 MR-100*50	1、钢制槽式桥架安装 (宽＋高mm以下) 150 2、电缆桥架 MR-100*50	m	15.28	64.77	989.69
12	030408001001	电力电缆 BTLY-3*185+2*95mm2	1、铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 185 2、铜芯电缆 BTLY-3*185+2*95mm2	m	15.17	706.63	10719.58
13	030408001002	电力电缆 YJV-3*35+2*16mm2	1、铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 35 2、铜芯电缆 YJV-3*35+2*16mm2	m	242.35	111.89	27116.54
14	030408006003	电力电缆头	1、1kV以下户内干包式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯干包终端头(截面mm2以下)	个	4	156.52	626.08
		本页小计					64661.69

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电气照明部分 第3页，共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			35				
15	030408001003	电力电缆 YJV-3*6mm2	1、铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 10 2、铜芯电缆 YJV-3*6mm2	m	15.068	19.49	293.68
16	030408001004	电力电缆 BTLY-5*10mm2	1、铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 10 2、铜芯电缆 BTLY-5*10mm2	m	17.3	94.94	1642.46
17	030408001005	电力电缆 BTLY-5*6mm2	1、铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 10 2、铜芯电缆 BTLY-5*6mm2	m	108.66	51.77	5625.33
18	030412004001	安全出口灯	1、标志、诱导装饰灯具安装 墙壁式 示意图号:171、172、173、174 2、安全出口灯 1W	套	8	124.94	999.52
19	030412002001	壁挂应急照明灯	1、密闭灯具安装 应急灯 2、壁挂应急照明灯 5W	套	172	195.12	33560.64
20	030412004002	方向指示灯	1、标志、诱导装饰灯具安装 墙壁式 示意图号:171、172、173、174 2、方向指示灯 1W	套	111	124.94	13868.34
21	030412004003	楼层指示灯	1、标志、诱导装饰灯具安装 墙壁式 示意图号:171、172、173、174 2、楼层指示灯 1W	套	13	124.94	1624.22
		本页小计					57614.19

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电气照明部分 第4页，共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
22	030412004004	疏散指示灯	1、标志、诱导装饰灯具安装 墙壁式 示意图号:171、172、173、174 2、疏散指示灯 1W	套	22	124.94	2748.68
23	030412005001	红外感应三防LED灯	1、LED感应灯(一体化支架) 吸顶式 2、红外感应三防LED灯 30W	套	40	85.12	3404.80
24	030412005002	单管LED荧光灯	1、普通成套型荧光灯具安装 吸顶式 单管 2、单管LED荧光灯 30W	套	17	90.07	1531.19
25	030412005003	双管荧光灯	1、普通成套型荧光灯具安装 吸顶式 双管 2、双管荧光灯	套	4	155.48	621.92
26	030404034001	单联单控开关	1、控制设备及低压电器安装 照明开关安装 扳式暗开关(单控) 单联 2、单联单控开关 220V 10A	个	14	28.93	405.02
27	030404034002	双联单控开关	1、控制设备及低压电器安装 照明开关安装 扳式暗开关(单控) 双联 2、双联单控开关	个	2	36.94	73.88
28	030404034003	四联单控开关	1、控制设备及低压电器安装 照明开关安装 扳式暗开关(单控) 四联 2、四联单控开关 220V 10A	个	1	43.22	43.22
29	030404035001	二三级插座	1、控制设备及低压电器安装 单相暗插座安装 单相（A以下） 16	个	16	31.12	497.92
		本页小计					9326.63

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电气照明部分 第5页，共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2、二三级插座				
30	030404035002	空调插座	1、控制设备及低压电器安装 单相暗插座安装 单相（A以下） 16 2、空调插座	个	1	52.60	52.60
31	030412002002	工厂灯	1、密闭灯具安装 应急灯 2、应急照明灯 5W	套	3	195.12	585.36
32	030411001001	镀锌电线管 DN25	1、镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 25 2、镀锌电线管 DN25	m	268.62	23.56	6328.69
33	030411001002	镀锌电线管 DN20	1、镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 20 2、镀锌电线管 DN20	m	1062.62	13.43	14270.99
34	030411001003	PC电线管 DN20	1、刚性难燃线管砖、混凝土结构明配 公称直径(mm以内) 20 2、PC电线管 DN20	m	865.62	17.15	14845.38
35	030411001004	PC电线管 DN25	1、刚性难燃线管砖、混凝土结构明配 公称直径(mm以内) 25 2、PC电线管 DN25	m	136.2	18.56	2527.87
36	030411004001	管内穿线 NHBVV-2.5mm2	1、硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm2以内) 2.5 2、绝缘电线 NHBVV-2.5mm2	m	2928.72	3.68	10777.69
37	030411004002	管内穿线 BVV-2.5mm2	1、硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm2以内) 2.5 2、绝缘电线 BVV-2.5mm2	m	2204.04	3.57	7868.42
		本页小计					57257.00

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电气照明部分 第6页，共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
38	030411004003	管内穿线 BVR-2.5mm2	1、硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm2以内) 2.5 2、绝缘电线 BVR-2.5mm2	m	2308.64	3.40	7849.38
39	030414002001	送配电装置系统	1、送配电装置系统调试（综合） 1kV以下交流供电	系统	1	906.04	906.04
		小计					218033.93
		小计					218033.93
		地下室部分					
		电气照明					
40	030404004001	P1低压配电柜	1、控制设备及低压电器安装 低压开关柜(屏)、弱电控制返回屏、箱式配电室 低压开关柜(屏) 2、低压配电柜(屏) P1	台	1	7570.24	7570.24
41	030404004002	P2低压配电柜	1、控制设备及低压电器安装 低压开关柜(屏)、弱电控制返回屏、箱式配电室 低压开关柜(屏) 2、低压配电柜(屏) P2	台	1	7570.24	7570.24
42	030404004003	P3低压配电柜	1、控制设备及低压电器安装 低压开关柜(屏)、弱电控制返回屏、箱式配电室 低压开关柜(屏) 2、低压配电柜(屏) P3	台	1	7570.24	7570.24
43	030404004004	P4低压配电柜	1、控制设备及低压电器安装 低压开关柜	台	1	7570.24	7570.24
		本页小计					39036.38

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电气照明部分 第7页，共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			(屏)、弱电控制返回屏、箱式配电室 低压开关柜(屏) 2、低压配电柜(屏) P4				
44	030404016002	潜水泵控制箱	1、控制设备及低压电器安装 控制箱安装 悬挂式（半周长m以内） 1.0 2、潜水泵控制箱	台	1	2817.36	2817.36
45	030404016003	消防泵控制箱	1、控制设备及低压电器安装 控制箱安装 悬挂式（半周长m以内） 1.0 2、消防泵控制箱	台	1	4391.36	4391.36
46	030404016004	喷淋泵控制箱	1、控制设备及低压电器安装 控制箱安装 悬挂式（半周长m以内） 1.0 2、喷淋泵控制箱	台	1	4691.36	4691.36
47	030411003006	电缆桥架 MR-200*100	1、钢制槽式桥架安装（宽＋高mm以下） 400 2、电缆桥架 MR-200*100	m	12.58	133.74	1682.45
48	030411001009	镀锌电线管 DN25	1、镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 25 2、镀锌电线管 DN25	m	1	23.56	23.56
49	030411001010	镀锌电线管 DN20	1、镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 20 2、镀锌电线管 DN20	m	33.2	13.43	445.88
50	030411001011	镀锌钢管 DN50	1、镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 50 2、镀锌钢管 DN50	m	8	53.18	425.44
		本页小计					14477.41

分部分项工程计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电气照明部分　　第8页，共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
51	030411001012	镀锌钢管 DN25	1、镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 25 2、镀锌钢管 DN25	m	8	25.87	206.96
52	030408001006	电力电缆 BTLY-3*185+2*95mm2	1、铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 185 2、铜芯电缆 BTLY-3*185+2*95mm2	m	3.34	706.63	2360.14
53	030408001007	电力电缆 NH-YJV-3*35+1*16mm2	1、铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 35 2、铜芯电缆 NH-YJV-3*35+1*16mm2	m	29.09	113.60	3304.62
54	030408001008	电力电缆 NH-YJV-3*35mm2	1、铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 35 2、铜芯电缆 NH-YJV-3*35mm2	m	44	86.38	3800.72
55	030408001009	电力电缆 NH-YJV-4*2.5mm2	1、铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 10 2、铜芯电缆 NH-YJV-4*2.5mm2	m	1	14.13	14.13
56	030408006001	电力电缆头	1、1kV以下户内干包式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯干包终端头(截面mm2以下) 185	个	1	307.31	307.31
57	030408006002	电力电缆头	1、1kV以下户内干包式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯干包终端头(截面mm2以下) 35	个	16	156.52	2504.32
58	030411004012	管内穿线 NHBVV-2.5mm2	1、硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm2以内) 2.5	m	72.8	3.68	267.90
		本页小计					12766.10

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电气照明部分 第9页，共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2、绝缘电线 NHBVV-2.5mm2				
59	030411004013	管内穿线 BVR-2.5mm2	1、硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm2以内) 2.5 2、绝缘电线 BVR-2.5mm2	m	22.4	3.40	76.16
60	030404034004	双联单控开关	1、控制设备及低压电器安装 照明开关安装 扳式暗开关(单控) 双联 2、双联单控开关	个	1	36.94	36.94
61	030404035003	二三级插座	1、控制设备及低压电器安装 单相暗插座安装 单相（A以下） 16 2、二三级插座	个	1	31.12	31.12
62	030412002003	壁挂应急照明灯	1、密闭灯具安装 应急灯 2、壁挂应急照明灯 5W	套	3	195.12	585.36
63	030412004005	方向指示灯	1、标志、诱导装饰灯具安装 墙壁式 示意图号:171、172、173、174 2、方向指示灯 1W	套	1	124.94	124.94
64	030412004006	楼层指示灯	1、标志、诱导装饰灯具安装 墙壁式 示意图号:171、172、173、174 2、楼层指示灯 1W	套	1	124.94	124.94
65	030412004007	疏散指示灯	1、标志、诱导装饰灯具安装 墙壁式 示意图号:171、172、173、174 2、疏散指示灯 1W	套	2	124.94	249.88
		本页小计					1229.34

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电气照明部分 第10页，共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
66	030412002004	工厂灯	1、密闭灯具安装 应急灯 2、应急照明灯 5W	套	1	195.12	195.12
67	030412005004	红外感应三防LED灯	1、LED感应灯(一体化支架) 吸顶式 2、红外感应三防LED灯 30W	套	1	85.12	85.12
68	030412005005	单管LED荧光灯	1、普通成套型荧光灯具安装 吸顶式 单管 2、单管LED荧光灯 30W	套	5	90.07	450.35
		小计					59484.40
		小计					59484.40
		本页小计					730.59
		合　　计					277518.33

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电气照明部分　　第1页，共7页

序　号	项目编码	项目名称	单　位	数量	综合单价
1	030404017001	配电箱 QWB(×)1	台	1	4938.50元/台
	C4-4-32	控制设备及低压电器安装 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1	
2	030404017002	配电箱 1AL(Z)	台	1	3043.50元/台
	C4-4-32	控制设备及低压电器安装 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1	
3	030404017003	配电箱 PO	台	1	2544.50元/台
	C4-4-32	控制设备及低压电器安装 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1	
4	030404017004	配电箱 1ALa	台	1	2626.50元/台
	C4-4-32	控制设备及低压电器安装 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1	
5	030404017005	配电箱 1ALf	台	1	4042.50元/台
	C4-4-32	控制设备及低压电器安装 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1	
6	030404017006	配电箱 DT(×)1	台	1	3223.50元/台
	C4-4-32	控制设备及低压电器安装 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1	
7	030404017007	配电箱 DT1	台	1	2626.50元/台
	C4-4-32	控制设备及低压电器安装 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1	
8	030404017008	配电箱 DT2	台	1	2626.50元/台
	C4-4-32	控制设备及低压电器安装 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1	
9	030411003001	电缆桥架 MR-200*100	m	104.02	133.74元/m
	C4-11-158	钢制槽式桥架安装(宽＋高mm以下) 400	10m	10.402	
10	030411003002	电缆桥架 MR-150*75	m	57.48	105.17元/m
	C4-11-158	钢制槽式桥架安装(宽＋高mm以下) 400	10m	5.748	
11	030411003003	电缆桥架 MR-100*50	m	15.28	64.77元/m
	C4-11-157	钢制槽式桥架安装(宽＋高mm以下) 150	10m	1.528	
12	030408001001	电力电缆 BTLY-3*185+2*95mm2	m	15.17	706.63元/m

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电气照明部分　　第2页，共7页

序　号	项目编码	项目名称	单　位	数量	综合单价
12	C4-8-5	铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 185//扩:C4-8-5+补C4-8-5	100m	0.152	706.63元/m
13	030408001002	电力电缆 YJV-3*35+2*16mm2	m	242.35	111.89元/m
	C4-8-2	铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 35//扩:C4-8-2+补C4-8-2	100m	2.424	
14	030408006003	电力电缆头	个	4	156.52元/个
	C4-8-83	1kV以下户内干包式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯干包终端头(截面mm2以下) 35	个	4	
15	030408001003	电力电缆 YJV-3*6mm2	m	15.068	19.49元/m
	C4-8-1	铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 10	100m	0.151	
16	030408001004	电力电缆 BTLY-5*10mm2	m	17.3	94.94元/m
	C4-8-1	铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 10//扩:C4-8-1+补C4-8-1	100m	0.173	
17	030408001005	电力电缆 BTLY-5*6mm2	m	108.66	51.77元/m
	C4-8-1	铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 10//扩:C4-8-1+补C4-8-1	100m	1.087	
18	030412004001	安全出口灯	套	8	124.94元/套
	C4-12-192	标志、诱导装饰灯具安装 墙壁式 示意图号:171、172、173、174	10套	0.8	
19	030412002001	壁挂应急照明灯	套	172	195.12元/套
	C4-12-34	密闭灯具安装 应急灯	10套	17.2	
20	030412004002	方向指示灯	套	111	124.94元/套
	C4-12-192	标志、诱导装饰灯具安装 墙壁式 示意图号:171、172、173、174	10套	11.1	
21	030412004003	楼层指示灯	套	13	124.94元/套
	C4-12-192	标志、诱导装饰灯具安装 墙壁式 示意图号:171、172、173、174	10套	1.3	
22	030412004004	疏散指示灯	套	22	124.94元/套
	C4-12-192	标志、诱导装饰灯具安装 墙壁式 示意图号:171、172、173、174	10套	2.2	
23	030412005001	红外感应三防LED灯	套	40	85.12元/套
	6-3-4	LED感应灯(一体化支架) 吸顶式	10套	4	

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电气照明部分 第3页，共7页

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
24	030412005002	单管LED荧光灯	套	17	90.07元/套
	C4-12-245	普通成套型荧光灯具安装 吸顶式 单管	10套	1.7	
25	030412005003	双管荧光灯	套	4	155.48元/套
	C4-12-246	普通成套型荧光灯具安装 吸顶式 双管	10套	0.4	
26	030404034001	单联单控开关	个	14	28.93元/个
	C4-4-116	控制设备及低压电器安装 照明开关安装 扳式暗开关(单控) 单联	10个	1.4	
27	030404034002	双联单控开关	个	2	36.94元/个
	C4-4-117	控制设备及低压电器安装 照明开关安装 扳式暗开关(单控) 双联	10个	0.2	
28	030404034003	四联单控开关	个	1	43.22元/个
	C4-4-119	控制设备及低压电器安装 照明开关安装 扳式暗开关(单控) 四联	10个	0.1	
29	030404035001	二三级插座	个	16	31.12元/个
	C4-4-137	控制设备及低压电器安装 单相暗插座安装 单相（A以下） 16	10个	1.6	
30	030404035002	空调插座	个	1	52.60元/个
	C4-4-137	控制设备及低压电器安装 单相暗插座安装 单相（A以下） 16	10个	0.1	
31	030412002002	工厂灯	套	3	195.12元/套
	C4-12-34	密闭灯具安装 应急灯	10套	0.3	
32	030411001001	镀锌电线管 DN25	m	268.62	23.56元/m
	C4-11-9	镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 25	100m	2.686	
33	030411001002	镀锌电线管 DN20	m	1062.62	13.43元/m
	C4-11-8	镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 20	100m	10.626	
34	030411001003	PC电线管 DN20	m	865.62	17.15元/m
	C4-11-82	刚性难燃线管砖、混凝土结构明配 公称直径(mm以内) 20	100m	8.656	
35	030411001004	PC电线管 DN25	m	136.2	18.56元/m

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电气照明部分 第4页，共7页

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
35	C4-11-83	刚性难燃线管砖、混凝土结构明配 公称直径(mm以内) 25	100m	1.362	18.56元/m
36	030411004001	管内穿线 NHBVV-2.5mm2	m	2928.72	3.68元/m
	C4-11-215	硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm2以内) 2.5	100m单线	29.287	
37	030411004002	管内穿线 BVV-2.5mm2	m	2204.04	3.57元/m
	C4-11-215	硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm2以内) 2.5	100m单线	22.04	
38	030411004003	管内穿线 BVR-2.5mm2	m	2308.64	3.40元/m
	C4-11-215	硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm2以内) 2.5	100m单线	23.086	
39	030414002001	送配电装置系统	系统	1	906.04元/系统
	C4-14-12	送配电装置系统调试 (综合) 1kV以下交流供电	系统	1	
40	030404004001	P1低压配电柜	台	1	7570.24元/台
	C4-4-5	控制设备及低压电器安装 低压开关柜(屏)、弱电控制返回屏、箱式配电室 低压开关柜(屏)	台	1	
41	030404004002	P2低压配电柜	台	1	7570.24元/台
	C4-4-5	控制设备及低压电器安装 低压开关柜(屏)、弱电控制返回屏、箱式配电室 低压开关柜(屏)	台	1	
42	030404004003	P3低压配电柜	台	1	7570.24元/台
	C4-4-5	控制设备及低压电器安装 低压开关柜(屏)、弱电控制返回屏、箱式配电室 低压开关柜(屏)	台	1	
43	030404004004	P4低压配电柜	台	1	7570.24元/台
	C4-4-5	控制设备及低压电器安装 低压开关柜(屏)、弱电控制返回屏、箱式配电室 低压开关柜(屏)	台	1	
44	030404016002	潜水泵控制箱	台	1	2817.36元/台
	C4-4-26	控制设备及低压电器安装 控制箱安装 悬挂式（半周长m以内） 1.0	台	1	
45	030404016003	消防泵控制箱	台	1	4391.36元/台

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电气照明部分　　第5页，共7页

序　号	项目编码	项目名称	单　位	数量	综合单价
45	C4-4-26	控制设备及低压电器安装 控制箱安装 悬挂式（半周长m以内） 1.0	台	1	4391.36元/台
46	030404016004	喷淋泵控制箱	台	1	4691.36元/台
	C4-4-26	控制设备及低压电器安装 控制箱安装 悬挂式（半周长m以内） 1.0	台	1	
47	030411003006	电缆桥架 MR-200*100	m	12.58	133.74元/m
	C4-11-158	钢制槽式桥架安装(宽＋高mm以下) 400	10m	1.258	
48	030411001009	镀锌电线管 DN25	m	1	23.56元/m
	C4-11-9	镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 25	100m	0.01	
49	030411001010	镀锌电线管 DN20	m	33.2	13.43元/m
	C4-11-8	镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 20	100m	0.332	
50	030411001011	镀锌钢管 DN50	m	8	53.18元/m
	C4-11-35	镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 50	100m	0.08	
51	030411001012	镀锌钢管 DN25	m	8	25.87元/m
	C4-11-32	镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 25	100m	0.08	
52	030408001006	电力电缆 BTLY-3*185+2*95mm2	m	3.34	706.63元/m
	C4-8-5	铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 185//扩:C4-8-5+补C4-8-5	100m	0.033	
53	030408001007	电力电缆 NH-YJV-3*35+1*16mm2	m	29.09	113.60元/m
	C4-8-2	铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 35//扩:C4-8-2+补C4-8-2*0	100m	0.291	
54	030408001008	电力电缆 NH-YJV-3*35mm2	m	44	86.38元/m
	C4-8-2	铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 35	100m	0.44	
55	030408001009	电力电缆 NH-YJV-4*2.5mm2	m	1	14.13元/m
	C4-8-1	铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 10//扩:C4-8-1+补C4-8-1*0	100m	0.01	
56	030408006001	电力电缆头	个	1	307.31元/个
	C4-8-86	1kV以下户内干包式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯干包终端头(截面mm2以下)	个	1	

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电气照明部分 第6页，共7页

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
56		185			307.31元/个
57	030408006002	电力电缆头	个	16	156.52元/个
	C4-8-83	1kV以下户内干包式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯干包终端头(截面mm2以下) 35	个	16	
58	030411004012	管内穿线 NHBVV-2.5mm2	m	72.8	3.68元/m
	C4-11-215	硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm2以内) 2.5	100m单线	0.728	
59	030411004013	管内穿线 BVR-2.5mm2	m	22.4	3.40元/m
	C4-11-215	硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm2以内) 2.5	100m单线	0.224	
60	030404034004	双联单控开关	个	1	36.94元/个
	C4-4-117	控制设备及低压电器安装 照明开关安装 扳式暗开关(单控) 双联	10个	0.1	
61	030404035003	二三级插座	个	1	31.12元/个
	C4-4-137	控制设备及低压电器安装 单相暗插座安装 单相（A以下） 16	10个	0.1	
62	030412002003	壁挂应急照明灯	套	3	195.12元/套
	C4-12-34	密闭灯具安装 应急灯	10套	0.3	
63	030412004005	方向指示灯	套	1	124.94元/套
	C4-12-192	标志、诱导装饰灯具安装 墙壁式 示意图号:171、172、173、174	10套	0.1	
64	030412004006	楼层指示灯	套	1	124.94元/套
	C4-12-192	标志、诱导装饰灯具安装 墙壁式 示意图号:171、172、173、174	10套	0.1	
65	030412004007	疏散指示灯	套	2	124.94元/套
	C4-12-192	标志、诱导装饰灯具安装 墙壁式 示意图号:171、172、173、174	10套	0.2	
66	030412002004	工厂灯	套	1	195.12元/套
	C4-12-34	密闭灯具安装 应急灯	10套	0.1	
67	030412005004	红外感应三防LED灯	套	1	85.12元/套
	6-3-4	LED感应灯(一体化支架) 吸顶式	10套	0.1	
68	030412005005	单管LED荧光灯	套	5	90.07元/套

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电气照明部分　　第7页，共7页

序　号	项目编码	项目名称	单　位	数量	综合单价
68	C4-12-245	普通成套型荧光灯具安装 吸顶式 单管	10套	0.5	90.07元/套

措施项目清单与计价表(一)

中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-

工程名称：　电气照明部分　　标段：　　第1页，共1页

序　号	项目名称	计算基础	费率(%)	合价(元)
1	绿色施工安全防护措施费			
1.1	按系数计算的绿色施工安全防护措施费			
1.1.1	按系数计算的绿色施工安全防护措施费(包括绿色施工、临时设施、安全施工和用工实名管理)	分部分项人工费+分部分项机具费	35.770	17279.60
	小计			17279.60
	小计			17279.60
2	其他措施项目费			
2.1	赶工措施费	(1-工期系数)*(分部分项人工费+分部分项机具费)	34.400	
2.2	夜间施工增加	夜间施工人工费	20.000	
2.3	交通干扰工程施工增加费			
2.4	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费		
	小计			
	合　　计			17279.60

措施项目清单与计价表(二)

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电气照明部分　　标段：　　第1页，共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费					
1.1	AZMJSCSF	按子目计算的绿色施工安全防护措施费					
1.1.1	ZHJSJ	综合脚手架					
		小计		元			
1.1.2	SGXCWDHLSZDWD001	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.1.3	SGWDZM001	施工围档照明		项	1		
1.1.4	SGBD001	施工便道		项	1		
1.1.5	FCJZLSSGFHP001	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.1.6	YBYL001	样板引路		项	1		
		小计		元			
		小计		元			
2	QTCSF	其他措施项目费					
2.1	031301010001	安装与生产同时进行施工增加		项	1		
2.2	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加		项	1		
2.3	031301017001	脚手架搭拆		项	1	1767.93	1767.93
2.4	031302003001	非夜间施工增加		项	1	1123.06	1123.06
2.5	031302007001	高层施工增加		项	1	809.10	809.10
2.6	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费		项	1		
2.7	031301018001	其他措施		项	1		
		小计		元			3700.09
		合　　计					3700.09

其他项目清单计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电气照明部分　　第1页，共1页

序号	名称	单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	元		
2	暂估价	元		
2.1	材料暂估价	元		该费用进入清单项目综合单价，此处不汇总
2.2	专业工程暂估价	元		
3	计日工	元		
4	总承包服务费	元		
5	索赔费用	元		
6	现场签证费用	元		
7	预算包干费	元	4830.75	按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	元		
9	消纳费	m3		根据“穗建造价〔2019〕53号”，建筑垃圾处置企业(单位)收取的消纳费列入其他项目费用中，按照市场、工程情况预估，列明单价与工程量
10	其他费用	元		
	总　　计		4830.75	

注：材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费和税金项目计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电气照明部分　　第1页，共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费			
2	增值税销项税额	税前工程造价	9.000	27299.59

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电气照明部分　　第1页，共7页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
1	00010003	机上人工		工日	230.00	0.84	193.80
2	00010010	人工费		元	1.00	47676.28	47676.28
3	01030035	镀锌低碳钢丝	Φ1.2～2.5	kg	5.38	11.58	62.28
4	01130060	镀锌扁钢 综合		kg	4.12	6.00	24.72
5	01530060	封铅 含铅65% 含锡35%		kg	26.42	5.51	145.51
6	02130050	三色塑料带 综合		kg	10.30	3.41	35.12
7	02270001	棉纱		kg	11.47	16.42	188.33
8	02270020	白布		kg	2.75	10.87	29.89
9	03010225	木螺钉 M2～4×6～65		十套	0.18	84.03	15.13
10	03010240	木螺钉 M4×65		十套	0.68	320.94	218.24
11	03011390	铜接地端子带螺栓	DT-6mm2	十套	10.38	19.88	206.38
12	03011430	半圆头镀锌螺栓	M2～5×15～50	十套	0.43	7.49	3.22
13	03011605	镀锌六角螺栓	2平1弹垫 M10×100以内	十套	5.04	13.13	66.19
14	03011610	镀锌六角螺栓	2平1弹垫 M12×100以内	十套	5.09	0.60	3.05
15	03013051	膨胀螺栓 M10		十套	5.82	4.49	26.12
16	03013431	塑料胀管 D6～8		十套	0.60	404.97	242.98
17	03014101	镀锌锁紧螺母	DN25×1.5	十套	2.40	4.17	10.00
18	03014141	镀锌锁紧螺母 DN25×3		十套	5.66	0.12	0.70
19	03014171	镀锌锁紧螺母 DN50×3		十套	16.48	0.12	2.04
20	03014271	镀锌锁紧螺母	DN20×1.5	十套	1.58	16.93	26.75
21	03131011	砂轮片 Φ100		片	12.87	0.19	2.44
22	03131051	砂轮片 Φ400		片	26.64	0.19	5.05
23	03134021	铁砂布 0～2#		张	0.94	9.80	9.21
24	03135001	低碳钢焊条 综合		kg	4.89	0.60	2.93
25	03136021	焊锡丝 综合		kg	7.69	2.83	21.76
26	03137041	焊锡膏		kg	47.01	1.19	56.02

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电气照明部分　　第2页，共7页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
27	03138001	锡基钎料		kg	52.47	12.06	632.71
28	03139021	冲击钻头 Φ12		个	8.55	0.26	2.26
29	03139071	冲击钻头 Φ6～8		个	2.76	29.68	81.91
30	03139281	钢锯条		条	0.43	43.76	18.82
31	03139521	合金钢钻头 Φ10		个	4.57	0.97	4.45
32	13010050	醇酸清漆		kg	13.99	4.73	66.20
33	13010120	酚醛磁漆		kg	7.75	0.11	0.85
34	13010130	酚醛调和漆		kg	7.17	0.50	3.59
35	13030240	厚漆		kg	10.26	1.13	11.56
36	13050210	沥青绝缘漆		kg	6.20	0.54	3.37
37	13050430	酚醛防锈漆 各种颜色		kg	10.04	2.24	22.51
38	14030040	汽油 综合		kg	10.38	51.16	531.01
39	14050050	溶剂油		kg	3.94	4.71	18.57
40	14090010	电力复合脂		kg	14.45	4.28	61.87
41	14330320	硬脂酸		kg	6.33	0.27	1.71
42	14410600	胶粘剂		kg	1.88	1.12	2.10
43	17030001-0005	镀锌钢管	DN50	m	28.58	8.24	235.50
44	17030001-0008	镀锌钢管	DN25	m	12.76	8.24	105.14
45	17250030	塑料异型管 D2.5～5		m	2.19	24.00	52.56
46	17250170	塑料软管 D5		m	0.40	3.74	1.50
47	18030605	固定卡子 Φ90		个	3.03	43.26	131.08
48	18031090	镀锌钢管塑料护口 DN25		个	0.16	1.24	0.20
49	18031095	镀锌钢管塑料护口 DN50		个	0.34	1.24	0.42
50	18031135	镀锌钢管接头 25×3.25		个	2.42	1.32	3.19
51	18031150	镀锌钢管接头 50×3.5		个	5.38	1.32	7.09

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电气照明部分　　第3页，共7页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
52	25000001-0001	疏散指示灯	1W	套	86.62	24.24	2099.67
53	25000001-0002	楼层指示灯	1W	套	86.62	14.14	1224.81
54	25000001-0003	方向指示灯	1W	套	86.62	113.12	9798.45
55	25000001-0007	红外感应三防LED灯	30W	套	66.53	41.41	2755.01
56	25000001-0008	应急照明灯	5W	套	148.26	4.04	598.97
57	25000001-0010	单管LED荧光灯	30W	套	57.58	22.22	1279.43
58	25000001-0011	安全出口灯	1W	套	86.62	8.08	699.89
59	25000001-0012	壁挂应急照明灯	5W	套	148.26	176.75	26204.96
60	25000001-0013	双管荧光灯		套	114.86	4.04	464.03
61	26050001-0004	单联单控开关	220V 10A	个	16.54	14.28	236.19
62	26050001-0006	双联单控开关		个	23.70	3.06	72.52
63	26050001-0007	四联单控开关	220V 10A	个	29.53	1.02	30.12
64	26410060-0002	二三级插座		个	18.45	17.34	319.92
65	26410060-0003	空调插座		个	39.50	1.02	40.29
66	27170001	电气绝缘胶带	18mm×10m×0.13mm	卷	2.40	44.93	107.84
67	28010030	镀锡裸铜绞线 16mm2		kg	63.75	4.32	275.40
68	28010090	裸铜线 10mm2		kg	53.88	2.44	131.47
69	28030170-0013	绝缘电线	NHBVV-2.5mm2	m	2.13	3301.67	7032.56
70	28030170-0014	绝缘电线	BVR-2.5mm2	m	1.87	2564.14	4794.95

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电气照明部分　　第4页，共7页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
71	28030170-0015	绝缘电线	BVV-2.5mm2	m	2.03	2424.44	4921.62
72	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线 BVR-4mm2		m	2.98	318.24	948.35
73	28030300	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线 BVR-6mm2		m	4.40	42.61	187.47
74	28030350	铜芯橡皮绝缘电线	3×2.5mm2	m	4.55	91.11	414.56
75	28030450	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-105℃-2.5mm2		m	1.11	72.38	80.34
76	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5mm2		m	1.11	83.51	92.70
77	28110210-0001	铜芯电缆	BTLY-3*185+2*95mm2	m	664.59	18.70	12424.58
78	28110210-0002	铜芯电缆	NH-YJV-3*35+1*16mm2	m	102.74	29.38	3018.59
79	28110210-0003	铜芯电缆	NH-YJV-3*35mm2	m	75.78	44.44	3367.66
80	28110210-0004	铜芯电缆	NH-YJV-4*2.5mm2	m	8.87	1.01	8.96
81	28110210-0005	铜芯电缆	YJV-3*35+2*16mm2	m	98.12	244.77	24017.18
82	28110210-0006	铜芯电缆	YJV-3*6mm2	m	14.18	15.22	215.79
83	28110210-0007	铜芯电缆	BTLY-5*6mm2	m	44.59	109.75	4893.60
84	28110210-0008	铜芯电缆	BTLY-5*10mm2	m	87.33	17.47	1525.92
85	29010001-0001	电缆桥架	MR-100*50	m	32.43	16.04	520.31
86	29010001-0003	电缆桥架	MR-200*100	m	79.75	122.43	9763.79
87	29010001-0004	电缆桥架	MR-150*75	m	52.54	60.35	3171.00

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电气照明部分　　第5页，共7页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
88	29060030-0004	镀锌电线管	DN20	m	4.49	1128.70	5067.84
89	29060030-0005	镀锌电线管	DN25	m	10.77	277.71	2990.92
90	29060040	镀锌电线管接头	20×1.5	个	0.99	282.17	279.35
91	29060045	镀锌电线管接头	25×1.5	个	1.17	69.43	81.23
92	29060100	镀锌电线管塑料护口	DN15～20	个	0.17	169.30	28.78
93	29060105	镀锌电线管塑料护口	DN25～32	个	0.26	41.66	10.83
94	29060140-0001	PC电线管	DN20	m	1.82	952.18	1732.97
95	29060140-0002	PC电线管	DN25	m	2.63	149.82	394.03
96	29060280	难燃塑料管接头 20		个	0.48	181.78	87.25
97	29060285	难燃塑料管接头 25		个	0.53	28.60	15.16
98	29060330	难燃塑料管卡子 20		个	0.27	1454.24	392.65
99	29060335	难燃塑料管卡子 25		个	0.54	165.89	89.58
100	29060365	难燃塑料管三通 20		个	0.65	27.27	17.72
101	29060370	难燃塑料管三通 25		个	1.01	4.29	4.33
102	29060400	难燃塑料管伸缩接头 20		个	0.94	18.18	17.09
103	29060405	难燃塑料管伸缩接头 25		个	1.09	2.86	3.12
104	29060435	难燃塑料管弯头 20		个	0.47	18.18	8.54
105	29060440	难燃塑料管弯头 25		个	0.78	2.86	2.23
106	29070150	电缆敷设牵引头 综合		只	370.00	0.03	10.47
107	29090175	塑料接线柱 双线		个	0.85	162.74	138.33
108	29090210	铜接线端子 DT-2.5mm2		个	1.06	228.38	242.08
109	29090220	铜接线端子 DT-10mm2		个	2.25	22.33	50.24
110	29090225	铜接线端子 DT-16mm2		个	3.17	21.32	67.57

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电气照明部分　　第6页，共7页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
111	29090235	铜接线端子 DT-35mm2		个	4.67	60.90	284.40
112	29090265	铜接线端子 DT-185mm2		个	20.58	3.05	62.67
113	29170210	镀锌地线夹 20		套	0.36	902.96	325.06
114	29170220	镀锌地线夹 25		套	0.53	227.28	120.46
115	29170250	镀锌地线夹 50		套	1.52	5.11	7.77
116	29170340	胶木线夹		个	0.40	24.00	9.60
117	30030120-0001	潜水泵控制箱		台	2658.00	1.00	2658.00
118	30030120-0002	消防泵控制箱		台	4232.00	1.00	4232.00
119	30030120-0003	喷淋泵控制箱		台	4532.00	1.00	4532.00
120	34070010	塑料手套 ST型		个	13.72	22.05	302.53
121	35250001	电缆敷设滚轮 综合		个	45.50	0.05	2.15
122	35250010	电缆敷设转向导轮 综合		个	116.35	0.01	1.42
123	37091110	钢垫板 1～2		kg	4.37	2.30	10.05
124	55010001-0001	低压配电柜(屏)	P4	台	6800.00	1.00	6800.00
125	55010001-0002	低压配电柜(屏)	P2	台	6800.00	1.00	6800.00
126	55010001-0003	低压配电柜(屏)	P3	台	6800.00	1.00	6800.00
127	55010001-0004	低压配电柜(屏)	P1	台	6800.00	1.00	6800.00
128	55090080-0010	成套配电箱	QWB(×)1	台	4580.00	1.00	4580.00
129	55090080-0011	成套配电箱	1AL(Z)	台	2685.00	1.00	2685.00
130	55090080-0012	成套配电箱	P0	台	2186.00	1.00	2186.00
131	55090080-0013	成套配电箱	1ALa	台	2268.00	1.00	2268.00

