

单位工程造价汇总表

工程名称：发车卡位-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	费率(%)	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程量清单计价合计		857504.56	
1.1	A.1土石方工程		17962.16	
1.2	A.3桩基工程		57709.64	
1.3	A.4砌筑工程		10238.14	
1.4	A.5混凝土及钢筋混凝土工程		90968.26	
1.5	A.6金属结构工程		419955.31	
1.6	A.9屋面及防水工程		146802.81	
1.7	A.14油漆、涂料、裱糊工程		31937.55	
1.8	A.17措施项目		81930.69	
2	措施项目清单计价合计		27268.65	
2.1	安全防护、文明施工措施项目费		27268.65	
2.2	其他措施项目费			
3	其他项目清单计价合计		19722.6	—
3.1	材料检验试验费	0.3	2572.51	
3.2	预算包干费	2	17150.09	
3.3	独立费			
4	规费		4284.83	—
6	不含税工程造价		908780.64	
7	税金	3.477	31566.85	—
8	含税工程总造价		940347.49	
合计=1+2+3+4+5			940,347.49	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：发车卡位-土建工程

第 1 页 共 4 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	其中
								暂估价
	A.1	土石方工程						
1	010101001002	平整场地	1.平整场地	m2	1243.43	3.75	4662.86	
2	010101003002	挖沟槽土方	1.人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内 2.挖土机挖基槽、基坑土方 一、二类土	m3	24.65	5.97	147.16	
3	010101004002	挖基坑土方	1.人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内 人工挖桩间土方 2.挖土机挖基槽、基坑土方 一、二类土 机械挖桩间土方	m3	623.23	6.83	4256.66	
4	010103001002	土方回填	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	573.04	13.46	7713.12	
5	010103002001	余方弃置	1.挖土机装土自卸汽车运土 运距1km内	m3	74.84	10.55	789.56	
6	010103002003	截(凿)桩头余方弃置	1.挖掘机挖石方, 自卸汽车运松散石方 运距1km内	m3	13.19	29.78	392.8	
		分部小计					17962.16	
	A.3	桩基工程						
7	010302005002	井桩 桩芯混凝土C15	1.人工挖孔桩护壁 桩外径150cm以内 孔深(15m以内) 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20 2.人工挖孔桩桩芯 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径40石 C15 3.人工挖孔桩挖土 桩外径150cm以内,孔深(15m以内)	m3	60.288	807.24	48666.89	
8	010301004002	截(凿)桩头	1.截(凿)桩头 桩头钢筋截断 2.截(凿)桩头 凿灌注桩、扩扩桩、人工挖孔桩及护壁桩头	m3	13.188	685.68	9042.75	
		分部小计					57709.64	
	A.4	砌筑工程						
9	010401011002	砖砌留砂井	1.砂井(水泥砂浆面) 砖合并制作子目 水泥砂浆 1:2 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C15 合并制作子目 水泥石灰砂浆 M5 合并制	座	6	252.73	1516.38	
本页小计							77188.18	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：发车卡位-土建工程

