

增城国家级开发区仙村园区西福河堤防达标整治(仙  
村园区段)及环园路建设工程(水利部分)

招标控制价

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

增城国家级开发区仙村园区西福河堤防达标整治(仙  
村园区段)及环园路建设工程(水利部分)

招 标 控 制 价

招标控制价(小写): 216774559.74元

贰亿壹仟陆佰柒拾柒万肆仟伍佰伍拾玖元柒  
(大写): 角肆分

招 标 人: \_\_\_\_\_ 造价咨询人: \_\_\_\_\_  
(单位盖章) (单位盖章)

法定代表人或 法定代表人或  
其授权人: \_\_\_\_\_ 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: \_\_\_\_\_

## 增城国家级开发区仙村园区西福河堤防达标整治(仙村园区段)及环园路建设工程（水利部分）

序号	单项工程名称	工程费用（元）	备注
1	水工部分	144695846.66	
2	堤路结合段	72078713.08	
	合计	216774559.74	

# 建筑工程招标控制价表

工程名称：  水工部分

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
	第一部分 建筑工程				127638665.85	
	一、8m堤防段（720m）				28951064.95	
	1) 土方工程				6478575.63	
1.	土方开挖(弃5km于园区)	m3	18384.86	20.98	385714.36	[Y01180]
2.	土方开挖（利用于回填）	m3	28067.89	12.78	358707.63	[Y01177]
3.	土方回填（利用开挖土）	m3	23867.25	23.05	550140.11	[Y03122]; [Y01177]
4.	土方回填（外购土）运距暂按12km	m3	71018.01	45.9	3259726.66	[Y03122]; [Y01180]
5.	土方回填	m3	31025.09	8.02	248821.22	[Y03122]
6.	清表土厚300（弃运暂按15km）	m3	10471.	40.	418840.	[Y01013]; [Y01180]
7.	鱼塘清疏（弃运暂按15km）	m3	24254.5	51.81	1256625.65	[Y01275]
	2) 堤顶路（路面762m）				3093396.57	
1.	沥青蹄脂碎石混合料（SMA-13c）（辉绿岩）4cm	m²	5943.6	99.52	591507.07	[Y10052]
2.	中粒式改性沥青混凝土（AC-20）6cm	m²	5943.6	127.45	757511.82	[Y10052]
3.	5%水泥稳定碎石32cm	m3	1901.95	444.33	845093.44	[Y03153]
4.	4%水泥稳定碎石16cm	m3	950.98	458.68	436195.51	[Y03153]
5.	洒布乳化沥青粘层油（PC-3）0.55L/m2	m2	11887.2	3.22	38276.78	D2-3-31
6.	玻纤土工格栅	m2	5943.6	20.67	122854.21	[Y10018]
7.	C25预制素砼路缘石200*600	延长米	762.	125.31	95486.22	[Y10029]
8.	波形护栏（表面要喷涂彩绘）	m	762.	249.45	190080.9	D2-5-20
9.	C30砼基础500厚	m3	22.86	717.	16390.62	[Y04115]
	3) 防浪墙（迎水侧770m）				1304629.4	
1.	C40钢筋砼防浪墙（厚500，高1.5m）	m3	438.9	761.68	334301.35	[Y04074]*0.56; [Y04265]; [Y04075]*0.44; [Y04265]

## 建筑工程招标控制价表

工程名称：  水工部分

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
2.	C30砼基础厚300	m3	184.8	730.49	134994.55	[Y04115]; [Y04265]
3.	C15混凝土垫层厚100	m3	77.	677.2	52144.4	[Y04111]; [Y04265]
4.	钢筋	t	82.95	6992.09	579993.87	[Y04234]
5.	Φ75PVC排水管间距1.5m	m	256.2	17.42	4463.	[Y10026]
6.	聚乙烯泡沫板分缝	m2	51.2	54.76	2803.71	[Y04396]
7.	模板	m²	2773.62	70.64	195928.52	[Y05001]
	4) 堤身结构				10617755.36	
1.	三维土工网植草护坡(草皮养护12个月)	m²	9521.75	55.59	529314.08	[Y10011]; [Y09006];E1-3- 85*0.5;E1-3- 85*0.25
2.	种植土厚200	m3	1904.35	56.82	108205.17	E1-1-8
3.	植草护坡1:2.5(背水侧, 养护12个月)	m2	11157.25	37.16	414603.41	[Y09006];E1-3- 85*0.5;E1-3- 85*0.25
4.	双向土工格栅	m²	40781.	20.67	842943.27	[Y10018]
5.	C30钢筋砼悬臂式挡墙(厚500, 高5m)	m3	1653.	705.24	1165761.72	[Y04075]
6.	钢筋	t	203.38	6992.09	1422051.26	[Y04234]
7.	聚乙烯泡沫板分缝	m2	132.24	54.76	7241.46	[Y04396]
8.	模板	m²	3401.02	70.64	240248.05	[Y05001]
9.	止水铜片厚2mm	延长米	132.	697.75	92103.	[Y04361]
10.	C15混凝土垫层厚100	m3	168.	677.2	113769.6	[Y04111]; [Y04265]
11.	碎石基础厚500	m3	843.	276.16	232802.88	[Y03148]
12.	直径110pvc排水管	m	600.	28.88	17328.	[Y10027]
13.	碎石反滤体500×500×300@2000	m3	90.	262.72	23644.8	[Y03009]
14.	生态护坡联锁砌块护坡300*300*120(含100厚中砂, 草皮养护12个月)	m2	3683.	135.09	497536.47	[Y09016]; [Y09017];E1-3- 85*0.5;E1-3- 85*0.25

## 建筑工程招标控制价表

工程名称： 水工部分

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
15.	抛石护脚高1.5m(鱼塘)	m3	4092.	261.83	1071408.36	[Y03016]
16.	抛石护脚	m3	3540.	261.83	926878.2	[Y03016]
17.	双层土工布350g/m2	m2	8868.	11.48	101804.64	[Y10013]
18.	预应力方桩250*250	m	2700.	386.31	1043037.	[Y06339]
19.	干砌石护坡厚500	m3	2163.73	389.72	843248.86	[Y03041]
20.	1~4mm粗砂反滤厚300	m3	1667.75	305.87	510114.69	[Y03008]
21.	碎石反滤厚300	m3	1574.72	262.72	413710.44	[Y03009]
	5) 避让高压电塔(90m)				822206.71	
1.	抛石护脚	m3	219.6	261.83	57497.87	[Y03016]
2.	C25悬臂式钢筋砼挡墙高2.1~3.4m(带花槽)	m3	215.1	690.65	148558.82	[Y04075]
3.	C25砼基础厚300	m3	51.3	694.34	35619.64	[Y04022]; [Y04310]
4.	C25砼基础厚500	m3	130.5	682.44	89058.42	[Y04023]; [Y04310]
5.	钢筋	t	47.55	6992.09	332473.88	[Y04234]
6.	模板	m²	1149.21	70.64	81180.19	[Y05001]
7.	C15混凝土垫层厚100	m3	43.2	677.2	29255.04	[Y04111]; [Y04265]
8.	回填碎石厚600(花槽)	m3	13.5	258.14	3484.89	[Y03147]
9.	双层土工布350g/m2	m2	89.5	11.48	1027.46	[Y10013]
10.	回填种植土厚200(花槽)	m3	10.	56.82	568.2	E1-1-8
11.	聚乙烯泡沫板分缝	m2	28.67	54.76	1569.97	[Y04396]
12.	脚手架高2.0~3.4m	m2	518.4	20.7	10730.88	[Y10065]
13.	Φ75PVC排水管间距1.5m	m	89.	17.42	1550.38	[Y10026]
14.	碎石反滤体500×500×300@2000	m3	13.35	262.72	3507.31	[Y03009]
15.	止水铜片厚2mm	延长米	37.44	697.75	26123.76	[Y04361]
	5) 排水沟				258996.92	