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电气照明部分　　第7页，共7页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
132	55090080-0014	成套配电箱	1ALf	台	3684.00	1.00	3684.00
133	55090080-0015	成套配电箱	DT(×)1	台	2865.00	1.00	2865.00
134	55090080-0016	成套配电箱	DT1	台	2268.00	1.00	2268.00
135	55090080-0017	成套配电箱	DT2	台	2268.00	1.00	2268.00
136	99450630	折旧费		元	1.00	96.54	96.54
137	99450640	检修费		元	1.00	16.54	16.54
138	99450650	维护费		元	1.00	67.38	67.38
139	99450660	安拆费		元	1.00	6.25	6.25
140	99450670	汽油	(机械用)	kg	10.38	6.12	63.48
141	99450680	柴油	(机械用)	kg	8.75	17.76	155.42
142	99450700	电	(机械用)	kw·h	0.62	30.92	19.17
143	99450760	其他材料费		元	1.00	224.76	224.76
144	99451300	校验费		元	1.00	12.62	12.62

中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分 工程

招 标 控 制 价

招标控制价(小写): 1107188.49元

(大写): 壹佰壹拾万柒仟壹佰捌拾捌元肆角玖分

招 标 人:	（单位盖章）	**工程造价咨 询 人:**	（单位资质专用章）
法定代表人或其授权人:	（签字或盖章）	**法定代表人或其授权人:**	（签字或盖章）
编 制 人:	（造价人员签字盖专用章）	**复 核 人:**	（造价工程师签字盖专用章）
编 制 时 间:		**复 核 时 间:**	

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分　　标段：　　第1页，共1页

序号	汇总内容	金额	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	908319.62	
1.1	地上部分	685141.96	
1.2	地下室部分	223177.66	
2	措施项目费	88126.72	
2.1	绿色施工安全防护措施费	69118.07	
2.2	其他措施项目费	19008.65	
3	其他项目费	19322.92	
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔费用		
3.6	现场签证费用		
3.7	预算包干费	19322.92	
3.8	工程优质费		
3.9	消纳费		
3.10	其他费用		
4	规费		
5	税前工程造价	1015769.26	
6	增值税销项税额	91419.23	
7	工程造价	1107188.49	
8	其中：人工费	189606.19	
招标控制价合计=1+2+3+4+6		1107188.49	

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分 第1页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
		地上部分					
		消防部分					
1	030901010001	室内消防栓	1、室内消火栓安装（普通） 单栓 公称直径(mm以内) 65 2、室内消防栓 配25m水带1条， d19水枪1支	套	52	910.46	47343.92
2	030901010002	试验用消火栓	1、试验用消火栓 公称直径(65mm以内) 2、试验用消火栓 DN65	套	1	193.32	193.32
3	030901013001	灭火器	1、灭火器具安装 灭火器安装 放置式 2、灭火器 MF/ABC4 3、灭火器具放置箱安装 放置式 箱体半周长(mm) ≤1000 4、灭火器放置箱	具	78	158.68	12377.04
4	030901012001	消防水泵接合器 SQB150-C	1、消防水泵接合器安装 墙壁式 公称直径(mm以内) 150 2、钢板平焊法兰 DN150 3、消防水泵接合器 SQB150-C	套	2	1741.63	3483.26
5	030901002001	消火栓镀锌钢管 DN150	1、钢管（沟槽式卡箍连接） 公称直径(mm以内) 150 2、镀锌钢管 DN150 3、管件安装(沟槽管件连接) 公称直径(mm以内) 150 4、沟槽管件 DN150 5、管道刷油 调和漆 第2遍	m	266.98	172.39	46024.68
		本页小计					109422.22

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分 第2页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			6、醇酸调和漆 7、管道刷油 红丹防锈漆 第2遍 8、醇酸防锈漆				
6	030901002002	消火栓镀锌钢管 DN100	1、钢管（沟槽式卡箍连接） 公称直径(mm以内) 100 2、镀锌钢管 DN100 3、管件安装(沟槽管件连接) 公称直径(mm以内) 100 4、沟槽管件 DN100 5、管道刷油 调和漆 第2遍 6、醇酸调和漆 7、管道刷油 红丹防锈漆 第2遍 8、醇酸防锈漆	m	358.27	110.50	39588.84
7	030901002003	消火栓镀锌钢管 DN65	1、钢管（沟槽式卡箍连接） 公称直径(mm以内) 65 2、镀锌钢管 DN65 3、管件安装(沟槽管件连接) 公称直径(mm以内) 65 4、沟槽管件 DN65 5、管道刷油 调和漆 第2遍 6、醇酸调和漆 7、管道刷油 红丹防锈漆 第2遍 8、醇酸防锈漆	m	211.11	74.75	15780.47
8	031002001001	管道支架	1、管道支架制作 单件重量(kg以内) 5 2、型钢 3、管道支架安装 单件重量(kg以内) 5 4、手工除锈 管道 轻	kg	462.32	34.28	15848.33
		本页小计					71217.64

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分 第3页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			锈 5、一般钢结构 调和漆 第2遍 6、醇酸调和漆 7、一般钢结构 红丹防锈漆 第2遍 8、醇酸防锈漆				
9	031003003001	闸阀 DN150	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 150 2、闸阀 DN150 3、钢板平焊法兰 DN150	个	13	1310.54	17037.02
10	031003003002	闸阀 DN100	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 100 2、闸阀 DN100 3、钢板平焊法兰 DN100	个	18	913.19	16437.42
11	031003003003	闸阀 DN65	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 65 2、闸阀 DN65 3、钢板平焊法兰 DN65	个	18	365.96	6587.28
12	031003003004	电动阀 DN65	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 65 2、电动阀 DN65 3、钢板平焊法兰 DN65	个	18	2029.21	36525.78
13	031003003005	止回阀 DN100	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 100 2、止回阀 DN100 3、钢板平焊法兰 DN100	个	1	1137.81	1137.81
14	031003001001	自动排气阀（含截止阀） DN25	1、自动排气阀安装 公称直径（mm以内）	个	3	173.42	520.26
		本页小计					78245.57

分部分项工程计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分　　第4页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			25 2、自动排气阀（含截止阀） DN25				
15	031003013001	水表组 DN65	1、焊接法兰水表 公称直径（mm以内） 80 2、法兰水表 DN65 3、闸阀 DN65 4、钢板平焊法兰 DN65	组	1	1250.80	1250.80
16	030601004001	流量开关	1、流量开关 2、流量开关	台	2	791.98	1583.96
17	031006015001	高位消防水箱 有效容积18m3	1、整体水箱安装 水箱总容量(m3以内) 25 2、高位消防水箱 有效容积18m3	台	1	31434.94	31434.94
18	030905002001	水灭火控制装置调试	1、水灭火控制装置调试 消火栓灭火系统	点	54	230.46	12444.84
		小计					305599.97
		消防喷淋部分					
19	030901003001	喷淋头K=80（无吊顶）	1、喷头安装 无吊顶 公称直径(mm以内) 25 2、喷淋头K=80	个	1200	63.46	76152.00
20	030901003002	喷淋头K=80（有吊顶）	1、喷头安装 有吊顶 公称直径(mm以内) 25 2、喷淋头K=80	个	19	82.37	1565.03
21	030901008001	末端试水装置	1、末端试水装置安装 公称直径(mm以内) 25 2、截止阀 DN25 3、压力表 4、压力表阀门 QZ-2 黄铜 M10-φ6	组	2	270.04	540.08
22	031003001002	试水阀 DN25	1、螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 25 2、截止阀 DN25	个	4	49.82	199.28
		本页小计					125170.93

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分 第5页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
23	030601002001	压力仪表	1、压力仪表 压力计单管 2、压力表 3、取源部件	台	4	149.72	598.88
24	030901007001	减压孔板 DN150	1、减压孔板安装 公称直径(mm以内) 150 2、钢板平焊法兰 DN150 3、减压孔板 DN150	个	4	341.93	1367.72
25	030901006001	水流指示器 DN150	1、水流指示器安装 沟槽法兰连接 公称直径(mm以内) 150 2、沟槽法兰 DN150 3、水流指示器 DN150	个	6	671.73	4030.38
26	031003003006	信号闸阀 DN150	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 150 2、信号闸阀 DN150 3、钢板平焊法兰 DN150	个	6	2639.62	15837.72
27	031003001003	自动排气阀（含截止阀） DN25	1、自动排气阀安装 公称直径（mm以内） 25 2、自动排气阀（含截止阀） DN25	个	2	173.42	346.84
28	031003003007	闸阀 DN100	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 100 2、闸阀 DN100 3、钢板平焊法兰 DN100	个	3	913.19	2739.57
29	031003003008	止回阀 DN100	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 100 2、止回阀 DN100 3、钢板平焊法兰 DN100	个	1	1137.81	1137.81
		本页小计					26058.92

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分 第6页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
30	030901001001	水喷淋镀锌钢管 DN150	1、钢管（沟槽式卡箍连接） 公称直径(mm以内) 150 2、镀锌钢管 DN150 3、管件安装(沟槽管件连接) 公称直径(mm以内) 150 4、沟槽管件 DN150 5、管道刷油 调和漆 第2遍 6、醇酸调和漆 7、管道刷油 红丹防锈漆 第2遍 8、醇酸防锈漆	m	303.99	174.97	53189.13
31	030901001002	水喷淋镀锌钢管 DN100	1、钢管（沟槽式卡箍连接） 公称直径(mm以内) 100 2、镀锌钢管 DN100 3、管件安装(沟槽管件连接) 公称直径(mm以内) 100 4、沟槽管件 DN100 5、管道刷油 调和漆 第2遍 6、醇酸调和漆 7、管道刷油 红丹防锈漆 第2遍 8、醇酸防锈漆	m	202.49	114.13	23110.18
32	030901001003	水喷淋镀锌钢管 DN80	1、钢管（沟槽式卡箍连接） 公称直径(mm以内) 80 2、镀锌钢管 DN80 3、管件安装(沟槽管件连接) 公称直径(mm以内) 80 4、沟槽管件 DN80 5、管道刷油 调和漆 第2遍	m	167.11	89.46	14949.66
		本页小计					91248.97

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分 第7页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			6、醇酸调和漆 7、管道刷油 红丹防锈漆 第2遍 8、醇酸防锈漆				
33	030901001004	水喷淋镀锌钢管 DN65	1、钢管（沟槽式卡箍连接） 公称直径(mm以内) 65 2、镀锌钢管 DN65 3、管件安装(沟槽管件连接) 公称直径(mm以内) 65 4、沟槽管件 DN65 5、管道刷油 调和漆 第2遍 6、醇酸调和漆 7、管道刷油 红丹防锈漆 第2遍 8、醇酸防锈漆	m	52.95	78.38	4150.22
34	030901001005	水喷淋镀锌钢管 DN50	1、镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50 2、镀锌钢管 DN50 3、室内镀锌钢管管件 DN50 4、管道刷油 调和漆 第2遍 5、醇酸调和漆 6、管道刷油 红丹防锈漆 第2遍 7、醇酸防锈漆	m	89.02	89.92	8004.68
35	030901001006	水喷淋镀锌钢管 DN40	1、镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 40 2、镀锌钢管 DN40 3、室内镀锌钢管管件 DN40 4、管道刷油 调和漆 第2遍	m	381.5	74.80	28536.20
		本页小计					40691.10

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分 第8页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			5、醇酸调和漆 6、管道刷油 红丹防锈漆 第2遍 7、醇酸防锈漆				
36	030901001007	水喷淋镀锌钢管 DN32	1、镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 32 2、镀锌钢管 DN32 3、室内镀锌钢管管件 DN32 4、管道刷油 调和漆 第2遍 5、醇酸调和漆 6、管道刷油 红丹防锈漆 第2遍 7、醇酸防锈漆	m	1218.44	60.87	74166.44
37	030901001008	水喷淋镀锌钢管 DN25	1、镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 25 2、镀锌钢管 DN25 3、室内镀锌钢管管件 DN25 4、管道刷油 调和漆 第2遍 5、醇酸调和漆 6、管道刷油 红丹防锈漆 第2遍 7、醇酸防锈漆	m	869.44	49.34	42898.17
38	031002001002	管道支架	1、管道支架制作 单件重量(kg以内) 5 2、型钢 3、管道支架安装 单件重量(kg以内) 5 4、手工除锈 管道 轻锈 5、一般钢结构 调和漆 第2遍 6、醇酸调和漆	kg	685.62	34.28	23503.05
		本页小计					140567.66

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分 第9页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			7、一般钢结构 红丹防锈漆 第2遍 8、醇酸防锈漆				
39	030905002002	水灭火控制装置调试	1、水灭火控制装置调试 自动喷水灭火系统	点	7	359.85	2518.95
		小计					379541.99
		小计					685141.96
		地下室部分					
		消防喷淋部分					
40	030901003003	喷淋头K=80（无吊顶）	1、喷头安装 无吊顶 公称直径(mm以内) 25 2、喷淋头K=80	个	9	63.46	571.14
41	030901007002	减压孔板 DN65	1、减压孔板安装 公称直径(mm以内) 65 2、钢板平焊法兰 DN65 3、减压孔板 DN65	个	1	175.53	175.53
42	030901006002	水流指示器 DN65	1、水流指示器安装 沟槽法兰连接 公称直径(mm以内) 80 2、沟槽法兰 DN65 3、水流指示器 DN65	个	1	360.34	360.34
43	031003003016	信号闸阀 DN65	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 65 2、信号闸阀 DN65 3、钢板平焊法兰 DN65	个	1	1137.89	1137.89
44	031003001011	试水阀 DN25	1、螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 25 2、截止阀 DN25	个	1	49.82	49.82
45	030601002003	压力仪表	1、压力仪表 压力计单管 2、压力表 3、取源部件	台	1	149.72	149.72
		本页小计					4963.39

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分 第10页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
46	030901001009	水喷淋镀锌钢管 DN65	1、钢管（沟槽式卡箍连接） 公称直径(mm以内) 65 2、镀锌钢管 DN65 3、管件安装(沟槽管件连接) 公称直径(mm以内) 65 4、沟槽管件 DN65 5、管道刷油 调和漆 第2遍 6、醇酸调和漆 7、管道刷油 红丹防锈漆 第2遍 8、醇酸防锈漆	m	9.4	75.52	709.89
47	030901001010	水喷淋镀锌钢管 DN32	1、镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 32 2、镀锌钢管 DN32 3、室内镀锌钢管管件 DN32 4、管道刷油 调和漆 第2遍 5、醇酸调和漆 6、管道刷油 红丹防锈漆 第2遍 7、醇酸防锈漆	m	7.56	60.87	460.18
48	030901001011	水喷淋镀锌钢管 DN25	1、镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 25 2、镀锌钢管 DN25 3、室内镀锌钢管管件 DN25 4、管道刷油 调和漆 第2遍 5、醇酸调和漆 6、管道刷油 红丹防锈漆 第2遍 7、醇酸防锈漆	m	11.84	49.34	584.19
		本页小计					1754.26

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分 第11页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
		小计					4198.70
		消防水泵房部分					
49	030109001002	消火栓泵	1、多级离心泵安装 设备重量(t以内) 0.5 2、消火栓泵 Q=25L/S，P=0.82MPa，N=55kW	台	2	6829.91	13659.82
50	030109001003	喷淋泵	1、多级离心泵安装 设备重量(t以内) 0.5 2、喷淋泵 Q=30L/S，P=0.82MPa，N=55kW	台	2	7828.23	15656.46
51	030109001004	消火栓稳压泵	1、多级离心泵安装 设备重量(t以内) 0.5 2、喷淋泵 Q=1L/S，P=0.97MPa，N=2.2kW	台	2	3827.91	7655.82
52	030109001005	喷淋稳压泵	1、多级离心泵安装 设备重量(t以内) 0.5 2、喷淋稳压泵 Q=1L/S，P=0.97MPa，N=2.2kW	台	2	3827.91	7655.82
53	030109011001	潜污泵	1、潜水泵安装 设备重量(t以内) 0.1 2、潜污泵 Q=8.33L/S，P=0.10MPa，N=2.2kW	台	2	1723.17	3446.34
54	031006004002	气压罐 SQL800*1.6	1、气压罐 罐体直径(mm以内) 800 2、气压罐 SQL800*1.6	台	2	9599.04	19198.08
55	031003003017	弹簧安全阀 DN100	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 100 2、弹簧安全阀 DN100 3、钢板平焊法兰 DN100	个	1	2564.16	2564.16
		本页小计					69836.50

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分 第12页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
56	031003003018	信号闸阀 DN150	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 150 2、信号闸阀 DN150 3、钢板平焊法兰 DN150	个	4	2639.62	10558.48
57	031003003019	水锤消除器 DN150	1、水锤消除器安装 (法兰连接) 公称直径(mm以内) 150 2、水锤消除器 DN150 3、碳钢平焊法兰 DN150	个	2	3525.03	7050.06
58	031003003020	偏心异径管 DN200	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 200 2、偏心异径管 DN200 3、钢板平焊法兰 DN200	个	4	736.39	2945.56
59	031003003021	同心异径管 DN150	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 150 2、同心异径管 DN150 3、钢板平焊法兰 DN150	个	4	517.72	2070.88
60	030601002004	压力开关 DN150	1、压力仪表 压力开关压力控制器 2、压力开关 DN150 3、取源部件	台	4	501.40	2005.60
61	031003003022	闸阀 DN200	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 200 2、闸阀 DN200 3、钢板平焊法兰 DN200	个	4	2340.95	9363.80
62	031003003023	闸阀 DN150	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 150	个	6	1310.54	7863.24
		本页小计					41857.62

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分 第13页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2、闸阀 DN150 3、钢板平焊法兰 DN150				
63	031003003024	闸阀 DN100	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 100 2、闸阀 DN100 3、钢板平焊法兰 DN100	个	2	913.19	1826.38
64	031003003025	闸阀 DN80	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 80 2、闸阀 DN80 3、钢板平焊法兰 DN80	个	7	479.89	3359.23
65	031003003026	闸阀 DN65	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 65 2、闸阀 DN65 3、钢板平焊法兰 DN65	个	8	365.96	2927.68
66	031003003027	闸阀 DN50	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 50 2、闸阀 DN50 3、钢板平焊法兰 DN50	个	2	223.81	447.62
67	031003003028	止回阀 DN150	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 150 2、止回阀 DN150 3、钢板平焊法兰 DN150	个	4	1624.95	6499.80
68	031003003029	止回阀 DN100	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 100 2、止回阀 DN100 3、钢板平焊法兰 DN100	个	2	1137.81	2275.62
		本页小计					17336.33

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分 第14页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
69	031003003030	止回阀 DN65	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 65 2、止回阀 DN65 3、钢板平焊法兰 DN65	个	4	737.02	2948.08
70	031003003031	安全泄压阀 DN150	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 150 2、安全泄压阀 DN150 3、钢板平焊法兰 DN150	个	2	4292.10	8584.20
71	030901004001	湿式报警装置 DN150	1、湿式报警装置安装(焊接法兰连接) 公称直径(mm以内) 150 2、钢板平焊法兰 DN150 3、湿式报警装置 DN150	组	2	3386.13	6772.26
72	031003008002	Y型过滤器 DN200	1、Y型过滤器安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 200 2、Y型过滤器 DN200 3、钢板平焊法兰 DN200	组	4	2127.76	8511.04
73	031003008003	Y型过滤器 DN150	1、Y型过滤器安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 150 2、Y型过滤器 DN150 3、钢板平焊法兰 DN150	组	2	1655.66	3311.32
74	031003008004	Y型过滤器 DN80	1、Y型过滤器安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 80 2、Y型过滤器 DN80 3、钢板平焊法兰 DN80	组	4	851.65	3406.60
		本页小计					33533.50

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分 第15页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
75	031003010002	可曲挠橡胶接头 DN200	1、可曲挠橡胶接头安装 公称直径(mm以内) 200 2、可曲挠橡胶接头 DN200 3、钢板平焊法兰 DN200	个	4	830.96	3323.84
76	031003010003	可曲挠橡胶接头 DN150	1、可曲挠橡胶接头安装 公称直径(mm以内) 150 2、可曲挠橡胶接头 DN150 3、钢板平焊法兰 DN150	个	4	548.70	2194.80
77	031003010004	可曲挠橡胶接头 DN80	1、可曲挠橡胶接头安装 公称直径(mm以内) 80 2、可曲挠橡胶接头 DN80 3、钢板平焊法兰 DN80	个	4	286.65	1146.60
78	031003010005	可曲挠橡胶接头 DN65	1、可曲挠橡胶接头安装 公称直径(mm以内) 65 2、可曲挠橡胶接头 DN65 3、钢板平焊法兰 DN65	个	4	232.53	930.12
79	031003003032	偏心异径管 DN80-65	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 80 2、偏心异径管 DN80-65 3、钢板平焊法兰 DN80	个	4	267.73	1070.92
80	030601004002	流量计	1、各类流量计安装 电磁流量计 2、流量计	台	2	1000.89	2001.78
		本页小计					10668.06

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分 第16页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
81	031003003033	同心异径管 DN65	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 65 2、同心异径管 DN65 3、钢板平焊法兰 DN65	个	4	193.99	775.96
82	030601002005	压力表	1、压力仪表 压力计单管 2、压力表 3、取源部件	台	16	149.72	2395.52
83	031003003034	吸水喇叭口 DN200	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 200 2、吸水喇叭口 DN200 3、钢板平焊法兰 DN200	个	4	864.35	3457.40
84	031003003035	吸水喇叭口 DN80	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 80 2、吸水喇叭口 DN80 3、钢板平焊法兰 DN80	个	1	322.15	322.15
85	030901010003	室内消防栓	1、室内消火栓安装（普通） 单栓 公称直径(mm以内) 65 2、室内消防栓 配25m水带1条， d19水枪1支	套	2	910.46	1820.92
86	031002003002	刚性防水套管 DN200	1、刚性防水套管安装 公称直径(mm以内) 200 2、刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 200 3、钢板 4、焊接钢管	个	5	458.48	2292.40
87	031002003003	刚性防水套管 DN150	1、刚性防水套管安装 公称直径(mm以内) 150	个	2	351.01	702.02
		本页小计					11766.37

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分 第17页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2、刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 150 3、钢板 4、焊接钢管				
88	031002003004	刚性防水套管 DN100	1、刚性防水套管安装 公称直径(mm以内) 150 2、刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 100 3、钢板 4、焊接钢管	个	5	290.65	1453.25
89	031002003005	刚性防水套管 DN65	1、刚性防水套管安装 公称直径(mm以内) 150 2、刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 80 3、钢板 4、焊接钢管	个	2	249.16	498.32
90	031001002001	镀锌钢管 DN200	1、给排水管道 室内钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 200 2、镀锌钢管 DN200 3、室内钢管焊接管件 DN200 4、管道刷油 调和漆 第2遍 5、醇酸调和漆 6、管道刷油 红丹防锈漆 第2遍 7、醇酸防锈漆	m	11	295.78	3253.58
91	031001002002	镀锌钢管 DN150	1、给排水管道 室内钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 150 2、镀锌钢管 DN150 3、室内钢管焊接管件 DN150	m	82.93	200.22	16604.24
		本页小计					21809.39

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分 第18页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4、管道刷油 调和漆 第2遍 5、醇酸调和漆 6、管道刷油 红丹防锈漆 第2遍 7、醇酸防锈漆				
92	031001002003	镀锌钢管 DN100	1、给排水管道 室内钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 100 2、镀锌钢管 DN100 3、室内钢管焊接管件 DN100 4、管道刷油 调和漆 第2遍 5、醇酸调和漆 6、管道刷油 红丹防锈漆 第2遍 7、醇酸防锈漆	m	34.04	143.84	4896.31
93	031001002004	镀锌钢管 DN80	1、给排水管道 室内钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 80 2、镀锌钢管 DN80 3、室内钢管焊接管件 DN80 4、管道刷油 调和漆 第2遍 5、醇酸调和漆 6、管道刷油 红丹防锈漆 第2遍 7、醇酸防锈漆	m	40.44	114.14	4615.82
94	031001002005	镀锌钢管 DN65	1、给排水管道 室内钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 65 2、镀锌钢管 DN65 3、室内钢管焊接管件 DN65 4、管道刷油 调和漆 第2遍	m	26.77	99.33	2659.06
		本页小计					12171.19

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分 第19页，共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
						综合单价	合价
			5、醇酸调和漆 6、管道刷油 红丹防锈漆 第2遍 7、醇酸防锈漆				
		小计					218978.96
		小计					223177.66
		本页小计					
		合 计					908319.62

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分　　第1页，共11页

序　号	项目编码	项目名称	单　位	数量	综合单价
1	030901010001	室内消防栓	套	52	910.46元/套
	C9-1-88	室内消火栓安装（普通）　单栓　公称直径(mm以内) 65	套	52	
2	030901010002	试验用消火栓	套	1	193.32元/套
	C9-1-92	试验用消火栓　公称直径(65mm以内)	个	1	
3	030901013001	灭火器	具	78	158.68元/具
	C9-1-114	灭火器具安装　灭火器安装　放置式	10个	7.8	
	C9-1-119	灭火器具放置箱安装　放置式　箱体半周长(mm) ≤1000	10个	3.9	
4	030901012001	消防水泵接合器 SQB150-C	套	2	1741.63元/套
	C9-1-112	消防水泵接合器安装　墙壁式　公称直径(mm以内) 150	套	2	
5	030901002001	消火栓镀锌钢管 DN150	m	266.98	172.39元/m
	C9-1-18	钢管（沟槽式卡箍连接）　公称直径(mm以内) 150	10m	26.698	
	C9-1-26	管件安装(沟槽管件连接) 公称直径(mm以内) 150	10个	5.6	
	C12-2-6	管道刷油　调和漆　第2遍// 扩:C12-2-6+C12-2-7	10m2	13.832	
	C12-2-1	管道刷油　红丹防锈漆　第2遍// 扩:C12-2-1+C12-2-2	10m2	13.832	
6	030901002002	消火栓镀锌钢管 DN100	m	358.27	110.50元/m
	C9-1-16	钢管（沟槽式卡箍连接）　公称直径(mm以内) 100	10m	35.827	
	C9-1-24	管件安装(沟槽管件连接) 公称直径(mm以内) 100	10个	6.6	
	C12-2-6	管道刷油　调和漆　第2遍// 扩:C12-2-6+C12-2-7	10m2	12.825	
	C12-2-1	管道刷油　红丹防锈漆　第2遍// 扩:C12-2-1+C12-2-2	10m2	12.825	
7	030901002003	消火栓镀锌钢管 DN65	m	211.11	74.75元/m
	C9-1-14	钢管（沟槽式卡箍连接）　公称直径(mm以内) 65	10m	21.111	

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分　　第2页，共11页

序　号	项目编码	项目名称	单　位	数量	综合单价
7	C9-1-22	管件安装(沟槽管件连接) 公称直径(mm以内) 65	10个	4.2	74.75元/m
	C12-2-6	管道刷油 调和漆 第2遍// 扩:C12-2-6+C12-2-7	10m2	5.005	
	C12-2-1	管道刷油 红丹防锈漆 第2遍// 扩:C12-2-1+C12-2-2	10m2	5.005	
8	031002001001	管道支架	kg	462.32	34.28元/kg
	C10-2-1	管道支架制作 单件重量(kg以内) 5	100kg	4.623	
	C10-2-6	管道支架安装 单件重量(kg以内) 5	100kg	4.623	
	C12-1-1	手工除锈 管道 轻锈	10m2	46.232	
	C12-2-56	一般钢结构 调和漆 第2遍// 扩:C12-2-56+C12-2-57	100kg	4.623	
	C12-2-49	一般钢结构 红丹防锈漆 第2遍// 扩:C12-2-49+C12-2-50	100kg	4.623	
9	031003003001	闸阀 DN150	个	13	1310.54元/个
	C10-3-36	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 150	个	13	
10	031003003002	闸阀 DN100	个	18	913.19元/个
	C10-3-34	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 100	个	18	
11	031003003003	闸阀 DN65	个	18	365.96元/个
	C10-3-32	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 65	个	18	
12	031003003004	电动阀 DN65	个	18	2029.21元/个
	C10-3-32	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 65	个	18	
13	031003003005	止回阀 DN100	个	1	1137.81元/个
	C10-3-34	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 100	个	1	
14	031003001001	自动排气阀（含截止阀） DN25	个	3	173.42元/个
	C10-3-12	自动排气阀安装 公称直径（mm以内） 25	个	3	
15	031003013001	水表组 DN65	组	1	1250.80元/组
	C10-3-281	焊接法兰水表 公称直径（mm以内） 80	组	1	
16	030601004001	流量开关	台	2	791.98元/台
	C6-1-94	流量开关	台	2	

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分　　第3页，共11页

序　号	项目编码	项目名称	单　位	数量	综合单价
17	031006015001	高位消防水箱 有效容积18m3	台	1	31434.94元/台
	C10-6-105	整体水箱安装 水箱总容量(m3以内) 25	台	1	
18	030905002001	水灭火控制装置调试	点	54	230.46元/点
	C9-5-10	水灭火控制装置调试 消火栓灭火系统	点	54	
19	030901003001	喷淋头K=80（无吊顶）	个	1200	63.46元/个
	C9-1-41	喷头安装 无吊顶 公称直径(mm以内) 25	10个	120	
20	030901003002	喷淋头K=80（有吊顶）	个	19	82.37元/个
	C9-1-45	喷头安装 有吊顶 公称直径(mm以内) 25	10个	1.9	
21	030901008001	末端试水装置	组	2	270.04元/组
	C9-1-85	末端试水装置安装 公称直径(mm以内) 25	组	2	
22	031003001002	试水阀 DN25	个	4	49.82元/个
	C10-3-3	螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 25	个	4	
23	030601002001	压力仪表	台	4	149.72元/台
	C6-1-23	压力仪表 压力计 单管	台(块)	4	
24	030901007001	减压孔板 DN150	个	4	341.93元/个
	C9-1-84	减压孔板安装 公称直径(mm以内) 150	个	4	
25	030901006001	水流指示器 DN150	个	6	671.73元/个
	C9-1-78	水流指示器安装 沟槽法兰连接 公称直径(mm以内) 150	个	6	
26	031003003006	信号闸阀 DN150	个	6	2639.62元/个
	C10-3-36	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 150	个	6	
27	031003001003	自动排气阀（含截止阀） DN25	个	2	173.42元/个
	C10-3-12	自动排气阀安装 公称直径（mm以内） 25	个	2	
28	031003003007	闸阀 DN100	个	3	913.19元/个
	C10-3-34	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 100	个	3	
29	031003003008	止回阀 DN100	个	1	1137.81元/个
	C10-3-34	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 100	个	1	
30	030901001001	水喷淋镀锌钢管 DN150	m	303.99	174.97元/m

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分　　第4页，共11页

序　号	项目编码	项目名称	单　位	数量	综合单价
30	C9-1-18	钢管（沟槽式卡箍连接）　公称直径(mm以内) 150	10m	30.399	174.97元/m
	C9-1-26	管件安装(沟槽管件连接)　公称直径(mm以内) 150	10个	6.9	
	C12-2-6	管道刷油　调和漆　第2遍// 扩:C12-2-6+C12-2-7	10m2	15.75	
	C12-2-1	管道刷油　红丹防锈漆　第2遍// 扩:C12-2-1+C12-2-2	10m2	15.75	
31	030901001002	水喷淋镀锌钢管 DN100	m	202.49	114.13元/m
	C9-1-16	钢管（沟槽式卡箍连接）　公称直径(mm以内) 100	10m	20.249	
	C9-1-24	管件安装(沟槽管件连接)　公称直径(mm以内) 100	10个	4.5	
	C12-2-6	管道刷油　调和漆　第2遍// 扩:C12-2-6+C12-2-7	10m2	7.248	
	C12-2-1	管道刷油　红丹防锈漆　第2遍// 扩:C12-2-1+C12-2-2	10m2	7.248	
32	030901001003	水喷淋镀锌钢管 DN80	m	167.11	89.46元/m
	C9-1-15	钢管（沟槽式卡箍连接）　公称直径(mm以内) 80	10m	16.711	
	C9-1-23	管件安装(沟槽管件连接)　公称直径(mm以内) 80	10个	3.5	
	C12-2-6	管道刷油　调和漆　第2遍// 扩:C12-2-6+C12-2-7	10m2	4.644	
	C12-2-1	管道刷油　红丹防锈漆　第2遍// 扩:C12-2-1+C12-2-2	10m2	4.644	
33	030901001004	水喷淋镀锌钢管 DN65	m	52.95	78.38元/m
	C9-1-14	钢管（沟槽式卡箍连接）　公称直径(mm以内) 65	10m	5.295	
	C9-1-22	管件安装(沟槽管件连接)　公称直径(mm以内) 65	10个	1.4	
	C12-2-6	管道刷油　调和漆　第2遍// 扩:C12-2-6+C12-2-7	10m2	1.255	
	C12-2-1	管道刷油　红丹防锈漆　第2遍// 扩:C12-2-1+C12-2-2	10m2	1.255	

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分 第5页，共11页

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
34	030901001005	水喷淋镀锌钢管 DN50	m	89.02	89.92元/m
	C9-1-4	镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50	10m	8.902	
	C12-2-6	管道刷油 调和漆 第2遍// 扩:C12-2-6+C12-2-7	10m2	1.677	
	C12-2-1	管道刷油 红丹防锈漆 第2遍// 扩:C12-2-1+C12-2-2	10m2	1.677	
35	030901001006	水喷淋镀锌钢管 DN40	m	381.5	74.80元/m
	C9-1-3	镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 40	10m	38.15	
	C12-2-6	管道刷油 调和漆 第2遍// 扩:C12-2-6+C12-2-7	10m2	5.75	
	C12-2-1	管道刷油 红丹防锈漆 第2遍// 扩:C12-2-1+C12-2-2	10m2	5.75	
36	030901001007	水喷淋镀锌钢管 DN32	m	1218.44	60.87元/m
	C9-1-2	镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 32	10m	121.844	
	C12-2-6	管道刷油 调和漆 第2遍// 扩:C12-2-6+C12-2-7	10m2	16.164	
	C12-2-1	管道刷油 红丹防锈漆 第2遍// 扩:C12-2-1+C12-2-2	10m2	16.164	
37	030901001008	水喷淋镀锌钢管 DN25	m	869.44	49.34元/m
	C9-1-1	镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 25	10m	86.944	
	C12-2-6	管道刷油 调和漆 第2遍// 扩:C12-2-6+C12-2-7	10m2	9.146	
	C12-2-1	管道刷油 红丹防锈漆 第2遍// 扩:C12-2-1+C12-2-2	10m2	9.146	
38	031002001002	管道支架	kg	685.62	34.28元/kg
	C10-2-1	管道支架制作 单件重量(kg以内) 5	100kg	6.856	
	C10-2-6	管道支架安装 单件重量(kg以内) 5	100kg	6.856	
	C12-1-1	手工除锈 管道 轻锈	10m2	68.562	
	C12-2-56	一般钢结构 调和漆 第2遍// 扩:C12-2-56+C12-2-57	100kg	6.856	
	C12-2-49	一般钢结构 红丹防锈漆 第2遍// 扩:C12-2-49+C12-2-50	100kg	6.856	
39	030905002002	水灭火控制装置调试	点	7	359.85元/点

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
39	C9-5-11	水灭火控制装置调试 自动喷水灭火系统	点	7	359.85元/点
40	030901003003	喷淋头K=80（无吊顶）	个	9	63.46元/个
	C9-1-41	喷头安装 无吊顶 公称直径(mm以内) 25	10个	0.9	
41	030901007002	减压孔板 DN65	个	1	175.53元/个
	C9-1-81	减压孔板安装 公称直径(mm以内) 65	个	1	
42	030901006002	水流指示器 DN65	个	1	360.34元/个
	C9-1-76	水流指示器安装 沟槽法兰连接 公称直径(mm以内) 80	个	1	
43	031003003016	信号闸阀 DN65	个	1	1137.89元/个
	C10-3-32	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 65	个	1	
44	031003001011	试水阀 DN25	个	1	49.82元/个
	C10-3-3	螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 25	个	1	
45	030601002003	压力仪表	台	1	149.72元/台
	C6-1-23	压力仪表 压力计 单管	台(块)	1	
46	030901001009	水喷淋镀锌钢管 DN65	m	9.4	75.52元/m
	C9-1-14	钢管（沟槽式卡箍连接） 公称直径(mm以内) 65	10m	0.94	
	C9-1-22	管件安装(沟槽管件连接) 公称直径(mm以内) 65	10个	0.2	
	C12-2-6	管道刷油 调和漆 第2遍// 扩:C12-2-6+C12-2-7	10m2	0.223	
	C12-2-1	管道刷油 红丹防锈漆 第2遍// 扩:C12-2-1+C12-2-2	10m2	0.223	
47	030901001010	水喷淋镀锌钢管 DN32	m	7.56	60.87元/m
	C9-1-2	镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 32	10m	0.756	
	C12-2-6	管道刷油 调和漆 第2遍// 扩:C12-2-6+C12-2-7	10m2	0.1	
	C12-2-1	管道刷油 红丹防锈漆 第2遍// 扩:C12-2-1+C12-2-2	10m2	0.1	
48	030901001011	水喷淋镀锌钢管 DN25	m	11.84	49.34元/m
	C9-1-1	镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 25	10m	1.184	