第 2 页 共 4 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	其中
								暂估价
			作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20					
10	010401014002	室外暗沟	1.砖砌明沟 两边1/2砖 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C15 合并制作子目 水泥砂浆 1:2 合并制作子目 水泥石灰砂浆 M5 2.地沟盖板 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20	m	115.95	75.22	8721.76	
		分部小计					10238.14	
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工程						
11	010501001002	垫层	1.混凝土垫层 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C10	m3	14.41	397.34	5725.67	
12	010501003002	独立基础	1.其他混凝土基础 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C25	m3	37.56	464.6	17450.38	
13	010502001002	矩形柱	1.矩形、多边形、异形、圆形柱 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C25	m3	21.07	480.56	10125.4	
14	010503001002	基础梁	1.基础梁 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C25	m3	13.46	438.51	5902.34	
15	010515001003	现浇构件钢筋//螺纹钢 φ25内	1.现浇构件螺纹钢 φ25内	t	1.582	4494.57	7110.41	
16	010515001004	现浇构件钢筋//螺纹钢 φ25内 三级钢	1.现浇构件螺纹钢 φ25内 三级钢	t	1.323	4586	6067.28	
17	010515001005	现浇构件钢筋//箍筋 圆钢 φ10内	1.现浇构件箍筋 圆钢 φ10内	t	2.312	5049.94	11675.46	
18	010515004001	钢筋笼	1.桩钢筋笼制作安装	t	1.309	5208.95	6818.52	
19	010516002001	预埋铁件	1.预埋铁件	t	2.3	8736	20092.8	
		分部小计					90968.26	
	A.6	金属结构工程						
20	010602001001	钢屋架	1.变截面焊接H型钢屋架 10t以内 2.钢屋架拼装 每根构件质量（t） 10.0以内 3.变截面焊接H型钢屋	t	32.4	8119.33	263066.29	
本页小计							362756.31	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：发车卡位-土建工程

第 3 页 共 4 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	其中
								暂估价
			架安装 每根构件质量（t） 10.0以内 履带吊					
21	010603003001	钢管柱	1. 钢柱安装 安装高度20m以内 每根构件质量（t）4.0以内 2. 焊接钢管柱制作 3t以内	t	15.81	7324.75	115804.3	
22	010606002001	钢檩条	1. 钢檩条 C型Z型檩条 2. 钢檩条安装 每根构件质量（t） 0.3以内	t	6.85	5997.77	41084.72	
		分部小计					419955.31	
	A.9	屋面及防水工程						
23	010901002001	820型彩钢板屋面	1. 彩钢板屋面 安装于S/C型轻型钢檩条上 820型彩钢板屋面 2. 彩钢板安装 收边板	m2	1557.64	91.3	142212.53	
24	010902007002	2mm镀锌钢板水槽	1. 2mm镀锌钢板水槽	m2	58.88	77.96	4590.28	
		分部小计					146802.81	
	A.14	油漆、涂料、裱糊工程						
25	011405001001	金属面油漆	1. 防锈漆 二遍 实际遍数(遍):1 2. 金属面油醇酸磁漆 二遍	m2	2477.7	12.89	31937.55	
		分部小计					31937.55	
	A.17	措施项目						
26	011701003001	里脚手架	1. 里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m 实际高度(m):6.7	m2	621.715	16.6	10320.47	
27	011701006001	满堂脚手架	1. 满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m 实际高度(m):6.7	m2	1243.43	19.21	23886.29	
28	011702001001	基础模板	1. 独立基础模板	m2	90	42.47	3822.3	
29	011702001002	基础模板	1. 基础垫层模板	m2	36.19	28.27	1023.09	
30	011702002001	矩形柱模板	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外	m2	120.4	47.33	5698.53	
31	011702005001	基础梁模板	1. 基础梁模板	m2	126.55	48.06	6081.99	
32	011703001001	垂直运输	1. 建筑物20m以上的垂直运输 30m以内	m2	1243.43	22.48	27952.31	
33	011703001002	混凝土泵送增加费	1. 混凝土泵送增加费 普通混凝土(计算超高降效)	m3	146.79	21.43	3145.71	
本页小计							417560.07	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 发车卡位-土建工程

第 4 页 共 4 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	其中
								暂估价
		分部小计					81930.69	
		措施项目						
		分部小计						
本页小计								
合 计							857504.56	