# 建筑工程招标控制价表

工程名称：  水工部分

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
1.	C25素砼排水沟500*500	m3	75.	816.25	61218.75	[Y04121]; [Y04265]
2.	球墨铸铁篦子500×600	套	400.	364.43	145772.	D5-3-308
3.	C15混凝土垫层厚100	m3	22.	677.2	14898.4	[Y04111]; [Y04265]
4.	模板	m²	520.75	70.64	36785.78	[Y05001]
5.	聚乙烯泡沫板分缝	m2	5.88	54.76	321.99	[Y04396]
	6) 灌溉渠恢复				1569381.56	
1.	C25钢筋砼U型槽侧壁厚400, 高2.0m	m3	232.	705.32	163634.24	[Y04058]; [Y04265]
2.	C25钢筋砼U型槽底板厚400	m3	329.97	703.77	232222.99	[Y04064]; [Y04265]
3.	钢筋	t	82.8	6992.09	578945.05	[Y04234]
4.	模板	m²	1305.	70.64	92185.2	[Y05001]
5.	C15混凝土垫层厚100	m3	85.39	677.2	57826.11	[Y04111]; [Y04265]
6.	碎石垫层厚300	m3	13.2	262.72	3467.9	[Y03009]
7.	碎石换填1m	m3	1069.85	276.16	295449.78	[Y03148]
8.	聚乙烯泡沫板分缝	m2	37.2	54.76	2037.07	[Y04396]
9.	脚手架高2.6	m2	535.6	20.7	11086.92	[Y10065]
10.	止水铜片厚2mm	延长米	117.2	697.75	81776.3	[Y04361]
11.	铁艺栏杆	m	145.	350.	50750.	
	7) 基础及防渗处理				4806122.8	
1.	水泥搅拌桩, 桩径600, 孔距1.5m (实桩) 水泥量15%	m	35046.	79.52	2786857.92	[Y06365]
2.	双排水泥搅拌桩, 桩径600, 孔距450m 水泥量15%	m	25393.17	79.52	2019264.88	[Y06365]
	二、堤路结合段 (3.0km)				69883834.6	
	1) 土方工程				24923037.16	
1.	土方开挖 (利用于回填)	m3	143976.68	12.78	1840021.97	[Y01177]

## 建筑工程招标控制价表

工程名称： 水工部分

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
2.	土方回填（利用开挖土）	m <sup>3</sup>	122429.15	23.05	2821991.91	[Y03122]; [Y01177]
3.	土方回填（外购土）运距暂按12km	m <sup>3</sup>	371179.2	45.9	17037125.28	[Y03122]; [Y01180]
4.	清表土厚300（弃运暂按15km）	m <sup>3</sup>	80597.45	40.	3223898.	[Y01013]; [Y01180]
	2) 堤身结构				9067465.42	
1.	三维土工网植草护坡（草皮养护12个月）	m <sup>2</sup>	42960.26	55.59	2388160.85	[Y10011]; [Y09006];E1-3-85*0.5;E1-3-85*0.5
2.	种植土厚200	m <sup>3</sup>	8592.05	56.82	488200.28	E1-1-8
3.	双向土工格栅	m <sup>2</sup>	199231.9	20.67	4118123.37	[Y10018]
4.	C25素混凝土挡墙高1.30m	m <sup>3</sup>	1503.5	715.44	1075664.04	[Y04074]*0.667; [Y04265]; [Y04075]*0.333; [Y04265]
5.	模板	m <sup>2</sup>	5102.44	70.64	360436.36	[Y05001]
6.	抛石护脚	m <sup>3</sup>	1965.5	261.83	514626.87	[Y03016]
7.	碎石垫层厚200	m <sup>3</sup>	434.	262.72	114020.48	[Y03009]
8.	聚乙烯泡沫板分缝	m <sup>2</sup>	150.35	54.76	8233.17	[Y04396]
	3) 终点山体				1203352.46	
1.	C30仰斜式挡土墙高3.5m厚500	m <sup>3</sup>	270.	702.36	189637.2	[Y04074]*0.333; [Y04265]; [Y04075]*0.667; [Y04265]; [Y04076]; [Y04024]; [Y04310]; [Y04076]*0.5; [Y04075]*0.5; [Y04024]*0.5; [Y04265]; [Y04023]*0.5; [Y04265]
2.	C15混凝土垫层厚100	m <sup>3</sup>	13.3	677.2	9006.76	[Y04111]; [Y04265]
3.	抛石护脚	m <sup>3</sup>	3593.5	261.83	940886.11	[Y03016]
4.	脚手架	m <sup>2</sup>	350.	20.7	7245.	[Y10065]



## 建筑工程招标控制价表

工程名称： 水工部分

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
5.	模板	m <sup>2</sup>	705.4	70.64	49829.46	[Y05001]
6.	聚乙烯泡沫板分缝	m <sup>2</sup>	15.3	54.76	837.83	[Y04396]
7.	Φ75PVC排水管间距1.5m	m	99.	17.42	1724.58	[Y10026]
8.	碎石反滤体500×500×300@2000	m <sup>3</sup>	14.85	262.72	3901.39	[Y03006]; [Y03009]
9.	双层土工布350g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	24.75	11.48	284.13	[Y10013]
	4) 防浪墙一				4949485.77	
1.	C40钢筋砼防浪墙(厚500,高1.5m)	m <sup>3</sup>	1686.06	761.68	1284238.18	[Y04074]*0.333; [Y04265]; [Y04075]*0.667; [Y04265]; [Y04074]*0.56; [Y04265]; [Y04075]*0.44; [Y04265]
2.	C30砼基础厚300	m <sup>3</sup>	709.92	730.49	518589.46	[Y04115]; [Y04265]
3.	C15混凝土垫层厚100	m <sup>3</sup>	295.8	677.2	200315.76	[Y04111]; [Y04265]
4.	钢筋	t	309.77	6992.09	2165939.72	[Y04234]
5.	模板	m <sup>2</sup>	10650.42	70.64	752345.67	[Y05001]
6.	Φ75PVC排水管间距1.5m	m	985.5	17.42	17167.41	[Y10026]
7.	聚乙烯泡沫板分缝	m <sup>2</sup>	198.86	54.76	10889.57	[Y04396]
	5) 防浪墙二				39840.22	
1.	C40钢筋砼防浪墙(厚500,高3.0m)	m <sup>3</sup>	13.6	764.89	10402.5	[Y04074]*0.333; [Y04075]*0.667; [Y04074]*0.73; [Y04075]*0.27
2.	C30砼基础厚300	m <sup>3</sup>	4.8	730.49	3506.35	[Y04115]; [Y04265]
3.	C15混凝土垫层厚100	m <sup>3</sup>	2.	677.2	1354.4	[Y04111]; [Y04265]
4.	钢筋	t	2.4	6992.09	16781.02	[Y04234]
5.	模板	m <sup>2</sup>	93.84	70.64	6628.86	[Y05001]

## 建筑工程招标控制价表

工程名称： 水工部分

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
6.	Φ75PVC排水管间距1.5m	m	6.2	17.42	108.	[Y10026]
7.	聚乙烯泡沫板分缝	m <sup>2</sup>	0.61	54.76	33.4	[Y04396]
8.	止水铜片厚2mm	延长米	1.47	697.75	1025.69	[Y04361]
	6)主河槽护脚				18797897.33	
1.	抛石护脚	m <sup>3</sup>	3000.5	261.83	785620.92	[Y03016]
2.	C25悬臂式钢筋混凝土挡墙高4.5m	m <sup>3</sup>	1202.5	691.5	831528.75	[Y04074]; [Y04021]; [Y04310]; [Y04075]; [Y04023];
3.	钢筋	t	154.98	6992.09	1083634.11	[Y04234]
4.	C15混凝土垫层厚100	m <sup>3</sup>	130.	677.2	88036.	[Y04111]; [Y04265]
5.	碎石垫层厚200	m <sup>3</sup>	387.5	262.72	101804.	[Y03009]
6.	直径110pvc排水管	m	249.	28.88	7191.12	[Y10027]
7.	双层土工布350g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	4016.	11.48	46103.68	[Y10013]
8.	碎石反滤体500×500×300@2000	m <sup>3</sup>	56.03	262.72	14720.2	[Y03009]
9.	预应力方桩250*250长5m~9.0m, 矩形布置@1000	m	10500.	386.31	4056255.	[Y06339]
10.	生态护坡连锁砌块护坡300*300*120 (含100厚中砂, 草皮养护12个月)	m <sup>2</sup>	3891.5	135.09	525702.74	[Y09016]; [Y09017];E1-3-86*0.5;E1-3-86*0.25;E1-3-85*0.5;E1-3-85*0.25
11.	种植土厚200	m <sup>3</sup>	778.3	56.82	44223.01	E1-1-8
12.	聚乙烯泡沫板分缝	m <sup>2</sup>	163.77	54.76	8968.05	[Y04396]
13.	模板	m <sup>2</sup>	3491.02	70.64	246605.65	[Y05001]
14.	止水铜片厚2mm	延长米	89.25	697.75	62274.19	[Y04361]
15.	脚手架(4.5m高)	m <sup>2</sup>	1738.	20.7	35976.6	[Y10065]
16.	C30砼灌注桩(直径1200, 含钻孔、C30砼及泥浆外运15km)	m	3424.	1722.49	5897805.76	[Y06397]; [Y06401]; [Y06407]; [Y04265]; [Y04236];