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分 第7页，共11页

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
48	C12-2-6	管道刷油 调和漆 第2遍// 扩:C12-2-6+C12-2-7	10m2	0.125	49.34元/m
	C12-2-1	管道刷油 红丹防锈漆 第2遍// 扩:C12-2-1+C12-2-2	10m2	0.125	
49	030109001002	消火栓泵	台	2	6829.91元/台
	C1-6-14	多级离心泵安装 设备重量(t以内) 0.5	台	2	
50	030109001003	喷淋泵	台	2	7828.23元/台
	C1-6-14	多级离心泵安装 设备重量(t以内) 0.5	台	2	
51	030109001004	消火栓稳压泵	台	2	3827.91元/台
	C1-6-14	多级离心泵安装 设备重量(t以内) 0.5	台	2	
52	030109001005	喷淋稳压泵	台	2	3827.91元/台
	C1-6-14	多级离心泵安装 设备重量(t以内) 0.5	台	2	
53	030109011001	潜污泵	台	2	1723.17元/台
	C1-6-122	潜水泵安装 设备重量(t以内) 0.1	台	2	
54	031006004002	气压罐 SQL800*1.6	台	2	9599.04元/台
	C10-6-21	气压罐 罐体直径(mm以内) 800	台	2	
55	031003003017	弹簧安全阀 DN100	个	1	2564.16元/个
	C10-3-34	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 100	个	1	
56	031003003018	信号闸阀 DN150	个	4	2639.62元/个
	C10-3-36	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 150	个	4	
57	031003003019	水锤消除器 DN150	个	2	3525.03元/个
	C10-3-63	水锤消除器安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 150	个	2	
58	031003003020	偏心异径管 DN200	个	4	736.39元/个
	C10-3-37	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 200	个	4	
59	031003003021	同心异径管 DN150	个	4	517.72元/个
	C10-3-36	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 150	个	4	
60	030601002004	压力开关 DN150	台	4	501.40元/台
	C6-1-33	压力仪表 压力开关压力控制器	台(块)	4	
61	031003003022	闸阀 DN200	个	4	2340.95元/个

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
61	C10-3-37	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 200	个	4	2340.95元/个
62	031003003023	闸阀 DN150	个	6	1310.54元/个
	C10-3-36	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 150	个	6	
63	031003003024	闸阀 DN100	个	2	913.19元/个
	C10-3-34	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 100	个	2	
64	031003003025	闸阀 DN80	个	7	479.89元/个
	C10-3-33	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 80	个	7	
65	031003003026	闸阀 DN65	个	8	365.96元/个
	C10-3-32	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 65	个	8	
66	031003003027	闸阀 DN50	个	2	223.81元/个
	C10-3-31	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 50	个	2	
67	031003003028	止回阀 DN150	个	4	1624.95元/个
	C10-3-36	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 150	个	4	
68	031003003029	止回阀 DN100	个	2	1137.81元/个
	C10-3-34	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 100	个	2	
69	031003003030	止回阀 DN65	个	4	737.02元/个
	C10-3-32	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 65	个	4	
70	031003003031	安全泄压阀 DN150	个	2	4292.10元/个
	C10-3-36	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 150	个	2	
71	030901004001	湿式报警装置 DN150	组	2	3386.13元/组
	C9-1-50	湿式报警装置安装(焊接法兰连接) 公称直径(mm以内) 150	组	2	
72	031003008002	Y型过滤器 DN200	组	4	2127.76元/组
	C10-3-143	Y型过滤器安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 200	个	4	
73	031003008003	Y型过滤器 DN150	组	2	1655.66元/组
	C10-3-142	Y型过滤器安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 150	个	2	
74	031003008004	Y型过滤器 DN80	组	4	851.65元/组

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分　　第9页，共11页

序　号	项目编码	项目名称	单　位	数量	综合单价
74	C10-3-139	Y型过滤器安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 80	个	4	851.65元/组
75	031003010002	可曲挠橡胶接头 DN200	个	4	830.96元/个
	C10-3-197	可曲挠橡胶接头安装 公称直径(mm以内) 200	个	4	
76	031003010003	可曲挠橡胶接头 DN150	个	4	548.70元/个
	C10-3-196	可曲挠橡胶接头安装 公称直径(mm以内) 150	个	4	
77	031003010004	可曲挠橡胶接头 DN80	个	4	286.65元/个
	C10-3-193	可曲挠橡胶接头安装 公称直径(mm以内) 80	个	4	
78	031003010005	可曲挠橡胶接头 DN65	个	4	232.53元/个
	C10-3-192	可曲挠橡胶接头安装 公称直径(mm以内) 65	个	4	
79	031003003032	偏心异径管 DN80-65	个	4	267.73元/个
	C10-3-33	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 80	个	4	
80	030601004002	流量计	台	2	1000.89元/台
	C5-3-85	各类流量计安装 电磁流量计	台	2	
81	031003003033	同心异径管 DN65	个	4	193.99元/个
	C10-3-32	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 65	个	4	
82	030601002005	压力表	台	16	149.72元/台
	C6-1-23	压力仪表 压力计 单管	台(块)	16	
83	031003003034	吸水喇叭口 DN200	个	4	864.35元/个
	C10-3-37	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 200	个	4	
84	031003003035	吸水喇叭口 DN80	个	1	322.15元/个
	C10-3-33	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 80	个	1	
85	030901010003	室内消防栓	套	2	910.46元/套
	C9-1-88	室内消火栓安装（普通） 单栓 公称直径(mm以内) 65	套	2	
86	031002003002	刚性防水套管 DN200	个	5	458.48元/个
	C10-2-90	刚性防水套管安装 公称直径(mm以内) 200	个	5	
	C10-2-76	刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 200	个	5	
87	031002003003	刚性防水套管 DN150	个	2	351.01元/个

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分　　第10页，共11页

序　号	项目编码	项目名称	单　位	数量	综合单价
87	C10-2-89	刚性防水套管安装 公称直径(mm以内) 150	个	2	351.01元/个
	C10-2-75	刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 150	个	2	
88	031002003004	刚性防水套管 DN100	个	5	290.65元/个
	C10-2-89	刚性防水套管安装 公称直径(mm以内) 150	个	5	
	C10-2-73	刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 100	个	5	
89	031002003005	刚性防水套管 DN65	个	2	249.16元/个
	C10-2-89	刚性防水套管安装 公称直径(mm以内) 150	个	2	
	C10-2-72	刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 80	个	2	
90	031001002001	镀锌钢管 DN200	m	11	295.78元/m
	C10-1-46	给排水管道 室内钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 200	10m	1.1	
	C12-2-6	管道刷油 调和漆 第2遍// 扩:C12-2-6+C12-2-7	10m2	0.756	
	C12-2-1	管道刷油 红丹防锈漆 第2遍// 扩:C12-2-1+C12-2-2	10m2	0.756	
91	031001002002	镀锌钢管 DN150	m	82.93	200.22元/m
	C10-1-45	给排水管道 室内钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 150	10m	8.293	
	C12-2-6	管道刷油 调和漆 第2遍// 扩:C12-2-6+C12-2-7	10m2	4.297	
	C12-2-1	管道刷油 红丹防锈漆 第2遍// 扩:C12-2-1+C12-2-2	10m2	4.297	
92	031001002003	镀锌钢管 DN100	m	34.04	143.84元/m
	C10-1-43	给排水管道 室内钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 100	10m	3.404	
	C12-2-6	管道刷油 调和漆 第2遍// 扩:C12-2-6+C12-2-7	10m2	1.218	
	C12-2-1	管道刷油 红丹防锈漆 第2遍// 扩:C12-2-1+C12-2-2	10m2	1.218	
93	031001002004	镀锌钢管 DN80	m	40.44	114.14元/m
	C10-1-42	给排水管道 室内钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 80	10m	4.044	

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分　　第11页，共11页

序　号	项目编码	项目名称	单　位	数量	综合单价
93	C12-2-6	管道刷油 调和漆 第2遍// 扩:C12-2-6+C12-2-7	10m2	1.124	114.14元/m
	C12-2-1	管道刷油 红丹防锈漆 第2遍// 扩:C12-2-1+C12-2-2	10m2	1.124	
94	031001002005	镀锌钢管 DN65	m	26.77	99.33元/m
	C10-1-41	给排水管道 室内钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 65	10m	2.677	
	C12-2-6	管道刷油 调和漆 第2遍// 扩:C12-2-6+C12-2-7	10m2	0.635	
	C12-2-1	管道刷油 红丹防锈漆 第2遍// 扩:C12-2-1+C12-2-2	10m2	0.635	

措施项目清单与计价表(一)

中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-

工程名称：　消防部分　　标段：　　第1页，共1页

序　号	项目名称	计算基础	费率(%)	合价(元)
1	绿色施工安全防护措施费			
1.1	按系数计算的绿色施工安全防护措施费			
1.1.1	按系数计算的绿色施工安全防护措施费(包括绿色施工、临时设施、安全施工和用工实名管理)	分部分项人工费+分部分项机具费	35.770	69118.07
	小计			69118.07
	小计			69118.07
2	其他措施项目费			
2.1	赶工措施费	(1-工期系数)*(分部分项人工费+分部分项机具费)	34.400	
2.2	夜间施工增加	夜间施工人工费	20.000	
2.3	交通干扰工程施工增加费			
2.4	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费		
	小计			
	合　　计			69118.07

措施项目清单与计价表(二)

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分　　标段：　　第1页，共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费					
1.1	AZMJSCSF	按子目计算的绿色施工安全防护措施费					
1.1.1	ZHJSJ	综合脚手架					
		小计		元			
1.1.2	SGXCWDHLSZDWD001	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.1.3	SGWDZM001	施工围档照明		项	1		
1.1.4	SGBD001	施工便道		项	1		
1.1.5	FCJZLSSGFHP001	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.1.6	YBYL001	样板引路		项	1		
		小计		元			
		小计		元			
2	QTCSF	其他措施项目费					
2.1	031301010001	安装与生产同时进行施工增加		项	1		
2.2	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加		项	1		
2.3	031301017001	脚手架搭拆		项	1	7662.24	7662.24
2.4	031302003001	非夜间施工增加		项	1	8525.61	8525.61
2.5	031302007001	高层施工增加		项	1	2820.80	2820.80
2.6	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费		项	1		
2.7	031301018001	其他措施		项	1		
		小计		元			19008.65
		合　　计					19008.65

其他项目清单计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分　　第1页，共1页

序号	名称	单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	元		
2	暂估价	元		
2.1	材料暂估价	元		该费用进入清单项目综合单价，此处不汇总
2.2	专业工程暂估价	元		
3	计日工	元		
4	总承包服务费	元		
5	索赔费用	元		
6	现场签证费用	元		
7	预算包干费	元	19322.92	按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	元		
9	消纳费	m3		根据“穗建造价〔2019〕53号”，建筑垃圾处置企业(单位)收取的消纳费列入其他项目费用中，按照市场、工程情况预估，列明单价与工程量
10	其他费用	元		
	总　　计		19322.92	

注：材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费和税金项目计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分　　第1页，共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费			
2	增值税销项税额	税前工程造价	9.000	91419.23

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分　　第1页，共10页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
1	00010003	机上人工		工日	230.00	16.43	3778.05
2	00010010	人工费		元	1.00	170597.90	170597.90
3	01000003	型钢		kg	4.01	1205.34	4833.40
4	01010031	热轧圆盘条 Φ10以内		kg	4.01	1.05	4.21
5	01030055	镀锌低碳钢丝	Φ2.5～4.0	kg	5.38	24.48	131.69
6	01130002	扁钢 综合		kg	4.12	15.09	62.15
7	01290003	钢板 综合		kg	4.06	1.48	6.01
8	01290008	钢板		kg	4.14	118.08	488.85
9	01290043	钢板 8～15		kg	4.14	1.55	6.42
10	01290173	钢板 12～20		kg	3.23	259.65	838.68
11	02010013	橡胶板 1～3		kg	25.70	0.27	6.87
12	02010015	橡胶板 4～15		kg	11.09	2.13	23.58
13	02010070	耐油橡胶板 3～6		kg	7.71	77.46	597.19
14	02130070	聚四氟乙烯生料带	26mm×20m×0.1mm	m	0.13	1354.00	176.02
15	02130075	聚四氟乙烯生料带 宽20		m	2.10	2.01	4.22
16	02270001	棉纱		kg	11.47	61.90	709.98
17	02270020	白布		kg	2.75	57.91	159.26
18	02270040	细白布 宽0.9m		m	4.94	0.20	0.99
19	02270180	破布 一级		kg	7.18	5.98	42.96
20	02290110	油麻丝		kg	8.60	24.45	210.25
21	03010430	六角螺栓 综合		kg	5.58	48.89	272.79
22	03010490	六角螺栓 M10×20～50		十套	1.73	8.40	14.53
23	03010560	六角螺栓 M6×25		kg	5.44	11.17	60.74
24	03010680	六角螺栓 M16×65～80		十套	5.94	122.70	728.86
25	03010890	六角螺栓 M16×85～140		十套	8.66	9.89	85.63

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分　　第2页，共10页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
26	03010905	六角螺栓 M20×85～100		十套	12.45	108.77	1354.16
27	03010920	六角螺栓 M27×120～140		十套	36.50	16.48	601.52
28	03011350	膨胀螺栓	M6～12×50～120	十套	56.57	0.82	46.61
29	03011430	半圆头镀锌螺栓	M2～5×15～50	十套	0.43	0.80	0.34
30	03011510	镀锌六角螺栓	M16×85～140	十套	14.98	3.71	55.55
31	03011570	镀锌六角螺栓	2个垫圈 M20×85～100	十套	19.98	4.94	98.78
32	03011630	镀锌六角螺栓	2平1弹垫 M16×100以内	十套	14.12	1.65	23.27
33	03011655	镀锌六角螺栓	2平1弹垫 M20×100以内	十套	27.92	9.89	276.07
34	03013001	膨胀螺栓 综合		十套	2.63	22.25	58.51
35	03013011	膨胀螺栓 综合		kg	7.56	48.67	367.97
36	03014421	六角螺母 M8		十套	2.11	1.03	2.17
37	03016071	垫圈 M8		十个	0.09	1.03	0.09
38	03131061	尼龙砂轮片 Φ100		片	4.27	19.86	84.79
39	03131071	尼龙砂轮片	Φ100×16×3	片	3.04	0.94	2.86
40	03131101	尼龙砂轮片 Φ400		片	11.97	89.13	1066.85
41	03134011	水砂纸		张	0.77	0.03	0.02
42	03134021	铁砂布 0～2#		张	0.94	258.64	243.12
43	03135001	低碳钢焊条 综合		kg	4.89	111.59	545.67
44	03135021	低碳钢焊条	结422 Φ3.2	kg	4.89	139.75	683.38
45	03139101	冲击钻头 Φ10～20		个	8.12	15.51	125.93
46	03139281	钢锯条		条	0.43	1.22	0.52
47	03139321	钢丝刷子		把	12.82	22.96	294.33
48	03213021	垫铁		kg	4.87	11.80	57.45
49	03213041	平垫铁 综合		kg	4.22	5.66	23.89
50	03213051	斜垫铁 综合		kg	6.23	2.70	16.81
51	03213071	斜垫铁 Q195～Q235 1#		kg	3.62	32.64	118.16

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分　　第3页，共10页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
52	03213251	平垫铁 Q195～Q235 1#		kg	6.82	32.51	221.73
53	04010020	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	kg	0.46	561.86	258.46
54	04030015	中砂		m3	286.00	0.76	217.36
55	04050035	碎石 20		m3	176.00	0.86	152.06
56	05030200	木板		m3	1630.62	0.05	78.27
57	05030265	枕木		m3	1329.20	0.04	55.83
58	05030285	枕木 2500×250×200		根	119.81	0.11	13.42
59	13010050	醇酸清漆		kg	13.99	1.00	13.99
60	13010135	醇酸调和漆		kg	12.65	218.73	2766.95
61	13030240	厚漆		kg	10.26	34.35	352.43
62	13030795	醇酸防锈漆		kg	14.28	306.13	4371.60
63	13350380	油浸石棉盘根	编织 φ6～10(250℃)	kg	18.06	4.00	72.24
64	14010010	清油		kg	13.07	3.46	45.22
65	14030030	煤油		kg	4.29	14.50	62.22
66	14030040	汽油 综合		kg	10.38	1.35	13.97
67	14050040	溶剂汽油		kg	7.17	102.01	731.42
68	14070050	机油 综合		kg	6.96	34.53	240.30
69	14090030	黄甘油		kg	6.46	2.02	13.02
70	14350360	酒精		kg	7.34	20.04	147.06
71	14350540	润滑剂		kg	4.53	4.11	18.61
72	14390070	氧气		m3	5.16	102.60	529.41
73	14390100	乙炔气		kg	13.30	34.32	456.40
74	15130063	聚酯乙烯泡沫塑料板		kg	21.19	2.23	47.30
75	17010053	焊接钢管 DN20		m	6.83	0.42	2.87
76	17010075	焊接钢管		kg	4.14	121.56	503.26
77	17030001-0001	镀锌钢管	DN150	m	99.21	658.53	65332.92

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分　　第4页，共10页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
78	17030001-0002	镀锌钢管	DN100	m	61.44	603.55	37082.22
79	17030001-0003	镀锌钢管	DN65	m	39.09	304.65	11908.89
80	17030001-0004	镀锌钢管	DN80	m	46.92	210.46	9874.83
81	17030001-0005	镀锌钢管	DN50	m	28.58	89.47	2556.91
82	17030001-0006	镀锌钢管	DN40	m	20.84	383.41	7990.21
83	17030001-0007	镀锌钢管	DN32	m	17.48	1232.13	21537.63
84	17030001-0008	镀锌钢管	DN25	m	12.76	885.69	11301.36
85	17030001-0009	镀锌钢管	DN200	m	168.86	10.86	1833.31
86	17030010	镀锌钢管 DN15		m	7.29	4.60	33.53
87	17030020	镀锌钢管 DN20		m	11.35	20.00	227.00
88	17030030	镀锌钢管 DN25		m	12.28	8.00	98.24
89	17030060	镀锌钢管 DN80		m	54.41	4.00	217.64
90	17270175	橡胶软管 DN20		m	5.00	0.18	0.89
91	18010515	黑玛钢直通 DN25		个	2.49	10.10	25.15
92	18010585	黑玛钢弯头 DN25		个	3.85	5.05	19.44
93	18010765	黑玛钢活接头 DN25		个	8.75	5.05	44.19
94	18010810	黑玛钢堵头 DN25		个	1.88	5.05	9.49
95	18030775	镀锌异径三通 DN20×15		个	4.09	2.02	8.26
96	18030780	镀锌异径三通 DN25×15		个	5.93	2.02	11.98
97	18030810	镀锌弯头 DN15		个	1.13	4.04	4.57
98	18030815	镀锌弯头 DN20		个	1.70	8.08	13.74
99	18030825	镀锌弯头 DN25		个	2.67	15.55	41.53
100	18030865	镀锌弯头 DN80		个	27.06	4.04	109.32

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分　　第5页，共10页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
101	18030885	镀锌外接头 DN25		个	2.40	1240.28	2976.67
102	18030935	镀锌丝堵 DN25(堵头)		个	1.26	122.80	154.73
103	18031045	镀锌六角内接头 DN15		个	0.95	2.02	1.92
104	18031283-0001	室内镀锌钢管管件	DN50	个	28.58	71.93	2055.71
105	18031283-0002	室内镀锌钢管管件	DN40	个	20.84	328.47	6845.35
106	18031283-0003	室内镀锌钢管管件	DN32	个	17.48	842.26	14722.74
107	18031283-0004	室内镀锌钢管管件	DN25	个	12.76	519.96	6634.63
108	18031463-0001	沟槽管件	DN100	套	61.44	111.56	6853.94
109	18031463-0002	沟槽管件	DN150	套	99.21	125.63	12463.26
110	18031463-0003	沟槽管件	DN65	套	39.09	58.29	2278.56
111	18031463-0004	沟槽管件	DN80	套	46.92	35.18	1650.41
112	18031490-0001	室内钢管焊接管件	DN200	个	132.58	1.13	150.21
113	18031490-0002	室内钢管焊接管件	DN150	个	99.21	9.29	921.48
114	18031490-0003	室内钢管焊接管件	DN100	个	61.44	3.47	213.33
115	18031490-0004	室内钢管焊接管件	DN80	个	46.92	4.49	210.61
116	18031490-0005	室内钢管焊接管件	DN65	个	39.09	3.13	122.43
117	18190001-0001	Y型过滤器	DN80	个	627.39	4.00	2509.56
118	18190001-0002	Y型过滤器	DN200	个	1529.63	4.00	6118.52

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分　　第6页，共10页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
119	18190001-0003	Y型过滤器	DN150	个	1266.35	2.00	2532.70
120	18210180-0001	可曲挠橡胶接头	DN80	个	75.22	4.00	300.88
121	18210180-0002	可曲挠橡胶接头	DN65	个	64.28	4.00	257.12
122	18210180-0003	可曲挠橡胶接头	DN200	个	221.54	4.00	886.16
123	18210180-0004	可曲挠橡胶接头	DN150	个	150.43	4.00	601.72
124	18250140	镀锌管卡子 12～40×1.5		个	0.73	4.00	2.92
125	19000020-0001	闸阀	DN150	个	947.59	19.00	18004.21
126	19000020-0002	闸阀	DN100	个	637.38	23.00	14659.74
127	19000020-0003	止回阀	DN100	个	862.00	4.00	3448.00
128	19000020-0004	信号闸阀	DN150	个	2276.67	10.00	22766.70
129	19000020-0005	信号闸阀	DN65	个	970.55	1.00	970.55
130	19000020-0006	闸阀	DN65	个	198.62	28.00	5561.36
131	19000020-0007	电动阀	DN65	个	1861.87	18.00	33513.66
132	19000020-0009	闸阀	DN80	个	271.69	7.00	1901.83
133	19000020-0013	偏心异径管	DN80-65	个	59.53	4.00	238.12
134	19000020-0014	止回阀	DN65	个	569.68	4.00	2278.72
135	19000020-0015	同心异径管	DN65	个	26.65	4.00	106.60
136	19000020-0016	弹簧安全阀	DN100	个	2288.35	1.00	2288.35

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分　　第7页，共10页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
137	19000020-0017	闸阀	DN200	个	1787.10	4.00	7148.40
138	19000020-0018	止回阀	DN150	个	1262.00	4.00	5048.00
139	19000020-0019	安全泄压阀	DN150	个	3929.15	2.00	7858.30
140	19000020-0020	偏心异径管	DN200	个	182.54	4.00	730.16
141	19000020-0021	同心异径管	DN150	个	154.77	4.00	619.08
142	19000020-0022	吸水喇叭口	DN200	个	310.50	4.00	1242.00
143	19000020-0023	闸阀	DN50	个	119.41	2.00	238.82
144	19000020-0024	吸水喇叭口	DN80	个	113.95	1.00	113.95
145	19000040-0001	截止阀	DN25	个	24.49	9.09	222.61
146	19000210	螺纹阀门 DN20		个	26.00	0.12	3.00
147	19410040-0001	水锤消除器	DN150	个	3245.64	2.00	6491.28
148	20000130-0001	沟槽法兰	DN65	片	51.30	2.00	102.60
149	20000130-0002	沟槽法兰	DN150	片	73.95	12.00	887.40
150	20010030-0001	碳钢平焊法兰	DN150	副	124.14	1.00	124.14
151	20010360-0001	钢板平焊法兰	DN150	副	124.14	52.00	6455.28
152	20010360-0002	钢板平焊法兰	DN100	副	106.62	28.00	2985.36
153	20010360-0003	钢板平焊法兰	DN65	副	45.90	61.00	2799.90
154	20010360-0004	钢板平焊法兰	DN80	副	68.54	20.00	1370.80

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分　　第8页，共10页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
155	20010360-0005	钢板平焊法兰	DN200	副	161.06	20.00	3221.20
156	20010360-0006	钢板平焊法兰	DN50	副	24.35	2.00	48.70
157	22110010-0001	自动排气阀（含截止阀）	DN25	个	126.00	5.00	630.00
158	23010001-0001	灭火器	MF/ABC4	个	82.00	78.00	6396.00
159	23030040-0001	室内消防栓	配25m水带1条， d19水枪1支	套	787.61	54.00	42530.94
160	23030050-0001	试验用消火栓	DN65	个	157.96	1.00	157.96
161	23050001-0001	消防水泵接合器	SQB150-C	套	1182.38	2.00	2364.76
162	23070001	灭火器放置箱		个	116.32	39.00	4536.48
163	23130001-0001	水流指示器	DN150	个	240.58	6.00	1443.48
164	23130001-0002	水流指示器	DN65	个	94.62	1.00	94.62
165	23210001-0001	喷淋头K=80		个	36.50	1240.28	45270.22
166	23290010-0004	气压罐	SQL800*1.6	台	7862.62	2.00	15725.24
167	23390010-0001	湿式报警装置	DN150	套	1764.58	2.00	3529.16
168	23450010-0001	减压孔板	DN150	个	116.00	4.00	464.00
169	23450010-0002	减压孔板	DN65	个	73.50	1.00	73.50
170	24010001-0001	法兰水表	DN65	个	267.78	1.00	267.78
171	24110073	压力表	0～1.6MPa(带弯带阀)	套	80.00	8.87	709.70
172	24110075	压力表		块	82.50	2.00	165.00
173	24110140	弹簧压力表	Y-100 0～1.6MPa	块	20.00	0.06	1.17

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分　　第9页，共10页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
174	24110180-0001	压力表		台	82.50	21.00	1732.50
175	24110180-0002	压力开关	DN150	台	355.80	4.00	1423.20
176	24130040-0001	流量计		台	656.85	2.00	1313.70
177	24590010	压力表弯管 DN15		个	5.56	0.06	0.33
178	24590020	仪表接头		套	12.82	4.00	51.28
179	24630010	压力表阀门	QZ-2 黄铜 M10-Φ6	个	26.62	2.00	53.24
180	24690001	取源部件		套	8.62	25.00	215.50
181	26490060	流量开关		个	658.00	2.00	1316.00
182	27170001	电气绝缘胶带	18mm×10m×0.13mm	卷	2.40	28.87	69.28
183	28030440	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-105℃-1mm2		m	0.50	107.40	53.70
184	33110030-0003	高位消防水箱	有效容积18m3	台	29780.30	1.00	29780.30
185	34110010	水		m3	3.11	398.21	1238.43
186	34130080	铝牌		个	0.86	2.00	1.72
187	34130090	位号牌		个	2.08	27.00	56.16
188	51050001-0005	消火栓泵	Q=25L/S，P=0.82MPa，N=55kW	台	5654.00	2.00	11308.00
189	51050001-0006	喷淋泵	Q=30L/S，P=0.82MPa，N=55kW	台	6652.32	2.00	13304.64
190	51050001-0007	喷淋泵	Q=1L/S，P=0.97MPa，N=2.2kW	台	2652.00	2.00	5304.00
191	51050001-0008	喷淋稳压泵	Q=1L/S，P=0.97MPa，N=2.2kW	台	2652.00	2.00	5304.00
192	51330030-0002	潜污泵	Q=8.33L/S，P=0.10MPa，N=2.2kW	台	1411.50	2.00	2823.00
193	80010640	预拌水泥砂浆 1:2.5		m3	514.00	0.86	442.55
194	99450630	折旧费		元	1.00	3473.49	3473.49
195	99450640	检修费		元	1.00	985.80	985.80
196	99450650	维护费		元	1.00	2664.04	2664.04

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防部分　　第10页，共10页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
197	99450660	安拆费		元	1.00	1944.85	1944.85
198	99450680	柴油	(机械用)	kg	8.75	264.82	2317.18
199	99450700	电	(机械用)	kw·h	0.62	11812.68	7323.86
200	99450760	其他材料费		元	1.00	1296.32	1296.32
201	99451300	校验费		元	1.00	143.85	143.85

中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-给排水部分 工程

招 标 控 制 价

招标控制价(小写): 242790.20元

(大写): 贰拾肆万贰仟柒佰玖拾元贰角整

招 标 人:	（单位盖章）	**工程造价咨询人:**	（单位资质专用章）
法定代表人或其授权人:	（签字或盖章）	**法定代表人或其授权人:**	（签字或盖章）
编 制 人:	（造价人员签字盖专用章）	**复 核 人:**	（造价工程师签字盖专用章）
编制时间:		**复核时间:**	

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-给排水部分　　标段：　　第1页，共1页

序号	汇总内容	金额	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	200888.59	
1.1	地上部分	200888.59	
2	措施项目费	17286.14	
2.1	绿色施工安全防护措施费	16341.76	
2.2	其他措施项目费	944.38	
3	其他项目费	4568.57	
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔费用		
3.6	现场签证费用		
3.7	预算包干费	4568.57	
3.8	工程优质费		
3.9	消纳费		
3.10	其他费用		
4	规费		
5	税前工程造价	222743.30	
6	增值税销项税额	20046.90	
7	工程造价	242790.20	
8	其中：人工费	44698.33	
招标控制价合计=1+2+3+4+6		242790.20	

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-给排水部分 第1页，共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
		地上部分					
		给排水部分					
1	031001007001	钢塑复合管 DN65	1、室内钢塑复合管（螺纹连接）公称直径（mm以内）65 2、钢塑复合管 DN65 3、室内钢塑给水管接头零件 DN65	m	66.17	116.84	7731.30
2	031001007002	钢塑复合管 DN50	1、室内钢塑复合管（螺纹连接）公称直径（mm以内）50 2、钢塑复合管 DN50 3、室内钢塑给水管接头零件 DN50	m	11	95.26	1047.86
3	031001007003	钢塑复合管 DN40	1、室内钢塑复合管（螺纹连接）公称直径（mm以内）40 2、钢塑复合管 DN40 3、室内钢塑给水管接头零件 DN40	m	5.5	82.24	452.32
4	031001007004	钢塑复合管 DN32	1、室内钢塑复合管（螺纹连接）公称直径（mm以内）32 2、钢塑复合管 DN32 3、室内钢塑给水管接头零件 DN32	m	65.12	73.18	4765.48
5	031001006001	PP-R塑料管 DN32	1、室内塑料给水管（热熔连接）公称外径（mm以内）32 2、PP-R塑料管 DN32 3、室内塑料给水管接头零件(热熔接) DN32	m	22.56	30.38	685.37
6	031001006002	PP-R塑料管 DN25	1、室内塑料给水管（热熔连接）公称外径（mm以内）25 2、PP-R塑料管 DN25	m	84.77	25.52	2163.33
		本页小计					16845.66

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-给排水部分 第2页，共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3、室内塑料给水管接头零件(热熔接) DN25				
7	031001006003	PP-R塑料管 DN20	1、室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 20 2、PP-R塑料管 DN20 3、室内塑料给水管接头零件(热熔接) DN20	m	37.97	21.84	829.26
8	031003001004	截止阀 DN32	1、螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 32 2、截止阀 DN32	个	11	82.13	903.43
9	031003001005	减压阀 DN32	1、螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 32 2、减压阀 DN32	个	4	619.39	2477.56
10	031003013002	水表组 DN65	1、焊接法兰水表 公称直径（mm以内） 80 2、法兰水表 DN65 3、闸阀 DN65 4、钢板平焊法兰 DN65	组	1	1250.80	1250.80
11	031003001006	自动排气阀（含截止阀） DN25	1、自动排气阀安装 公称直径（mm以内） 25 2、自动排气阀（含截止阀） DN25	个	1	173.42	173.42
12	031001006004	UPVC雨水管 De160	1、室内塑料雨水管(粘接) 公称外径(mm以内) 160 2、UPVC塑料管 De110 3、室内塑料雨水管件(粘接) De110	m	387.75	65.35	25339.46
13	031001006005	UPVC雨水管 De110	1、室内塑料雨水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110 2、UPVC塑料管 De160 3、室内塑料雨水管件	m	476.36	69.07	32902.19
		本页小计					63876.12

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-给排水部分 第3页，共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			(粘接) De160				
14	031001006006	UPVC排水管 De110	1、室内塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 110 2、UPVC塑料管 De160 3、室内塑料排水管热熔管件 De160	m	201.09	93.82	18866.26
15	031001006007	UPVC排水管 De75	1、室内塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 75 2、UPVC塑料管 De75 3、室内塑料排水管热熔管件 De75	m	51.95	45.04	2339.83
16	031001006008	UPVC废水管 De110	1、室内塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 110 2、UPVC塑料管 De160 3、室内塑料排水管热熔管件 De160	m	16.23	93.82	1522.70
17	031001006009	UPVC废水管 De75	1、室内塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 75 2、UPVC塑料管 De75 3、室内塑料排水管热熔管件 De75	m	65.76	45.04	2961.83
18	031003001007	雨水斗 De160	1、雨水斗 De160 2、雨水斗 De160	个	9	86.62	779.58
19	031003001008	雨水斗 De110	1、雨水斗 De110 2、雨水斗 De110	个	24	66.65	1599.60
20	031003001009	透气帽 De110	1、透气帽 De110 2、透气帽 De110	个	3	5.57	16.71
21	031004006001	蹲式大便器	1、蹲式大便器安装瓷低水箱 2、瓷蹲式大便器 3、瓷蹲式大便器水箱配件	组	35	575.85	20154.75
		本页小计					48241.26

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-给排水部分 第4页，共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4、螺纹管件 DN15 5、金属软管 DN15 6、角型阀(带铜活) DN15 7、冲洗器 DN32 8、瓷制大便器用存水弯				
22	031004007001	立式小便器	1、落地式式小便器安装 埋入式感应开关 2、立式小便器 3、小便器冲水连接管 DN15 4、排水栓 DN50 5、埋入式感应控制器 6、排水接头 DN50	组	6	971.92	5831.52
23	031004003001	洗脸盆	1、洗脸盆 立柱式 冷水 2、洗脸盆 3、洗脸盆排水附件 4、水龙头 DN15 5、角型阀(带铜活) DN15 6、螺纹管件 DN15 7、金属软管 DN15	组	8	620.89	4967.12
24	031004008001	水龙头 DN20	1、单冷水龙头安装 公称直径(mm以内) 20 2、水龙头 DN20	组	12	41.68	500.16
25	031004008002	地漏 DN80	1、金属地漏安装 公称直径(mm以内) 80 2、地漏 DN80	组	22	107.87	2373.14
26	031004014001	地面扫除口 DN100	1、地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 100 2、地面扫除口 DN100	组	6	32.04	192.24
27	031004004001	洗涤盆	1、洗涤盆安装 双嘴 2、洗涤盆 3、洗涤盆排水附件	组	1	628.53	628.53
		本页小计					14492.71

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-给排水部分 第5页，共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4、洗脸盆托架 5、水龙头 DN15 6、螺纹管件 DN15				
28	031004008003	拖布池	1、成品拖布池安装 2、成品拖布池 3、存水弯 DN50 4、螺纹管件 DN15 5、水龙头 DN20 6、排水栓带链堵 7、排水接头 DN50	组	1	488.49	488.49
29	031002003001	防水套管 DN125	1、刚性防水套管制作公称直径(mm以内)125 2、钢板 3、焊接钢管 4、刚性防水套管安装公称直径(mm以内)150	个	7	330.55	2313.85
		小计					146258.09
		生活提升泵房					
30	031006015002	提升水箱 有效容积10m3	1、整体水箱安装 水箱总容量(m3以内) 10 2、提升水箱 有效容积10m3	台	1	14733.60	14733.60
31	030109001001	提升泵 B7	1、多级离心泵安装 设备重量(t以内) 0.5 2、提升泵 B7 Q=5L/S，P=0.47MPa，N=5.5kW	台	2	5875.91	11751.82
32	031006013001	自洁消毒器 WTS-2B	1、消毒器安装 湿式 900×900 2、自洁消毒器 WTS-2B	台	1	2125.55	2125.55
33	031006004001	气压罐 SQL1000*1.2	1、气压罐 罐体直径(mm以内) 1000 2、气压罐	台	1	9353.05	9353.05
		本页小计					40766.36

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-给排水部分 第6页，共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			SQL1000*1.2				
34	031003003009	法兰浮球阀 DN80	1、法兰浮球阀安装 公称直径(mm以内) 80 2、法兰浮球阀 DN80 3、钢板平焊法兰 DN80	个	2	818.91	1637.82
35	031003003010	液压阀 DN80	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 80 2、液压阀 DN80 3、钢板平焊法兰 DN80	个	1	1161.61	1161.61
36	031003003011	闸阀 DN80	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 80 2、闸阀 DN80 3、钢板平焊法兰 DN80	个	4	479.89	1919.56
37	031003003012	止回阀 DN80	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 80 2、止回阀 DN80 3、钢板平焊法兰 DN80	个	2	868.20	1736.40
38	031003003013	试水阀 DN65	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 65 2、试水阀 DN65 3、钢板平焊法兰 DN65	个	1	365.96	365.96
39	031003008001	Y型过滤器 DN80	1、Y型过滤器安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 80 2、Y型过滤器 DN80 3、钢板平焊法兰 DN80	组	2	851.65	1703.30
40	031003010001	可曲挠橡胶接头 DN80	1、可曲挠橡胶接头安装 公称直径(mm以内) 80 2、可曲挠橡胶接头 DN80	个	4	286.65	1146.60
		本页小计					9671.25