综合单价计算表

工程名称：发车卡位-土建工程

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价	合价
1	010101001002	平整场地	m2	1243.43	3.75	4662.86
	A1-1	平整场地	100m2	12.4343	374.57	4657.52
2	010101003002	挖沟槽土方	m3	24.65	5.97	147.16
	A1-9	人工挖沟槽、基坑 一、二类土深度在2m内	100m3	0.01479	2742.56	40.56
	A1-22	挖土机挖基槽、基坑土方 一、二类土	1000m3	0.02317	4588.65	106.32
3	010101004002	挖基坑土方	m3	623.23	6.83	4256.66
	A1-9 R*1.3	人工挖沟槽、基坑 一、二类土深度在2m内 人工挖桩间土方	100m3	0.37394	3517.28	1315.25
	A1-22换	挖土机挖基槽、基坑土方 一、二类土 机械挖桩间土方	1000m3	0.58584	5010.34	2935.26
4	010103001002	土方回填	m3	573.04	13.46	7713.12
	A1-147	回填土 夯实机夯实 槽、坑	100m3	5.7304	1346.48	7715.87
5	010103002001	余方弃置	m3	74.84	10.55	789.56
	A1-35	挖土机装土自卸汽车运土 运距1km内	1000m3	0.07484	10541.02	788.89
6	010103002003	截(凿)桩头余方弃置	m3	13.19	29.78	392.8
	A1-116	挖掘机挖石方, 自卸汽车运松散石方 运距1km内	1000m3	0.01319	29787.11	392.89
7	010302005002	井桩 桩芯混凝土C15	m3	60.288	807.24	48666.89
	A2-86换	人工挖孔桩护壁 桩外径150cm以内 孔深(15m以内) 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20	10m3	6.0288	1715.03	10339.57
	A2-98换	人工挖孔桩桩芯 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径40石 C15	10m3	6.0288	3659.96	22065.17
	A1-128	人工挖孔桩挖土 桩外径150cm以内,孔深(15m以内)	10m3	6.0288	2697.51	16262.75
8	010301004002	截(凿)桩头	m3	13.188	685.68	9042.75
	A1-59	截(凿)桩头 桩头钢筋截断	10根	28.8	82.22	2367.94
	A1-61	截(凿)桩头 凿灌注桩、夯扩桩、人工挖孔桩及护壁桩头	m3	13.188	506.13	6674.84
9	010401011002	砖砌留砂井	座	6	252.73	1516.38
	A3-100换	砂井(水泥砂浆面) 砖 合并制作子目 水泥砂浆 1:2 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C15 合并制作子目 水泥石灰砂浆 M5 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20	10个	0.6	2527.37	1516.42
10	010401014002	室外暗沟	m	115.95	75.22	8721.76
	A3-97换	砖砌明沟 两边1/2砖 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C15 合并制作子目 水泥砂浆 1:2 合并制作子目 水泥石灰砂浆 M5	100m	1.1595	6127.14	7104.42
	A4-118换	地沟盖板 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20	10m3	0.30611	5279.28	1616.04