# 建筑工程招标控制价表

工程名称： 水工部分

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
17.	钢筋笼	t	523.068	7265.69	3800449.94	[Y04236]
18.	C30钢筋砼冠梁	m3	630.2	754.54	475511.11	[Y04099]; [Y04265]
19.	C20素砼垫层厚100	m3	12.	694.04	8328.48	[Y04111]; [Y04265]
20.	C30钢筋砼挂板	m3	161.37	758.54	122405.6	[Y04073]; [Y04265]
21.	钢筋	t	79.34	6992.09	554752.42	[Y04234]
	7) 踏步				94159.28	
1.	C25素砼踏步	m3	54.	826.96	44655.84	[Y04122]; [Y04265]
2.	模板	m²	222.5	70.64	15717.4	[Y05001]
3.	6%水泥石屑垫层厚300	m3	88.92	379.96	33786.04	[Y03154]
	8) 防渗及基础处理				10808596.96	
1.	水泥搅拌桩, 桩径600, 孔距2m (实桩) 水泥量15%	m	135923.	79.52	10808596.96	[Y06365]
	三、下碧潭涌整治部分				4753448.83	
	1) 下碧潭涌工程 (600m)				3265717.67	
1.	生态框2m×1m×0.5m	个	2082.	462.54	963008.28	
2.	框内填种植土	m3	1041.	56.82	59149.62	E1-1-8
3.	C20素砼基础厚200	m3	569.28	697.93	397317.59	[Y04115]; [Y04265]
4.	碎石垫层	m3	1518.08	262.72	398829.98	[Y03009]
5.	抛石护脚	m3	343.94	261.83	90053.81	[Y03016]
6.	反滤土工布350g/m2	m2	6360.68	11.48	73020.61	[Y10013]
7.	植草护坡1:2.5 (养护 12个月)	m2	1660.4	38.28	63560.11	[Y09006]; E1-3-86*0.5; E1-3-86*0.25
8.	60厚 φ 3~5彩色透水混凝土	m2	1482.5	74.23	110045.98	[Y10053]
9.	70厚 φ 7~10原色透水混凝土	m2	1482.5	74.88	111009.6	[Y10053]
10.	素水泥浆结合层	m2	1482.5	21.57	31977.53	[Y03110]

## 建筑工程招标控制价表

工程名称： 水工部分

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
11.	150厚C30混凝土结构板	m <sup>2</sup>	1601.1	112.84	180668.12	[Y10053]
12.	6%水泥石粉垫层	m <sup>3</sup>	539.63	379.96	205037.81	[Y03154]
13.	花岗岩路缘石 500*150*300 (含1:3水泥砂浆)	延长米	1186.	176.76	209637.36	[Y10030]
14.	花岗岩路缘石 100*100*100 (含1:3水泥砂浆)	延长米	1186.	57.88	68645.68	[Y10030]
15.	C20素砼基础厚100	m <sup>3</sup>	35.58	697.93	24832.35	[Y04115]; [Y04265]
16.	土方开挖 (利用于回填)	m <sup>3</sup>	3937.52	12.78	50321.51	[Y01177]
17.	土方回填 (利用开挖土)	m <sup>3</sup>	3336.88	23.05	76915.08	[Y03122]; [Y01177]
18.	土方回填 (外购土) 运距暂按12km	m <sup>3</sup>	3304.72	45.9	151686.65	[Y03122]; [Y01180]
	2) 截洪沟				1487731.16	
1.	C25钢筋砼截洪沟	m <sup>3</sup>	896.	816.25	731360.	[Y04121]; [Y04265]
2.	钢筋	t	44.8	6992.09	313245.63	[Y04234]
3.	模板	m <sup>2</sup>	2724.48	70.64	192457.27	[Y05001]
4.	C15混凝土垫层厚100	m <sup>3</sup>	112.	677.2	75846.4	[Y04111]; [Y04265]
5.	土方开挖 (弃运5km)	m <sup>3</sup>	2322.24	20.98	48720.6	[Y01180]
6.	土方开挖 (利用于回填)	m <sup>3</sup>	3577.76	12.78	45723.77	[Y01177]
7.	土方回填 (利用开挖土)	m <sup>3</sup>	3032.	23.05	69887.6	[Y03122]; [Y01177]
8.	Φ75PVC排水管	m	320.	17.42	5574.4	[Y10026]
9.	双侧土工布350g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	72.	11.48	826.56	[Y10013]
10.	高密度泡沫分缝板	m <sup>2</sup>	74.67	54.76	4088.93	[Y04396]
	四、穿堤箱涵工程				9001171.55	
	1) 1#穿堤箱涵工程				2638437.56	
1.	土方开挖 (弃5km于园区)	m <sup>3</sup>	1237.36	20.98	25959.81	[Y01180]
2.	土方开挖 (利用于回填)	m <sup>3</sup>	1267.36	12.78	16196.86	[Y01177]

# 建筑工程招标控制价表

工程名称： 水工部分

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
3.	土方回填（利用开挖土）	m3	1074.03	23.05	24756.39	[Y03122]; [Y01177]
4.	C30钢筋砼箱涵（壁厚400）	m3	454.44	729.53	331527.61	[Y04066]; [Y04310]
5.	C40二期混凝土	m3	9.15	1147.5	10499.63	[Y04108]; [Y04310]
6.	穿堤涵出口C30钢筋砼U型槽高1.0m~3.6m（壁厚400）	m3	49.14	728.46	35796.52	[Y04058]; [Y04310]
7.	穿堤涵出口C30钢筋砼U型槽底板厚400（壁厚400）	m3	101.21	726.91	73570.56	[Y04064]; [Y04310]
8.	穿堤涵进口C30钢筋砼U型槽高3.0m（壁厚400）	m3	33.28	728.46	24243.15	[Y04058]; [Y04310]
9.	穿堤涵进口C30钢筋砼U型槽底板厚400（壁厚400）	m3	37.57	726.91	27310.01	[Y04064]; [Y04310]
10.	穿堤涵进口C30钢筋砼倒虹吸（壁厚400）	m3	397.18	720.55	286188.05	[Y04066]; [Y04310]
11.	钢筋	t	139.98	6992.09	978752.76	[Y04234]
12.	C15砼垫层厚100	m3	186.52	685.74	127904.22	[Y04111]; [Y04310]
13.	6%水泥石屑厚600	m3	408.97	379.96	155392.24	[Y03154]
14.	模板	m2	1784.04	70.64	126024.59	[Y05001]
15.	聚乙烯泡沫板分缝	m2	52.48	54.76	2873.8	[Y04396]
16.	止水铜片厚2mm	延长米	144.	697.75	100476.	[Y04361]
17.	脚手架（3m高）	m2	402.8	20.7	8337.96	[Y10065]
18.	格宾石笼护脚1500*1500*1000	m3	341.55	442.88	151265.66	[Y03083]
19.	DN110排水管	m	28.1	28.88	811.53	[Y10027]
20.	双侧土工布350g/m2	m²	6.32	11.48	72.55	[Y10013]
21.	水泥搅拌桩，桩径600，孔距2m（实桩）水泥量15%	m	1050.	79.52	83496.	[Y06365]
22.	抛石防冲槽厚2m	m3	179.47	261.78	46981.66	[Y03016]
	2) 2#穿堤箱涵工程				1961883.18	