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-给排水部分 第7页，共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3、钢板平焊法兰 DN80				
41	030601002002	压力表	1、压力仪表 压力计单管 2、压力表 3、取源部件	台	4	149.72	598.88
42	030817006001	玻璃管水位计	1、水位计安装 管式（Φ20mm以下）	组	1	755.49	755.49
43	031003001010	自动排气阀（含截止阀） DN25	1、自动排气阀安装 公称直径（mm以内） 25 2、自动排气阀（含截止阀） DN25	个	2	173.42	346.84
44	031003003014	同心异径管 DN80-65	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 80 2、同心异径管 DN80-65 3、钢板平焊法兰 DN80	个	2	267.73	535.46
45	031003003015	偏心异径管 DN80-65	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 80 2、偏心异径管 DN80-65 3、钢板平焊法兰 DN80	个	2	267.73	535.46
46	031001007005	钢塑复合管 DN80	1、室内钢塑复合管（螺纹连接） 公称直径（mm以内） 80 2、钢塑复合管 DN80 3、室内钢塑给水管接头零件 DN80	m	29.86	141.43	4223.10
		小计					54630.50
		小计					200888.59
		本页小计					6995.23
		合 计					200888.59

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-给排水部分 第1页，共4页

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
1	031001007001	钢塑复合管 DN65	m	66.17	116.84元/m
	C10-1-396	室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 65	10m	6.617	
2	031001007002	钢塑复合管 DN50	m	11	95.26元/m
	C10-1-395	室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50	10m	1.1	
3	031001007003	钢塑复合管 DN40	m	5.5	82.24元/m
	C10-1-394	室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 40	10m	0.55	
4	031001007004	钢塑复合管 DN32	m	65.12	73.18元/m
	C10-1-393	室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 32	10m	6.512	
5	031001006001	PP-R塑料管 DN32	m	22.56	30.38元/m
	C10-1-291	室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 32	10m	2.256	
6	031001006002	PP-R塑料管 DN25	m	84.77	25.52元/m
	C10-1-290	室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 25	10m	8.477	
7	031001006003	PP-R塑料管 DN20	m	37.97	21.84元/m
	C10-1-289	室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 20	10m	3.797	
8	031003001004	截止阀 DN32	个	11	82.13元/个
	C10-3-4	螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 32	个	11	
9	031003001005	减压阀 DN32	个	4	619.39元/个
	C10-3-4	螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 32	个	4	
10	031003013002	水表组 DN65	组	1	1250.80元/组
	C10-3-281	焊接法兰水表 公称直径（mm以内） 80	组	1	
11	031003001006	自动排气阀（含截止阀） DN25	个	1	173.42元/个
	C10-3-12	自动排气阀安装 公称直径（mm以内） 25	个	1	
12	031001006004	UPVC雨水管 De160	m	387.75	65.35元/m
	C10-1-342	室内塑料雨水管(粘接) 公称外径(mm以内) 160	10m	38.775	

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-给排水部分 第2页，共4页

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
13	031001006005	UPVC雨水管 De110	m	476.36	69.07元/m
	C10-1-341	室内塑料雨水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110	10m	47.636	
14	031001006006	UPVC排水管 De110	m	201.09	93.82元/m
	C10-1-324	室内塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 110	10m	20.109	
15	031001006007	UPVC排水管 De75	m	51.95	45.04元/m
	C10-1-323	室内塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 75	10m	5.195	
16	031001006008	UPVC废水管 De110	m	16.23	93.82元/m
	C10-1-324	室内塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 110	10m	1.623	
17	031001006009	UPVC废水管 De75	m	65.76	45.04元/m
	C10-1-323	室内塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 75	10m	6.576	
18	031003001007	雨水斗 De160	个	9	86.62元/个
	B1	雨水斗 De160	个	9	
19	031003001008	雨水斗 De110	个	24	66.65元/个
	B1	雨水斗 De110	个	24	
20	031003001009	透气帽 De110	个	3	5.57元/个
	B1	透气帽 De110	个	3	
21	031004006001	蹲式大便器	组	35	575.85元/组
	C10-4-34	蹲式大便器安装 瓷低水箱	10套	3.5	
22	031004007001	立式小便器	组	6	971.92元/组
	C10-4-48	落地式式小便器安装 埋入式感应开关	10套	0.6	
23	031004003001	洗脸盆	组	8	620.89元/组
	C10-4-18	洗脸盆 立柱式 冷水	10组	0.8	
24	031004008001	水龙头 DN20	组	12	41.68元/组
	C10-4-84	单冷水龙头安装 公称直径(mm以内) 20	10个	1.2	
25	031004008002	地漏 DN80	组	22	107.87元/组

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-给排水部分 第3页，共4页

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
25	C10-4-97	金属地漏安装 公称直径(mm以内) 80	10个	2.2	107.87元/组
26	031004014001	地面扫除口 DN100	组	6	32.04元/组
	C10-4-102	地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 100	10个	0.6	
27	031004004001	洗涤盆	组	1	628.53元/组
	C10-4-24	洗涤盆安装 双嘴	10组	0.1	
28	031004008003	拖布池	组	1	488.49元/组
	C10-4-51	成品拖布池安装	10套	0.1	
29	031002003001	防水套管 DN125	个	7	330.55元/个
	C10-2-74	刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 125	个	7	
	C10-2-89	刚性防水套管安装 公称直径(mm以内) 150	个	7	
30	031006015002	提升水箱 有效容积10m3	台	1	14733.60元/台
	C10-6-103	整体水箱安装 水箱总容量(m3以内) 10	台	1	
31	030109001001	提升泵 B7	台	2	5875.91元/台
	C1-6-14	多级离心泵安装 设备重量(t以内) 0.5	台	2	
32	031006013001	自洁消毒器 WTS-2B	台	1	2125.55元/台
	C10-6-91	消毒器安装 湿式 900×900	台	1	
33	031006004001	气压罐 SQL1000*1.2	台	1	9353.05元/台
	C10-6-22	气压罐 罐体直径(mm以内) 1000	台	1	
34	031003003009	法兰浮球阀 DN80	个	2	818.91元/个
	C10-3-44	法兰浮球阀安装 公称直径(mm以内) 80	个	2	
35	031003003010	液压阀 DN80	个	1	1161.61元/个
	C10-3-33	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 80	个	1	
36	031003003011	闸阀 DN80	个	4	479.89元/个
	C10-3-33	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 80	个	4	
37	031003003012	止回阀 DN80	个	2	868.20元/个
	C10-3-33	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 80	个	2	
38	031003003013	试水阀 DN65	个	1	365.96元/个
	C10-3-32	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 65	个	1	

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-给排水部分 第4页，共4页

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
39	031003008001	Y型过滤器 DN80	组	2	851.65元/组
	C10-3-139	Y型过滤器安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 80	个	2	
40	031003010001	可曲挠橡胶接头 DN80	个	4	286.65元/个
	C10-3-193	可曲挠橡胶接头安装 公称直径(mm以内) 80	个	4	
41	030601002002	压力表	台	4	149.72元/台
	C6-1-23	压力仪表 压力计 单管	台(块)	4	
42	030817006001	玻璃管水位计	组	1	755.49元/组
	C8-17-65	水位计安装 管式(Φ20mm以下)//换: 玻璃管水位计	组	1	
43	031003001010	自动排气阀（含截止阀） DN25	个	2	173.42元/个
	C10-3-12	自动排气阀安装 公称直径（mm以内） 25	个	2	
44	031003003014	同心异径管 DN80-65	个	2	267.73元/个
	C10-3-33	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 80	个	2	
45	031003003015	偏心异径管 DN80-65	个	2	267.73元/个
	C10-3-33	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 80	个	2	
46	031001007005	钢塑复合管 DN80	m	29.86	141.43元/m
	C10-1-397	室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 80	10m	2.986	

措施项目清单与计价表(一)

中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-

工程名称：　给排水部分　　标段：　　第1页，共1页

序　号	项目名称	计算基础	费率(%)	合价(元)
1	绿色施工安全防护措施费			
1.1	按系数计算的绿色施工安全防护措施费			
1.1.1	按系数计算的绿色施工安全防护措施费(包括绿色施工、临时设施、安全施工和用工实名管理)	分部分项人工费+分部分项机具费	35.770	16341.76
	小计			16341.76
	小计			16341.76
2	其他措施项目费			
2.1	赶工措施费	(1-工期系数)*(分部分项人工费+分部分项机具费)	34.400	
2.2	夜间施工增加	夜间施工人工费	20.000	
2.3	交通干扰工程施工增加费			
2.4	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费		
	小计			
	合　　计			16341.76

措施项目清单与计价表(二)

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-给排水部分　　标段：　　第1页，共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费					
1.1	AZMJSCSF	按子目计算的绿色施工安全防护措施费					
1.1.1	ZHJSJ	综合脚手架					
		小计		元			
1.1.2	SGXCWDHLSZDWD001	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.1.3	SGWDZM001	施工围档照明		项	1		
1.1.4	SGBD001	施工便道		项	1		
1.1.5	FCJZLSSGFHP001	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.1.6	YBYL001	样板引路		项	1		
		小计		元			
		小计		元			
2	QTCSF	其他措施项目费					
2.1	031301010001	安装与生产同时进行施工增加		项	1		
2.2	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加		项	1		
2.3	031301017001	脚手架搭拆		项	1	94.85	94.85
2.4	031302003001	非夜间施工增加		项	1		
2.5	031302007001	高层施工增加		项	1	849.53	849.53
2.6	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费		项	1		
2.7	031301018001	其他措施		项	1		
		小计		元			944.38
		合　　计					944.38

其他项目清单计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-给排水部分　　第1页，共1页

序号	名称	单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	元		
2	暂估价	元		
2.1	材料暂估价	元		该费用进入清单项目综合单价，此处不汇总
2.2	专业工程暂估价	元		
3	计日工	元		
4	总承包服务费	元		
5	索赔费用	元		
6	现场签证费用	元		
7	预算包干费	元	4568.57	按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	元		
9	消纳费	m3		根据“穗建造价〔2019〕53号”，建筑垃圾处置企业(单位)收取的消纳费列入其他项目费用中，按照市场、工程情况预估，列明单价与工程量
10	其他费用	元		
	总　　计		4568.57	

注：材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费和税金项目计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-给排水部分　　第1页，共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费			
2	增值税销项税额	税前工程造价	9.000	20046.90

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-给排水部分　　第1页，共7页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
1	00010003	机上人工		工日	230.00	2.59	596.53
2	00010010	人工费		元	1.00	43753.94	43753.94
3	01010031	热轧圆盘条 Φ10以内		kg	4.01	0.63	2.53
4	01030055	镀锌低碳钢丝	Φ2.5～4.0	kg	5.38	1.40	7.51
5	01130002	扁钢 综合		kg	4.12	6.86	28.26
6	01290003	钢板 综合		kg	4.06	0.32	1.30
7	01290008	钢板		kg	4.14	49.77	206.05
8	01290043	钢板 8～15		kg	4.14	1.20	4.98
9	02010013	橡胶板 1～3		kg	25.70	0.40	10.21
10	02010015	橡胶板 4～15		kg	11.09	0.09	1.00
11	02010070	耐油橡胶板 3～6		kg	7.71	5.64	43.48
12	02010155	石棉橡胶板	低压0.8～6	kg	7.19	0.15	1.08
13	02130070	聚四氟乙烯生料带	26mm×20m×0.1mm	m	0.13	31.20	4.06
14	02130075	聚四氟乙烯生料带 宽20		m	2.10	419.34	880.60
15	02270001	棉纱		kg	11.47	2.72	31.14
16	02270020	白布		kg	2.75	0.53	1.45
17	02290110	油麻丝		kg	8.60	11.42	98.25
18	03010430	六角螺栓 综合		kg	5.58	0.16	0.87
19	03010490	六角螺栓 M10×20～50		十套	1.73	1.60	2.77
20	03010680	六角螺栓 M16×65～80		十套	5.94	28.77	170.88
21	03010890	六角螺栓 M16×85～140		十套	8.66	6.59	57.09
22	03011350	膨胀螺栓	M6～12×50～120	十套	56.57	14.42	815.74
23	03014421	六角螺母 M8		十套	2.11	0.62	1.30
24	03016071	垫圈 M8		十个	0.09	0.62	0.06
25	03071061	水龙头	DN20	个	35.85	1.01	36.21

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-给排水部分　　第2页，共7页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
26	03071061-0001	水龙头	DN20	个	35.85	12.12	434.50
27	03071071	水龙头 DN15		个	17.69	10.10	178.67
28	03072001	排水栓带链堵		套	26.34	1.01	26.60
29	03072011	排水栓 DN50		套	33.63	6.06	203.80
30	03072021-0001	地漏	DN80	个	58.60	22.00	1289.20
31	03073011	瓷制大便器用存水弯		个	18.50	35.35	653.98
32	03073041	存水弯 DN50		个	6.83	1.01	6.90
33	03074001-0001	地面扫除口	DN100	个	17.32	6.06	104.96
34	03076181	角型阀(带铜活) DN15		个	18.50	43.43	803.46
35	03078001	瓷蹲式大便器水箱配件		套	35.00	35.35	1237.25
36	03078051	大便器胶皮碗		个	0.95	36.75	34.91
37	03131071	尼龙砂轮片	Φ100×16×3	片	3.04	0.41	1.25
38	03131101	尼龙砂轮片 Φ400		片	11.97	2.33	27.94
39	03134021	铁砂布 0～2#		张	0.94	38.99	36.65
40	03135001	低碳钢焊条 综合		kg	4.89	8.34	40.79
41	03135021	低碳钢焊条	结422 Φ3.2	kg	4.89	6.48	31.70
42	03139081	冲击钻头 Φ8～16		个	4.14	1.86	7.68
43	03139281	钢锯条		条	0.43	91.33	39.27
44	03213021	垫铁		kg	4.87	4.83	23.53
45	03213041	平垫铁 综合		kg	4.22	4.13	17.44
46	03213051	斜垫铁 综合		kg	6.23	2.16	13.44
47	03213071	斜垫铁 Q195～Q2351#		kg	3.62	8.16	29.54
48	03213251	平垫铁 Q195～Q2351#		kg	6.82	8.13	55.43
49	04010020	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	kg	0.46	181.74	83.60

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-给排水部分　　第3页，共7页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
50	04010045	白色硅酸盐水泥 32.5		t	700.00	0.00	2.73
51	04030001	砂子		kg	0.08	0.32	0.03
52	04030015	中砂		m3	286.00	0.20	56.57
53	04050035	碎石 20		m3	176.00	0.22	38.02
54	04090055	石灰膏		m3	378.64	0.65	245.17
55	04130070	烧结粉煤灰砖	240×115×53	千块	248.00	0.56	138.88
56	05030200	木板		m3	1630.62	0.01	19.57
57	05030265	枕木		m3	1329.20	0.03	37.22
58	05030285	枕木 2500×250×200		根	119.81	0.06	7.31
59	13030240	厚漆		kg	10.26	3.06	31.40
60	13350035	防水密封胶		支	8.10	20.40	165.24
61	13350380	油浸石棉盘根	编织 Φ6～10(250℃)	kg	18.06	1.00	18.06
62	14010010	清油		kg	13.07	0.30	3.86
63	14030030	煤油		kg	4.29	4.29	18.41
64	14030040	汽油 综合		kg	10.38	0.20	2.12
65	14070050	机油 综合		kg	6.96	4.90	34.13
66	14090030	黄甘油		kg	6.46	0.46	3.00
67	14230050	红丹粉		kg	10.30	0.01	0.10
68	14330030	丙酮		kg	9.74	25.49	248.29
69	14390070	氧气		m3	5.16	11.24	57.98
70	14390100	乙炔气		kg	13.30	3.76	50.05
71	14410410	氯丁橡胶粘接剂		kg	14.02	17.00	238.40
72	14410600	胶粘剂		kg	1.88	0.12	0.23
73	15010200	油浸石棉绳		kg	23.21	0.10	2.32
74	15130063	聚酯乙烯泡沫塑料板		kg	21.19	1.34	28.48
75	17010054	焊接钢管 DN20		kg	4.19	0.52	2.17
76	17010063	焊接钢管 DN80		m	35.61	2.20	78.34

主要材料设备价格表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-给排水部分

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
77	17010075	焊接钢管		kg	4.14	58.45	241.98
78	17190005	金属软管 DN15		条	18.00	43.43	781.74
79	17230001-0001	钢塑复合管	DN65	m	51.70	66.30	3427.83
80	17230001-0002	钢塑复合管	DN50	m	36.16	11.02	398.56
81	17230001-0003	钢塑复合管	DN40	m	29.42	5.51	162.13
82	17230001-0004	钢塑复合管	DN32	m	23.51	64.53	1517.19
83	17230001-0005	钢塑复合管	DN80	m	62.45	29.92	1868.49
84	17250050-0005	PP-R塑料管	DN32	m	6.83	22.92	156.55
85	17250050-0006	PP-R塑料管	DN25	m	4.13	86.13	355.70
86	17250050-0007	PP-R塑料管	DN20	m	2.17	38.58	83.71
87	17250370-0003	UPVC塑料管	De160	m	28.52	679.96	19392.34
88	17250370-0004	UPVC塑料管	De110	m	14.81	378.44	5604.76
89	17250370-0005	UPVC塑料管	De75	m	8.04	115.36	927.46
90	17270175	橡胶软管 DN20		m	5.00	0.22	1.12
91	18010515	黑玛钢直通 DN25		个	2.49	6.06	15.09
92	18010585	黑玛钢弯头 DN25		个	3.85	3.03	11.67
93	18010770	黑玛钢活接头 DN32		个	12.25	15.15	185.59
94	18010810	黑玛钢堵头 DN25		个	1.88	3.03	5.70
95	18030529	螺纹管件 DN15		个	12.63	46.46	586.79
96	18090020-0001	室内塑料雨水管件(粘接)	De160	个	28.52	198.17	5651.69
97	18090020-0002	室内塑料雨水管件(粘接)	De110	个	14.81	188.06	2785.15

主要材料设备价格表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-给排水部分

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
98	18090260-0001	室内塑料给水管接头零件(热熔接)	DN32	个	3.25	24.39	79.26
99	18090260-0002	室内塑料给水管接头零件(热熔接)	DN25	个	2.33	103.84	241.95
100	18090260-0003	室内塑料给水管接头零件(热熔接)	DN20	个	1.98	57.71	114.27
101	18090983-0001	室内塑料排水管热熔管件	De160	个	28.52	251.22	7164.85
102	18090983-0002	室内塑料排水管热熔管件	De75	个	8.04	104.17	837.55
103	18110001-0001	室内钢塑给水管接头零件	DN65	个	27.80	34.81	967.59
104	18110001-0002	室内钢塑给水管接头零件	DN50	个	17.60	7.27	127.97
105	18110001-0003	室内钢塑给水管接头零件	DN40	个	11.34	4.32	49.02
106	18110001-0004	室内钢塑给水管接头零件	DN32	个	6.83	64.01	437.21
107	18110001-0005	室内钢塑给水管接头零件	DN80	个	56.00	13.83	774.21
108	18150798	排水接头 DN50		个	4.93	13.17	64.93
109	18190001-0001	Y型过滤器	DN80	个	627.39	2.00	1254.78
110	18210180-0001	可曲挠橡胶接头	DN80	个	75.22	4.00	300.88
111	19000001-0002	截止阀	DN32	个	49.66	11.11	551.72
112	19000001-0003	减压阀	DN32	个	581.60	4.04	2349.66
113	19000020-0006	闸阀	DN65	个	198.62	2.00	397.24
114	19000020-0008	液压阀	DN80	个	953.41	1.00	953.41
115	19000020-0009	闸阀	DN80	个	271.69	4.00	1086.76

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-给排水部分　　第6页，共7页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
116	19000020-0010	止回阀	DN80	个	660.00	2.00	1320.00
117	19000020-0011	试水阀	DN65	个	198.62	1.00	198.62
118	19000020-0012	同心异径管	DN80-65	个	59.53	2.00	119.06
119	19000020-0013	偏心异径管	DN80-65	个	59.53	2.00	119.06
120	19000210	螺纹阀门 DN20		个	26.00	0.15	3.90
121	19370020-0001	法兰浮球阀	DN80	个	700.08	2.00	1400.16
122	20010360-0003	钢板平焊法兰	DN65	副	45.90	4.00	183.60
123	20010360-0004	钢板平焊法兰	DN80	副	68.54	18.00	1233.72
124	21090001	洗脸盆		套	280.00	8.08	2262.40
125	21090005	洗脸盆排水附件		套	185.00	8.08	1494.80
126	21130001	洗涤盆		套	362.00	1.01	365.62
127	21130005	洗涤盆排水附件		套	26.80	1.01	27.07
128	21130020	成品拖布池		套	325.00	1.01	328.25
129	21150001	瓷蹲式大便器		个	260.00	35.35	9191.00
130	21150130	冲洗器 DN32		个	36.40	35.35	1286.74
131	21150140	大便器排水接头		个	5.20	35.35	183.82
132	21170010	立式小便器		个	485.95	6.06	2944.86
133	21170020	小便器冲水连接管 DN15		根	8.65	6.06	52.42
134	21310100	洗脸盆托架		副	86.62	1.01	87.49
135	21430010-0001	自洁消毒器	WTS-2B	台	2012.57	1.00	2012.57
136	22110010-0001	自动排气阀（含截止阀）	DN25	个	126.00	3.00	378.00
137	23290010-0003	气压罐	SQL1000*1.2	台	7385.43	1.00	7385.43

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-给排水部分　　第7页，共7页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
138	24010001-0001	法兰水表	DN65	个	267.78	1.00	267.78
139	24110140	弹簧压力表	Y-100 0～1.6MPa	块	20.00	0.08	1.51
140	24110180-0001	压力表		台	82.50	4.00	330.00
141	24170010-0001	玻璃管水位计		套	724.55	1.00	724.55
142	24590010	压力表弯管 DN15		个	5.56	0.08	0.42
143	24690001	取源部件		套	8.62	4.00	34.48
144	33110030-0004	提升水箱	有效容积10m3	台	13800.00	1.00	13800.00
145	34110010	水		m3	3.11	28.11	87.42
146	34130090	位号牌		个	2.08	4.00	8.32
147	51010010-0001	提升泵	B7 Q=5L/S， P=0.47MPa，N=5.5kW	台	4700.00	2.00	9400.00
148	55270040	埋入式感应控制器		个	345.68	6.06	2094.82
149	99450630	折旧费		元	1.00	203.00	203.00
150	99450640	检修费		元	1.00	46.93	46.93
151	99450650	维护费		元	1.00	162.42	162.42
152	99450660	安拆费		元	1.00	156.83	156.82
153	99450680	柴油	(机械用)	kg	8.75	30.85	269.95
154	99450700	电	(机械用)	kw·h	0.62	799.57	495.73
155	99450760	其他材料费		元	1.00	290.37	290.37
156	99451300	校验费		元	1.00	0.40	0.40
157	ZC-0001	雨水斗	De160	个	86.62	9.00	779.58
158	ZC-0002	雨水斗	De110	个	66.65	24.00	1599.60
159	ZC-0003	透气帽	De110	个	5.57	3.00	16.71

中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-防雷部分 工程

招 标 控 制 价

招标控制价(小写)：86457.39元

(大写)：捌万陆仟肆佰伍拾柒元叁角玖分

招 标 人：	（单位盖章）	**工程造价咨 询 人：**	（单位资质专用章）
法定代表人或其授权人：	（签字或盖章）	**法定代表人或其授权人：**	（签字或盖章）
编 制 人：	（造价人员签字盖专用章）	**复 核 人：**	（造价工程师签字盖专用章）
编 制 时 间：		**复 核 时 间：**	

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-防雷部分　　标段：　　第1页，共1页

序号	汇总内容	金额	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	62167.26	
1.1	防雷部分	62167.26	
2	措施项目费	13503.94	
2.1	绿色施工安全防护措施费	13047.13	
2.2	其他措施项目费	456.81	
3	其他项目费	3647.51	
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔费用		
3.6	现场签证费用		
3.7	预算包干费	3647.51	
3.8	工程优质费		
3.9	消纳费		
3.10	其他费用		
4	规费		
5	税前工程造价	79318.71	
6	增值税销项税额	7138.68	
7	工程造价	86457.39	
8	其中：人工费	31034.67	
招标控制价合计=1+2+3+4+6		86457.39	

分部分项工程计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-防雷部分　　第1页，共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
		防雷部分					
1	030409006001	避雷针	1、避雷小短针制作 2、避雷针 Φ20×500mm 3、避雷小短针在避雷网上安装	根	12	49.09	589.08
2	030409005001	避雷网安装 沿折板支架敷设	1、避雷网安装 沿折板支架敷设 2、型钢避雷线 Φ10热镀锌圆钢	m	246.44	47.10	11607.32
3	030409005002	避雷网安装 沿混凝土块敷设	1、避雷网安装 沿混凝土块敷设 2、型钢避雷线 Φ10热镀锌圆钢	m	249.72	18.94	4729.70
4	030409003001	避雷引下线	1、避雷引下线敷设 利用建筑物主筋引下	m	749.1	17.78	13319.00
5	030409004001	均压环	1、均压环敷设 利用梁内钢筋	m	1842.16	7.77	14313.58
6	粤030409012001	桩承台接地	1、桩承台接地线安装 三连桩	基	18	452.44	8143.92
7	030409008001	接地跨接线安装 钢铝窗接地 导线	1、接地跨接线安装 钢铝窗接地 导线 2、双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线 BVR BVR-1.5mm2	处	108	41.73	4506.84
8	030409001001	接地极1	1、成品接地极(板)安装 接地板 钢板 2、成品钢接地板（接地极1）	块	3	230.31	690.93
9	030409001002	接地极3	1、成品接地极(板)安装 接地板 钢板 2、成品钢接地板（接地极3）	块	4	230.31	921.24
10	030409001003	接地极4	1、成品接地极(板)安装 接地板 钢板	块	1	230.31	230.31
		本页小计					59051.92

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-防雷部分 第2页，共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2、成品钢接地板（接地极4）				
11	030409008002	等电位端子箱	1、等电位端子箱安装 端子箱明装（半周长mm以内） 300 2、等电位端子箱	台	2	456.20	912.40
12	030409008003	接地测试端子	1、接地测试板制作、安装	块	4	114.92	459.68
13	030414011001	接地装置	1、接地装置调试 接地网	系统/组	1	1743.26	1743.26
		小计					62167.26
		本页小计					3115.34
		合 计					62167.26

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-防雷部分 第1页，共1页

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
1	030409006001	避雷针	根	12	49.09元/根
	C4-9-65	避雷小短针制作	根	12	
	C4-9-66	避雷小短针在避雷网上安装	根	12	
2	030409005001	避雷网安装 沿折板支架敷设	m	246.44	47.10元/m
	C4-9-27	避雷网安装 沿折板支架敷设	10m	24.644	
3	030409005002	避雷网安装 沿混凝土块敷设	m	249.72	18.94元/m
	C4-9-26	避雷网安装 沿混凝土块敷设	10m	24.972	
4	030409003001	避雷引下线	m	749.1	17.78元/m
	C4-9-23	避雷引下线敷设 利用建筑物主筋引下	10m	74.91	
5	030409004001	均压环	m	1842.16	7.77元/m
	C4-9-25	均压环敷设 利用梁内钢筋	10m	184.216	
6	粤030409012001	桩承台接地	基	18	452.44元/基
	C4-9-82	桩承台接地线安装 三连桩	基	18	
7	030409008001	接地跨接线安装 钢铝窗接地 导线	处	108	41.73元/处
	C4-9-89	接地跨接线安装 钢铝窗接地 导线	10处	10.8	
8	030409001001	接地极1	块	3	230.31元/块
	C4-9-16	成品接地极(板)安装 接地板 钢板	块	3	
9	030409001002	接地极3	块	4	230.31元/块
	C4-9-16	成品接地极(板)安装 接地板 钢板	块	4	
10	030409001003	接地极4	块	1	230.31元/块
	C4-9-16	成品接地极(板)安装 接地板 钢板	块	1	
11	030409008002	等电位端子箱	台	2	456.20元/台
	C4-9-70	等电位端子箱安装 端子箱明装（半周长mm以内） 300	个	2	
12	030409008003	接地测试端子	块	4	114.92元/块
	C4-9-76	接地测试板制作、安装	处	4	
13	030414011001	接地装置	系统/组	1	1743.26元/系统/组
	C4-14-49	接地装置调试 接地网	系统	1	

措施项目清单与计价表(一)

中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-

工程名称：　防雷部分　　标段：　　第1页，共1页

序　号	项目名称	计算基础	费率(%)	合价(元)
1	绿色施工安全防护措施费			
1.1	按系数计算的绿色施工安全防护措施费			
1.1.1	按系数计算的绿色施工安全防护措施费(包括绿色施工、临时设施、安全施工和用工实名管理)	分部分项人工费+分部分项机具费	35.770	13047.13
	小计			13047.13
	小计			13047.13
2	其他措施项目费			
2.1	赶工措施费	(1-工期系数)*(分部分项人工费+分部分项机具费)	34.400	
2.2	夜间施工增加	夜间施工人工费	20.000	
2.3	交通干扰工程施工增加费			
2.4	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费		
	小计			
	合　　计			13047.13

措施项目清单与计价表(二)

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-防雷部分　　标段：　　第1页，共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费					
1.1	AZMJSCSF	按子目计算的绿色施工安全防护措施费					
1.1.1	ZHJSJ	综合脚手架					
		小计		元			
1.1.2	SGXCWDHLSZDWD001	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.1.3	SGWDZM001	施工围档照明		项	1		
1.1.4	SGBD001	施工便道		项	1		
1.1.5	FCJZLSSGFHP001	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.1.6	YBYL001	样板引路		项	1		
		小计		元			
		小计		元			
2	QTCSF	其他措施项目费					
2.1	031301010001	安装与生产同时进行施工增加		项	1		
2.2	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加		项	1		
2.3	031301017001	脚手架搭拆		项	1	304.54	304.54
2.4	031302003001	非夜间施工增加		项	1		
2.5	031302007001	高层施工增加		项	1	152.27	152.27
2.6	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费		项	1		
2.7	031301018001	其他措施		项	1		
		小计		元			456.81
		合　　计					456.81

其他项目清单计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-防雷部分　　第1页，共1页

序号	名称	单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	元		
2	暂估价	元		
2.1	材料暂估价	元		该费用进入清单项目综合单价，此处不汇总
2.2	专业工程暂估价	元		
3	计日工	元		
4	总承包服务费	元		
5	索赔费用	元		
6	现场签证费用	元		
7	预算包干费	元	3647.51	按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	元		
9	消纳费	m3		根据“穗建造价〔2019〕53号”，建筑垃圾处置企业(单位)收取的消纳费列入其他项目费用中，按照市场、工程情况预估，列明单价与工程量
10	其他费用	元		
	总　　计		3647.51	

注：材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费和税金项目计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-防雷部分　　第1页，共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费			
2	增值税销项税额	税前工程造价	9.000	7138.68

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-防雷部分　　第1页，共2页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
1	00010010	人工费		元	1.00	30577.86	30577.86
2	01010105	镀锌热轧圆盘条	Φ10以内	kg	4.12	279.59	1151.89
3	01130060	镀锌扁钢 综合		kg	4.12	215.44	887.62
4	01290003	钢板 综合		kg	4.06	1.96	7.96
5	03010225	木螺钉 M2～4×6～65		十套	0.18	0.83	0.15
6	03011415	镀锌精制螺栓	1平1弹垫 M6×100以内	十套	1.04	37.13	38.61
7	03013431	塑料胀管 D6～8		十套	0.60	0.88	0.53
8	03134021	铁砂布 0～2#		张	0.94	0.60	0.56
9	03135001	低碳钢焊条 综合		kg	4.89	150.02	733.59
10	03135021	低碳钢焊条	结422 Φ3.2	kg	4.89	18.77	91.80
11	03136021	焊锡丝 综合		kg	7.69	0.48	3.69
12	03137041	焊锡膏		kg	47.01	0.48	22.56
13	03139071	冲击钻头 Φ6～8		个	2.76	0.57	1.57
14	03139281	钢锯条		条	0.43	114.14	49.08
15	04010020	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	kg	0.46	19.48	8.96
16	04030015	中砂		m3	286.00	0.05	14.27
17	13010130	酚醛调和漆		kg	7.17	0.04	0.32
18	13030240	厚漆		kg	10.26	2.25	23.03
19	13050080	防锈漆 C53-1		kg	16.13	4.30	69.42
20	14010010	清油		kg	13.07	1.23	16.07
21	14030040	汽油 综合		kg	10.38	0.24	2.49
22	18250510	扁钢卡子 25×4		kg	5.37	46.28	248.54
23	27050060-0001	避雷针	Φ20×500mm	根	6.74	12.60	84.92
24	27050080-0003	型钢避雷线	Φ10热镀锌圆钢	m	3.40	520.97	1771.29
25	27060110	镀锌接地端子板 单孔		个	3.22	109.62	352.98
26	27060130	镀锌扁钢连接件 16×4×120		件	0.43	109.62	47.14

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-防雷部分　　第2页，共2页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
27	27060210-0001	成品钢接地板（接地极1）		块	25.00	3.00	75.00
28	27060210-0002	成品钢接地板（接地极3）		块	25.00	4.00	100.00
29	27060210-0003	成品钢接地板（接地极4）		块	25.00	1.00	25.00
30	28030280-0001	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线 BVR	BVR-1.5mm2	m	1.31	142.93	187.23
31	29090220	铜接线端子 DT-10mm2		个	2.25	219.24	493.29
32	33010020	镀锌扁钢支架 40×3		kg	5.36	69.00	369.86
33	55490180-0001	等电位端子箱		台	400.00	2.00	800.00
34	99450630	折旧费		元	1.00	484.91	484.91
35	99450640	检修费		元	1.00	62.29	62.29
36	99450650	维护费		元	1.00	255.54	255.54
37	99450660	安拆费		元	1.00	1280.95	1280.95
38	99450700	电	(机械用)	kw·h	0.62	6055.81	3754.60
39	99450760	其他材料费		元	1.00	238.73	238.73
40	99451300	校验费		元	1.00	58.93	58.93

中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-防排烟部分 工程

招 标 控 制 价

招标控制价(小写): 45680.56元

(大写): 肆万伍仟陆佰捌拾元伍角陆分

招 标 人:	（单位盖章）	**工程造价咨 询 人:**	（单位资质专用章）
法定代表人或其授权人:	（签字或盖章）	**法定代表人或其授权人:**	（签字或盖章）
编 制 人:	（造价人员签字盖专用章）	**复 核 人:**	（造价工程师签字盖专用章）
编 制 时 间:		**复 核 时 间:**	

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-防排烟部分　　标段：　　第1页，共1页

序号	汇总内容	金额	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	39495.14	
1.1	地上部分	39495.14	
2	措施项目费	1948.98	
2.1	绿色施工安全防护措施费	1662.05	
2.2	其他措施项目费	286.93	
3	其他项目费	464.65	
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔费用		
3.6	现场签证费用		
3.7	预算包干费	464.65	
3.8	工程优质费		
3.9	消纳费		
3.10	其他费用		
4	规费		
5	税前工程造价	41908.77	
6	增值税销项税额	3771.79	
7	工程造价	45680.56	
8	其中：人工费	4134.22	
招标控制价合计=1+2+3+4+6		45680.56	

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-防排烟部分 第1页，共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
		地上部分					
		防排烟部分					
1	030108003001	轴流通风机	1、轴流通风机安装 设备重量(t以内) 0.2 2、壁式轴流通风机 2280M/H	台	9	3360.40	30243.60
2	030108003002	轴流通风机	1、轴流通风机安装 设备重量(t以内) 0.2 2、防爆壁式轴流通风机 2280M/H	台	1	3360.40	3360.40
3	030108003003	轴流通风机	1、轴流通风机安装 设备重量(t以内) 0.2 2、轴流式通风机	台	1	3360.40	3360.40
4	030702001001	碳钢通风管道	1、镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)制作安装 长边长(mm) ≤320 2、镀锌钢板 δ=0.75mm	m2	7.214	174.20	1256.68
5	030703007001	百叶风口 400*400	1、风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 1800 2、百叶风口 400*400	个	3	351.21	1053.63
6	030703001001	70℃高气密防火调节阀 400*200	1、调节阀安装 风管防火阀 周长(mm以内) 2200 2、70℃高气密防火调节阀 400*200	个	1	220.43	220.43
		小计					39495.14
		小计					39495.14
		本页小计					39495.14
		合 计					39495.14