编制人：

证号：

编制日期：

综合单价计算表

工程名称：发车卡位-土建工程

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价	合价
11	010501001002	垫层	m3	14.41	397.34	5725.67
	A4-58换	混凝土垫层 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C10	10m3	1.441	3973.44	5725.73
12	010501003002	独立基础	m3	37.56	464.6	17450.38
	A4-2换	其他混凝土基础 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C25	10m3	3.756	4646.03	17450.49
13	010502001002	矩形柱	m3	21.07	480.56	10125.4
	A4-5换	矩形、多边形、异形、圆形柱 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C25	10m3	2.107	4805.59	10125.38
14	010503001002	基础梁	m3	13.46	438.51	5902.34
	A4-8换	基础梁 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C25	10m3	1.346	4385.16	5902.43
15	010515001003	现浇构件钢筋//螺纹钢 Φ 25内	t	1.582	4494.57	7110.41
	A4-179	现浇构件螺纹钢 Φ 25内	t	1.582	4494.57	7110.41
16	010515001004	现浇构件钢筋//螺纹钢 Φ 25内 三级钢	t	1.323	4586	6067.28
	A4-179	现浇构件螺纹钢 Φ 25内 三级钢	t	1.323	4586	6067.28
17	010515001005	现浇构件钢筋//箍筋 圆钢 Φ 10内	t	2.312	5049.94	11675.46
	A4-181	现浇构件箍筋 圆钢 Φ 10内	t	2.312	5049.94	11675.46
18	010515004001	钢筋笼	t	1.309	5208.95	6818.52
	A4-156	桩钢筋笼制作安装	t	1.309	5208.95	6818.52
19	010516002001	预埋铁件	t	2.3	8736	20092.8
	A4-213	预埋铁件	t	2.3	8736	20092.8
20	010602001001	钢屋架	t	32.4	8119.33	263066.29
	A6-180	变截面焊接H型钢屋架 10t以内	t	32.4	5539.48	179479.15
	A6-80	钢屋架拼装 每根构件质量 (t) 10.0以内	t	32.4	759.82	24618.17
	A6-86	变截面焊接H型钢屋架安装 每根构件质量 (t) 10.0以内 履带吊	t	32.4	1820.03	58968.97
21	010603003001	钢管柱	t	15.81	7324.75	115804.3
	A6-33	钢柱安装 安装高度20m以内 每根构件质量 (t) 4.0以内	t	15.81	1381.99	21849.26
	A6-136	焊接钢管柱制作 3t以内	t	15.81	5942.76	93955.04
22	010606002001	钢檩条	t	6.85	5997.77	41084.72
	A6-197	钢檩条 C型Z型檩条	t	6.85	4942.76	33857.91
	A6-109	钢檩条安装 每根构件质量 (t) 0.3以内	t	6.85	1055.01	7226.82
23	010901002001	820型彩钢板屋面	m2	1557.64	91.3	142212.53
	A7-41换	彩钢板屋面 安装于S/C型轻型钢檩条上 820型彩钢板屋面	100m2	15.5764	9044.98	140888.23
	A6-123	彩钢板安装 收边板	100m2	0.2224	5981.9	1330.37
24	010902007002	2mm镀锌钢板水槽	m2	58.88	77.96	4590.28
	A7-116	2mm镀锌钢板水槽	100m2	0.5888	7795.1	4589.75

编制人：

证号：

编制日期：

综合单价计算表

工程名称：发车卡位-土建工程

第 3 页 共 3 页

[illegible]

编制人：

证号:

编制日期:

总价措施项目清单与计价表

工程名称：发车卡位-土建工程

标段：澄海区西华汽车客运站（汽车客运中心）工程 第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程人材机汇总表

工程名称：发车卡位-土建工程

第1页 共2页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一	人工				
1	综合工日	工日	1679.23	81	136018
	小计				136018
二	材料				
1	螺纹钢 Φ10~25	t	1.65	3688.33	6097.55
2	螺纹钢 三级钢 Φ10~25	t	1.38	3775.83	5220.08
3	镀锌低碳钢丝（综合）	kg	29.56	4.89	144.53
4	镀锌低碳钢丝 Φ0.7~1.2	kg	49.34	4.76	234.85
5	镀锌低碳钢丝 Φ4.0	kg	95.68	3.92	375.06
6	圆钢 Φ10以内	t	2.57	3609.16	9276.62
7	圆钢 Φ12~25	t	1.14	3748.63	4259.19
8	金属材料（摊销）	kg	86.62	3.68	318.75
9	2mm镀锌钢板水槽	m2	62.06	65	4033.87
10	820型彩钢板屋面0.426mm	m2	23.57	50	1178.72
11	铝拉铆钉（综合）	十个	1090.35	1.22	1330.22
12	六角螺栓（综合）	kg	1051.82	6.32	6647.49
13	六角螺栓带螺母屋面板专用	十套	654.21	1.18	771.97
14	低碳钢焊条（综合）	kg	703.58	8.6	6050.78
15	低氢低合金焊条	kg	58.9	6.8	400.53
16	二氧化碳药芯焊丝V-71	kg	525.96	12.8	6732.3
17	粗焊锡	kg	1.22	54.2	66.38
18	圆钉50~75	kg	194.52	6.1	1186.57
19	圆钉50~75	kg	0.42	6.1	2.56
20	铁件（综合）	kg	2474.25	5.81	14375.37
21	垫铁	kg	560.64	4.39	2461.19
22	铸铁格栅150×150	个	6	1.58	9.48
23	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	1.41	478	675.32
24	复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5	t	2.55	518.33	1323.87
25	中砂	m3	5.37	135	725.13
26	碎石20	m3	1.91	75.8	144.65
27	生石灰	t	0.12	303	36.39
28	蒸压灰砂砖240×115×53	千块	4.54	340	1544.96
29	彩钢脊瓦	m	73.68	42.24	3112.09
30	820型彩钢板屋面0.426mm	m2	2036.3	50	101815.14
31	松杂板枋材	m3	4.11	1580.66	6499.52
32	松杂板枋材	m3	0.01	1580.66	18.97
33	垫木	m3	0	937.94	1.41
34	松杂直边板	m3	1.27	1565.28	1985.24
35	防水胶合板模板用 18	m2	30.5	36.5	1113.09
36	酚醛铁红防锈漆	kg	324.58	14.5	4706.39
37	酚醛红丹防锈漆	kg	19.65	15	294.69
38	醇酸磁漆	kg	294.85	23	6781.46
39	松节油	kg	99.68	7.7	767.51