## 建筑工程招标控制价表

工程名称： 水工部分

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
1.	土方开挖(弃5km于园区)	m3	2426.75	20.98	50913.22	[Y01180]
2.	土方开挖(利用于回填)	m3	917.96	12.78	11731.53	[Y01177]
3.	土方回填(利用开挖土)	m3	777.93	23.05	17931.29	[Y03122]; [Y01177]
4.	C30钢筋砼箱涵(壁厚400)	m3	291.23	729.53	212461.02	[Y04066]; [Y04310]
5.	C40二期混凝土	m3	8.71	1147.5	9994.73	[Y04108]; [Y04310]
6.	穿堤涵进出口C30钢筋砼U型槽高1.0m~3.0m(壁厚400)	m3	96.36	728.46	70194.41	[Y04058]; [Y04310]
7.	穿堤涵进出口C30钢筋砼U型槽底板厚400(壁厚400)	m3	379.6	726.91	275935.04	[Y04064]; [Y04310]
8.	钢筋	t	109.83	6992.09	767941.24	[Y04234]
9.	C15砼垫层厚100	m3	115.16	685.74	78969.82	[Y04111]; [Y04310]
10.	模板	m2	1341.84	70.64	94787.58	[Y05001]
11.	聚乙烯泡沫板分缝	m2	61.54	54.76	3369.93	[Y04396]
12.	止水铜片厚2mm	延长米	140.75	697.75	98208.31	[Y04361]
13.	脚手架(3m高)	m2	524.32	20.7	10853.42	[Y10065]
14.	抛石护底厚1000	m3	207.5	261.83	54329.73	[Y03016]
15.	6%水泥石屑厚400~600	m3	423.56	379.96	160935.86	[Y03154]
16.	DN110排水管	m	71.7	28.88	2070.7	[Y10027]
17.	双侧土工布350g/m2	m <sup>2</sup>	44.82	11.48	514.53	[Y10013]
18.	抛石防冲槽厚2m	m3	155.63	261.78	40740.82	[Y03016]
	3)3#穿堤箱涵工程				2141065.94	
1.	土方开挖(弃5km于园区)	m3	609.77	20.98	12792.97	[Y01180]
2.	土方开挖(利用于回填)	m3	3192.18	12.78	40796.06	[Y01177]
3.	土方回填(利用开挖土)	m3	2705.24	23.05	62355.78	[Y03122]; [Y01177]

## 建筑工程招标控制价表

工程名称：  水工部分

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
4.	C30钢筋砼箱涵（壁厚400）	m3	430.51	729.53	314069.96	[Y04066]; [Y04310]
5.	C40二期混凝土	m3	6.34	1147.5	7275.15	[Y04108]; [Y04310]
6.	穿堤涵出口C30钢筋砼U型槽高1.0m~3.4m（壁厚400）	m3	34.16	728.46	24884.19	[Y04058]; [Y04310]
7.	穿堤涵出口C30钢筋砼U型槽底板厚400（壁厚400）	m3	241.66	726.91	175665.07	[Y04064]; [Y04310]
8.	穿堤涵进口C30钢筋砼U型槽高1.0m~3.0m（壁厚400）	m3	18.53	728.46	13498.36	[Y04058]; [Y04310]
9.	穿堤涵出口C30钢筋砼U型槽底板厚400（壁厚400）	m3	20.57	726.91	14952.54	[Y04064]; [Y04310]
10.	钢筋	t	118.05	6992.09	825416.22	[Y04234]
11.	C15砼垫层厚100	m3	87.98	685.74	60331.41	[Y04111]; [Y04310]
12.	模板	m2	1045.31	70.64	73840.7	[Y05001]
13.	聚乙烯泡沫板分缝	m2	141.79	54.76	7764.42	[Y04396]
14.	止水铜片厚2mm	延长米	105.25	697.75	73438.19	[Y04361]
15.	脚手架（3m高）	m2	271.2	20.7	5613.84	[Y10065]
16.	抛石护底厚1000	m3	280.	261.83	73312.4	[Y03016]
17.	6%水泥石屑厚800	m3	788.45	379.96	299579.46	[Y03154]
18.	DN110排水管	m	15.73	28.88	454.28	[Y10027]
19.	双侧土工布350g/m2	m²	3.54	11.48	40.64	[Y10013]
20.	抛石防冲槽厚2m	m3	210.	261.83	54984.3	[Y03016]
	4) 4#穿堤箱涵工程				2259784.87	
1.	土方开挖(弃5km于园区)	m3	2659.16	20.98	55789.18	[Y01180]
2.	土方开挖（利用于回填）	m3	3184.88	12.78	40702.77	[Y01177]
3.	土方回填（利用开挖土）	m3	2699.05	23.05	62213.1	[Y03122]; [Y01177]
4.	C30钢筋砼箱涵（壁厚400）	m3	673.59	729.53	491404.11	[Y04066]; [Y04310]

# 建筑工程招标控制价表

工程名称：  水工部分

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
5.	穿堤涵出口C30钢筋砼U型槽高1.7m~3.4m(壁厚400)	m3	69.38	728.46	50540.55	[Y04058]; [Y04310]
6.	穿堤涵出口C30钢筋砼U型槽底板厚400(壁厚400)	m3	263.15	726.91	191286.37	[Y04064]; [Y04310]
7.	钢筋	t	137.63	6992.09	962321.35	[Y04234]
8.	C15砼垫层厚100	m3	114.81	685.74	78729.81	[Y04111]; [Y04310]
9.	模板	m2	1555.46	70.64	109877.69	[Y05001]
10.	聚乙烯泡沫板分缝	m2	65.8	54.76	3603.21	[Y04396]
11.	止水铜片厚2mm	延长米	95.	697.75	66286.25	[Y04361]
12.	脚手架(3.4m高)	m2	1860.48	20.7	38511.94	[Y10065]
13.	抛石护底厚900	m3	235.	261.83	61530.05	[Y03016]
14.	DN110排水管	m	26.73	28.88	771.96	[Y10027]
15.	双侧土工布350g/m2	m²	6.01	11.48	68.99	[Y10013]
16.	抛石防冲槽厚2m	m3	176.25	261.83	46147.54	[Y03016]
	五、1段水环境工程(2978m)				13655686.26	
	1) 沥青路面及拔打(透水沥青漫步道)				3313889.52	
1.	双丙聚氨酯密封处理, 固体粉>40%	m²	8934.	63.38	566236.92	A1-10-91
2.	50厚φ6粒径C25(彩色)露骨料透水混凝土	m²	8934.	61.89	552925.26	[Y10053]
3.	150厚φ10粒径C25透水混凝土	m²	8934.	160.2	1431226.8	[Y10053]
4.	30厚砂滤层	m3	268.02	305.87	81979.28	[Y03008]
5.	200厚级配碎石垫层	m²	1786.8	71.37	127523.92	[Y10044]
6.	200g/m2土工布	m²	8934.	9.22	82371.48	[Y10010]
7.	600*200*200烧面芝麻灰路牙石	m	2978.	158.37	471625.86	[Y10030]
	2) 挡土墙				1498536.71	
1.	600*400*100亚光面福建青花岗岩压顶	m2	1191.2	512.19	610120.73	A1-12-52



## 建筑工程招标控制价表

工程名称： 水工部分

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
2.	400*200*30自然面黄锈石花岗岩工字铺(含5厚水泥基材料胶粘剂、20厚1:2水泥砂浆,内掺3%防水粉)	m <sup>2</sup>	1042.3	245.48	255863.8	A1-13-134
3.	M5水泥砂浆砌筑240厚MU7.5砖墙	m <sup>3</sup>	632.83	577.14	365231.51	[Y03106]
4.	25厚1:3水泥砂浆(加5%防水粉)	m <sup>2</sup>	1816.6	38.51	69957.27	[Y03111]
5.	100厚C20素砼	m <sup>3</sup>	202.5	680.56	137813.4	[Y04111]
6.	植筋(Φ8钢销@600 d=200)	m	1985.	30.	59550.	A1-5-152; [Y04234]
	3) 植草沟				233357.86	
1.	Φ110PVC-U排水盲管	m	2978.	28.88	86004.64	[Y10027]
2.	Φ75PVC-U排水盲管	m	893.4	17.42	15563.03	[Y10026]
3.	Φ20-50碎砾石	m <sup>3</sup>	357.4	262.72	93896.13	[Y03009]
4.	无纺布铺设	m <sup>2</sup>	3797.	9.98	37894.06	[Y10010]; [Y10013]
	6) 防浪墙及扶手				1624671.64	
1.	600*400*50厚荔枝面黄金麻压顶	m <sup>2</sup>	1493.2	288.5	430788.2	A1-12-52
2.	600*100*50厚荔枝面黄金麻	m <sup>2</sup>	2093.2	311.91	652890.01	A1-13-134
3.	600*100*30厚荔枝面黄金麻	m <sup>2</sup>	732.62	232.57	170385.43	A1-13-134
4.	防浪墙(木纹色铝合金扶手)	m	1120.	330.9	370608.	
	7) 铁艺栏杆				531300.	
1.	铁艺栏杆	m	1518.	350.	531300.	
	8) 其它				1871385.	
1.	成品分类垃圾桶 880*330*980	组	55.	780.	42900.	
2.	成品救生圈(含砼基础)(暂定价)	个	38.	1000.	38000.	
3.	水深危险警告牌(暂定价)	元	46.	200.	9200.	
4.	路引(暂定价)	个	13.	3000.	39000.	
5.	大型广告牌(暂定价)	块	14.	4000.	56000.	
6.	灯柱广告牌(双侧)	个	60.	1800.	108000.	