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-防排烟部分 第1页，共1页

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
1	030108003001	轴流通风机	台	9	3360.40元/台
	C1-5-13	轴流通风机安装 设备重量(t以内) 0.2	台	9	
2	030108003002	轴流通风机	台	1	3360.40元/台
	C1-5-13	轴流通风机安装 设备重量(t以内) 0.2	台	1	
3	030108003003	轴流通风机	台	1	3360.40元/台
	C1-5-13	轴流通风机安装 设备重量(t以内) 0.2	台	1	
4	030702001001	碳钢通风管道	m2	7.214	174.20元/m2
	C7-2-34	镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)制作安装 长边长(mm) ≤320	10㎡	0.721	
5	030703007001	百叶风口 400*400	个	3	351.21元/个
	C7-3-53	风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 1800	个	3	
6	030703001001	70℃高气密防火调节阀 400*200	个	1	220.43元/个
	C7-3-29	调节阀安装 风管防火阀 周长(mm以内) 2200	个	1	

措施项目清单与计价表(一)

中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-

工程名称：　防排烟部分　　标段：　　第1页，共1页

序　号	项目名称	计算基础	费率(%)	合价(元)
1	绿色施工安全防护措施费			
1.1	按系数计算的绿色施工安全防护措施费			
1.1.1	按系数计算的绿色施工安全防护措施费(包括绿色施工、临时设施、安全施工和用工实名管理)	分部分项人工费+分部分项机具费	35.770	1662.05
	小计			1662.05
	小计			1662.05
2	其他措施项目费			
2.1	赶工措施费	(1-工期系数)*(分部分项人工费+分部分项机具费)	34.400	
2.2	夜间施工增加	夜间施工人工费	20.000	
2.3	交通干扰工程施工增加费			
2.4	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费		
	小计			
	合　　计			1662.05

措施项目清单与计价表(二)

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-防排烟部分　　标段：　　第1页，共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费					
1.1	AZMJSCSF	按子目计算的绿色施工安全防护措施费					
1.1.1	ZHJSJ	综合脚手架					
		小计		元			
1.1.2	SGXCWDHLSZDWD001	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.1.3	SGWDZM001	施工围档照明		项	1		
1.1.4	SGBD001	施工便道		项	1		
1.1.5	FCJZLSSGFHP001	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.1.6	YBYL001	样板引路		项	1		
		小计		元			
		小计		元			
2	QTCSF	其他措施项目费					
2.1	031301010001	安装与生产同时进行施工增加		项	1		
2.2	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加		项	1		
2.3	031301017001	脚手架搭拆		项	1	273.00	273.00
2.4	031302003001	非夜间施工增加		项	1		
2.5	031302007001	高层施工增加		项	1	13.93	13.93
2.6	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费		项	1		
2.7	031301018001	其他措施		项	1		
		小计		元			286.93
		合　　计					286.93

其他项目清单计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-防排烟部分　　第1页，共1页

序号	名称	单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	元		
2	暂估价	元		
2.1	材料暂估价	元		该费用进入清单项目综合单价，此处不汇总
2.2	专业工程暂估价	元		
3	计日工	元		
4	总承包服务费	元		
5	索赔费用	元		
6	现场签证费用	元		
7	预算包干费	元	464.65	按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	元		
9	消纳费	m3		根据“穗建造价〔2019〕53号”，建筑垃圾处置企业(单位)收取的消纳费列入其他项目费用中，按照市场、工程情况预估，列明单价与工程量
10	其他费用	元		
	总　　计		464.65	

注：材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费和税金项目计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-防排烟部分　　第1页，共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费			
2	增值税销项税额	税前工程造价	9.000	3771.79

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-防排烟部分　　第1页，共2页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
1	00010003	机上人工		工日	230.00	1.10	253.00
2	00010010	人工费		元	1.00	3847.60	3847.60
3	01010031	热轧圆盘条 Φ10以内		kg	4.01	0.97	3.91
4	01130002	扁钢 综合		kg	4.12	4.94	20.36
5	01210001	角钢 综合		kg	4.06	29.16	118.39
6	01290003	钢板 综合		kg	4.06	3.30	13.40
7	01290303-0001	镀锌钢板	δ=0.75mm	m2	27.14	8.21	222.81
8	02010010	橡胶板 综合		kg	3.56	0.27	0.96
9	02270001	棉纱		kg	11.47	2.42	27.76
10	02270020	白布		kg	2.75	2.31	6.35
11	03010010	铆钉 综合		kg	5.90	0.31	1.83
12	03010565	六角螺栓 M2～5×4～20		十套	0.27	2.40	0.65
13	03010590	六角螺栓 M6×75		十套	1.12	12.19	13.65
14	03010605	六角螺栓 M8×75		十套	1.70	1.70	2.89
15	03013061	膨胀螺栓 M12		十套	8.41	0.14	1.21
16	03135001	低碳钢焊条 综合		kg	4.89	3.93	19.20
17	03213071	斜垫铁 Q195～Q235 1#		kg	3.62	33.66	121.85
18	03213251	平垫铁 Q195～Q235 1#		kg	6.82	33.53	228.66
19	04010020	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	kg	0.46	526.35	242.12
20	04030015	中砂		m3	286.00	0.90	257.97
21	04050035	碎石 20		m3	176.00	1.01	178.11
22	05030200	木板		m3	1630.62	0.07	107.62
23	14030030	煤油		kg	4.29	11.55	49.55
24	14070050	机油 综合		kg	6.96	6.67	46.40
25	14390070	氧气		m3	5.16	11.58	59.76
26	14390100	乙炔气		kg	13.30	3.87	51.47

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-防排烟部分　　第2页，共2页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
27	15130210	难燃B1级PEF自粘板		m2	10.30	0.24	2.49
28	22410013-0001	百叶风口	400*400	个	288.76	3.00	866.28
29	22530170-0001	70℃高气密防火调节阀	400*200	个	182.62	1.00	182.62
30	50290020	轴流式通风机		台	2660.58	1.00	2660.58
31	50290020-0001	壁式轴流通风机	2280M/H	台	2660.58	9.00	23945.22
32	50290020-0002	防爆壁式轴流通风机	2280M/H	台	2660.58	1.00	2660.58
33	99450630	折旧费		元	1.00	91.21	91.21
34	99450640	检修费		元	1.00	26.19	26.19
35	99450650	维护费		元	1.00	88.56	88.56
36	99450660	安拆费		元	1.00	18.44	18.44
37	99450680	柴油	(机械用)	kg	8.75	30.07	263.15
38	99450700	电	(机械用)	kw·h	0.62	94.59	58.64
39	99450760	其他材料费		元	1.00	40.35	40.35

中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防自动报警部分 工程

招 标 控 制 价

招标控制价(小写): 377818.06元

(大写): 叁拾柒万柒仟捌佰壹拾捌元零陆分

招 标 人:	**工程造价咨询人:**
（单位盖章）	（单位资质专用章）
法定代表人或其授权人:	**法定代表人或其授权人:**
（签字或盖章）	（签字或盖章）
编 制 人:	**复 核 人:**
（造价人员签字盖专用章）	（造价工程师签字盖专用章）
编制时间:	**复核时间:**

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防自动报警部分　　标段：　　第1页，共1页

序号	汇总内容	金额	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	304696.83	
1.1	地上部分	301766.76	
1.2	地下室部分	2930.07	
2	措施项目费	33948.26	
2.1	绿色施工安全防护措施费	28533.67	
2.2	其他措施项目费	5414.59	
3	其他项目费	7976.98	
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔费用		
3.6	现场签证费用		
3.7	预算包干费	7976.98	
3.8	工程优质费		
3.9	消纳费		
3.10	其他费用		
4	规费		
5	税前工程造价	346622.07	
6	增值税销项税额	31195.99	
7	工程造价	377818.06	
8	其中：人工费	83889.77	
招标控制价合计=1+2+3+4+6		377818.06	

分部分项工程计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防自动报警部分　　第1页，共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
		地上部分					
		火灾自动报警					
1	030904013001	联动控制器	1、联动控制主机(落地)安装 500点以下 2、联动控制器	台	1	8466.64	8466.64
2	030904015001	图形显示装置	1、火灾报警控制微机、图形显示及打印终端 2、图形显示装置 3、图形显示装置软件	台	1	26579.62	26579.62
3	030904014001	消防广播分配器	1、火灾事故广播安装广播分配器 2、消防广播分配器	台	1	909.30	909.30
4	030904014002	非标单节琴台柜	1、火灾事故广播安装消防广播控制柜 2、非标单节琴台柜	台	1	8480.02	8480.02
5	030904014003	非标双节琴台柜	1、火灾事故广播安装消防广播控制柜 2、非标双节琴台柜	台	1	4850.53	4850.53
6	030904014004	消防电话主机	1、电话交换机安装 20门 2、消防电话主机	台	1	6728.79	6728.79
7	030904016001	24AH/12V蓄电池	1、24AH/12V蓄电池 2、24AH/12V蓄电池	套	1	1260.00	1260.00
8	030905001001	自动报警系统调试	1、自动报警系统装置调试 500点以下	系统	1	13055.96	13055.96
9	030904008001	隔离模块	1、单输入、单输出模块安装 2、隔离模块	个	25	186.60	4665.00
10	030904008002	输入模块	1、单输入、单输出模块安装 2、输入模块	个	15	149.42	2241.30
11	030904008003	（模块）单输入、单输出模块	1、单输入、单输出模块安装	个	9	181.02	1629.18
		本页小计					78866.34

分部分项工程计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防自动报警部分　　第2页，共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2、（模块）单输入、单输出模块				
12	030904008004	广播输出模块	1、单输入、单输出模块安装 2、广播输出模块	个	9	181.82	1636.38
13	030904001001	编码光电感烟探测器	1、点型探测器安装感烟 2、编码光电感烟探测器	个	380	95.49	36286.20
14	030904001002	编码感温探测器	1、点型探测器安装感温 2、编码感温探测器	个	6	95.49	572.94
15	030904007001	消防广播(扬声器)	1、吸顶式扬声器 2、消防吸顶式扬声器3w	个	98	84.96	8326.08
16	030904006001	消防报警电话	1、通讯分机安装 2、消防报警电话 3、广播喇叭、音箱、通讯分机及插孔	部	4	241.07	964.28
17	030904003001	手动报警按钮（带电话插孔）	1、按钮安装 2、手动报警按钮（带电话插孔）	个	24	127.78	3066.72
18	030904003002	消火栓起泵按钮	1、按钮安装 2、消火栓起泵按钮	个	51	105.78	5394.78
19	030904005001	声光报警器	1、声光报警器安装 2、声光报警器	个	24	184.03	4416.72
20	030411003004	电缆桥架 MR-100*50	1、钢制槽式桥架安装（宽＋高mm以下）150 2、电缆桥架 MR-100*50	m	86.64	64.77	5611.67
21	030411003005	电缆桥架 MR-80*40	1、钢制槽式桥架安装（宽＋高mm以下）150 2、电缆桥架 MR-80*40	m	86.64	52.56	4553.80
		本页小计					70829.57

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防自动报警部分 第3页，共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
22	030411001005	镀锌电线管 DN25	1、镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 25 2、镀锌电线管 DN25	m	168.64	23.56	3973.16
23	030411001006	镀锌电线管 DN20	1、镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 20 2、镀锌电线管 DN20	m	4264.62	13.43	57273.85
24	030411004004	报警二总线 NHRVS-2*1.5mm2	1、多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm2以内) 1.5 2、报警二总线 NHRVS-2*1.5mm2	m	3037.02	4.93	14972.51
25	030411004005	电源线 NHRVS-2*1.5mm2	1、多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm2以内) 1.5 2、报警二总线 NHRVS-2*1.5mm2	m	12.68	4.93	62.51
26	030411004006	消防广播线 ZRRVS-2*2.5mm2	1、多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm2以内) 2.5 2、消防广播线 ZRRVS-2*2.5mm2	m	1227.6	5.94	7291.94
27	030411004007	报警电话线 ZRRVVP-2*1.0mm2	1、多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm2以内) 1 2、报警电话线 ZRRVVP-2*1.0mm2	m	156.64	2.87	449.56
28	030904009001	区域报警控制箱	1、区域报警控制箱(壁挂式)安装 256点以下 2、消防端子箱	台	7	1917.81	13424.67
29	030404017009	非消防负荷配电箱	1、控制设备及低压电器安装 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	6	1218.50	7311.00
		本页小计					104759.20

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防自动报警部分 第4页，共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2、非消防负荷成套配电箱				
30	030404016001	电梯控制箱	1、控制设备及低压电器安装 控制箱安装 悬挂式（半周长m以内） 1.5 2、潜水泵控制箱	台	3	2854.03	8562.09
		小计					263017.20
		电气火灾监控					
31	030904010001	电气火灾监控主机	1、联动控制箱(壁挂式)安装 256点以下 2、电气火灾监控主机 总线式 壁挂式 自备蓄电池 1台	台	1	7522.14	7522.14
32	030904001003	电气火灾探测器	1、点型探测器安装 火焰 2、电气火灾探测器	个	3	270.51	811.53
33	030411004009	电气火灾通信线 NHRVS-2*1.5mm2	1、多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm2以内) 1.5 2、电气火灾通信线 NHRVS-2*1.5mm2	m	46.62	4.93	229.84
		小计					8563.51
		电源监控					
34	030411004010	报警二总线 NHRVS-2*1.5mm2	1、多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm2以内) 1.5 2、通信线 ZR-RVS-2*1.5mm2	m	268.62	4.43	1189.99
35	030411004011	电源线 WDZN-BYJ-2.5mm2	1、硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm2以内) 2.5 2、绝缘电线 WDZN-BYJ-2.5mm2	m	537.24	3.73	2003.91
		本页小计					20319.50

分部分项工程计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防自动报警部分　　第5页，共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
36	030411001008	镀锌电线管 DN20	1、镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 20 2、镀锌电线管 DN20	m	864.62	13.43	11611.85
37	030904008006	消防设备电源监控传感器 电压/电流传感器	1、电量变送器安装 电压变送器 2、消防设备电源监控传感器 电压/电流传感器	个	5	1538.03	7690.15
38	030904008007	消防设备电源监控传感器 电压传感器	1、电量变送器安装 电压变送器 2、消防设备电源监控传感器 电压传感器	个	5	1538.03	7690.15
		小计					30186.05
		小计					301766.76
		地下室部分					
		火灾自动报警					
39	030904008008	隔离模块	1、单输入、单输出模块安装 2、隔离模块	个	1	186.60	186.60
40	030904008009	输入模块	1、单输入、单输出模块安装 2、输入模块	个	4	149.42	597.68
41	030904008010	（模块）单输入、单输出模块	1、单输入、单输出模块安装 2、（模块）单输入、单输出模块	个	2	181.02	362.04
42	030904008011	广播输出模块	1、单输入、单输出模块安装 2、广播输出模块	个	1	181.82	181.82
43	030904001004	编码光电感烟探测器	1、点型探测器安装 感烟 2、编码光电感烟探测器	个	2	95.49	190.98
		本页小计					28511.27

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防自动报警部分 第6页，共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
44	030904001005	编码感温探测器	1、点型探测器安装 感温 2、编码感温探测器	个	1	95.49	95.49
45	030904007002	消防广播(扬声器)	1、吸顶式扬声器 2、消防吸顶式扬声器 3w	个	2	84.96	169.92
46	030904006002	消防报警电话	1、通讯分机安装 2、消防报警电话 3、广播喇叭、音箱、通讯分机及插孔	部	1	241.07	241.07
47	030411001013	镀锌电线管 DN20	1、镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 20 2、镀锌电线管 DN20	m	49.82	13.43	669.08
48	030411004014	报警二总线 NHRVS-2*1.5mm2	1、多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm2以内) 1.5 2、报警二总线 NHRVS-2*1.5mm2	m	18.6	4.93	91.70
49	030411004015	消防广播线 ZRRVS-2*2.5mm2	1、多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm2以内) 2.5 2、消防广播线 ZRRVS-2*2.5mm2	m	17.62	5.94	104.66
50	030411004016	报警电话线 ZRRVVP-2*1.0mm2	1、多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm2以内) 1 2、报警电话线 ZRRVVP-2*1.0mm2	m	13.6	2.87	39.03
		小计					2930.07
		小计					2930.07
		本页小计					1410.95
		合 计					304696.83

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防自动报警部分

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
1	030904013001	联动控制器	台	1	8466.64元/台
	C9-4-40	联动控制主机(落地)安装 500点以下	台	1	
2	030904015001	图形显示装置	台	1	26579.62元/台
	C9-4-55	火灾报警控制微机、图形显示及打印终端	台	1	
3	030904014001	消防广播分配器	台	1	909.30元/台
	C9-4-49	火灾事故广播安装 广播分配器	台	1	
4	030904014002	非标单节琴台柜	台	1	8480.02元/台
	C9-4-50	火灾事故广播安装 消防广播控制柜	台	1	
5	030904014003	非标双节琴台柜	台	1	4850.53元/台
	C9-4-50	火灾事故广播安装 消防广播控制柜	台	1	
6	030904014004	消防电话主机	台	1	6728.79元/台
	C9-4-51	电话交换机安装 20门	台	1	
7	030904016001	24AH/12V蓄电池	套	1	1260.00元/套
	B1	24AH/12V蓄电池	套	1	
8	030905001001	自动报警系统调试	系统	1	13055.96元/系统
	C9-5-4	自动报警系统装置调试 500点以下	系统	1	
9	030904008001	隔离模块	个	25	186.60元/个
	C9-4-19	单输入、单输出模块安装	个	25	
10	030904008002	输入模块	个	15	149.42元/个
	C9-4-19	单输入、单输出模块安装	个	15	
11	030904008003	（模块）单输入、单输出模块	个	9	181.02元/个
	C9-4-19	单输入、单输出模块安装	个	9	
12	030904008004	广播输出模块	个	9	181.82元/个
	C9-4-19	单输入、单输出模块安装	个	9	
13	030904001001	编码光电感烟探测器	个	380	95.49元/个
	C9-4-1	点型探测器安装 感烟	个	380	
14	030904001002	编码感温探测器	个	6	95.49元/个
	C9-4-2	点型探测器安装 感温	个	6	

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防自动报警部分　　第2页，共4页

序　号	项目编码	项目名称	单　位	数量	综合单价
15	030904007001	消防广播(扬声器)	个	98	84.96元/个
	C9-4-17	吸顶式扬声器	个	98	
16	030904006001	消防报警电话	部	4	241.07元/部
	C9-4-15	通讯分机安装	部	4	
	C9-5-25	广播喇叭、音箱、通讯分机及插孔	10个	0.4	
17	030904003001	手动报警按钮（带电话插孔）	个	24	127.78元/个
	C9-4-7	按钮安装	个	24	
18	030904003002	消火栓起泵按钮	个	51	105.78元/个
	C9-4-7	按钮安装	个	51	
19	030904005001	声光报警器	个	24	184.03元/个
	C9-4-9	声光报警器安装	个	24	
20	030411003004	电缆桥架 MR-100*50	m	86.64	64.77元/m
	C4-11-157	钢制槽式桥架安装(宽＋高mm以下) 150	10m	8.664	
21	030411003005	电缆桥架 MR-80*40	m	86.64	52.56元/m
	C4-11-157	钢制槽式桥架安装(宽＋高mm以下) 150	10m	8.664	
22	030411001005	镀锌电线管 DN25	m	168.64	23.56元/m
	C4-11-9	镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 25	100m	1.686	
23	030411001006	镀锌电线管 DN20	m	4264.62	13.43元/m
	C4-11-8	镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 20	100m	42.646	
24	030411004004	报警二总线 NHRVS-2*1.5mm2	m	3037.02	4.93元/m
	C4-11-225	多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm2以内) 1.5	100m/束	30.37	
25	030411004005	电源线 NHRVS-2*1.5mm2	m	12.68	4.93元/m
	C4-11-225	多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm2以内) 1.5	100m/束	0.127	
26	030411004006	消防广播线 ZRRVS-2*2.5mm2	m	1227.6	5.94元/m
	C4-11-226	多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm2以内) 2.5	100m/束	12.276	

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防自动报警部分 第3页，共4页

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
27	030411004007	报警电话线 ZRRVVP-2*1.0mm2	m	156.64	2.87元/m
	C4-11-224	多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm2以内) 1	100m/束	1.566	
28	030904009001	区域报警控制箱	台	7	1917.81元/台
	C9-4-24	区域报警控制箱(壁挂式)安装 256点以下	台	7	
29	030404017009	非消防负荷配电箱	台	6	1218.50元/台
	C4-4-32	控制设备及低压电器安装 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	6	
30	030404016001	电梯控制箱	台	3	2854.03元/台
	C4-4-27	控制设备及低压电器安装 控制箱安装 悬挂式（半周长m以内） 1.5	台	3	
31	030904010001	电气火灾监控主机	台	1	7522.14元/台
	C9-4-27	联动控制箱(壁挂式)安装 256点以下	台	1	
32	030904001003	电气火灾探测器	个	3	270.51元/个
	C9-4-4	点型探测器安装 火焰	个	3	
33	030411004009	电气火灾通信线 NHRVS-2*1.5mm2	m	46.62	4.93元/m
	C4-11-225	多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm2以内) 1.5	100m/束	0.466	
34	030411004010	报警二总线 NHRVS-2*1.5mm2	m	268.62	4.43元/m
	C4-11-225	多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm2以内) 1.5	100m/束	2.686	
35	030411004011	电源线 WDZN-BYJ-2.5mm2	m	537.24	3.73元/m
	C4-11-215	硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm2以内) 2.5	100m单线	5.372	
36	030411001008	镀锌电线管 DN20	m	864.62	13.43元/m
	C4-11-8	镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 20	100m	8.646	
37	030904008006	消防设备电源监控传感器 电压/电流传感器	个	5	1538.03元/个
	C5-3-60	电量变送器安装 电压变送器	支	5	
38	030904008007	消防设备电源监控传感器 电压传感器	个	5	1538.03元/个
	C5-3-60	电量变送器安装 电压变送器	支	5	

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防自动报警部分　　第4页，共4页

序　号	项目编码	项目名称	单　位	数量	综合单价
39	030904008008	隔离模块	个	1	186.60元/个
	C9-4-19	单输入、单输出模块安装	个	1	
40	030904008009	输入模块	个	4	149.42元/个
	C9-4-19	单输入、单输出模块安装	个	4	
41	030904008010	（模块）单输入、单输出模块	个	2	181.02元/个
	C9-4-19	单输入、单输出模块安装	个	2	
42	030904008011	广播输出模块	个	1	181.82元/个
	C9-4-19	单输入、单输出模块安装	个	1	
43	030904001004	编码光电感烟探测器	个	2	95.49元/个
	C9-4-1	点型探测器安装 感烟	个	2	
44	030904001005	编码感温探测器	个	1	95.49元/个
	C9-4-2	点型探测器安装 感温	个	1	
45	030904007002	消防广播(扬声器)	个	2	84.96元/个
	C9-4-17	吸顶式扬声器	个	2	
46	030904006002	消防报警电话	部	1	241.07元/部
	C9-4-15	通讯分机安装	部	1	
	C9-5-25	广播喇叭、音箱、通讯分机及插孔	10个	0.1	
47	030411001013	镀锌电线管 DN20	m	49.82	13.43元/m
	C4-11-8	镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 20	100m	0.498	
48	030411004014	报警二总线 NHRVS-2*1.5mm2	m	18.6	4.93元/m
	C4-11-225	多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm2以内) 1.5	100m/束	0.186	
49	030411004015	消防广播线 ZRRVS-2*2.5mm2	m	17.62	5.94元/m
	C4-11-226	多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm2以内) 2.5	100m/束	0.176	
50	030411004016	报警电话线 ZRRVVP-2*1.0mm2	m	13.6	2.87元/m
	C4-11-224	多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm2以内) 1	100m/束	0.136	

措施项目清单与计价表(一)

中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-

工程名称：　消防自动报警部分　　标段：　　第1页，共1页

序　号	项目名称	计算基础	费率(%)	合价(元)
1	绿色施工安全防护措施费			
1.1	按系数计算的绿色施工安全防护措施费			
1.1.1	按系数计算的绿色施工安全防护措施费(包括绿色施工、临时设施、安全施工和用工实名管理)	分部分项人工费+分部分项机具费	35.770	28533.67
	小计			28533.67
	小计			28533.67
2	其他措施项目费			
2.1	赶工措施费	(1-工期系数)*(分部分项人工费+分部分项机具费)	34.400	
2.2	夜间施工增加	夜间施工人工费	20.000	
2.3	交通干扰工程施工增加费			
2.4	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费		
	小计			
	合　　计			28533.67

措施项目清单与计价表(二)

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防自动报警部分　　标段：　　第1页，共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费					
1.1	AZMJSCSF	按子目计算的绿色施工安全防护措施费					
1.1.1	ZHJSJ	综合脚手架					
		小计		元			
1.1.2	SGXCWDHLSZDWD001	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.1.3	SGWDZM001	施工围档照明		项	1		
1.1.4	SGBD001	施工便道		项	1		
1.1.5	FCJZLSSGFHP001	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.1.6	YBYL001	样板引路		项	1		
		小计		元			
		小计		元			
2	QTCSF	其他措施项目费					
2.1	031301010001	安装与生产同时进行施工增加		项	1		
2.2	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加		项	1		
2.3	031301017001	脚手架搭拆		项	1	3551.11	3551.11
2.4	031302003001	非夜间施工增加		项	1	314.97	314.97
2.5	031302007001	高层施工增加		项	1	1548.51	1548.51
2.6	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费		项	1		
2.7	031301018001	其他措施		项	1		
		小计		元			5414.59
		合　　计					5414.59

其他项目清单计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防自动报警部分　　第1页，共1页

序号	名称	单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	元		
2	暂估价	元		
2.1	材料暂估价	元		该费用进入清单项目综合单价，此处不汇总
2.2	专业工程暂估价	元		
3	计日工	元		
4	总承包服务费	元		
5	索赔费用	元		
6	现场签证费用	元		
7	预算包干费	元	7976.98	按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	元		
9	消纳费	m3		根据“穗建造价〔2019〕53号”，建筑垃圾处置企业(单位)收取的消纳费列入其他项目费用中，按照市场、工程情况预估，列明单价与工程量
10	其他费用	元		
	总　　计		7976.98	

注：材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费和税金项目计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防自动报警部分　　第1页，共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费			
2	增值税销项税额	税前工程造价	9.000	31195.99

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防自动报警部分　　第1页，共6页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
1	00010003	机上人工		工日	230.00	0.17	39.86
2	00010010	人工费		元	1.00	78475.86	78475.86
3	01030035	镀锌低碳钢丝	Φ1.2～2.5	kg	5.38	29.13	156.72
4	01130060	镀锌扁钢 综合		kg	4.12	2.48	10.22
5	01130080	镀锌扁钢 40×4		kg	4.23	4.41	18.65
6	01210001	角钢 综合		kg	4.06	8.16	33.13
7	01290245	镀锌钢板 2.5		m2	98.13	3.92	384.67
8	01290320	镀铬钢板 2.5		m2	140.17	0.03	4.21
9	02070270	橡皮垫 2mm		m2	19.91	0.05	1.00
10	02130130	尼龙扎带 综合		根	0.06	40.00	2.40
11	02270001	棉纱		kg	11.47	15.50	177.75
12	02270020	白布		kg	2.75	0.60	1.65
13	02270030	白布 宽900		m	4.94	18.62	91.98
14	02350050	尼龙线卡		十套	0.35	138.00	48.30
15	03010115	镀锌自攻螺钉	M4～6×20～35	十套	3.40	24.00	81.60
16	03010129	自攻螺钉 M4×30		十套	0.75	2.40	1.80
17	03010133	自攻螺钉 M6×35		十套	1.32	12.20	16.10
18	03010205	木螺钉 M6×30		十套	0.26	1.00	0.26
19	03010240	木螺钉 M4×65		十套	0.68	189.76	129.04
20	03010250	木螺钉 M6×100		十套	1.25	3.00	3.75
21	03010290	半圆头螺丝	M6～12×12～50	十套	3.09	0.41	1.27
22	03011390	铜接地端子带螺栓	DT-6mm2	十套	10.38	18.19	188.86
23	03011430	半圆头镀锌螺栓	M2～5×15～50	十套	0.43	13.20	5.68
24	03011535	镀锌六角螺栓	2个垫圈 M8×80～120	十套	5.12	0.82	4.20
25	03011605	镀锌六角螺栓	2平1弹垫 M10×100以内	十套	5.04	2.28	11.51
26	03013041	膨胀螺栓 M8		十套	3.15	2.88	9.08
27	03013051	膨胀螺栓 M10		十套	5.82	4.48	26.10
28	03013431	塑料胀管 D6～8		十套	0.60	155.59	93.35

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防自动报警部分　　第2页，共6页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
29	03014101	镀锌锁紧螺母	DN25×1.5	十套	2.40	2.61	6.25
30	03014271	镀锌锁紧螺母	DN20×1.5	十套	1.58	80.02	126.43
31	03131011	砂轮片 φ100		片	12.87	0.17	2.23
32	03131051	砂轮片 φ400		片	26.64	0.17	4.62
33	03131061	尼龙砂轮片 φ100		片	4.27	1.60	6.83
34	03134021	铁砂布 0～2#		张	0.94	13.40	12.60
35	03135021	低碳钢焊条	结422 φ3.2	kg	4.89	0.41	1.98
36	03136021	焊锡丝 综合		kg	7.69	0.48	3.69
37	03137011	焊锡		kg	58.12	2.53	147.04
38	03137041	焊锡膏		kg	47.01	9.56	449.40
39	03138001	锡基钎料		kg	52.47	25.79	1353.36
40	03139001	冲击钻头 φ8		个	3.42	2.75	9.41
41	03139021	冲击钻头 φ12		个	8.55	0.22	1.85
42	03139071	冲击钻头 φ6～8		个	2.76	14.32	39.52
43	03139151	合金钢钻头 φ3		个	0.55	1.50	0.83
44	03139281	钢锯条		条	0.43	138.50	59.56
45	03213021	垫铁		kg	4.87	4.00	19.48
46	05050050	胶合板 2440×1220×3		m2	11.47	13.49	154.73
47	13010050	醇酸清漆		kg	13.99	17.28	241.77
48	13010120	酚醛磁漆		kg	7.75	0.09	0.70
49	13010130	酚醛调和漆		kg	7.17	0.24	1.72
50	13010510	调和漆		kg	9.52	0.86	8.19
51	13030240	厚漆		kg	10.26	3.26	33.44
52	13050070	防锈漆		kg	11.00	0.25	2.71
53	13050430	酚醛防锈漆 各种颜色		kg	10.04	1.73	17.40
54	13050470	钢结构厚型防火涂料		kg	5.00	31.05	155.25
55	14030040	汽油 综合		kg	10.38	55.83	579.48
56	14030047	汽油 70～90#		kg	10.38	4.46	46.29

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防自动报警部分　　第3页，共6页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
57	14050050	溶剂油		kg	3.94	17.28	68.09
58	14090010	电力复合脂		kg	14.45	2.46	35.55
59	14350360	酒精		kg	7.34	0.56	4.11
60	14350690	洗涤剂		kg	6.54	0.07	0.46
61	14410040	801胶		kg	6.15	3.89	23.92
62	14410230	硅酮中性密封胶 300ml		支	12.90	1.00	12.90
63	14410580	万能胶 1kg/瓶		kg	11.97	5.00	59.85
64	17250020	塑料异型管 D5		m	3.07	55.78	171.23
65	17250160	塑料软管 D4		m	0.40	0.30	0.12
66	17250170	塑料软管 D5		m	0.40	1.53	0.61
67	17310090	镀铬钢管 D10		m	3.09	0.24	0.74
68	23370100-0003	编码光电感烟探测器		个(对)	52.00	382.00	19864.00
69	23370100-0004	编码感温探测器		个(对)	52.00	7.00	364.00
70	23370100-0005	电气火灾探测器		个(对)	186.62	3.00	559.86
71	23390005	声光报警器		个	100.78	24.00	2418.72
72	23390360-0001	电气火灾监控主机 总线式 壁挂式 自备蓄电池 1台		台	5546.67	1.00	5546.67
73	23390370-0001	消防端子箱		台	680.00	7.00	4760.00
74	23390380-0001	联动控制器		台	5943.05	1.00	5943.05
75	23390395-0001	图形显示装置		台	8619.75	1.00	8619.75
76	23400001-0001	输入模块		个	23.40	19.00	444.60
77	23400001-0002	隔离模块		个	60.58	26.00	1575.08
78	23400001-0003	（模块）单输入、单输出模块		个	55.00	11.00	605.00

主要材料设备价格表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防自动报警部分

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
79	23400001-0004	广播输出模块		个	55.80	10.00	558.00
80	23410060-0001	手动报警按钮（带电话插孔）		个	65.00	24.00	1560.00
81	23410060-0002	消火栓起泵按钮		个	43.00	51.00	2193.00
82	23410070-0001	消防吸顶式扬声器	3w	只	55.00	100.00	5500.00
83	23430001	消防广播分配器		台	562.50	1.00	562.50
84	27060060	接地线 1×16mm2		m	5.18	7.00	36.26
85	27170001	电气绝缘胶带	18mm×10m×0.13mm	卷	2.40	61.61	147.86
86	27190050	橡皮绝缘板 5		m2	12.62	0.10	1.26
87	28010090	裸铜线 10mm2		kg	53.88	2.07	111.53
88	28030170-0012	绝缘电线	WDZN-BYJ-2.5mm2	m	2.17	590.96	1282.39
89	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线 BVR-4mm2		m	2.98	1194.89	3560.78
90	28030300	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线 BVR-6mm2		m	4.40	38.99	171.55
91	28030410-0001	报警二总线	NHRVS-2*1.5mm2	m	3.31	3313.76	10968.56
92	28030410-0002	报警电话线	ZRRVVP-2*1.0mm2	m	1.42	183.86	261.08
93	28030410-0003	消防广播线	ZRRVS-2*2.5mm2	m	4.23	1344.84	5688.66
94	28030410-0004	电气火灾通信线	NHRVS-2*1.5mm2	m	3.31	50.35	166.66
95	28030410-0005	通信线	ZR-RVS-2*1.5mm2	m	2.85	290.11	826.81
96	28030440	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-105℃-1mm2		m	0.50	15.27	7.64
97	28030500	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-4mm2		m	1.80	6.00	10.80

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防自动报警部分　　第5页，共6页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
98	28030669	阻燃铜芯聚氯乙烯绝缘绞型软导线	ZR-RVS 2×1.5mm2	m	3.65	98.45	359.34
99	29010001-0001	电缆桥架	MR-100*50	m	32.43	90.97	2950.22
100	29010001-0002	电缆桥架	MR-80*40	m	20.80	90.97	1892.22
101	29060030-0004	镀锌电线管	DN20	m	4.49	5334.43	23951.60
102	29060030-0005	镀锌电线管	DN25	m	10.77	173.70	1870.74
103	29060040	镀锌电线管接头	20×1.5	个	0.99	1333.61	1320.27
104	29060045	镀锌电线管接头	25×1.5	个	1.17	43.43	50.81
105	29060100	镀锌电线管塑料护口	DN15～20	个	0.17	800.17	136.03
106	29060105	镀锌电线管塑料护口	DN25～32	个	0.26	26.06	6.77
107	29060610	线号塑料软套管 综合		只	0.70	105.00	73.50
108	29090220	铜接线端子 DT-10mm2		个	2.25	18.27	41.11
109	29090225	铜接线端子 DT-16mm2		个	3.17	28.42	90.09
110	29170210	镀锌地线夹 20		套	0.36	4267.55	1536.32
111	29170220	镀锌地线夹 25		套	0.53	138.96	73.65
112	30030120-0001	潜水泵控制箱		台	2658.00	3.00	7974.00
113	30070010-0001	消防电话主机		台	5630.00	1.00	5630.00
114	30070040-0001	消防报警电话		部	213.00	5.00	1065.00
115	30170020-0001	消防设备电源监控传感器 电压/电流传感器		支	1345.00	5.00	6725.00
116	30170020-0002	消防设备电源监控传感器 电压传感器		支	1345.00	5.00	6725.00
117	34050060	打印纸 132-1		箱	133.33	0.92	122.66
118	34090001	白绸		m2	16.30	0.22	3.59

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-消防自动报警部分　　第6页，共6页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
119	34090070	电池		节	1.03	100.00	103.00
120	34130001	标志牌 塑料扁形		个	0.68	26.00	17.68
121	34130003	标志牌		个	5.50	8.00	44.00
122	37091110	钢垫板 1～2		kg	4.37	1.20	5.24
123	55050330-0001	非标双节琴台柜		台	3270.80	1.00	3270.80
124	55050330-0002	非标单节琴台柜		台	6900.29	1.00	6900.29
125	55090080-0009	非消防负荷成套配电箱		台	860.00	6.00	5160.00
126	99450630	折旧费		元	1.00	565.61	565.61
127	99450640	检修费		元	1.00	5.40	5.40
128	99450650	维护费		元	1.00	185.67	185.67
129	99450660	安拆费		元	1.00	23.61	23.61
130	99450680	柴油	(机械用)	kg	8.75	6.15	53.81
131	99450700	电	(机械用)	kw·h	0.62	219.19	135.90
132	99450760	其他材料费		元	1.00	593.62	593.62
133	99451300	校验费		元	1.00	286.62	286.62
134	ZC-0004	图形显示装置软件		台	16800.00	1.00	16800.00
135	ZC-0005	24AH/12V蓄电池		套	1260.00	1.00	1260.00