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程人材机汇总表

工程名称：发车卡位-土建工程

第2页 共2页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
40	盐酸	kg	0.26	1.01	0.26
41	隔离剂	kg	37.31	6.74	251.5
42	二氧化碳	m3	262.96	4.87	1280.64
43	醇酸稀释剂	kg	123.39	4.7	579.93
44	陶土管弯头De150	支	6	8.8	52.8
45	塑料管堵（综合）	个	135.05	2.5	337.62
46	脚手架钢管底座	个	1.74	2.65	4.61
47	钢支撑	kg	73.01	4.6	335.85
48	水	m3	90.71	4.16	377.34
49	木炭	kg	5.44	1.77	9.63
50	脚手架钢管 $\phi 51 \times 3.5$	m	189.62	15.99	3032.07
51	脚手架活动扣（含螺丝）	套	8.08	3.99	32.25
52	脚手架直角扣（含螺丝）	套	36.56	3.99	145.86
53	脚手架接驳管 $\phi 43 \times 350$	支	5.35	3.32	17.75
54	普通商品混凝土 碎石粒径20石C20	m3	20.13	329.13	6624.76
55	普通商品混凝土 碎石粒径20石C25	m3	72.81	349.47	25445.23
56	普通商品混凝土 碎石粒径40石C10	m3	14.63	285.03	4168.91
57	普通商品混凝土 碎石粒径40石C15	m3	64.8	291.87	18913
58	其他材料费	元	8069.04	1	8069.04
59	材料费调整	元	-0.12	1	-0.12
60	制作基价	元	101489	1	101489
	小计				373887.82
三	机械				
1	折旧费	元	19077.47	1	19077.47
2	大修理费	元	4976.99	1	4976.99
3	经常修理费	元	12235.67	1	12235.67
4	安拆费及场外运输费	元	2548.78	1	2548.78
5	汽油(机械用)国III93#	kg	580.69	6.8	3948.67
6	柴油(机械用)0#	kg	1049.73	8.76	9195.65
7	柴油(机械用)0#	kg	190.77	8.76	1671.18
8	电(机械用)	kw·h	13181.57	0.85	11204.34
9	其他费用	元	3341.92	1	3341.92
10	机上人工	工日	286.13	81	23176.73
11	机械费调整	元	0.07	1	0.07
	小计				91377.47
四	主材				
1	钢材	t	16.76	3766.75	63125.46
2	H型钢	t	34.34	3358	115327.15
3	C型钢	t	7.26	3766.75	27350.37
	小计				205802.98
合计					807086.27

编制人：

证号：

编制日期：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 发车卡位-土建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目计价表

工程名称：发车卡位-土建工程

标段：澄海区西华汽车客运站
(汽车客运中心)工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：