# 建筑工程招标控制价表

工程名称： 水工部分

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
7.	划线停车位 (200个, 单个3.5m*5m)	m2	3500.	39.51	138285.	D2-5-32
8.	充电桩 (暂定价)	个	40.	35000.	1400000.	
9.	驿站 (10m2/座) (暂定价)	座	2.	20000.	40000.	
	9) 植物 (三个月存活保养期, 九个月保存保养期)				4582545.53	
1.	平面种植马尼拉草	m2	79567.	34.97	2782457.99	[Y09002];E1-3-86*0.5;E1-3-86*0.25;E1-3-85*0.5;E1-3-85*0.25
2.	粉花翠芦莉 (苗高x冠幅 35cm x30cm, 带土球袋苗, 25袋/m2)	m2	1400.	106.18	148652.	E1-2-73;E1-3-76;E1-3-77
3.	大红花 (苗高x冠幅 35cm x30cm, 带土球袋苗, 25袋/m2)	m2	1100.	134.79	148269.	E1-2-73;E1-3-77*3;E1-3-77*0.5;E1-3-77*0.25;E1-3-76;E1-3-77
4.	(花槽) 翠芦莉 (苗高x冠幅 30cm x25cm, 带土球袋苗, 25袋/m2)	m2	547.	106.18	58080.46	E1-2-73;E1-3-77;E1-3-77*0.5;E1-3-77*0.25;E1-3-76;E1-3-77
5.	紫花勒杜鹃 (苗高x冠幅 30cm x25cm, 带土球袋苗, 25袋/m2)	m2	200.	167.25	33450.	E1-2-68;E1-3-74;E1-3-74*0.5;E1-3-74*0.25;E1-3-73;E1-3-77
6.	种植土厚300	m3	24844.	56.82	1411636.08	E1-1-8
	六、2段水环境工程 (755m)				1393459.66	
	1) 沥青路面及拔打 (透水沥青漫步道)				969479.12	
1.	双丙聚氨酯密封处理, 固体粉>40%	m²	2265.	63.38	143555.7	A1-10-91
2.	50厚 φ6粒径C25 (彩色) 露骨料透水混凝土	m²	2265.	61.89	140180.85	[Y10053]
3.	150厚 φ10粒径C25透水混凝土	m²	2265.	160.2	362853.	[Y10053]
4.	30厚砂滤层	m3	67.95	305.87	20783.87	[Y03008]
5.	200厚级配碎石垫层	m²	2265.	71.37	161653.05	[Y10044]

## 建筑工程招标控制价表

工程名称：  水工部分

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
6.	200g/m <sup>2</sup> 土工布	m <sup>2</sup>	2265.	9.22	20883.3	[Y10010]
7.	600*200*200烧面芝麻灰路牙石	m	755.	158.37	119569.35	[Y10030]
	2) 挡土墙				364821.03	
1.	600*400*100亚光面福建青花岗岩压顶	m <sup>2</sup>	302.	512.19	154681.38	A1-12-52
2.	400*200*30自然面黄锈石花岗岩工字铺(含5厚水泥基材料胶粘剂、20厚1:2水泥砂浆,内掺3%防水粉)	m <sup>2</sup>	264.25	245.48	64868.09	A1-13-134
3.	M5水泥砂浆砌筑240厚MU7.5砖墙	m <sup>3</sup>	160.44	577.14	92596.34	[Y03106]
4.	25厚1:3水泥砂浆(加5%防水粉)	m <sup>2</sup>	460.55	38.51	17735.78	[Y03111]
5.	100厚C20素砼	m <sup>3</sup>	51.34	680.55	34939.44	[Y04111]
	3) 植草沟				59159.51	
1.	Φ100PVC-U排水盲管	m	755.	28.88	21804.4	[Y10027]
2.	Φ75PVC-U排水盲管	m	226.5	17.42	3945.63	[Y10026]
3.	Φ20-50碎砾石	m <sup>3</sup>	90.6	262.72	23802.43	[Y03009]
4.	无纺布铺设	m <sup>2</sup>	962.63	9.98	9607.05	[Y10010]; [Y10013]
	七、堤路结合段(堤顶路工程)					
	堤路结合段(堤顶路工程)					
1.	堤路结合段(堤顶路工程,见附表)	项				
	合  计	元			127638665.85	

## 设备及安装工程招标控制价表

工程名称： 水工部分

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)		合计(元)		采用定额
				设备费	安装费	设备费	安装费	
	第二部分 机电设备及安装工程						1200.	
	一、安全监测设备及安装工程						1200.	
	1)堤防安全监测设备及安装工程						1200.	
1.	沉降观测点	个	6.		200.		1200.	
	第三部分 金属结构设备及安装工程					250000.	28473.02	
	三、堤防金属结构及安装工程					250000.	28473.02	
	1)拍门设备及安装工程					250000.	28473.02	
1.	3.0×3.0 m双向侧翻式钢拍门	套	2.	50000.	5694.6	100000.	11389.2	[Y11050]
2.	2.0×2.0 m双向侧翻式钢拍门	套	2.	40000.	4555.69	80000.	9111.38	[Y11050]
3.	2.0×1.85 m双向侧翻式钢拍门	套	2.	35000.	3986.22	70000.	7972.44	[Y11050]
	合 计					250000.	29673.02	

# 临时工程招标控制价表

工程名称：  水工部分

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
	第四部分 施工临时工程				16777507.79	
	一、导流工程				9798066.02	
	1)土包围堰一（周边渠道围堰）				91466.57	
1.	土包围堰（利用开挖方）	m <sup>3</sup>	731.34	114.23	83540.97	[Y10033];[Y01176]
2.	防渗土工膜	m <sup>2</sup>	280.95	28.21	7925.6	[Y10009]
	2)土包围堰二（适用于0+750~1+200、穿堤箱涵1#、新建穿堤箱涵4#）				9706599.45	
1.	18m拉森钢板桩（3个月）	t	5465.16	1458.74	7972247.5	[Y10077];[Y10078]
2.	钢围檩、钢支撑、三角钢板	t	160.7	1254.66	201623.86	[Y10079]
3.	填筑土方（利用开挖方）	m <sup>3</sup>	24289.6	22.74	552345.5	[Y03122];[Y01176]
4.	土包护脚（利用开挖方）	m <sup>3</sup>	4794.	114.23	547618.62	[Y10033];[Y01176]
5.	防渗土工膜	m <sup>2</sup>	15340.8	28.21	432763.97	[Y10009]
	二、降排水工程				175969.53	
	1)降排水工程				175969.53	
1.	潜水泵（2.2kW）	台班	600.	177.21	106326.	99147024
2.	鱼塘抽水（潜水泵2.2kW）	台班	273.	177.21	48378.33	99147024
3.	周边渠道抽水导流（潜水泵2.2kW）	台班	120.	177.21	21265.2	99147024
	三、打桩平台				168372.74	
	1)打桩砂土平台				168372.74	
1.	打桩砂土平台（含拆除于园区）	m <sup>3</sup>	5256.72	32.03	168372.74	[Y03148];[Y01180]
	四、施工房屋建筑工程				132000.	
	1)仓库工程				36000.	
1.	施工仓库	m <sup>2</sup>	300.	120	36000.	
	2)办公、生活及文化福利建筑				96000.	