中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-安防门禁部分 工程

招 标 控 制 价

招标控制价(小写): 77172.60元

(大写): 柒万柒仟壹佰柒拾贰元陆角整

招 标 人:	（单位盖章）	**工程造价咨询人:**	（单位资质专用章）
法定代表人或其授权人:	（签字或盖章）	**法定代表人或其授权人:**	（签字或盖章）
编 制 人:	（造价人员签字盖专用章）	**复 核 人:**	（造价工程师签字盖专用章）
编制时间:		**复核时间:**	

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-安防门禁部分　　标段：　　第1页，共1页

序号	汇总内容	金额	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	66962.79	
1.1	地上部分	59875.77	
1.2	地下室部分	7087.02	
2	措施项目费	3119.18	
2.1	绿色施工安全防护措施费	2570.37	
2.2	其他措施项目费	548.81	
3	其他项目费	718.58	
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔费用		
3.6	现场签证费用		
3.7	预算包干费	718.58	
3.8	工程优质费		
3.9	消纳费		
3.10	其他费用		
4	规费		
5	税前工程造价	70800.55	
6	增值税销项税额	6372.05	
7	工程造价	77172.60	
8	其中：人工费	7681.86	
招标控制价合计=1+2+3+4+6		77172.60	

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-安防门禁部分 第1页，共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
		地上部分					
		门禁系统					
1	030507006001	防火门监控分机	1、出入口控制设备 门禁控制器 双门 2、防火门监控分机	台	6	6318.77	37912.62
2	030904008005	双开常闭防火门监控模块	1、单输入、单输出模块安装 2、双开常闭防火门监控模块	个	24	226.02	5424.48
3	030507001001	门磁开关	1、入侵探测器安装（室内外、周界） 门磁开关、窗磁开关、紧急脚踏开关、紧急手动开关 有线 2、门磁开关	套	48	185.31	8894.88
4	030411001007	镀锌电线管 DN20	1、镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 20 2、镀锌电线管 DN20	m	394.62	13.43	5299.75
5	030411004008	消防广播线 ZRRVS-2*2.5mm2	1、多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm2以内) 2.5 2、消防广播线 ZRRVS-2*2.5mm2	m	394.62	5.94	2344.04
		小计					59875.77
		小计					59875.77
		地下室部分					
		门禁系统					
6	030507006002	防火门监控分机	1、出入口控制设备 门禁控制器 双门 2、防火门监控分机	台	1	6318.77	6318.77
7	030904008012	双开常闭防火门监控模块	1、单输入、单输出模块安装 2、双开常闭防火门监	个	1	226.02	226.02
		本页小计					66420.56

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-安防门禁部分 第2页，共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			控模块				
8	030507001002	门磁开关	1、入侵探测器安装（室内外、周界）门磁开关、窗磁开关、紧急脚踏开关、紧急手动开关 有线 2、门磁开关	套	2	185.31	370.62
9	030411001014	镀锌电线管 DN20	1、镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 20 2、镀锌电线管 DN20	m	1	13.43	13.43
10	030411004017	消防广播线 ZRRVS-2*2.5mm2	1、多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm2以内) 2.5 2、消防广播线 ZRRVS-2*2.5mm2	m	26.63	5.94	158.18
		小计					7087.02
		小计					7087.02
		本页小计					542.23
		合 计					66962.79

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-安防门禁部分　　第1页，共1页

序　号	项目编码	项目名称	单　位	数量	综合单价
1	030507006001	防火门监控分机	台	6	6318.77元/台
	C5-6-66	出入口控制设备 门禁控制器 双门	台	6	
2	030904008005	双开常闭防火门监控模块	个	24	226.02元/个
	C9-4-19	单输入、单输出模块安装	个	24	
3	030507001001	门磁开关	套	48	185.31元/套
	C5-6-1	入侵探测器安装(室内外、周界) 门磁开关、窗磁开关、紧急脚踏开关、紧急手动开关 有线	套	48	
4	030411001007	镀锌电线管 DN20	m	394.62	13.43元/m
	C4-11-8	镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 20	100m	3.946	
5	030411004008	消防广播线 ZRRVS-2*2.5mm2	m	394.62	5.94元/m
	C4-11-226	多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm2以内) 2.5	100m/束	3.946	
6	030507006002	防火门监控分机	台	1	6318.77元/台
	C5-6-66	出入口控制设备 门禁控制器 双门	台	1	
7	030904008012	双开常闭防火门监控模块	个	1	226.02元/个
	C9-4-19	单输入、单输出模块安装	个	1	
8	030507001002	门磁开关	套	2	185.31元/套
	C5-6-1	入侵探测器安装(室内外、周界) 门磁开关、窗磁开关、紧急脚踏开关、紧急手动开关 有线	套	2	
9	030411001014	镀锌电线管 DN20	m	1	13.43元/m
	C4-11-8	镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 20	100m	0.01	
10	030411004017	消防广播线 ZRRVS-2*2.5mm2	m	26.63	5.94元/m
	C4-11-226	多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm2以内) 2.5	100m/束	0.266	

措施项目清单与计价表(一)

中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-

工程名称：　安防门禁部分　　标段：　　第1页，共1页

序　号	项目名称	计算基础	费率(%)	合价(元)
1	绿色施工安全防护措施费			
1.1	按系数计算的绿色施工安全防护措施费			
1.1.1	按系数计算的绿色施工安全防护措施费(包括绿色施工、临时设施、安全施工和用工实名管理)	分部分项人工费+分部分项机具费	35.770	2570.37
	小计			2570.37
	小计			2570.37
2	其他措施项目费			
2.1	赶工措施费	(1-工期系数)*(分部分项人工费+分部分项机具费)	34.400	
2.2	夜间施工增加	夜间施工人工费	20.000	
2.3	交通干扰工程施工增加费			
2.4	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费		
	小计			
	合　　计			2570.37

措施项目清单与计价表(二)

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-安防门禁部分　　标段：　　第1页，共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费					
1.1	AZMJSCSF	按子目计算的绿色施工安全防护措施费					
1.1.1	ZHJSJ	综合脚手架					
		小计		元			
1.1.2	SGXCWDHLSZDWD001	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.1.3	SGWDZM001	施工围档照明		项	1		
1.1.4	SGBD001	施工便道		项	1		
1.1.5	FCJZLSSGFHP001	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.1.6	YBYL001	样板引路		项	1		
		小计		元			
		小计		元			
2	QTCSF	其他措施项目费					
2.1	031301010001	安装与生产同时进行施工增加		项	1		
2.2	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加		项	1		
2.3	031301017001	脚手架搭拆		项	1	305.19	305.19
2.4	031302003001	非夜间施工增加		项	1	108.16	108.16
2.5	031302007001	高层施工增加		项	1	135.46	135.46
2.6	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费		项	1		
2.7	031301018001	其他措施		项	1		
		小计		元			548.81
		合　　计					548.81

其他项目清单计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-安防门禁部分　　第1页，共1页

序号	名称	单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	元		
2	暂估价	元		
2.1	材料暂估价	元		该费用进入清单项目综合单价，此处不汇总
2.2	专业工程暂估价	元		
3	计日工	元		
4	总承包服务费	元		
5	索赔费用	元		
6	现场签证费用	元		
7	预算包干费	元	718.58	按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	元		
9	消纳费	m3		根据“穗建造价〔2019〕53号”，建筑垃圾处置企业(单位)收取的消纳费列入其他项目费用中，按照市场、工程情况预估，列明单价与工程量
10	其他费用	元		
	总　　计		718.58	

注：材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费和税金项目计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-安防门禁部分　　第1页，共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费			
2	增值税销项税额	税前工程造价	9.000	6372.05

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-安防门禁部分　　第1页，共2页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
1	00010010	人工费		元	1.00	7133.19	7133.19
2	01030035	镀锌低碳钢丝	Φ1.2～2.5	kg	5.38	2.16	11.60
3	02270001	棉纱		kg	11.47	0.93	10.63
4	02270030	白布 宽900		m	4.94	1.25	6.18
5	03010240	木螺钉 M4×65		十套	0.68	5.00	3.40
6	03011430	半圆头镀锌螺栓	M2～5×15～50	十套	0.43	5.00	2.15
7	03013031	膨胀螺栓 M6		十套	2.80	2.86	8.00
8	03013041	膨胀螺栓 M8		十套	3.15	2.86	9.00
9	03013431	塑料胀管 D6～8		十套	0.60	2.00	1.20
10	03014271	镀锌锁紧螺母	DN20×1.5	十套	1.58	6.11	9.66
11	03135231	焊片 Φ3.5		个	0.20	150.00	30.00
12	03136171	松香焊锡丝 Φ2.3		kg	32.11	0.50	16.06
13	03137041	焊锡膏		kg	47.01	0.54	25.48
14	03138001	锡基钎料		kg	52.47	2.01	105.23
15	03139071	冲击钻头 Φ6～8		个	2.76	0.75	2.07
16	03139281	钢锯条		条	0.43	10.29	4.42
17	05050050	胶合板 2440×1220×3		m2	11.47	0.25	2.87
18	13010050	醇酸清漆		kg	13.99	1.27	17.71
19	13030240	厚漆		kg	10.26	0.24	2.44
20	13050470	钢结构厚型防火涂料		kg	5.00	0.75	3.75
21	14030040	汽油 综合		kg	10.38	4.32	44.81
22	14050050	溶剂油		kg	3.94	1.27	4.99
23	17250020	塑料异型管 D5		m	3.07	3.75	11.51
24	23400001-0005	双开常闭防火门监控模块		个	100.00	25.00	2500.00
25	27170001	电气绝缘胶带	18mm×10m×0.13mm	卷	2.40	4.42	10.62
26	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线 BVR-4mm2		m	2.98	87.92	262.00

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-安防门禁部分　　第2页，共2页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
27	28030410-0003	消防广播线	ZRRVS-2*2.5mm2	m	4.23	454.95	1924.44
28	28030669	阻燃铜芯聚氯乙烯绝缘绞型软导线	ZR-RVS 2×1.5mm2	m	3.65	2.75	10.04
29	29060030-0004	镀锌电线管	DN20	m	4.49	407.49	1829.62
30	29060040	镀锌电线管接头	20×1.5	个	0.99	101.87	100.85
31	29060100	镀锌电线管塑料护口	DN15～20	个	0.17	61.12	10.39
32	29170210	镀锌地线夹 20		套	0.36	325.99	117.36
33	34090250	脱脂棉		kg	25.13	0.21	5.28
34	57030010-0001	门磁开关		套	138.85	50.00	6942.50
35	57030010-0002	防火门监控分机		套	6014.75	7.00	42103.25
36	99450630	折旧费		元	1.00	27.40	27.40
37	99450650	维护费		元	1.00	8.55	8.55
38	99450700	电	(机械用)	kw·h	0.62	1.65	1.02
39	99450760	其他材料费		元	1.00	90.14	90.14
40	99451300	校验费		元	1.00	15.55	15.55

中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电梯部分 工程

招 标 控 制 价

招标控制价(小写): 1030512.00元

(大写): 壹佰零叁万零伍佰壹拾贰元整

招 标 人: （单位盖章）	**工程造价咨 询 人:** （单位资质专用章）
法定代表人或其授权人: （签字或盖章）	**法定代表人或其授权人:** （签字或盖章）
编 制 人: （造价人员签字盖专用章）	**复 核 人:** （造价工程师签字盖专用章）
编 制 时 间:	**复 核 时 间:**

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电梯部分　　标段：　　第1页，共1页

序号	汇总内容	金额	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	901269.23	
1.1	电梯部分	901269.23	
2	措施项目费	35791.88	
2.1	绿色施工安全防护措施费	29913.51	
2.2	其他措施项目费	5878.37	
3	其他项目费	8362.74	
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔费用		
3.6	现场签证费用		
3.7	预算包干费	8362.74	
3.8	工程优质费		
3.9	消纳费		
3.10	其他费用		
4	规费		
5	税前工程造价	945423.85	
6	增值税销项税额	85088.15	
7	工程造价	1030512.00	
8	其中：人工费	79357.93	
招标控制价合计=1+2+3+4+6		1030512.00	

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电梯部分 第1页，共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
		电梯部分					
1	030107001001	消防电梯	1、交流半自动电梯安装 层数、站数 6 2、消防电梯	部	1	298943.10	298943.10
2	030107001002	客梯	1、交流半自动电梯安装 层数、站数 6 2、客梯	部	1	298943.10	298943.10
3	030107001003	货梯	1、交流半自动电梯安装 层数、站数 7 2、货梯	部	1	303383.03	303383.03
		小计					901269.23
		本页小计					901269.23
		合　　计					901269.23

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电梯部分　　

序　号	项目编码	项目名称	单　位	数量	综合单价
1	030107001001	消防电梯	部	1	298943.10元/部
	C1-4-5	交流半自动电梯安装 层数、站数 6	部	1	
2	030107001002	客梯	部	1	298943.10元/部
	C1-4-5	交流半自动电梯安装 层数、站数 6	部	1	
3	030107001003	货梯	部	1	303383.03元/部
	C1-4-6	交流半自动电梯安装 层数、站数 7	部	1	

措施项目清单与计价表(一)

中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-

工程名称：　电梯部分　　标段：　　第1页，共1页

序　号	项目名称	计算基础	费率(%)	合价(元)
1	绿色施工安全防护措施费			
1.1	按系数计算的绿色施工安全防护措施费			
1.1.1	按系数计算的绿色施工安全防护措施费(包括绿色施工、临时设施、安全施工和用工实名管理)	分部分项人工费+分部分项机具费	35.770	29913.51
	小计			29913.51
	小计			29913.51
2	其他措施项目费			
2.1	赶工措施费	(1-工期系数)*(分部分项人工费+分部分项机具费)	34.400	
2.2	夜间施工增加	夜间施工人工费	20.000	
2.3	交通干扰工程施工增加费			
2.4	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费		
	小计			
	合　　计			29913.51

措施项目清单与计价表(二)

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电梯部分　　标段：　　第1页，共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费					
1.1	AZMJSCSF	按子目计算的绿色施工安全防护措施费					
1.1.1	ZHJSJ	综合脚手架					
		小计		元			
1.1.2	SGXCWDHLSZDWD001	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.1.3	SGWDZM001	施工围档照明		项	1		
1.1.4	SGBD001	施工便道		项	1		
1.1.5	FCJZLSSGFHP001	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.1.6	YBYL001	样板引路		项	1		
		小计		元			
		小计		元			
2	QTCSF	其他措施项目费					
2.1	031301010001	安装与生产同时进行施工增加		项	1		
2.2	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加		项	1		
2.3	031301017001	脚手架搭拆		项	1	5878.37	5878.37
2.4	031302003001	非夜间施工增加		项	1		
2.5	031302007001	高层施工增加		项	1		
2.6	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费		项	1		
2.7	031301018001	其他措施		项	1		
		小计		元			5878.37
		合　　计					5878.37

其他项目清单计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电梯部分　　第1页，共1页

序号	名称	单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	元		
2	暂估价	元		
2.1	材料暂估价	元		该费用进入清单项目综合单价，此处不汇总
2.2	专业工程暂估价	元		
3	计日工	元		
4	总承包服务费	元		
5	索赔费用	元		
6	现场签证费用	元		
7	预算包干费	元	8362.74	按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	元		
9	消纳费	m3		根据“穗建造价〔2019〕53号”，建筑垃圾处置企业(单位)收取的消纳费列入其他项目费用中，按照市场、工程情况预估，列明单价与工程量
10	其他费用	元		
	总　　计		8362.74	

注：材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费和税金项目计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电梯部分　　第1页，共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费			
2	增值税销项税额	税前工程造价	9.000	85088.15

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电梯部分　　第1页，共2页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
1	00010003	机上人工		工日	230.00	7.50	1725.00
2	00010010	人工费		元	1.00	73479.56	73479.56
3	01030055	镀锌低碳钢丝	Φ2.5～4.0	kg	5.38	27.00	145.26
4	01090023	圆钢	Φ10以内	kg	4.01	4.86	19.49
5	01130002	扁钢	综合	kg	4.12	19.23	79.23
6	01210001	角钢	综合	kg	4.06	30.90	125.45
7	01290003	钢板	综合	kg	4.06	115.50	468.93
8	01350060	青铜板	0.08～0.3	kg	29.05	2.00	58.10
9	02190070	尼龙绳	综合	kg	40.20	0.45	18.09
10	02270001	棉纱		kg	11.47	14.63	167.81
11	02270020	白布		kg	2.75	9.03	24.83
12	03010250	木螺钉	M6×100	十套	1.25	15.00	18.75
13	03010610	六角螺栓	M8×75以内	十套	1.17	6.00	7.02
14	03010620	六角螺栓	M10×75	十套	2.51	7.00	17.57
15	03012539	锚固螺栓	M32	十套	19.20	19.00	364.80
16	03016091	镀锌垫圈	M2～12	十个	0.26	19.00	4.94
17	03016111	弹簧垫圈	M2～10	十个	0.26	13.00	3.38
18	03019021	圆钉	50～75	kg	3.54	10.50	37.17
19	03135001	低碳钢焊条	综合	kg	4.89	84.64	413.89
20	04010020	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	kg	0.46	507.50	233.45
21	04030015	中砂		m3	286.00	0.89	255.11
22	04050035	碎石	20	m3	176.00	0.99	173.71
23	05030200	木板		m3	1630.62	1.88	3057.41
24	05030265	枕木		m3	1329.20	0.08	111.65
25	13010130	酚醛调和漆		kg	7.17	34.00	243.78
26	13010390	漆片胶		kg	7.89	1.50	11.84
27	13050080	防锈漆	C53-1	kg	16.13	13.50	217.76
28	14030030	煤油		kg	4.29	45.15	193.69

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-电梯部分　　第2页，共2页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
29	14030040	汽油 综合		kg	10.38	49.98	518.79
30	14070010	齿轮油 20#		kg	7.78	66.00	513.48
31	14070050	机油 综合		kg	6.96	8.89	61.86
32	14090030	黄甘油		kg	6.46	8.79	56.76
33	14390070	氧气		m3	5.16	45.90	236.84
34	14390100	乙炔气		kg	13.30	15.30	203.49
35	29210370	电梯用绳头卡板		套	13.81	6.00	82.86
36	37091110	钢垫板 1～2		kg	4.37	48.57	212.25
37	99450630	折旧费		元	1.00	488.00	488.00
38	99450640	检修费		元	1.00	107.95	107.95
39	99450650	维护费		元	1.00	342.38	342.38
40	99450660	安拆费		元	1.00	1343.25	1343.25
41	99450700	电	(机械用)	kw·h	0.62	9905.00	6141.10
42	99450760	其他材料费		元	1.00	223.10	223.10
43	ZC-0006	消防电梯		部	253000.00	1.00	253000.00
44	ZC-0007	客梯		部	253000.00	1.00	253000.00
45	ZC-0008	货梯		部	253000.00	1.00	253000.00

中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外道路 工程

招 标 控 制 价

招标控制价(小写): 845911.12元

(大写): 捌拾肆万伍仟玖佰壹拾壹元壹角贰分

招 标 人:	（单位盖章）	**工程造价咨 询 人:**	（单位资质专用章）
法定代表人或其授权人:	（签字或盖章）	**法定代表人或其授权人:**	（签字或盖章）
编 制 人:	（造价人员签字盖专用章）	**复 核 人:**	（造价工程师签字盖专用章）
编 制 时 间:		**复 核 时 间:**	

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外道路工程　　标段：　　第1页，共1页

序号	汇总内容	金额	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	745571.89	
1.1	土方挖运	21174.00	
1.2	水泥砼路面	261512.97	
1.3	透水砼路面	439654.92	
1.4	侧石	23230.00	
2	措施项目费	22637.60	
2.1	绿色施工安全防护措施费	21603.35	
2.2	其他措施项目费	1034.25	
3	其他项目费	7855.76	
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔费用		
3.6	现场签证费用		
3.7	预算包干费	7855.76	
3.8	工程优质费		
3.9	消纳费		
3.10	其他费用		
4	规费		
5	税前工程造价	776065.25	
6	增值税销项税额	69845.87	
7	工程造价	845911.12	
8	其中：人工费	96623.80	
招标控制价合计=1+2+3+4+6		845911.12	

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外道路工程 第1页，共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
		土方挖运					
1	040101001001	挖装一般土方	1、人工挖一般土方 一、二类土 2、挖掘机挖装一般土方 一、二类土	m3	150	6.44	966.00
2	040103002001	余方弃置	1、自卸汽车运土方 运距10km//扩:D1-1-53+D1-1-54*9	m3	150	29.16	4374.00
3	040103001001	路基回填方	1、压路机碾压土(石)方 填土方 2、挖掘机装土 3、挖掘机挖一般土方 一、二类土 4、自卸汽车运土方 运距10km//扩:D1-1-53+D1-1-54*9	m3	350	45.24	15834.00
		小计					21174.00
		水泥砼路面					
4	040202001001	路床(槽)整形	1、路床碾压检验	m2	1523.088	2.49	3792.49
5	040202015002	15cm厚4%水泥稳定石屑	1、集中拌合水泥石屑混合料 水泥含量 4% 2、机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm	m2	1523.088	39.86	60710.29
6	040203007001	15cm水泥混凝土（弯拉强度≥5.0MPa）C35混凝土	1、水泥混凝土路面 厚度 15cm//扩:D2-3-46+D2-3-47*-5//换: 普通预拌混凝土 C25 粒径为40mm石子 2、水泥混凝土路面养生 水养生 3、缩缝	m2	1450.56	122.60	177838.66
		本页小计					263515.44

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外道路工程 第2页，共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4、道路传力杆套筒 5、PG道路嵌缝胶				
7	040901008001	植筋 直径18间距40cm长400mm	1、水泥混凝土路面钢筋 构造筋//换：HRB400螺纹钢筋 Φ16～25 //换：HRB400螺纹钢 Φ16～25 //换：电（机械用)//换：低碳钢焊条 综合 2、钢筋植筋增加费 直径18mm	根	80	43.01	3440.80
8	040901001001	Φ14拉杆钢筋	1、水泥混凝土路面钢筋 构造筋//换：HRB400螺纹钢筋 Φ16～25 //换：HRB400螺纹钢 Φ16～25 //换：电（机械用)//换：低碳钢焊条 综合	t	0.84	5529.90	4645.12
9	040901001002	光圆钢筋Φ32 传力杆	1、水泥混凝土路面钢筋 构造筋//换：圆钢Φ10以外 //换：HPB300圆钢 Φ32	t	0.164	5913.74	969.85
10	040901001003	光圆钢筋Φ12 传力杆支架	1、水泥混凝土路面钢筋 构造筋//换：圆钢Φ10以外 //换：HPB300圆钢 Φ12	t	0.392	5619.38	2202.80
11	040901001004	螺纹钢筋Φ12~14角隅、边缘钢筋	1、水泥混凝土路面钢筋 钢筋网//换：HRB335Ⅱ螺纹钢 Φ12-14 //换：HRB400螺纹钢 Φ12～14	t	0.96	5756.93	5526.65
12	040901001005	光圆钢筋Φ6~8角隅、边缘钢筋	1、水泥混凝土路面钢筋 钢筋网//换：圆钢Φ10以内 //换：HPB300圆钢 Φ10	t	0.41	5820.27	2386.31
		本页小计					19171.53

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外道路工程 第3页， 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
						综合单价	合价
		小计					261512.97
		透水砼路面					
13	040204001002	人行道整形碾压	1、人行道整形碾压	m2	1864.7	2.09	3897.22
14	040204002003	20cm厚碎石层	1、人机配合铺装级配碎石底基层 厚度20cm// 扩:D2-2-24+D2-2-25*5	m2	1864.7	60.13	112124.41
15	040203007004	透水水泥混凝土面层 现浇预拌混凝土 基本层厚180mm	1、透水水泥混凝土面层 现浇预拌混凝土 基本层厚180mm 2、透水水泥混凝土 C20 3、氟镁保护剂 4、LDA增强剂 5、PG道路封缝胶 6、泡沫条 Φ8 7、切割机刀片	m2	1864.7	169.38	315842.89
16	040205006002	停车位画线 1.8mm厚	1、热熔标线 普通型	m2	180	43.28	7790.40
		小计					439654.92
		侧石					
17	040204004003	水泥砼侧石（50*15*35）	1、侧平石铺设 混凝土侧石 高度350mm内 2、水泥砼侧石（50*15*35） 3、浇筑侧(缘)石混凝土后座(普通预拌混凝土 C15)	m	250	92.92	23230.00
		小计					23230.00
		本页小计					462884.92
		合 计					745571.89

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外道路工程

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
1	040101001001	挖装一般土方	m3	150	6.44元/m3
	D1-1-6	人工挖一般土方 一、二类土	100m3天然密实方	0.075	
	D1-1-36	挖掘机挖装一般土方 一、二类土	1000m3天然密实方	0.15	
2	040103002001	余方弃置	m3	150	29.16元/m3
	D1-1-53	自卸汽车运土方 运距10km//扩:D1-1-53+D1-1-54*9	1000m3天然密实方	0.15	
3	040103001001	路基回填方	m3	350	45.24元/m3
	D1-1-136	压路机碾压土(石)方 填土方	1000m3压实方	0.35	
	D1-1-51	挖掘机装土	1000m3天然密实方	0.35	
	D1-1-29	挖掘机挖一般土方 一、二类土	1000m3天然密实方	0.35	
	D1-1-53	自卸汽车运土方 运距10km//扩:D1-1-53+D1-1-54*9	1000m3天然密实方	0.35	
4	040202001001	路床(槽)整形	m2	1523.088	2.49元/m2
	D2-1-1	路床碾压检验	100m2	15.231	
5	040202015002	15cm厚4%水泥稳定石屑	m2	1523.088	39.86元/m2
	D2-2-3	集中拌合水泥石屑混合料 水泥含量 4%	m3	228.463	
	D2-2-12	机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm	100m2	15.231	
6	040203007001	15cm水泥混凝土（弯拉强度≥5.0MPa）C35混凝土	m2	1450.56	122.60元/m2
	D2-3-46	水泥混凝土路面 厚度 15cm//扩:D2-3-46+D2-3-47*-5//换: 普通预拌混凝土 C25 粒径为40mm石子	100m2	14.506	
	D2-3-55	水泥混凝土路面养生 水养生	100m2	14.506	
	D2-3-51	缩缝	100延长米	2.622	

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外道路工程

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
6	D2-3-59	道路传力杆套筒	100支	0.127	122.60元/m2
	D2-3-52	PG道路嵌缝胶	100m2	0.009	
7	040901008001	植筋 直径18间距40cm长400mm	根	80	43.01元/根
	D2-3-57	水泥混凝土路面钢筋 构造筋//换：HRB400螺纹钢筋 Φ16～25 //换：HRB400螺纹钢 Φ16～25 //换：电 (机械用)//换：低碳钢焊条 综合	t	0.064	
	D3-6-33	钢筋植筋增加费 直径18mm	100个	0.8	
8	040901001001	Φ14拉杆钢筋	t	0.84	5529.90元/t
	D2-3-57	水泥混凝土路面钢筋 构造筋//换：HRB400螺纹钢筋 Φ16～25 //换：HRB400螺纹钢 Φ16～25 //换：电 (机械用)//换：低碳钢焊条 综合	t	0.84	
9	040901001002	光圆钢筋Φ32 传力杆	t	0.164	5913.74元/t
	D2-3-57	水泥混凝土路面钢筋 构造筋//换：圆钢 Φ10以外 //换：HPB300圆钢 Φ32	t	0.164	
10	040901001003	光圆钢筋Φ12 传力杆支架	t	0.392	5619.38元/t
	D2-3-57	水泥混凝土路面钢筋 构造筋//换：圆钢 Φ10以外 //换：HPB300圆钢 Φ12	t	0.392	
11	040901001004	螺纹钢筋Φ12~14 角隅、边缘钢筋	t	0.96	5756.93元/t
	D2-3-58	水泥混凝土路面钢筋 钢筋网//换：HRB335Ⅱ螺纹钢 Φ12-14 //换：HRB400螺纹钢 Φ12～14	t	0.96	
12	040901001005	光圆钢筋Φ6~8 角隅、边缘钢筋	t	0.41	5820.27元/t
	D2-3-58	水泥混凝土路面钢筋 钢筋网//换：圆钢 Φ10以内 //换：HPB300圆钢 Φ10	t	0.41	
13	040204001002	人行道整形碾压	m2	1864.7	2.09元/m2
	D2-1-2	人行道整形碾压	100m2	18.647	
14	040204002003	20cm厚碎石层	m2	1864.7	60.13元/m2
	D2-2-24	人机配合铺装级配碎石底基层 厚度 20cm//扩:D2-2-24+D2-2-25*5	100m2	18.647	
15	040203007004	透水水泥混凝土面层 现浇预拌混凝土 基本层厚180mm	m2	1864.7	169.38元/m2

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外道路工程

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
15	8-4-1	透水水泥混凝土面层 现浇预拌混凝土 基本层厚180mm	100m2	18.647	169.38元/m2
16	040205006002	停车位画线 1.8mm厚	m2	180	43.28元/m2
	D2-5-32	热熔标线 普通型	10m2	18	
17	040204004003	水泥砼侧石（50*15*35）	m	250	92.92元/m
	D2-4-27	侧平石铺设 混凝土侧石 高度350mm内	100m	2.5	
	D2-4-33	浇筑侧(缘)石混凝土后座(普通预拌混凝土C15)//换：普通预拌混凝土 C15	10m3	1	

措施项目清单与计价表(一)

中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-

工程名称：　室外道路工程　　标段：　　第1页，共1页

序　号	项目名称	计算基础	费率(%)	合价(元)
1	绿色施工安全防护措施费			
1.1	按系数计算的绿色施工安全防护措施费			
1.1.1	按系数计算的绿色施工安全防护措施费(包括绿色施工、临时设施、安全施工和用工实名管理)	分部分项人工费+分部分项机具费	16.500	21603.35
	小计			21603.35
	小计			21603.35
2	其他措施项目费			
2.1	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费		
2.2	夜间施工增加费	夜间施工人工费	20.000	
2.3	交通疏解员增加费		15.000	
2.4	地下管线交叉降效费			
2.5	赶工措施费	(1-工期系数)*(分部分项人工费+分部分项机具费)	30.000	
	小计			
	合　　计			21603.35

措施项目清单与计价表(二)

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外道路工程　　标段：　　第1页，共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费					
1.1	AZMJSCSF	按子目计算的绿色施工安全防护措施费					
1.1.1	JSJ	综合脚手架					
		小计		元			
1.1.2	KJSJAQDBHDLDB	靠脚手架安全挡板					
		小计		元			
1.1.3	WNLBZB	围尼龙编织布					
		小计		元			
1.1.4	041102040001	桥梁支架		m3	1		
1.1.5	SGXCWDHLSZDWD001	施工现场围挡和临时占地围挡(包括砌围墙、钢板墙、铁皮围挡、玻璃钢围栏、移 动式围栏等)		项	1		
1.1.6	SGWDZM001	施工围档照明		项	1		
1.1.7	DLAQFFDB001	独立安全防护挡板		m2	1		
1.1.8	DZSBJC001	吊装设备基础		项	1		
		小计		元			
		小计		元			
2	QTCSF	其他措施项目费					
2.1	HNTMBJZJ	混凝土模板及支架					
2.1.1	041102001002	后座模板	1、后座木模制安	m2	37.5	27.58	1034.25
		小计		元			1034.25
2.2	WY	围堰					
		小计		元			
2.3	BDJBQ	便道及便桥					

措施项目清单与计价表(二)

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外道路工程　　标段：　　第2页，共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
		小计		元			
2.4	DNLSSS	洞内临时设施					
		小计		元			
2.5	SGPSJS	施工排水、降水					
		小计		元			
2.6	CLJCJK	处理、监测、监控					
		小计		元			
2.7	041106001001	大型机械设备安拆费		项	1		
2.8	QT001	其他费用		项	1		
		小计		元			1034.25
		合　　计					1034.25

其他项目清单计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外道路工程　　第1页，共1页

序号	名称	单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	元		
2	暂估价	元		
2.1	材料暂估价	元		
2.2	专业工程暂估价	元		
3	计日工	元		
4	总承包服务费	元		
5	索赔费用	元		
6	现场签证费用	元		
7	预算包干费	元	7855.76	按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
8	工程优质费	元		以分部分项人工费 + 分部分项机具费为计算基础 * 0.00%
9	消纳费	m3		根据“穗建造价〔2019〕53号”，建筑垃圾处置企业(单位)收取的消纳费列入其他项目费用中，按照市场、工程情况预估，列明单价与工程量。
10	其他费用	元		
	总　　计		7855.76	

注：材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费和税金项目计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外道路工程　　第1页，共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费			
2	增值税销项税额	税前工程造价	9.000	69845.87

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外道路工程　　第1页，共3页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
1	00010003	机上人工		工日	230.00	43.81	10076.81
2	00010010	人工费		元	1.00	96622.66	96622.66
3	01010030-0001	HPB300圆钢 Φ10以内		t	4014.21	0.42	1688.78
4	01010125-0001	HRB400螺纹钢筋 Φ12-14		t	3952.47	0.99	3893.18
5	01010125-0002	HRB400螺纹钢 Φ16～25		t	3927.34	0.93	3656.75
6	01030031	镀锌低碳钢丝	Φ0.7～1.2	kg	5.38	9.86	53.05
7	01090025-0001	HPB300圆钢 Φ32		t	4300.00	0.17	726.27
8	01090025-0002	HPB300圆钢 Φ12		t	4014.21	0.40	1620.94
9	03019021	圆钉 50～75		kg	3.54	8.14	28.81
10	03135001	低碳钢焊条 综合		kg	4.89	0.99	4.85
11	03139291	钢锯片 Φ300		片	264.96	1.15	305.87
12	03213001	铁件 综合		kg	4.84	94.29	456.35
13	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	461.00	20.11	9268.31
14	04050005	碎石 20～40		m3	176.00	396.90	69854.65
15	04050045	碎石 60		m3	176.00	113.41	19960.35
16	04070045	石屑		m3	126.00	375.51	47314.80
17	05030060	板枋材 综合		m3	1283.60	0.49	633.07
18	05030080	松杂板枋材		m3	1283.60	0.27	346.57
19	13010530	热塑标线底漆		kg	8.62	30.60	263.77
20	13110040	热熔标线涂料		kg	5.31	877.14	4657.61
21	13310090	石油沥青 60～100#		t	4850.39	0.15	724.65
22	13350010	道路嵌缝胶 PG		kg	15.00	0.18	2.68
23	14030001	柴油		t	8750.00	0.02	183.75
24	14350250	隔离剂		kg	7.05	3.75	26.44
25	14350630	脱模剂		kg	5.13	12.46	63.92
26	14390080	液化石油气		m3	6.97	28.26	196.97

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外道路工程　　第2页，共3页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
27	14410010	108胶		kg	6.86	0.13	0.87
28	14410480	强力植筋胶		L	85.00	5.50	467.36
29	17250070	塑料排水管 DN25		m	3.86	1.29	4.98
30	18090001	塑料管堵 DN25		个	1.59	12.85	20.43
31	34090160	锯木屑		m3	23.54		0.01
32	34110010	水		m3	3.11	395.82	1231.00
33	34110040	电		kW·h	0.62	104.05	64.51
34	35010010	钢模板		kg	4.44	134.87	598.84
35	36070001-0001	水泥砼侧石（50*15*35）		m	42.88	253.75	10880.80
36	36210030	反光材料(玻璃珠)		kg	2.45	59.76	146.41
37	80010800	预拌砂浆		m3		0.38	
38	80210190	普通预拌混凝土 C15		m3	514.00	10.15	5217.10
39	80210215	普通预拌混凝土 C25	粒径为40mm石子	m3	549.00	221.94	121842.70
40	99450630	折旧费		元	1.00	5648.16	5648.16
41	99450640	检修费		元	1.00	1262.78	1262.78
42	99450650	维护费		元	1.00	4015.46	4015.46
43	99450660	安拆费		元	1.00	320.68	320.68
44	99450670	汽油	(机械用)国Ⅲ93#	kg	10.38	72.96	757.32
45	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	8.75	1387.23	12138.25
46	99450700	电	(机械用)	kw·h	0.62	940.32	583.00
47	99450760	其他材料费		元	1.00	1153.70	1153.70
48	990146010	汽车式路面划线机	喷涂宽度450(mm)	台班	706.70	0.81	572.43
49	990401015	载货汽车	装载质量4(t)	台班	608.52	0.81	492.90
50	990406010	机动翻斗车	装载质量1(t)	台班	319.73	0.78	249.39
51	990605060	混凝土振捣器	(插入式)	台班	9.89	0.77	7.62
52	990618010	混凝土切缝机	功率7.5(kW)	台班	28.92	8.63	249.65
53	990702010	钢筋切断机	直径40(mm)	台班	43.49	0.34	14.76
54	990703010	钢筋弯曲机	直径40(mm)	台班	28.14	0.34	9.55