## 临时工程招标控制价表

工程名称： 水工部分

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
1.	办公、生活及文化福利建筑	m2	800.	120	96000.	
	五、施工围蔽工程				506331.5	
	施工围蔽工程				506331.5	
1.	装配式临时活动式围蔽（A5，25个月）	m	269.	496.61	133588.09	D-1-11
2.	装配式临时活动式围蔽（A5，12个月）	m	1229.	303.29	372743.41	D-1-11
	十 安全生产措施费	元	138449078.66	0.03	4153472.36	
	十一 其他临时工程费	元	142602551.02	0.0105	1497326.79	
	十二 消纳费	m3	115322.95	3	345968.85	
	合 计	元			16777507.79	

# 建筑工程单价汇总表

工程名称:

单位: 元

序号	名称	单位	单价	其中									
				人工费	材料费	机械使用费	其他费用	其他直接费	间接费	利润	主要材料价差	未计价材料费	税金
1	土方开挖(弃5km于园区)	m3	20.98	0.54	0.53	12.8		0.57	1.16	1.09	2.56		1.73
2	土方开挖(利用于回填)	m3	12.78	0.54	0.33	7.63		0.35	0.71	0.67	1.5		1.06
3	土方回填(利用开挖土)	m3	23.05	1.72	0.41	13.38		0.64	1.38	1.23	2.39		1.9
4	土方回填(外购土)运距暂按12km	m3	45.9	1.72	0.99	27.79		1.25	2.63	2.41	5.33		3.79
5	土方回填	m3	8.02	1.09	0.03	4.41		0.23	0.55	0.44	0.62		0.66
6	清表土厚300(弃运暂按15km)	m3	40.	0.68	1.34	24.46		1.09	2.21	2.08	4.84		3.3
7	鱼塘清疏(弃运暂按15km)	m3	51.81	1.27	4.52	28.87		1.42	2.89	2.73	5.83		4.28
8	沥青蹄脂碎石混合料(SMA-13c)(辉绿岩)4cm	m²	99.52	5.1	10.	1.38		0.68	1.71	1.32	71.12		8.22
9	中粒式改性沥青混凝土(AC-20)6cm	m²	127.45	6.56	14.92	1.72		0.95	2.42	1.86	88.5		10.52
10	5%水泥稳定碎石32cm	m3	444.33	11.06	139.8	5.54		6.41	15.47	12.48	216.88		36.69
11	4%水泥稳定碎石16cm	m3	458.68	11.06	142.03	5.54		6.5	15.69	12.66	227.33		37.87
12	洒布乳化沥青粘层油(PC-3)0.55L/m2	m2	3.22	0.08	1.99	0.37		0.08	0.19	0.19	0.06		0.27
13	玻纤土工格栅	m2	20.67	4.45	11.02			0.63	1.61	1.24			1.71

# 建筑工程单价汇总表

工程名称:

单位: 元

序号	名称	单位	单价	其中									
				人工费	材料费	机械使用费	其他费用	其他直接费	间接费	利润	主要材料价差	未计价材料费	税金
14	C25预制素砼路缘石200*600	延长米	125.31	6.01	86.7			3.8	9.65	7.43	1.37		10.35
15	波形护栏(表面要喷涂彩绘)	m	249.45	15.11	2.75	5.04		0.78	1.78	1.78	1.41	200.2	20.6
16	C30砼基础500厚	m3	717.	67.79	242.24	4.66		12.9	31.12	25.11	273.98		59.2
17	C40钢筋砼防浪墙(厚500,高1.5m)	m3	761.68	68.35	240.34	4.14		12.83	30.94	24.96	317.24		62.89
18	C30砼基础厚300	m3	730.49	67.79	242.24	4.66	10.15	13.32	32.12	25.92	273.98		60.32
19	C15混凝土垫层厚100	m3	677.2	71.61	238.87	1.28	10.15	13.2	31.83	25.69	228.66		55.92
20	钢筋	t	6992.09	1293.98	3158.03	124.46		187.64	285.85	353.5	1011.3		577.33
21	Φ75PVC排水管间距1.5m	m	17.42	3.85	9.19			0.53	1.36	1.05			1.44
22	聚乙烯泡沫板分缝	m2	54.76	23.41	17.78			1.69	4.07	3.29			4.52
23	模板	m²	70.64	29.87	15.85	6.38		2.14	5.15	4.16	1.25		5.83
24	三维土工网植草护坡(草皮养护12个月)	m²	55.59	13.14	25.89	2.83		1.66	3.52	3.29	0.67		4.59
25	种植土厚200	m3	56.82	1.51	40.88	1.29		1.49	3.39	3.4	0.17		4.69
26	植草护坡1:2.5(背水侧,养护12个月)	m2	37.16	10.86	14.36	2.83		1.09	2.08	2.19	0.67		3.07
27	双向土工格栅	m²	20.67	4.45	11.02			0.63	1.61	1.24			1.71



# 建筑工程单价汇总表

工程名称:

单位: 元

序号	名称	单位	单价	其中									
				人工费	材料费	机械使用费	其他费用	其他直接费	间接费	利润	主要材料价差	未计价材料费	税金
28	C30钢筋砼悬臂式挡墙 (厚500, 高5m)	m3	705.24	47.68	240.75	10.65		12.26	29.58	23.86	282.22		58.23
29	钢筋	t	6992.09	1293.98	3158.03	124.46		187.64	285.85	353.5	1011.3		577.33
30	聚乙烯泡沫板分缝	m2	54.76	23.41	17.78			1.69	4.07	3.29			4.52
31	模板	m²	70.64	29.87	15.85	6.38		2.14	5.15	4.16	1.25		5.83
32	止水铜片厚2mm	延长米	697.75	68.36	455.27	1.2		21.52	51.9	41.88			57.61
33	C15混凝土垫层厚100	m3	677.2	71.61	238.87	1.28	10.15	13.2	31.83	25.69	228.66		55.92
34	碎石基础厚500	m3	276.16	5.83	85.17	2.48		3.83	9.25	7.46	139.33		22.8
35	直径110pvc排水管	m	28.88	3.92	17.71			0.89	2.25	1.73			2.38
36	碎石反滤体 500×500×300@2000	m3	262.72	2.12	80.3	7.02		3.67	8.84	7.14	131.95		21.69
37	生态护坡联锁砌块护坡 300*300*120 (含100厚中砂, 草皮养护12个月)	m2	135.09	17.35	75.41	0.99		3.82	6.85	7.31	12.2		11.15
38	抛石护脚高1.5m (鱼塘)	m3	261.83	1.39	76.36	3.8		3.34	8.06	6.51	140.76		21.62
39	抛石护脚	m3	261.83	1.39	76.36	3.8		3.34	8.06	6.51	140.76		21.62
40	双层土工布350g/m2	m2	11.48	3.29	5.3			0.35	0.89	0.69			0.95
41	预应力方桩250*250	m	386.31	5.79	282.03	5.03		12.01	25.91	23.15	0.48		31.9
42	干砌石护坡厚500	m3	389.72	67.61	89.79	0.71		6.48	15.64	12.62	164.71		32.18

# 建筑工程单价汇总表

工程名称:

单位: 元

序号	名称	单位	单价	其 中									
				人工费	材料费	机械使用费	其他费用	其他直接费	间接费	利润	主要材料价差	未计价材料费	税金
43	1~4mm粗砂反滤厚300	m3	305.87	1.97	69.59	6.5		3.2	7.72	6.23	185.41		25.25
44	碎石反滤厚300	m3	262.72	2.12	80.3	7.02		3.67	8.84	7.14	131.95		21.69
45	抛石护脚	m3	261.83	1.39	76.36	3.8		3.34	8.06	6.51	140.76		21.62
46	C25悬臂式钢筋砼挡墙高2.1~3.4m(带花槽)	m3	690.65	47.68	240.75	10.65		12.26	29.58	23.86	268.83		57.03
47	C25砼基础厚300	m3	694.34	58.71	238.81	1.28	9.82	12.65	30.52	24.63	260.59		57.33
48	C25砼基础厚500	m3	682.44	49.8	238.77	1.28	9.82	12.29	29.64	23.91	260.59		56.35
49	钢筋	t	6992.09	1293.98	3158.03	124.46		187.64	285.85	353.5	1011.3		577.33
50	模板	m²	70.64	29.87	15.85	6.38		2.14	5.15	4.16	1.25		5.83
51	C15混凝土垫层厚100	m3	677.2	71.61	238.87	1.28	10.15	13.2	31.83	25.69	228.66		55.92
52	回填碎石厚600(花槽)	m3	258.14	4.17	77.64			3.35	8.09	6.53	137.05		21.31
53	双层土工布350g/m2	m2	11.48	3.29	5.3			0.35	0.89	0.69			0.95
54	回填种植土厚200(花槽)	m3	56.82	1.51	40.88	1.29		1.49	3.39	3.4	0.17		4.69
55	聚乙烯泡沫板分缝	m2	54.76	23.41	17.78			1.69	4.07	3.29			4.52
56	脚手架高2.0~3.4m	m2	20.7	6.55	8.25	0.56		0.63	1.6	1.23	0.18		1.71
57	Φ75PVC排水管间距1.5m	m	17.42	3.85	9.19			0.53	1.36	1.05			1.44

# 建筑工程单价汇总表

工程名称:

单位: 元

序号	名称	单位	单价	其中									
				人工费	材料费	机械使用费	其他费用	其他直接费	间接费	利润	主要材料价差	未计价材料费	税金
58	碎石反滤体 500×500×300@2000	m3	262.72	2.12	80.3	7.02		3.67	8.84	7.14	131.95		21.69
59	止水铜片厚2mm	延长米	697.75	68.36	455.27	1.2		21.52	51.9	41.88			57.61
60	C25素砼排水沟500*500	m3	816.25	137.44	247.51	5.22	10.15	16.41	39.59	31.94	260.59		67.4
61	球墨铸铁篦子500×600	套	364.43	56.38	20.12			2.6	5.93	5.95		243.36	30.09
62	C15混凝土垫层厚100	m3	677.2	71.61	238.87	1.28	10.15	13.2	31.83	25.69	228.66		55.92
63	模板	m²	70.64	29.87	15.85	6.38		2.14	5.15	4.16	1.25		5.83
64	聚乙烯泡沫板分缝	m2	54.76	23.41	17.78			1.69	4.07	3.29			4.52
65	C25钢筋砼U型槽侧壁厚 400, 高2.0m	m3	705.32	65.56	240.03	1.15	10.15	12.99	31.34	25.28	260.59		58.24
66	C25钢筋砼U型槽底板厚 400	m3	703.77	64.5	240.01	1.06	10.15	12.94	31.22	25.19	260.59		58.11
67	钢筋	t	6992.09	1293.98	3158.03	124.46		187.64	285.85	353.5	1011.3		577.33
68	模板	m²	70.64	29.87	15.85	6.38		2.14	5.15	4.16	1.25		5.83
69	C15混凝土垫层厚100	m3	677.2	71.61	238.87	1.28	10.15	13.2	31.83	25.69	228.66		55.92
70	碎石垫层厚300	m3	262.72	2.12	80.3	7.02		3.67	8.84	7.14	131.95		21.69
71	碎石换填1m	m3	276.16	5.83	85.17	2.48		3.83	9.25	7.46	139.33		22.8
72	聚乙烯泡沫板分缝	m2	54.76	23.41	17.78			1.69	4.07	3.29			4.52
73	脚手架高2.6	m2	20.7	6.55	8.25	0.56		0.63	1.6	1.23	0.18		1.71

# 建筑工程单价汇总表

工程名称:

单位: 元

序号	名称	单位	单价	其中									
				人工费	材料费	机械使用费	其他费用	其他直接费	间接费	利润	主要材料价差	未计价材料费	税金
74	止水铜片厚2mm	延长米	697.75	68.36	455.27	1.2		21.52	51.9	41.88			57.61
75	铁艺栏杆	m	350.										
76	水泥搅拌桩, 桩径600, 孔距1.5m (实桩) 水泥量15%	m	79.52	8.41	28.25	17.29		2.21	4.77	4.27	7.75		6.57
77	双排水泥搅拌桩, 桩径600, 孔距450m水泥量15%	m	79.52	8.41	28.25	17.29		2.21	4.77	4.27	7.75		6.57
78	土方开挖 (利用于回填)	m <sup>3</sup>	12.78	0.54	0.33	7.63		0.35	0.71	0.67	1.5		1.06
79	土方回填 (利用开挖土)	m <sup>3</sup>	23.05	1.72	0.41	13.38		0.64	1.38	1.23	2.39		1.9
80	土方回填 (外购土) 运距暂按12km	m <sup>3</sup>	45.9	1.72	0.99	27.79		1.25	2.63	2.41	5.33		3.79
81	清表土厚300 (弃运暂按15km)	m <sup>3</sup>	40.	0.68	1.34	24.46		1.09	2.21	2.08	4.84		3.3
82	三维土工网植草护坡 (草皮养护12个月)	m <sup>2</sup>	55.59	13.14	25.89	2.83		1.66	3.52	3.29	0.67		4.59
83	种植土厚200	m <sup>3</sup>	56.82	1.51	40.88	1.29		1.49	3.39	3.4	0.17		4.69
84	双向土工格栅	m <sup>2</sup>	20.67	4.45	11.02			0.63	1.61	1.24			1.71
85	C25素混凝土挡墙高1.30m	m <sup>3</sup>	715.44	69.77	240.35	4.23	10.15	13.3	32.09	25.89	260.59		59.07
86	模板	m <sup>2</sup>	70.64	29.87	15.85	6.38		2.14	5.15	4.16	1.25		5.83

# 建筑工程单价汇总表

工程名称:

单位: 元

序号	名称	单位	单价	其中									
				人工费	材料费	机械使用费	其他费用	其他直接费	间接费	利润	主要材料价差	未计价材料费	税金
87	抛石护脚	m3	261.83	1.39	76.36	3.8		3.34	8.06	6.51	140.76		21.62
88	碎石垫层厚200	m3	262.72	2.12	80.3	7.02		3.67	8.84	7.14	131.95		21.69
89	聚乙烯泡沫板分缝	m2	54.76	23.41	17.78			1.69	4.07	3.29			4.52
90	C30仰斜式挡土墙高3.5m厚500	m3	702.36	43.11	242.95	8.19	2.67	12.17	29.36	23.69	282.22		57.99
91	C15混凝土垫层厚100	m3	677.2	71.61	238.87	1.28	10.15	13.2	31.83	25.69	228.66		55.92
92	抛石护脚	m3	261.83	1.39	76.36	3.8		3.34	8.06	6.51	140.76		21.62
93	脚手架	m2	20.7	6.55	8.25	0.56		0.63	1.6	1.23	0.18		1.71
94	模板	m²	70.64	29.87	15.85	6.38		2.14	5.15	4.16	1.25		5.83
95	聚乙烯泡沫板分缝	m2	54.76	23.41	17.78			1.69	4.07	3.29			4.52
96	Φ75PVC排水管间距1.5m	m	17.42	3.85	9.19			0.53	1.36	1.05			1.44
97	碎石反滤体 500×500×300@2000	m3	262.72	2.12	80.3	7.02		3.67	8.84	7.14	131.95		21.69
98	双层土工布350g/m2	m2	11.48	3.29	5.3			0.35	0.89	0.69			0.95
99	C40钢筋砼防浪墙(厚500,高1.5m)	m3	761.68	68.35	240.34	4.14		12.83	30.94	24.96	317.24		62.89
100	C30砼基础厚300	m3	730.49	67.79	242.24	4.66	10.15	13.32	32.12	25.92	273.98		60.32
101	C15混凝土垫层厚100	m3	677.2	71.61	238.87	1.28	10.15	13.2	31.83	25.69	228.66		55.92
102	钢筋	t	6992.09	1293.98	3158.03	124.46		187.64	285.85	353.5	1011.3		577.33

# 建筑工程单价汇总表

工程名称:

单位: 元

序号	名称	单位	单价	其中									
				人工费	材料费	机械使用费	其他费用	其他直接费	间接费	利润	主要材料价差	未计价材料费	税金
103	模板	m <sup>2</sup>	70.64	29.87	15.85	6.38		2.14	5.15	4.16	1.25		5.83
104	Φ75PVC排水管间距1.5m	m	17.42	3.85	9.19			0.53	1.36	1.05			1.44
105	聚乙烯泡沫板分缝	m <sup>2</sup>	54.76	23.41	17.78			1.69	4.07	3.29			4.52
106	C40钢筋砼防浪墙(厚500, 高3.0m)	m <sup>3</sup>	764.89	70.6	240.36	4.28		12.92	31.18	25.15	317.24		63.16
107	C30砼基础厚300	m <sup>3</sup>	730.49	67.79	242.24	4.66	10.15	13.32	32.12	25.92	273.98		60.32
108	C15混凝土垫层厚100	m <sup>3</sup>	677.2	71.61	238.87	1.28	10.15	13.2	31.83	25.69	228.66		55.92
109	钢筋	t	6992.09	1293.98	3158.03	124.46		187.64	285.85	353.5	1011.3		577.33
110	模板	m <sup>2</sup>	70.64	29.87	15.85	6.38		2.14	5.15	4.16	1.25		5.83
111	Φ75PVC排水管间距1.5m	m	17.42	3.85	9.19			0.53	1.36	1.05			1.44
112	聚乙烯泡沫板分缝	m <sup>2</sup>	54.76	23.41	17.78			1.69	4.07	3.29			4.52
113	止水铜片厚2mm	延长米	697.75	68.36	455.27	1.2		21.52	51.9	41.88			57.61
114	抛石护脚	m <sup>3</sup>	261.83	1.39	76.36	3.8		3.34	8.06	6.51	140.76		21.62
115	C25悬臂式钢筋混凝土挡墙高4.5m	m <sup>3</sup>	691.5	50.32	239.82	7.89	5.47	12.44	30.01	24.22	264.24		57.1
116	钢筋	t	6992.09	1293.98	3158.03	124.46		187.64	285.85	353.5	1011.3		577.33
117	C15混凝土垫层厚100	m <sup>3</sup>	677.2	71.61	238.87	1.28	10.15	13.2	31.83	25.69	228.66		55.92
118	碎石垫层厚200	m <sup>3</sup>	262.72	2.12	80.3	7.02		3.67	8.84	7.14	131.95		21.69