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外道路工程　　第3页，共3页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
55	991215050	热熔釜溶解车		台班	477.37	0.81	386.67
56	LJC08004-0001	透水水泥混凝土 C20		m3	789.71	343.11	270953.29
57	LJC08005	氟镁保护剂		kg	1.20	559.41	671.29
58	LJC08006	LDA增强剂		kg	0.50	332.63	166.31
59	LJC08007	PG道路封缝胶		kg	0.80	182.09	145.67
60	LJC08008	泡沫条 Φ8		m	1.00	570.60	570.60
61	LJC08010	切割机刀片		片	180.00	0.93	167.83

中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外雨水工程

招 标 控 制 价

招标控制价(小写): 261135.37元

(大写): 贰拾陆万壹仟壹佰叁拾伍元叁角柒分

招 标 人:	（单位盖章）	**工程造价咨 询 人:**	（单位资质专用章）
法定代表人或其授权人:	（签字或盖章）	**法定代表人或其授权人:**	（签字或盖章）
编 制 人:	（造价人员签字盖专用章）	**复 核 人:**	（造价工程师签字盖专用章）
编制时间:		**复核时间:**	

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外雨水工程　　标段：　　第1页，共1页

序号	汇总内容	金额	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	219670.94	
1.1	新建排水管井	219670.94	
2	措施项目费	16626.55	
2.1	绿色施工安全防护措施费	11382.96	
2.2	措施其他项目费	5243.59	
3	其他项目费	3276.24	
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	材料暂估价		
3.4	专业工程暂估价		
3.5	计日工		
3.6	总承包服务费		
3.7	索赔费用		
3.8	现场签证费用		
3.9	预算包干费	3276.24	
3.10	工程优质费		
3.11	其他费用		
4	税前工程造价	239573.73	
5	增值税销项税额	21561.64	
6	工程造价	261135.37	
招标控制价合计=1+2+3+4+6		261135.37	

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外雨水工程 第1页，共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
		新建排水管井					
		土方工程					
1	040101002003	挖沟槽一、二类土	1、人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2、挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土//换：柴油 (机械用)0#	m3	925.718	8.67	8025.98
2	040101002005	外运10km外	1、装载机装土//换：柴油 (机械用)0# 2、自卸汽车运土方 运距10km//扩：D1-1-53+D1-1-54*9//换：柴油 (机械用)0#	m3	9.68	32.24	312.08
3	040101002004	挖沟槽淤泥、流砂,外运10km外	1、人工挖淤泥流砂 2、挖掘机挖装淤泥、流砂//换：柴油 (机械用)0# 3、自卸汽车运淤泥、流砂 运距10km//扩：D1-1-55+D1-1-56*9//换：柴油 (机械用)0#	m3	48.722	54.12	2636.83
4	040103001006	回填土 夯实机夯实 槽、坑	1、回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	853.77	18.54	15828.90
		小计					26803.79
		雨水管道安装					
5	040501004004	HDPE双壁波纹管(环刚度为8KN/m)直径300mm	1、垫层 砂碎石//换：电 (机械用)//换：回填砂 2、双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径300mm以内	m	111.16	150.11	16686.23
		本页小计					43490.02

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外雨水工程 第2页，共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3、橡胶圈D300mm 4、HDPE双壁波纹管(环刚度为8KN/m)直径300mm				
6	040501004005	HDPE双壁波纹管(环刚度为8KN/m)直径400mm	1、垫层 砂碎石//换：电 (机械用)//换: 回填砂 2、双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径400mm以内 3、橡胶圈D400mm 4、HDPE双壁波纹管(环刚度为8KN/m)直径400mm	m	82.37	216.51	17833.93
7	040501004006	HDPE双壁波纹管(环刚度为8KN/m)直径500mm	1、垫层 砂碎石//换：电 (机械用)//换: 回填砂 2、双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径500mm以内 3、橡胶圈D500mm 4、HDPE双壁波纹管(环刚度为8KN/m)直径500mm	m	30.02	292.27	8773.95
8	040501004007	HDPE双壁波纹管(环刚度为8KN/m)直径600mm	1、垫层 砂碎石//换：电 (机械用)//换: 回填砂 2、双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径600mm以内 3、橡胶圈D600mm 4、HDPE双壁波纹管(环刚度为8KN/m)直径600mm	m	69.96	480.20	33594.79
		本页小计					60202.67

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外雨水工程 第3页，共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
9	040501004008	HDPE双壁波纹管(环刚度为8KN/m)直径200mm	1、垫层 砂碎石//换：电 (机械用)//换: 回填砂 2、双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径200mm以内 3、橡胶圈D200mm 4、HDPE双壁波纹管(环刚度为8KN/m)直径200mm	m	207.38	93.99	19491.65
		小计					96380.55
		砖砌检查井					
10	040504001008	砖砌盖板式 井径1000m 井深1.61m(车行道)	1、防坠网 2、防坠网 3、钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10～25mm//换：HRB400螺纹钢 Φ12～14 //换：电 (机械用)//换：低碳钢焊条 综合 4、砖砌盖板式 适用管径 200-600 井径1000 井深2.4m//换：水 //换：普通预拌混凝土 C25 //换：柴油(机械用)0#//换：电(机械用) 5、Φ700重型球墨铸铁可调式防沉降防盗型井盖及井座(D400级) 6、砖砌圆形雨水检查井 井径1000 井室高度每增减0.1m//调：D5-3-7*-7.88//换：水 //换：柴油 (机械用)0#	座	8	2417.05	19336.40
		本页小计					38828.05

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外雨水工程 第4页，共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
11	040504001009	砖砌盖板式 井径1000m 井深1.61m（非车行道）	1、防坠网 2、防坠网 3、钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10～25mm//换：HRB400螺纹钢 Φ12～14 //换：电 (机械用)//换：低碳钢焊条 综合 4、砖砌盖板式 适用管径 200-600 井径1000 井深2.4m//换：水 //换：普通预拌混凝土 C25 //换：柴油 (机械用)0#//换：电 (机械用) 5、Φ700球墨铸铁防盗型井盖及井座(C250级) 6、砖砌圆形雨水检查井 井径1000 井室高度每增减0.1m//调：D5-3-7*-7.88//换：水 //换：柴油 (机械用)0#	座	3	2267.05	6801.15
12	040504001010	砖砌盖板（下沉）式 井径1000mm 井深1.9m(车行道)	1、防坠网 2、防坠网 3、钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10～25mm//换：HRB400螺纹钢 Φ12～14 //换：电 (机械用)//换：低碳钢焊条 综合 4、砖砌盖板式 适用管径 200-600 井径1000 井深2.4m//换：水 //换：普通预拌混凝土 C25 //换：柴油 (机械用)0#//换：电 (机械用)	座	5	2628.61	13143.05
		本页小计					19944.20

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外雨水工程 第5页，共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			5、Φ700重型球墨铸铁可调式防沉降防盗型井盖及井座(D400级) 6、砖砌圆形雨水检查井 井径1000 井室高度每增减0.1m//调：D5-3-7*-5.03//换：水 //换：柴油 (机械用)0#				
13	040504009003	消能井 井径700mm 井深1.2m	1、非定型井垫层 混凝土(普通预拌混凝土 C30) 2、砖砌 矩形//换：水 //换：柴油 (机械用)0# 3、砖墙 抹灰 井内侧//换：柴油 (机械用)0# 4、砖墙 抹灰 井底//换：柴油 (机械用)0# 5、混凝土井盖、井圈制作 井圈(普通预拌混凝土 C30)//换：普通预拌混凝土 C30 //换：水 //换：柴油 (机械用)0#//换：电 (机械用) 6、井盖、井箅安装 小型构件 7、钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内//换：HPB300圆钢 Φ10以内 //换：电 (机械用) 8、钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10～25mm//换：HRB400螺纹钢 Φ12～14 //	座	2	1875.24	3750.48
		本页小计					3750.48

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外雨水工程 第6页，共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			换：电（机械用）// 换：低碳钢焊条 综合 9、井盖、井箅安装 雨水井 铸铁平篦 10、Φ700重型球墨铸铁可调式防沉降防盗型井盖及井座(D400级)				
14	040504009004	砖砌双平篦式篦雨水口	1、平篦式雨水进水井 双平篦(1450×380)井深 1m 2、700mm*400mm篦一蔬一密	座	27	1766.26	47689.02
		小计					90720.10
		其他					
		新建溢流口					
15	040504009002	圆形建溢流口 井径600mm 井深1.2m	1、非定型井垫层 混凝土//换：普通预拌混凝土 C15 2、现浇钢筋混凝土池池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内//换：普通预拌混凝土 C20 粒径为40mm石子 3、混凝土井盖、井圈制作 井圈(普通预拌混凝土 C30)//换：普通预拌混凝土 C30 //换：水 //换：柴油(机械用)0#//换：电(机械用) 4、井盖、井箅安装 小型构件 5、钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内//换：HPB300圆钢 Φ10以内 //换：电（机械用）	座	5	1153.30	5766.50
		本页小计					53455.52

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外雨水工程 第7页，共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			6、钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10～25mm//换：HRB400螺纹钢 Φ12～14 //换：电（机械用)//换：低碳钢焊条 综合 7、井盖、井箅安装 雨水井 铸铁平篦 8、D740圆形铸铁溢流井盖				
		小计					5766.50
		小计					5766.50
		小计					219670.94
		本页小计					
		合　　计					219670.94

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外雨水工程 第1页， 共4页

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
1	040101002003	挖沟槽一、二类土	m3	925.718	8.67元/m3
	D1-1-10	人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内	100m3天然密实方	0.463	
	D1-1-33	挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土//换：柴油 (机械用)0#	1000m3天然密实方	0.879	
2	040101002005	外运10km外	m3	9.68	32.24元/m3
	D1-1-52	装载机装土//换：柴油 (机械用)0#	1000m3天然密实方	0.01	
	D1-1-53	自卸汽车运土方 运距10km//扩：D1-1-53+D1-1-54*9//换：柴油 (机械用)0#	1000m3天然密实方	0.01	
3	040101002004	挖沟槽淤泥、流砂,外运10km外	m3	48.722	54.12元/m3
	D1-1-9	人工挖淤泥流砂	100m3天然密实方	0.024	
	D1-1-39	挖掘机挖装淤泥、流砂//换：柴油 (机械用)0#	1000m3	0.049	
	D1-1-55	自卸汽车运淤泥、流砂 运距10km//扩：D1-1-55+D1-1-56*9//换：柴油 (机械用)0#	1000m3	0.049	
4	040103001006	回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	853.77	18.54元/m3
	D1-1-133	回填土 夯实机夯实 槽、坑	100m3压实方	8.538	
5	040501004004	HDPE双壁波纹管(环刚度为8KN/m)直径300mm	m	111.16	150.11元/m
	D5-1-14	垫层 砂碎石//换：电 (机械用)//换：回填砂	10m3	1.702	
	D5-2-300	双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径300mm以内	10m	10.316	
6	040501004005	HDPE双壁波纹管(环刚度为8KN/m)直径400mm	m	82.37	216.51元/m
	D5-1-14	垫层 砂碎石//换：电 (机械用)//换：回填砂	10m3	1.429	
	D5-2-301	双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径400mm以内	10m	7.937	
7	040501004006	HDPE双壁波纹管(环刚度为8KN/m)直径500mm	m	30.02	292.27元/m

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外雨水工程　　第2页，共4页

序　号	项目编码	项目名称	单　位	数量	综合单价
7	D5-1-14	垫层 砂碎石//换：电 (机械用)//换：回填砂	10m3	0.527	292.27元/m
	D5-2-302	双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径500mm以内	10m	2.702	
8	040501004007	HDPE双壁波纹管(环刚度为8KN/m)直径600mm	m	69.96	480.20元/m
	D5-1-14	垫层 砂碎石//换：电 (机械用)//换：回填砂	10m3	1.406	
	D5-2-303	双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径600mm以内	10m	6.696	
9	040501004008	HDPE双壁波纹管(环刚度为8KN/m)直径200mm	m	207.38	93.99元/m
	D5-1-14	垫层 砂碎石//换：电 (机械用)//换：回填砂	10m3	2.361	
	D5-2-300	双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径200mm以内	10m	15.738	
10	040504001008	砖砌盖板式　井径1000m 井深1.61m(车行道)	座	8	2417.05元/座
	BC001263	防坠网	套	8	
	D5-5-5	钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10～25mm//换：HRB400螺纹钢 Φ12～14 //换：电 (机械用)//换：低碳钢焊条 综合	t	0.166	
	D5-3-4	砖砌盖板式 适用管径 200-600 井径1000 井深2.4m//换：水 //换：普通预拌混凝土 C25 //换：柴油 (机械用)0#//换：电 (机械用)	座	8	
	D5-3-7*-7.88	砖砌圆形雨水检查井 井径1000 井室高度每增减0.1m//调：D5-3-7*-7.88//换：水 //换：柴油 (机械用)0#	座	8	
11	040504001009	砖砌盖板式　井径1000m 井深1.61m（非车行道）	座	3	2267.05元/座
	BC001263	防坠网	套	3	
	D5-5-5	钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10～25mm//换：HRB400螺纹钢 Φ12～14 //换：电 (机械用)//换：低碳钢焊条 综合	t	0.062	
	D5-3-4	砖砌盖板式 适用管径 200-600 井径1000 井深2.4m//换：水 //换：普通预拌混凝土 C25 //换：柴油 (机械用)0#//换：电 (机	座	3	

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外雨水工程　　第3页，共4页

序　号	项目编码	项目名称	单　位	数量	综合单价
		械用)			
11	D5-3-7*-7.88	砖砌圆形雨水检查井 井径1000 井室高度每增减0.1m//调：D5-3-7*-7.88//换：水 //换：柴油 (机械用)0#	座	3	2267.05元/座
12	040504001010	砖砌盖板（下沉）式　井径1000mm 井深1.9m(车行道)	座	5	2628.61元/座
	BC001263	防坠网	套	5	
	D5-5-5	钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10～25mm//换：HRB400螺纹钢 Φ12～14 //换：电 (机械用)//换：低碳钢焊条 综合	t	0.103	
	D5-3-4	砖砌盖板式 适用管径 200-600 井径1000 井深2.4m//换：水 //换：普通预拌混凝土 C25 //换：柴油 (机械用)0#//换：电 (机械用)	座	5	
	D5-3-7*-5.03	砖砌圆形雨水检查井 井径1000 井室高度每增减0.1m//调：D5-3-7*-5.03//换：水 //换：柴油 (机械用)0#	座	5	
13	040504009003	消能井 井径700mm 井深1.2m	座	2	1875.24元/座
	D5-3-281	非定型井垫层 混凝土(普通预拌混凝土 C30)	10m3	0.023	
	D5-3-284	砖砌 矩形//换：水 //换：柴油 (机械用)0#	10m3	0.182	
	D5-3-291	砖墙 抹灰 井内侧//换：柴油 (机械用)0#	100m2	0.039	
	D5-3-292	砖墙 抹灰 井底//换：柴油 (机械用)0#	100m2	0.006	
	D5-3-303	混凝土井盖、井圈制作 井圈(普通预拌混凝土 C30)//换：普通预拌混凝土 C30 //换：水 //换：柴油 (机械用)0#//换：电 (机械用)	10m3	0.026	
	D5-3-311	井盖、井箅安装 小型构件	10m3	0.026	
	D5-5-3	钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内//换：HPB300圆钢 Φ10以内 //换：电 (机械用)	t	0.003	
	D5-5-5	钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10～25mm//换：HRB400螺纹钢 Φ12～14 //换：电 (机械用)//换：低碳钢焊条 综合	t	0.028	
	D5-3-308	井盖、井箅安装 雨水井 铸铁平篦	10套	0.2	
14	040504009004	砖砌双平篦式篦雨水口	座	27	1766.26元/座

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外雨水工程 第4页，共4页

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
14	D5-3-262	平篦式雨水进水井 双平篦(1450×380)井深1m	座	27	1766.26元/座
15	040504009002	圆形建溢流口 井径600mm 井深1.2m	座	5	1153.30元/座
	D5-3-281	非定型井垫层 混凝土//换：普通预拌混凝土 C15	10m3	0.057	
	D5-4-47	现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内//换：普通预拌混凝土 C20 粒径为40mm石子	10m3	0.251	
	D5-3-303	混凝土井盖、井圈制作 井圈(普通预拌混凝土 C30)//换：普通预拌混凝土 C30 //换：水 //换：柴油 (机械用)0#//换：电 (机械用)	10m3	0.065	
	D5-3-311	井盖、井箅安装 小型构件	10m3	0.065	
	D5-5-3	钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内//换：HPB300圆钢 Φ10以内 //换：电 (机械用)	t	0.008	
	D5-5-5	钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10～25mm//换：HRB400螺纹钢 Φ12～14 //换：电 (机械用)//换：低碳钢焊条 综合	t	0.071	
	D5-3-308	井盖、井箅安装 雨水井 铸铁平篦	10套	0.5	

措施项目清单与计价表(一)

中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-

工程名称：　室外雨水工程　　标段：　　第1页，共1页

序　号	项目名称	计算基础	费率(%)	合价(元)
1	绿色施工安全防护措施费			
1.1	按总价计算的绿色施工安全防护措施费			
1.1.1	按系数计算的绿色施工安全防护措施费(包括绿色施工、临时设施、安全施工和用工实名管理)	分部分项人工费+分部分项机具费	16.500	9009.67
	小计			9009.67
	小计			9009.67
2	其他措施项目费			
2.1	按总价计算的其他措施项目费			
2.1.1	夜间施工增加费	夜间施工人工费	20.000	
2.1.2	交通疏解员增加费		15.000	
2.1.3	地下管线交叉降效费			
2.1.4	赶工措施费	(1-工期系数)*(分部分项人工费+分部分项机具费)	30.000	
2.1.5	其他费用			
	小计			
	小计			
	合　　计			9009.67

措施项目清单与计价表(二)

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外雨水工程　　标段：　　第1页，共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费					
1.1	ADJJSDLSSGAQFHCSF	按单价计算的绿色施工安全防护措施费					
1.1.1	JSJ_1	综合脚手架					
1.1.1.1	041101005001	钢管井字架 井深2m以内	1、钢管井字架 井深2m以内	座	19	124.91	2373.29
		小计		元			2373.29
1.1.2	KJSJAQDBHDLDB	靠脚手架安全挡板					
		小计		元			
1.1.3	WNLBZB	围尼龙编织布					
		小计		元			
1.1.4	041102040001	桥梁支架		m3			
1.1.5	SGXCWDHLSZDWD001	施工现场围挡和临时占地围挡(包括砌围墙、钢板墙、铁皮围挡、玻璃钢围栏、移 动式围栏等)		项			
1.1.6	SGWDZM001	施工围档照明		项			
1.1.7	DLAQFFDB001	独立安全防护挡板		m2			
1.1.8	DZSBJC001	吊装设备基础		项			
		小计		元			2373.29
		小计		元			2373.29
2	QTCSF	其他措施项目费					
2.1	ADJJSDQTCSXMF	按单价计算的其他措施项目费					
2.1.1	MBJZJF_1	模板及支架费					
2.1.1.1	041102001001	现浇垫层木模	1、混凝土基础垫层木模//换：柴油	m2	9.54	39.23	374.25

措施项目清单与计价表(二)

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外雨水工程　　标段：　　第2页，共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
			(机械用)0#//换：电 (机械用)//换：板枋材 综合				
2.1.1.2	041102034001	现浇底板钢模	1、构筑物及池类平池底钢模//换：柴油 (机械用)0#//换：电 (机械用)//换：板枋材 综合	m2	19.98	59.72	1193.21
2.1.1.3	041102014001	现浇盖板钢模	1、管、渠道及其他顶(盖)板 钢模//换：柴油 (机械用)0#//换：电 (机械用)//换：板枋材 综合	m2	43.56	63.57	2769.11
2.1.1.4	041102021001	预制井圈木模	1、管、渠道及其他井圈木模//换：柴油 (机械用)0#//换：电 (机械用)//换：板枋材 综合	m3	1.85	490.28	907.02
		小计		元			5243.59
2.1.2	WY	围堰					
		小计		元			
2.1.3	BDJBQ	便道及便桥					
		小计		元			
2.1.4	DNLSSS	洞内临时设施					
		小计		元			
2.1.5	SGPSJS	施工排水、降水					
		小计		元			
2.1.6	CLJCJK	处理、监测、监控					
		小计		元			
2.1.7	041106001001	大型机械设备安拆费		项			
		小计		元			5243.59

措施项目清单与计价表(二)

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外雨水工程　　标段：　　第3页，共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
		小计		元			5243.59
		合　　计					7616.88

其他项目清单计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外雨水工程　　第1页，共1页

序号	名称	单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	元		
2	暂估价	元		
3	材料暂估价	元		
4	专业工程暂估价	元		
5	计日工	元		
6	总承包服务费	元		
7	索赔费用	元		
8	现场签证费用	元		
9	预算包干费	元	3276.24	按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
10	工程优质费	元		市级质量奖按4.50%计算；省级质量奖7.20%计算；国家级质量奖12.10%计算；
11	其他费用	元		
	总　　计		3276.24	

注：材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费和税金项目计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外雨水工程　　第1页，共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	税前工程造价	9.000	21561.64

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外雨水工程　　第1页，共4页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
1	00010003	机上人工		工日	230.00	12.59	2895.26
2	00010010	人工费		元	1.00	48709.76	48709.76
3	01010030-0001	HPB300圆钢 Φ10以内		t	4014.21	0.01	45.76
4	01010125-0001	HRB400螺纹钢 Φ12～14		t	3952.47	0.45	1769.92
5	01030031	镀锌低碳钢丝	Φ0.7～1.2	kg	5.38	0.15	0.83
6	01030035	镀锌低碳钢丝	Φ1.2～2.5	kg	5.38	1.10	5.91
7	02050001-0004	橡胶圈D300mm		个	16.89	21.25	358.93
8	02050001-0005	橡胶圈D400mm		个	38.25	16.35	625.40
9	02050001-0006	橡胶圈D500mm		个	57.37	5.57	319.33
10	02050001-0007	橡胶圈D600mm		个	93.08	13.79	1283.93
11	02050001-0008	橡胶圈D200mm		个	14.47	32.42	469.12
12	02090090	塑料薄膜		m2	0.26	314.76	81.84
13	02290050	麻绳		kg	17.09	0.01	0.08
14	03019001	圆钉 综合		kg	4.60	5.78	26.59
15	03134011	水砂纸		张	0.77	63.32	48.76
16	03135001	低碳钢焊条 综合		kg	4.89	4.16	20.32
17	03214046	零星卡具		kg	5.47	15.86	86.76
18	04030015-0001	回填砂		m3	136.00	31.87	4334.06
19	04050040	碎石 40		m3	176.00	75.81	13342.44
20	04130001	标准砖 240×115×53		千块	433.58	26.83	11630.70
21	05030060	板枋材 综合		m3	1283.60	0.44	569.28
22	05030320	垫木		m3	1549.95	0.00	1.55
23	14090040	润滑脂		kg	34.61	7.41	256.52

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外雨水工程　　第2页，共4页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
24	14350630	脱模剂		kg	5.13	10.76	55.22
25	17010059	焊接钢管 DN40		kg	4.30	6.65	28.60
26	17250350-0001	HDPE双壁波纹管(环刚度为8KN/m)直径300mm		m	89.38	104.19	9312.65
27	17250350-0002	HDPE双壁波纹管(环刚度为8KN/m)直径400mm		m	138.05	80.16	11066.60
28	17250350-0003	HDPE双壁波纹管(环刚度为8KN/m)直径500mm		m	219.47	27.29	5989.38
29	17250350-0004	HDPE双壁波纹管(环刚度为8KN/m)直径600mm		m	377.00	67.63	25496.36
30	17250350-0005	HDPE双壁波纹管(环刚度为8KN/m)直径200mm		m	57.00	158.95	9060.37
31	33010285	塑钢踏步		kg	6.29	59.27	372.83
32	34050040	草板纸 80#		张	4.19	19.06	79.87
33	34110010	水		m3	3.11	26.92	83.73
34	35010010	钢模板		kg	4.44	43.88	194.82
35	35030070	木脚手板		m3	1303.48	0.04	49.53
36	35030080	木支撑		m3	1651.95	0.17	277.20
37	35030110	扣件		kg	4.80	23.27	111.68
38	36010080-0002	Φ700重型球墨铸铁可调式防沉降防盗型井盖及井座(D400级)		套	800.00	15.00	12000.00
39	36010080-0003	Φ700球墨铸铁防盗型井盖及井座(C250级)		套	650.00	3.00	1950.00
40	36010280-0001	700mm*400mm篦一蔬一密		套	328.87	54.00	17758.98
41	36010280-0004	D740圆形铸铁溢流井盖		套	400.00	5.00	2000.00
42	80010630	预拌水泥砂浆 1:2		m3	560.79	0.37	205.81

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外雨水工程　　第3页，共4页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
43	80010650	预拌水泥砂浆 1:3		m3	474.36	0.14	64.04
44	80010680	预拌水泥砂浆 M7.5		m3	512.12	7.29	3730.64
45	80010690	预拌水泥砂浆 M10		m3	453.38	6.99	3170.49
46	80010750	预拌水泥防水砂浆 1:2		m3	570.79	1.83	1042.83
47	80210190	普通预拌混凝土 C15		m3	514.00	0.57	293.44
48	80210205	普通预拌混凝土 C20	粒径为40mm石子	m3	525.00	2.56	1345.16
49	80210210	普通预拌混凝土 C25		m3	549.00	2.10	1153.34
50	80210220	普通预拌混凝土 C30		m3	560.00	0.92	514.70
51	80210225	普通预拌混凝土 C30	粒径为40mm石子	m3	560.00	0.23	128.97
52	80210674	预拌混凝土 C15		m3	514.00	9.79	5032.99
53	80210685	预拌混凝土 C30		m3	560.00	0.30	166.32
54	99450630	折旧费		元	1.00	1729.10	1729.10
55	99450640	检修费		元	1.00	479.36	479.36
56	99450650	维护费		元	1.00	1369.66	1369.66
57	99450660	安拆费		元	1.00	520.56	520.56
58	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	8.75	312.78	2736.78
59	99450700	电	(机械用)	kw·h	0.62	1204.83	746.99
60	99450760	其他材料费		元	1.00	1198.09	1198.09
61	990101015	履带式推土机	功率75(kW)	台班	1214.95	0.31	380.04
62	990106030	履带式单斗液压挖掘机	斗容量1(m3)	台班	1635.04	2.62	4283.48
63	990110030	轮胎式装载机	斗容量1.5(m3)	台班	934.83	0.02	19.16
64	990123010	电动夯实机	夯击能量250(N·m)	台班	26.68	8.24	219.89
65	990304004	汽车式起重机	提升质量8(t)	台班	1007.79	0.26	257.79
66	990401025	载货汽车	装载质量6(t)	台班	655.79	0.46	300.22
67	990401030	载货汽车	装载质量8(t)	台班	741.65	0.77	571.59
68	990402040	自卸汽车	装载质量15(t)	台班	1380.71	1.20	1659.06
69	990406010	机动翻斗车	装载质量1(t)	台班	319.73	2.56	817.10

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外雨水工程　　第4页，共4页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
70	990503030	电动单筒慢速卷扬机	牵引力50(kN)	台班	283.44	0.00	1.02
71	990605060	混凝土振捣器	(插入式)	台班	9.89	0.49	4.88
72	990605065	混凝土振捣器	(平板式)	台班	11.12	1.28	14.26
73	990702010	钢筋切断机	直径40(mm)	台班	43.49	0.05	2.12
74	990703010	钢筋弯曲机	直径40(mm)	台班	28.14	0.10	2.85
75	990706010	木工圆锯机	直径500(mm)	台班	24.57	0.56	13.72
76	990710010	木工单面压刨床	刨削宽度600(mm)	台班	33.93	0.03	1.01
77	990901015	交流弧焊机	容量30(kV·A)	台班	80.22	0.22	17.62
78	990910030	对焊机	容量75(kV·A)	台班	103.38	0.04	4.14
79	BCFZW002	防坠网		套	40.00	16.00	640.00

中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外污水 工程

招 标 控 制 价

招标控制价(小写): 173311.43元

(大写): 壹拾柒万叁仟叁佰壹拾壹元肆角叁分

招 标 人:	（单位盖章）	**工程造价咨 询 人:**	（单位资质专用章）
法定代表人或其授权人:	（签字或盖章）	**法定代表人或其授权人:**	（签字或盖章）
编 制 人:	（造价人员签字盖专用章）	**复 核 人:**	（造价工程师签字盖专用章）
编 制 时 间:		**复 核 时 间:**	

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外污水工程　　标段：　　第1页，共1页

序号	汇总内容	金额	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	129640.54	3200.00
1.1	新建排水管井	129640.54	3200.00
2	措施项目费	27617.23	
2.1	绿色施工安全防护措施费	6899.42	
2.2	措施其他项目费	20717.81	
3	其他项目费	1743.54	
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	材料暂估价		
3.4	专业工程暂估价		
3.5	计日工		
3.6	总承包服务费		
3.7	索赔费用		
3.8	现场签证费用		
3.9	预算包干费	1743.54	
3.10	工程优质费		
3.11	其他费用		
4	税前工程造价	159001.31	
5	增值税销项税额	14310.12	
6	工程造价	173311.43	
招标控制价合计=1+2+3+4+6		173311.43	3200.00

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外污水工程 第1页， 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
						综合单价	合价
		新建排水管井					
		土方工程					
1	040101002001	挖沟槽一、二类土	1、人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2、挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土//换：柴油 (机械用)0#	m3	491.065	8.67	4257.53
2	040101002002	挖沟槽淤泥、流砂,外运10km外	1、人工挖淤泥流砂 2、挖掘机挖装淤泥、流砂//换：柴油 (机械用)0# 3、自卸汽车运淤泥、流砂 运距10km//扩：D1-1-55+D1-1-56*9//换：柴油 (机械用)0#	m3	25.846	54.11	1398.53
3	040103001001	回填土 夯实机夯实 槽、坑	1、回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	491.065	18.54	9104.35
		小计					14760.41
		雨水管道安装					
4	040501004001	HDPE双壁波纹管(环刚度为8KN/m)直径300mm	1、垫层 砂碎石//换：电 (机械用)//换: 回填砂 2、双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径300mm以内 3、橡胶圈D300mm 4、HDPE双壁波纹管(环刚度为8KN/m)直径300mm 5、管道闭水试验 管径400mm以内	m	243.25	155.88	37917.81
		小计					37917.81
		本页小计					52678.22

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外污水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
		砖砌检查井					
5	040504002001	混凝土井（06MS201-3/21）井径1000mm、管径300 机动车	1、非定型井垫层 混凝土//换：普通预拌混凝土 C15 2、非定型井基础 混凝土//换：普通预拌混凝土 C30 S6 3、现浇钢筋混凝土池池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 //换：普通预拌混凝土 C30 S6 4、混凝土井盖、井圈制作 井圈 5、预制 弧(拱)形盖板//换：普通预拌混凝土 C30 6、井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内//调：拱(弧)型混凝土盖板的安装 7、井底流槽 现浇混凝土//换：普通预拌混凝土 C15 8、钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10～25mm//换：HRB400螺纹钢筋 Φ12-14 9、钢梯道制作 踏步式 10、钢梯道安装 11、井盖、井箅安装 检查井 铸铁井盖、座 12、Φ700球墨铸铁防盗型井盖及井座(C250级)	座	13	3805.28	49468.64
6	040504002002	G1-2SQF化粪池	1、垫层、基础材质及厚度:普通预拌混凝土	座	1	9819.70	9819.70
		本页小计					59288.34

分部分项工程计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外污水工程　　第3页，共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			C20 2、混凝土强度等级:普通预拌混凝土 C30 抗渗P6 3、盖板材质、规格:普通预拌混凝土 C30 4、井盖、井圈材质及规格:铸铁井盖 Φ800 5、踏步材质、规格:塑钢踏步 6、结构及做法:具体详见图纸				
7	040504002003	G4-9SQF化粪池	1、垫层、基础材质及厚度:普通预拌混凝土 C20 2、混凝土强度等级:普通预拌混凝土 C30 抗渗P6 3、盖板材质、规格:普通预拌混凝土 C30 4、井盖、井圈材质及规格:铸铁井盖 Φ800 5、踏步材质、规格:塑钢踏步 6、结构及做法:具体详见图纸	座	1	17673.98	17673.98
		小计					76962.32
		小计					129640.54
		本页小计					17673.98
		合　　计					129640.54

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外污水工程

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
1	040101002001	挖沟槽一、二类土	m3	491.065	8.67元/m3
	D1-1-10	人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内	100m3天然密实方	0.246	
	D1-1-33	挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土//换：柴油 (机械用)0#	1000m3天然密实方	0.467	
2	040101002002	挖沟槽淤泥、流砂,外运10km外	m3	25.846	54.11元/m3
	D1-1-9	人工挖淤泥流砂	100m3天然密实方	0.013	
	D1-1-39	挖掘机挖装淤泥、流砂//换：柴油 (机械用)0#	1000m3	0.026	
	D1-1-55	自卸汽车运淤泥、流砂 运距10km//扩：D1-1-55+D1-1-56*9//换：柴油 (机械用)0#	1000m3	0.026	
3	040103001001	回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	491.065	18.54元/m3
	D1-1-133	回填土 夯实机夯实 槽、坑	100m3压实方	4.911	
4	040501004001	HDPE双壁波纹管(环刚度为8KN/m)直径300mm	m	243.25	155.88元/m
	D5-1-14	垫层 砂碎石//换：电 (机械用)//换：回填砂	10m3	3.724	
	D5-2-300	双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径300mm以内	10m	23.025	
	D5-1-94	管道闭水试验 管径400mm以内	100m	2.433	
5	040504002001	混凝土井（06MS201-3/21）井径1000mm、管径300 机动车	座	13	3805.28元/座
	D5-3-281	非定型井垫层 混凝土//换：普通预拌混凝土 C15	10m3	0.295	
	D5-3-282	非定型井基础 混凝土//换：普通预拌混凝土 C30 S6	10m3	0.505	
	D5-4-47	现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 //换：普通预拌混凝土 C30 S6	10m3	1.274	
	D5-3-303	混凝土井盖、井圈制作 井圈	10m3	0.049	
	D5-1-59	预制 弧(拱)形盖板//换：普通预拌混凝土 C30	10m3	0.143	

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外污水工程

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
5	D5-1-71	井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内//调：拱(弧)型混凝土盖板的安装	10m3	0.143	3805.28元/座
	D5-3-287	井底流槽 现浇混凝土//换：普通预拌混凝土 C15	10m3	0.195	
	D5-5-5	钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10～25mm//换：HRB400螺纹钢筋 Φ12-14	t	3.51	
	D3-4-2	钢梯道制作 踏步式	t	0.254	
	D3-4-6	钢梯道安装	t	0.254	
	D5-3-306	井盖、井箅安装 检查井 铸铁井盖、座	10套	1.3	
6	040504002002	G1-2SQF化粪池	座	1	9819.70元/座
	D5-3-281	非定型井垫层 混凝土//换：普通预拌混凝土 C20	10m3	0.04	
	D5-3-282	非定型井基础 混凝土//换：普通预拌混凝土 C30 抗渗P6	10m3	0.119	
	D5-4-45	现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 30cm以内//换：普通预拌混凝土 C30 抗渗P6	10m3	0.278	
	D5-3-302	非定型井 混凝土井盖、井圈制作 井盖//换：普通预拌混凝土 C30	10m3	0.08	
	D5-1-59	预制 弧(拱)形盖板//换：普通预拌混凝土 C30	10m3	0.013	
	D5-1-71	井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内//调：拱(弧)型混凝土盖板的安装	10m3	0.013	
	D5-3-306	非定型井 井盖、井箅安装 检查井 铸铁井盖、座	10套	0.1	
	D5-3-289	非定型井砌筑 塑钢踏步 安装	100kg	0.072	
	D5-5-5	钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10～25mm//换：螺纹钢筋 Φ12～14	t	0.676	
	D5-5-5	钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10～25mm//换：螺纹钢筋 Φ16～25	t	0.012	
	FSTG-001	化粪池防水套管	套	2	
	GDZJ-001	化粪池防水套管支架	套	2	
7	040504002003	G4-9SQF化粪池	座	1	17673.98元/座

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外污水工程

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
7	D5-3-281	非定型井垫层 混凝土//换：普通预拌混凝土 C20	10m3	0.101	17673.98元/座
	D5-3-282	非定型井基础 混凝土//换：普通预拌混凝土 C30 抗渗P6	10m3	0.242	
	D5-4-45	现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 30cm以内//换：普通预拌混凝土 C30 抗渗P6	10m3	0.566	
	D5-3-302	非定型井 混凝土井盖、井圈制作 井盖//换：普通预拌混凝土 C30	10m3	0.08	
	D5-1-59	预制 弧(拱)形盖板//换：普通预拌混凝土 C30	10m3	0.013	
	D5-1-71	井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内//调：拱(弧)型混凝土盖板的安装	10m3	0.013	
	D5-3-306	非定型井 井盖、井箅安装 检查井 铸铁井盖、座	10套	0.1	
	D5-3-289	非定型井砌筑 塑钢踏步 安装	100kg	0.072	
	D5-5-5	钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10～25mm//换：螺纹钢筋 Φ12～14	t	1.37	
	D5-5-5	钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10～25mm//换：螺纹钢筋 Φ16～25	t	0.012	
	D5-4-134	防水工程 防水砂浆 直池壁	100m2	0.135	
	D5-4-132	防水工程 防水砂浆 平池底	100m2	0.052	
	FSTG-001	化粪池防水套管	套	2	
	GDZJ-001	化粪池防水套管支架	套	2	

措施项目清单与计价表(一)

中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-
工程名称：　室外污水工程　　标段：　　第1页，共1页

序　号	项目名称	计算基础	费率(%)	合价(元)
1	绿色施工安全防护措施费			
1.1	按系数计算的其他安全文明施工措施项目			
1.1.1	按系数计算的绿色施工安全防护措施费(包括绿色施工、临时设施、安全施工和用工实名管理)	分部分项人工费+分部分项机具费	16.500	4794.73
	小计			4794.73
	小计			4794.73
2	措施其他项目费			
2.1	夜间施工	夜间施工人工费		
2.2	行车、行人干扰	分部分项人工费		
2.3	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费		
2.4	交通疏解员增加费	分部分项人工费		
	小计			
	合　　计			4794.73

措施项目清单与计价表(二)

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外污水工程　　标段：　　第1页，共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费					
1.1	AZMJSCSF	按子目计算的安全文明施工措施项目					
1.1.1	JSJ	综合脚手架					
1.1.1.1	041101005001	钢管井字架 井深2m以内	1、钢管井字架 井深2m以内	座	13	124.91	1623.83
1.1.1.2	041101005002	钢管井字架 井深4m以内	1、钢管井字架 井深4m以内	座	2	240.43	480.86
		小计		元			2104.69
1.1.2	KJSJAQDBHDLDB	靠脚手架安全挡板					
		小计		元			
1.1.3	DLDB	独立安全防护挡板					
		小计		元			
1.1.4	WNLBZB	围尼龙编织布					
		小计		元			
1.1.5	WY	围堰					
		小计		元			
1.1.6	QLZJ001	桥梁支架		项	1		
1.1.7	MBZC001	模板的支撑		t	1		
1.1.8	SGXCWDHLSZDWD001	施工现场围挡和临时占地围档		m	1		
1.1.9	SGWDZM001	施工围档照明		项	1		
1.1.10	AZZXKQZLJCSBFY001	安装在线空气质量监测设备费用		项	1		
1.1.11	DLAQFFDB001	独立安全防护挡板		m2	1		
1.1.12	DZSBJC001	吊装设备基础		项	1		
		小计		元			2104.69
		小计		元			2104.69

措施项目清单与计价表(二)

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外污水工程　　标段：　　第2页，共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
2	QTCSF	措施其他项目费					
2.1	MBJZJF	模板及支架费					
2.1.1	041102001001	现浇垫层木模	1、混凝土基础垫层木模//换：柴油(机械用)0#//换：电 (机械用)//换：板枋材 综合	m2	6.939	39.24	272.29
2.1.2	041102034001	现浇底板钢模	1、构筑物及池类平池底钢模//换：柴油 (机械用)0#//换：电 (机械用)//换：板枋材 综合	m2	15.971	59.72	953.79
2.1.3	041102014001	现浇盖板钢模	1、管、渠道及其他顶(盖)板 钢模//换：柴油 (机械用)0#//换：电 (机械用)//换：板枋材 综合	m2	31.46	63.57	1999.91
2.1.4	041102021001	预制井圈木模	1、管、渠道及其他井圈木模//换：柴油 (机械用)0#//换：电 (机械用)//换：板枋材 综合	m3	0.28	490.28	137.28
2.1.5	041102035001	池壁(隔墙)模板		m2	192.358	90.22	17354.54
		小计		元			20717.81
2.2	CZYS	垂直运输					
		小计		元			
2.3	BDJBQ	便道及便桥					
		小计		元			
2.4	DNLSSS	洞内临时设施					
		小计		元			
2.5	SGZF	施工支护					
		小计		元			

措施项目清单与计价表(二)

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外污水工程　　标段：　　第3页，共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
2.6	SGPSJS	施工排水、降水					
		小计		元			
2.7	CLJCJK	处理、监测、监控					
		小计		元			
2.8	041109003001	二次搬运		项	1		
2.9	041109004001	冬雨季施工		项	1		
2.10	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
2.11	041109007001	已完工程及设备保护		项	1		
2.12	粤041109008001	赶工措施费		项	1		
2.13	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费		项	1		
2.14	QT001	其他费用		项	1		
		小计		元			20717.81
		合　　计					22822.50

其他项目清单计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外污水工程　　第1页，共1页

序号	名称	单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	元		
2	暂估价	元		
3	材料暂估价	元		
4	专业工程暂估价	元		
5	计日工	元		
6	总承包服务费	元		
7	索赔费用	元		
8	现场签证费用	元		
9	预算包干费	元	1743.54	按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
10	工程优质费	元		市级质量奖按4.50%计算；省级质量奖7.20%计算；国家级质量奖12.10%计算；
11	其他费用	元		
	总　计		1743.54	

注：材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费和税金项目计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外污水工程　　第1页，共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	税前工程造价	9.000	14310.12

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外污水工程　　第1页，共4页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
1	00010003	机上人工		工日	230.00	8.16	1877.56
2	00010010	人工费		元	1.00	34527.01	34527.01
3	01010030-0001	HPB300圆钢 Φ10以内		t	4014.21	0.07	280.19
4	01010125-0001	HRB400螺纹钢 Φ12～14		t	3952.47	3.65	14428.10
5	01010125-0010	螺纹钢筋 Φ12～14		t	3952.47	2.13	8410.07
6	01010125-0011	螺纹钢筋 Φ16～25		t	3927.34	0.03	98.18
7	01030031	镀锌低碳钢丝	Φ0.7～1.2	kg	5.38	0.08	0.41
8	01030035	镀锌低碳钢丝	Φ1.2～2.5	kg	5.38	12.95	69.65
9	01030055	镀锌低碳钢丝	Φ2.5～4.0	kg	5.38	22.42	120.60
10	01210001	角钢 综合		kg	4.06	4.82	19.57
11	01290155	钢板 4.5～10		kg	4.14	199.36	825.36
12	02050001-0004	橡胶圈D300mm		个	16.89	47.43	801.12
13	02090090	塑料薄膜		m2	0.26	112.41	29.23
14	02290030	麻袋		个	1.89	0.02	0.05
15	02290050	麻绳		kg	17.09	0.01	0.21
16	03010430	六角螺栓 综合		kg	5.58	0.44	2.46
17	03019001	圆钉 综合		kg	4.60	34.22	157.42
18	03134011	水砂纸		张	0.77	32.01	24.64
19	03135001	低碳钢焊条 综合		kg	4.89	60.58	296.21
20	03213021	垫铁		kg	4.87	0.06	0.30
21	03214046	零星卡具		kg	5.47	175.54	960.21
22	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	461.00	0.18	82.66
23	04030015-0001	回填砂		m3	136.00	15.99	2174.01
24	04050040	碎石 40		m3	176.00	38.03	6692.72

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外污水工程　　第2页，共4页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
25	04130001	标准砖 240×115×53		千块	433.58	0.18	77.00
26	05010040	松杂原木 Φ100～280		m3	868.14	0.00	1.74
27	05030060	板枋材 综合		m3	1283.60	1.72	2211.13
28	05030080	松杂板枋材		m3	1283.60	0.00	1.67
29	13010170	红丹漆		kg	10.60	2.94	31.19
30	13350020	防水粉		kg	2.10	10.70	22.48
31	13410010	嵌缝料		kg	0.58	19.24	11.16
32	14030040	汽油 综合		kg	10.38	0.76	7.90
33	14090040	润滑脂		kg	34.61	3.22	111.57
34	14350630	脱模剂		kg	5.13	25.20	129.25
35	14390070	氧气		m3	5.16	1.77	9.11
36	14390100	乙炔气		kg	13.30	0.77	10.23
37	17010058	焊接钢管 DN40		m	16.09	0.07	1.17
38	17010059	焊接钢管 DN40		kg	4.30	5.69	24.48
39	17250350-0001	HDPE双壁波纹管(环刚度为8KN/m)直径300mm		m	89.38	232.55	20785.54
40	17270120	橡胶管 综合		m	17.09	3.65	62.36
41	33010285	塑钢踏步		kg	6.29	14.50	91.23
42	34050040	草板纸 80#		张	4.19	14.23	59.62
43	34110010	水		m3	3.11	75.63	235.21
44	35010010	钢模板		kg	4.44	32.78	145.55
45	35030070	木脚手板		m3	1303.48	0.03	39.10
46	35030080	木支撑		m3	1651.95	1.25	2058.16
47	35030110	扣件		kg	4.80	16.98	81.52
48	36010080-0002	Φ700球墨铸铁防盗型井盖及井座(C250级)		套	650.00	13.00	8450.00
49	80010630	预拌水泥砂浆 1:2		m3	560.79	0.64	357.84

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外污水工程　　第3页，共4页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
50	80010680	预拌水泥砂浆 M7.5		m3	512.12	0.09	44.86
51	80010750	预拌水泥防水砂浆 1:2		m3	575.79	0.39	224.44
52	80210180-0001	普通预拌混凝土 C20		m3	525.00	1.42	747.65
53	80210190	普通预拌混凝土 C15		m3	514.00	5.44	2797.14
54	80210220	普通预拌混凝土 C30		m3	560.00	3.32	1860.82
55	80210220-0001	普通预拌混凝土 C30	S6	m3	560.00	18.09	10131.80
56	80210300	普通预拌混凝土 C30	抗渗P6	m3	570.00	12.26	6985.29
57	99450630	折旧费		元	1.00	1109.87	1109.87
58	99450630-0001	折旧费		元	1.00	7.67	7.67
59	99450640	检修费		元	1.00	290.51	290.51
60	99450650	维护费		元	1.00	865.13	865.13
61	99450650-0001	维护费		元	1.00	1.45	1.45
62	99450660	安拆费		元	1.00	389.49	389.49
63	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	8.75	205.14	1794.95
64	99450700	电	(机械用)	kw·h	0.62	1317.62	816.92
65	99450710	水	(机械用)	m3	3.11	0.06	0.19
66	99450760	其他材料费		元	1.00	684.04	684.04
67	990101015	履带式推土机	功率75(kW)	台班	1214.95	0.17	201.56
68	990106030	履带式单斗液压挖掘机	斗容量1(m3)	台班	1635.04	1.39	2272.22
69	990123010	电动夯实机	夯击能量250(N·m)	台班	26.68	4.13	110.30
70	990304004	汽车式起重机	提升质量8(t)	台班	1007.79	0.12	115.49
71	990401025	载货汽车	装载质量6(t)	台班	655.79	0.72	469.55
72	990401030	载货汽车	装载质量8(t)	台班	741.65	1.16	860.83
73	990402040	自卸汽车	装载质量15(t)	台班	1380.71	0.55	762.70
74	990406010	机动翻斗车	装载质量1(t)	台班	319.73	1.50	479.72

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外污水工程　　第4页，共4页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
75	990605060	混凝土振捣器	(插入式)	台班	9.89	2.49	24.63
76	990605065	混凝土振捣器	(平板式)	台班	11.12	0.37	4.12
77	990702010	钢筋切断机	直径40(mm)	台班	43.49	0.61	26.69
78	990703010	钢筋弯曲机	直径40(mm)	台班	28.14	1.23	34.54
79	990706010	木工圆锯机	直径500(mm)	台班	24.57	2.74	67.39
80	990710010	木工单面压刨床	刨削宽度600(mm)	台班	33.93	1.04	35.40
81	990901015	交流弧焊机	容量30(kV·A)	台班	80.22	1.79	143.60
82	990901015-0001	交流弧焊机	容量30(kV·A)	台班	80.22	1.06	84.69
83	990910030	对焊机	容量75(kV·A)	台班	103.38	0.52	53.64

中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-海绵城市 工程

招 标 控 制 价

招标控制价(小写): 176414.56元

(大写): 壹拾柒万陆仟肆佰壹拾肆元伍角陆分

招 标 人:	（单位盖章）	**工程造价咨 询 人:**	（单位资质专用章）
法定代表人或其授权人:	（签字或盖章）	**法定代表人或其授权人:**	（签字或盖章）
编 制 人:	（造价人员签字盖专用章）	**复 核 人:**	（造价工程师签字盖专用章）
编制时间:		**复核时间:**	

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-海绵城市　　标段：　　第1页，共1页

序号	汇总内容	金额	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	153878.24	
1.1	海绵城市	153878.24	
2	措施项目费	4981.24	
2.1	绿色施工安全防护措施费	4981.24	
2.2	其他措施项目费		
3	其他项目费	2988.74	
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔费用		
3.6	现场签证费用		
3.7	预算包干费	2988.74	
3.8	工程优质费		
3.9	其他费用		
4	税前工程造价	161848.22	
5	增值税销项税额	14566.34	
6	工程造价	176414.56	
招标控制价合计=1+2+3+4+6		176414.56	

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-海绵城市 第1页， 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
						综合单价	合价
		海绵城市					
		土石方工程					
1	040101001005	挖运土方运距10km外	1、人工挖一般土方 一、二类土 2、装载机装土//换：柴油 （机械用)0# 3、挖掘机挖装一般土方 一、二类土//换：柴油 （机械用)0# 4、自卸汽车运土方 运距10km//扩：D1-1-53+D1-1-54*9//换：柴油 （机械用)0#	m3	900	35.48	31932.00
2	040103001002	原土打夯 机械夯实 夯实机夯实	1、原土打夯 机械夯实 夯实机夯实//换：电 （机械用）	m2	860	2.03	1745.80
		小计					33677.80
		渗水结构层					
3	040201020002	600厚改良种植土	1、回填土 夯实机夯实 平地//换：电 （机械用） 2、改良种植土	m2	855.07	35.56	30406.29
4	040201020005	300mm排水层,直径10-20mm碎石	1、人机配合铺装级配碎石底基层 厚度30cm// 扩:D2-2-24+D2-2-25*15	m2	664.065	87.72	58251.78
5	040201021015	聚酯长丝土工布	1、铺装玻璃纤维格栅//换：聚酯长丝土工布	m2	855.07	10.96	9371.57
6	050102013002	喷播植草籽（管养3个月）	1、喷播植草 综合 2、草籽 3、草皮保养 机械灌溉//	m2	860	25.78	22170.80
		本页小计					153878.24

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-海绵城市 第2页，共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			扩:E1-3-85+E1-3-85*2				
		小计					120200.44
		小计					153878.24
		本页小计					
		合　　计					153878.24

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-海绵城市 第1页， 共1页

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
1	040101001005	挖运土方运距10km外	m3	900	35.48元/m3
	D1-1-6	人工挖一般土方 一、二类土	100m3天然密实方	0.45	
	D1-1-52	装载机装土//换：柴油 (机械用)0#	1000m3天然密实方	0.045	
	D1-1-36	挖掘机挖装一般土方 一、二类土//换：柴油(机械用)0#	1000m3天然密实方	0.855	
	D1-1-53	自卸汽车运土方 运距10km//扩：D1-1-53+D1-1-54*9//换：柴油 (机械用)0#	1000m3天然密实方	0.9	
2	040103001002	原土打夯 机械夯实 夯实机夯实	m2	860	2.03元/m2
	D1-1-4	原土打夯 机械夯实 夯实机夯实//换：电(机械用)	100m2	8.6	
3	040201020002	600厚改良种植土	m2	855.07	35.56元/m2
	D1-1-132	回填土 夯实机夯实 平地//换：电 (机械用)	100m3压实方	5.13	
4	040201020005	300mm排水层,直径10-20mm碎石	m2	664.065	87.72元/m2
	D2-2-24	人机配合铺装级配碎石底基层 厚度 30cm//扩:D2-2-24+D2-2-25*15	100m2	6.641	
5	040201021015	聚酯长丝土工布	m2	855.07	10.96元/m2
	D2-3-63	铺装玻璃纤维格栅//换：聚酯长丝土工布	100m2	8.551	
6	050102013002	喷播植草籽（管养3个月）	m2	860	25.78元/m2
	F-4-10	喷播植草 综合	100m2	8.6	
	E1-3-85	草皮保养 机械灌溉//扩:E1-3-85+E1-3-85*2	100m2·月	8.6	

措施项目清单与计价表(一)

中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-

工程名称：　海绵城市　　标段：　　第1页，共1页

序　号	项目名称	计算基础	费率(%)	合价(元)
1	绿色施工安全防护措施费			
1.1	按系数计算的绿色施工安全防护措施费			
1.1.1	按系数计算的绿色施工安全防护措施费(包括绿色施工、临时设施、安全施工和用工实名管理)	分部分项人工费+分部分项机具费	10.000	4981.24
	小计			4981.24
	小计			4981.24
2	其他措施项目费			
2.1	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费		
2.2	夜间施工增加费	夜间施工人工费	20.000	
2.3	赶工措施费	(1-工期系数)*(分部分项人工费+分部分项机具费)	58.000	
2.4	其他费用			
	小计			
	合　　计			4981.24

措施项目清单与计价表(二)

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-海绵城市　　标段：　　第1页，共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费					
1.1	AZMJSCSF	按子目计算的绿色施工安全防护措施费					
1.1.1	JSJ	外墙立体绿化综合脚手架					
		小计		元			
1.1.2	SGXCWDHLSZDWD001	施工现场围挡和临时占地围挡(包括砌围墙、钢板墙、铁皮围挡、玻璃钢围挡、移 动围栏等)		项	1		
1.1.3	SGWDZM001	施工围档照明		项	1		
1.1.4	SGBD001	施工便道		m	1		
1.1.5	YBYL001	样板引路		项	1		
		小计		元			
		小计		元			
2	QTCSF	其他措施项目费					
2.1	MBGC	模板工程					
		小计		元			
2.2	SMZCJCSRSGDSZYFHPGC	树木支撑架、草绳绕树干、搭设遮阴(防寒)棚工程					
		小计		元			
2.3	WYPSGC	围堰、排水工程					
		小计		元			
2.4	050405006001	反季节栽植影响措施		项	1		
		小计		元			

措施项目清单与计价表(二)

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-海绵城市　　标段：　　第2页，共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
		合　　计					

其他项目清单计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-海绵城市　　第1页，共1页

序号	名称	单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	元		
2	暂估价	元		
3	材料暂估价	元		
4	专业工程暂估价	元		
5	计日工	元		
6	总承包服务费	元		
7	索赔费用	元		
8	现场签证费用	元		
9	预算包干费	元	2988.74	按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
10	工程优质费	元		市级质量奖按4.50%计算；省级质量奖7.20%计算；国家级质量奖12.10%计算；
11	其他费用	元		
	总　　计		2988.74	

注：材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费和税金项目计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-海绵城市　　第1页，共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	税前工程造价	9.000	14566.34

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-海绵城市　　第1页，共2页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
1	0001001	综合工日		工日	109.00	18.02	1963.85
2	0003006	综合工日	(机械用)	工日	109.00	1.81	196.85
3	00010003	机上人工		工日	230.00	41.04	9440.14
4	00010010	人工费		元	1.00	15822.22	15822.22
5	2907181	草籽		kg	68.66	26.62	1827.52
6	3115001	水		m3	3.11	81.70	254.09
7	04050005	碎石 20～40		m3	176.00	212.00	37312.49
8	04050045	碎石 60		m3	176.00	60.58	10661.38
9	04070045	石屑		m3	126.00	30.10	3792.02
10	09370070-0002	聚酯长丝土工布		m2	7.10	1017.82	7226.55
11	9937151	喷播植草机		台班	400.00	1.14	457.52
12	9945411	载重汽车5t		台班	343.17	0.82	280.37
13	9946001	折旧费		元	0.85	95.98	81.59
14	9946011	大修理费		元	0.85	18.45	15.68
15	9946021	经常修理费		元	0.85	62.04	52.74
16	9946031	安拆费及场外运输费		元	1.00	9.79	9.79
17	9946041	汽油	(机械用)国Ⅲ93#	kg	10.38	24.48	254.07
18	9946071	电	(机械用)	kw·h	0.62	358.71	222.40
19	9946111	其他费用		元	1.00	11.44	11.44
20	9946131	其他材料费		元	1.00	5250.30	5250.30
21	32270001	杀虫剂		kg	17.09	1.03	17.64
22	32270010	无机肥(复合肥)		kg	2.97	35.09	104.21
23	34110010	水		m3	3.11	234.01	727.76
24	99450630	折旧费		元	1.00	5284.37	5284.37
25	99450640	检修费		元	1.00	1043.87	1043.87
26	99450650	维护费		元	1.00	3392.30	3392.30
27	99450660	安拆费		元	1.00	233.31	233.31
28	99450670	汽油	(机械用)	kg	10.38	7.64	79.32

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-海绵城市　　第2页，共2页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
29	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	8.75	1214.75	10629.05
30	99450700	电	(机械用)	kw·h	0.62	550.91	341.56
31	99450760	其他材料费		元	1.00	434.73	434.73
32	990101015	履带式推土机	功率75(kW)	台班	1214.95	0.36	436.29
33	990106030	履带式单斗液压挖掘机	斗容量1(m3)	台班	1635.04	1.59	2600.20
34	990110030	轮胎式装载机	斗容量1.5(m3)	台班	934.83	0.10	89.00
35	990113020	平地机	功率90(kW)	台班	1079.54	0.90	967.81
36	990120020	钢轮内燃压路机	工作质量8(t)	台班	549.43	0.19	105.82
37	990120040	钢轮内燃压路机	工作质量15(t)	台班	833.65	1.07	891.26
38	990123020	电动夯实机	夯击能力20～62(kN·m)	台班	31.12	33.19	1032.79
39	990402040	自卸汽车	装载质量15(t)	台班	1380.71	14.90	20565.68
40	BCGLZT010	改良种植土		m3压实方	45.00	513.04	23086.89

中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外给水 工程

招 标 控 制 价

招标控制价(小写): 264186.58元

(大写): 贰拾陆万肆仟壹佰捌拾陆元伍角捌分

招 标 人: （单位盖章）	**工程造价咨 询 人:** （单位资质专用章）
法定代表人或其授权人: （签字或盖章）	**法定代表人或其授权人:** （签字或盖章）
编 制 人: （造价人员签字盖专用章）	**复 核 人:** （造价工程师签字盖专用章）
编 制 时 间:	**复 核 时 间:**

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外给水　　标段：　　第1页，共1页

序号	汇总内容	金额	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	225866.32	
1.1	消防工程	176720.60	
1.2	给水工程	30927.75	
1.3	土石方部分	18217.97	
2	措施项目费	12900.25	
2.1	绿色施工安全防护措施费	12900.25	
2.2	其他措施项目费		
3	其他项目费	3606.44	
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔费用		
3.6	现场签证费用		
3.7	预算包干费	3606.44	
3.8	工程优质费		
3.9	消纳费		
3.10	其他费用		
4	规费		
5	税前工程造价	242373.01	
6	增值税销项税额	21813.57	
7	工程造价	264186.58	
8	其中：人工费	29376.73	
招标控制价合计=1+2+3+4+6		264186.58	

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外给水 第1页，共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
	05	消防工程					
1	030901011001	室外消火栓	1、室外地上式消火栓安装 公称压力1.0MPa 浅100型 2、钢板平焊法兰 DN100 3、地上式消防栓 SS100/65-1.0型	套	7	1397.94	9785.58
2	030901013001	灭火器	1、灭火器具安装 灭火器安装 放置式 2、灭火器 3、灭火器具放置箱安装 挂墙式 箱体半周长(mm) ≤1000 4、灭火器放置箱	个	8	263.06	2104.48
3	030901002001	钢丝网骨架复合给水管	1、室外塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 200 2、钢丝网骨架复合给水管 DN200 3、室外塑料给水管热熔管件 DN200	m	439.43	196.39	86299.66
4	031003003003	明杆闸阀	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 200 2、明杆闸阀 DN200 3、钢板平焊法兰 DN200	个	6	2340.95	14045.70
5	031003013003	水表组 DN200	1、焊接法兰水表 公称直径（mm以内） 200 2、法兰水表 DN200 3、闸阀 DN200 4、倒流防止器 DN200 5、钢板平焊法兰 DN200	组	2	29837.32	59674.64
		本页小计					171910.06

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外给水

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
6	031003003007	Y型过滤器	1、焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 200 2、Y型过滤器 DN200 3、钢板平焊法兰 DN200	个	2	2231.85	4463.70
7	031003001002	自动排气阀（含截止阀） DN25	1、自动排气阀安装 公称直径（mm以内） 25 2、自动排气阀（含截止阀） DN25	个	2	173.42	346.84
		小计					176720.60
	06	给水工程					
8	031001007001	钢塑复合管 DN100	1、室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 100 2、钢塑复合管 DN100 3、室内钢塑给水管接头零件 DN100	m	100.957	153.97	15544.35
9	031001007002	钢塑复合管 DN80	1、室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 80 2、钢塑复合管 DN80 3、室内钢塑给水管接头零件 DN80	m	42.63	126.48	5391.84
10	031001007003	钢塑复合管 DN40	1、室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 40 2、钢塑复合管 DN40 3、室内钢塑给水管接头零件 DN40	m	55.243	76.34	4217.25
11	031003013004	水表组 DN100	1、焊接法兰水表 公称直径（mm以内） 100 2、法兰水表 DN100 3、法兰闸阀 DN100	组	1	4436.75	4436.75
		本页小计					34400.73

分部分项工程计价表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外给水 第3页，共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4、法兰止回阀 DN100 5、钢板平焊法兰 DN100				
12	031003008001	Y型过滤器 DN100	1、Y型过滤器安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 100 2、Y型过滤器 DN100 3、钢板平焊法兰 DN100	组	1	1164.14	1164.14
13	031003001001	自动排气阀（含截止阀） DN25	1、自动排气阀安装 公称直径（mm以内） 25 2、自动排气阀（含截止阀） DN25	个	1	173.42	173.42
		小计					30927.75
		土石方部分					
14	040101002001	挖沟槽土方	1、挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 2、人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内	m3	268.069	48.69	13052.28
15	040103001001	回填方	1、回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	268.069	19.27	5165.69
		小计					18217.97
		本页小计					19555.53
		合 计					225866.32

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外给水　　第1页，共2页

序　号	项目编码	项目名称	单　位	数量	综合单价
1	030901011001	室外消火栓	套	7	1397.94元/套
	C9-1-99	室外地上式消火栓安装 公称压力1.0MPa 浅100型	套	7	
2	030901013001	灭火器	个	8	263.06元/个
	C9-1-114	灭火器具安装 灭火器安装 放置式	10个	0.8	
	C9-1-117	灭火器具放置箱安装 挂墙式 箱体半周长(mm) ≤1000	10个	0.8	
3	030901002001	钢丝网骨架复合给水管	m	439.43	196.39元/m
	C10-1-232	室外塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 200	10m	43.943	
4	031003003003	明杆闸阀	个	6	2340.95元/个
	C10-3-37	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 200	个	6	
5	031003013003	水表组 DN200	组	2	29837.32元/组
	C10-3-284	焊接法兰水表 公称直径（mm以内） 200	组	4	
6	031003003007	Y型过滤器	个	2	2231.85元/个
	C10-3-37	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 200	个	2	
7	031003001002	自动排气阀（含截止阀） DN25	个	2	173.42元/个
	C10-3-12	自动排气阀安装 公称直径（mm以内） 25	个	2	
8	031001007001	钢塑复合管 DN100	m	100.957	153.97元/m
	C10-1-398	室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 100	10m	10.096	
9	031001007002	钢塑复合管 DN80	m	42.63	126.48元/m
	C10-1-397	室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 80	10m	4.263	
10	031001007003	钢塑复合管 DN40	m	55.243	76.34元/m
	C10-1-394	室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 40	10m	5.524	
11	031003013004	水表组 DN100	组	1	4436.75元/组
	C10-3-282	焊接法兰水表 公称直径（mm以内） 100	组	1	
12	031003008001	Y型过滤器 DN100	组	1	1164.14元/组

分部分项工程量清单综合单价计算表

工程名称： 中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外给水

序 号	项目编码	项目名称	单 位	数量	综合单价
12	C10-3-140	Y型过滤器安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 100	个	1	1164.14元/组
13	031003001001	自动排气阀（含截止阀） DN25	个	1	173.42元/个
	C10-3-12	自动排气阀安装 公称直径（mm以内） 25	个	1	
14	040101002001	挖沟槽土方	m3	268.069	48.69元/m3
	D1-1-33	挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	1000m3天然密实方	0.268	
	D1-1-10	人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内	100m3天然密实方	2.681	
15	040103001001	回填方	m3	268.069	19.27元/m3
	D1-1-133	回填土 夯实机夯实 槽、坑	100m3压实方	2.681	

措施项目清单与计价表(一)

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外给水　　标段：　　第1页，共1页

序　号	项目名称	计算基础	费率(%)	合价(元)
1	绿色施工安全防护措施费			
1.1	按系数计算的绿色施工安全防护措施费			
1.1.1	按系数计算的绿色施工安全防护措施费(包括绿色施工、临时设施、安全施工和用工实名管理)	分部分项人工费+分部分项机具费	35.770	12900.25
	小计			12900.25
	小计			12900.25
2	其他措施项目费			
2.1	赶工措施费	(1-工期系数)*(分部分项人工费+分部分项机具费)		
2.2	夜间施工增加	夜间施工人工费		
2.3	交通干扰工程施工增加费			
2.4	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费		
	小计			
	合　　计			12900.25

措施项目清单与计价表(二)

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外给水　　标段：　　第1页，共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费					
1.1	AZMJSCSF	按子目计算的绿色施工安全防护措施费					
1.1.1	ZHJSJ	综合脚手架					
		小计		元			
1.1.2	SGXCWDHLSZDWD001	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.1.3	SGWDZM001	施工围档照明		项	1		
1.1.4	SGBD001	施工便道		项	1		
1.1.5	FCJZLSSGFHP001	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.1.6	YBYL001	样板引路		项	1		
		小计		元			
		小计		元			
2	QTCSF	其他措施项目费					
2.1	031301010001	安装与生产同时进行施工增加		项	1		
2.2	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加		项	1		
2.3	031301017001	脚手架搭拆		项	1		
2.4	031302003001	非夜间施工增加		项	1		
2.5	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费		项	1		
2.6	031301018001	其他措施		项	1		
		小计		元			
		合　　计					

其他项目清单计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外给水　　第1页，共1页

序号	名称	单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	元		
2	暂估价	元		
2.1	材料暂估价	元		该费用进入清单项目综合单价，此处不汇总
2.2	专业工程暂估价	元		
3	计日工	元		
4	总承包服务费	元		
5	索赔费用	元		
6	现场签证费用	元		
7	预算包干费	元	3606.44	按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	元		
9	消纳费	m3		根据“穗建造价〔2019〕53号”，建筑垃圾处置企业(单位)收取的消纳费列入其他项目费用中，按照市场、工程情况预估，列明单价与工程量
10	其他费用	元		
	总　　计		3606.44	

注：材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费和税金项目计价表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外给水　　第1页，共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费			
2	增值税销项税额	税前工程造价	9.000	21813.57

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外给水　　第1页，共3页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
1	00010003	机上人工		工日	230.00	8.23	1893.27
2	00010010	人工费		元	1.00	29375.41	29375.41
3	01010031	热轧圆盘条 Φ10以内		kg	4.01	0.63	2.53
4	01290043	钢板 8～15		kg	4.14	7.41	30.69
5	02010013	橡胶板 1～3		kg	25.70	1.01	26.07
6	02010070	耐油橡胶板 3～6		kg	7.71	14.60	112.57
7	02010100	石棉橡胶板 3～6		kg	11.61	1.21	14.06
8	02130070	聚四氟乙烯生料带	26mm×20m×0.1mm	m	0.13	2.40	0.31
9	02130075	聚四氟乙烯生料带 宽20		m	2.10	382.56	803.37
10	02270001	棉纱		kg	11.47	1.90	21.79
11	02270020	白布		kg	2.75	0.35	0.96
12	02290110	油麻丝		kg	8.60	0.84	7.22
13	03010430	六角螺栓 综合		kg	5.58	0.91	5.05
14	03010680	六角螺栓 M16×65～80		十套	5.94	6.52	38.73
15	03010905	六角螺栓 M20×85～100		十套	12.45	49.42	615.23
16	03013161	膨胀螺栓 M10×80		十套	6.80	3.26	22.20
17	03014421	六角螺母 M8		十套	2.11	0.62	1.30
18	03016071	垫圈 M8		十个	0.09	0.62	0.06
19	03131101	尼龙砂轮片 Φ400		片	11.97	2.88	34.48
20	03134021	铁砂布 0～2#		张	0.94	21.28	20.00
21	03135001	低碳钢焊条 综合		kg	4.89	48.89	239.07
22	03135021	低碳钢焊条	结422 Φ3.2	kg	4.89	0.78	3.79
23	03139281	钢锯条		条	0.43	4.79	2.06
24	04010020	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	kg	0.46	1.50	0.69
25	04010035	复合普通硅酸盐水泥	P.O 42.5	kg	0.46	3.29	1.51
26	13030240	厚漆		kg	10.26	7.40	75.92

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外给水　　第2页，共3页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
27	14010010	清油		kg	13.07	0.68	8.89
28	14070050	机油 综合		kg	6.96	2.05	14.30
29	14390070	氧气		m3	5.16	4.52	23.30
30	14390100	乙炔气		kg	13.30	1.50	19.96
31	17010054	焊接钢管 DN20		kg	4.19	1.44	6.03
32	17230001-0001	钢塑复合管	DN100	m	80.25	101.16	8118.00
33	17230001-0002	钢塑复合管	DN80	m	65.62	42.72	2802.98
34	17230001-0003	钢塑复合管	DN40	m	26.23	55.35	1451.92
35	17250050-0007	钢丝网骨架复合给水管	DN200	m	158.82	449.10	71325.66
36	17270175	橡胶软管 DN20		m	5.00	0.60	3.02
37	18010515	黑玛钢直通 DN25		个	2.49	6.06	15.09
38	18010585	黑玛钢弯头 DN25		个	3.85	3.03	11.67
39	18010805	黑玛钢堵头 DN15		个	1.03	7.07	7.28
40	18010810	黑玛钢堵头 DN25		个	1.88	3.03	5.70
41	18090783-0001	室外塑料给水管热熔管件	DN200	个	28.62	32.52	930.66
42	18110001-0001	室内钢塑给水管接头零件	DN100	个	24.26	41.90	1016.43
43	18110001-0002	室内钢塑给水管接头零件	DN80	个	16.85	19.74	332.58
44	18110001-0003	室内钢塑给水管接头零件	DN40	个	7.90	43.42	343.03
45	18190001-0001	Y型过滤器	DN100	个	869.50	1.00	869.50
46	19000020-0002	明杆闸阀	DN200	个	1787.10	6.00	10722.60
47	19000020-0003	Y型过滤器	DN200	个	1678.00	2.00	3356.00
48	19000210	螺纹阀门 DN20		个	26.00	0.42	10.96

主要材料设备价格表

工程名称：　中山市三乡镇新圩村兴业西路10号厂房1工程-室外给水　　第3页，共3页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	数量	合价(元)
49	19030001-0001	闸阀	DN200	个	1787.10	4.00	7148.40
50	19030001-0002	法兰闸阀	DN100	个	637.38	2.00	1274.76
51	19090030-0001	倒流防止器	DN200	个	8834.00	4.00	35336.00
52	19090030-0002	法兰止回阀	DN100	个	862.00	1.00	862.00
53	20010360-0002	钢板平焊法兰	DN100	副	106.62	7.50	799.65
54	20010360-0003	钢板平焊法兰	DN200	副	161.06	20.00	3221.20
55	22110010-0001	自动排气阀（含截止阀）	DN25	个	126.00	3.00	378.00
56	23010001	灭火器		个	82.00	8.00	656.00
57	23030001-0001	地上式消防栓	SS100/65-1.0型	套	1229.34	7.00	8605.38
58	23070001	灭火器放置箱		个	116.32	8.00	930.56
59	24010001-0001	法兰水表	DN200	个	2563.99	4.00	10255.96
60	24010001-0002	法兰水表	DN100	个	1436.25	1.00	1436.25
61	24110140	弹簧压力表	Y-100 0～1.6MPa	块	20.00	0.19	3.72
62	24590010	压力表弯管 DN15		个	5.56	0.19	1.03
63	34110010	水		m3	3.11	63.87	198.65
64	99450630	折旧费		元	1.00	931.81	931.81
65	99450640	检修费		元	1.00	304.80	304.80
66	99450650	维护费		元	1.00	774.89	774.89
67	99450660	安拆费		元	1.00	518.96	518.96
68	99450680	柴油	(机械用)	kg	8.75	143.50	1255.65
69	99450700	电	(机械用)	kw·h	0.62	1627.05	1008.77
70	99450760	其他材料费		元	1.00	82.55	82.55