# 建筑工程单价汇总表

工程名称:

单位: 元

序号	名称	单位	单价	其中									
				人工费	材料费	机械使用费	其他费用	其他直接费	间接费	利润	主要材料价差	未计价材料费	税金
119	直径110pvc排水管	m	28.88	3.92	17.71			0.89	2.25	1.73			2.38
120	双层土工布350g/m2	m2	11.48	3.29	5.3			0.35	0.89	0.69			0.95
121	碎石反滤体 500×500×300@2000	m3	262.72	2.12	80.3	7.02		3.67	8.84	7.14	131.95		21.69
122	预应力方桩250*250长 5m~9.0m, 矩形布置@1000	m	386.31	5.79	282.03	5.03		12.01	25.91	23.15	0.48		31.9
123	生态护坡联锁砌块护坡 300*300*120 (含100厚中 砂, 草皮养护12个月)	m2	135.09	17.35	75.41	0.99		3.82	6.85	7.31	12.2		11.15
124	种植土厚200	m3	56.82	1.51	40.88	1.29		1.49	3.39	3.4	0.17		4.69
125	聚乙烯泡沫板分缝	m2	54.76	23.41	17.78			1.69	4.07	3.29			4.52
126	模板	m²	70.64	29.87	15.85	6.38		2.14	5.15	4.16	1.25		5.83
127	止水铜片厚2mm	延长米	697.75	68.36	455.27	1.2		21.52	51.9	41.88			57.61
128	脚手架 (4.5m高)	m2	20.7	6.55	8.25	0.56		0.63	1.6	1.23	0.18		1.71
129	C30砼灌注桩 (直径 1200, 含钻孔、C30砼及 泥浆外运15km)	m	1722.49	246.12	382.95	305.32	14.7	38.91	83.98	75.04	433.25		142.22
130	钢筋笼	t	7265.69	1348.66	3131.43	286.77		195.44	297.74	368.2	1037.53		599.92
131	C30钢筋砼冠梁	m3	754.54	82.58	244.84	5.36	10.15	14.06	33.91	27.36	273.98		62.3
132	C20素砼垫层厚100	m3	694.04	71.61	238.87	1.28	10.15	13.2	31.83	25.69	244.11		57.31

# 建筑工程单价汇总表

工程名称:

单位: 元

序号	名称	单位	单价	其中									
				人工费	材料费	机械使用费	其他费用	其他直接费	间接费	利润	主要材料价差	未计价材料费	税金
133	C30钢筋砼挂板	m <sup>3</sup>	758.54	90.73	240.54	4.51	10.15	14.18	34.21	27.6	273.98		62.63
134	钢筋	t	6992.09	1293.98	3158.03	124.46		187.64	285.85	353.5	1011.3		577.33
135	C25素砼踏步	m <sup>3</sup>	826.96	145.87	247.51	4.84	10.15	16.74	40.39	32.59	260.59		68.28
136	模板	m <sup>2</sup>	70.64	29.87	15.85	6.38		2.14	5.15	4.16	1.25		5.83
137	6%水泥石屑垫层厚300	m <sup>3</sup>	379.96	11.06	259.37	5.54		11.31	27.29	22.02	11.99		31.37
138	水泥搅拌桩, 桩径600, 孔距2m(实桩) 水泥量15%	m	79.52	8.41	28.25	17.29		2.21	4.77	4.27	7.75		6.57
139	生态框2m×1m×0.5m	个	462.54										
140	框内填种植土	m <sup>3</sup>	56.82	1.51	40.88	1.29		1.49	3.39	3.4	0.17		4.69
141	C20素砼基础厚200	m <sup>3</sup>	697.93	67.79	242.24	4.66	10.15	13.32	32.12	25.92	244.11		57.63
142	碎石垫层	m <sup>3</sup>	262.72	2.12	80.3	7.02		3.67	8.84	7.14	131.95		21.69
143	抛石护脚	m <sup>3</sup>	261.83	1.39	76.36	3.8		3.34	8.06	6.51	140.76		21.62
144	反滤土工布350g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	11.48	3.29	5.3			0.35	0.89	0.69			0.95
145	植草护坡1:2.5(养护12个月)	m <sup>2</sup>	38.28	15.04	14.34	0.09		1.14	2.19	2.3	0.04		3.16
146	60厚φ3~5彩色透水混凝土	m <sup>2</sup>	74.23	5.13	15.36	0.11		0.84	2.14	1.65	42.85		6.13
147	70厚φ7~10原色透水混凝土	m <sup>2</sup>	74.88	5.98	17.91	0.12		0.98	2.5	1.92	39.28		6.18



# 建筑工程单价汇总表

工程名称:

单位: 元

序号	名称	单位	单价	其中									
				人工费	材料费	机械使用费	其他费用	其他直接费	间接费	利润	主要材料价差	未计价材料费	税金
148	素水泥浆结合层	m <sup>2</sup>	21.57	7.82	4.13	0.16		0.5	1.2	0.97	5.03		1.78
149	150厚C30混凝土结构板	m <sup>2</sup>	112.84	12.74	38.3	0.23		2.1	5.34	4.11	40.71		9.32
150	6%水泥石粉垫层	m <sup>3</sup>	379.96	11.06	259.37	5.54		11.31	27.29	22.02	11.99		31.37
151	花岗岩路缘石 500*150*300 (含1:3水泥砂浆)	延长米	176.76	8.22	1.17			0.38	0.98	0.75	1.51	149.15	14.6
152	花岗岩路缘石 100*100*100 (含1:3水泥砂浆)	延长米	57.88	8.22	1.17			0.38	0.98	0.75	1.51	40.09	4.78
153	C20素砼基础厚100	m <sup>3</sup>	697.93	67.79	242.24	4.66	10.15	13.32	32.12	25.92	244.11		57.63
154	土方开挖 (利用于回填)	m <sup>3</sup>	12.78	0.54	0.33	7.63		0.35	0.71	0.67	1.5		1.06
155	土方回填 (利用开挖土)	m <sup>3</sup>	23.05	1.72	0.41	13.38		0.64	1.38	1.23	2.39		1.9
156	土方回填 (外购土) 运距 暂按12km	m <sup>3</sup>	45.9	1.72	0.99	27.79		1.25	2.63	2.41	5.33		3.79
157	C25钢筋砼截洪沟	m <sup>3</sup>	816.25	137.44	247.51	5.22	10.15	16.41	39.59	31.94	260.59		67.4
158	钢筋	t	6992.09	1293.98	3158.03	124.46		187.64	285.85	353.5	1011.3		577.33
159	模板	m <sup>2</sup>	70.64	29.87	15.85	6.38		2.14	5.15	4.16	1.25		5.83
160	C15混凝土垫层厚100	m <sup>3</sup>	677.2	71.61	238.87	1.28	10.15	13.2	31.83	25.69	228.66		55.92
161	土方开挖 (弃运5km)	m <sup>3</sup>	20.98	0.54	0.53	12.8		0.57	1.16	1.09	2.56		1.73

# 建筑工程单价汇总表

工程名称:

单位: 元

序号	名称	单位	单价	其中									
				人工费	材料费	机械使用费	其他费用	其他直接费	间接费	利润	主要材料价差	未计价材料费	税金
162	土方开挖（利用于回填）	m3	12.78	0.54	0.33	7.63		0.35	0.71	0.67	1.5		1.06
163	土方回填（利用开挖土）	m3	23.05	1.72	0.41	13.38		0.64	1.38	1.23	2.39		1.9
164	Φ75PVC排水管	m	17.42	3.85	9.19			0.53	1.36	1.05			1.44
165	双侧土工布350g/m2	m2	11.48	3.29	5.3			0.35	0.89	0.69			0.95
166	高密度泡沫分缝板	m2	54.76	23.41	17.78			1.69	4.07	3.29			4.52
167	土方开挖（弃5km于园区）	m3	20.98	0.54	0.53	12.8		0.57	1.16	1.09	2.56		1.73
168	土方开挖（利用于回填）	m3	12.78	0.54	0.33	7.63		0.35	0.71	0.67	1.5		1.06
169	土方回填（利用开挖土）	m3	23.05	1.72	0.41	13.38		0.64	1.38	1.23	2.39		1.9
170	C30钢筋砼箱涵（壁厚400）	m3	729.53	66.52	239.59	1.43	9.82	13.01	31.38	25.32	282.22		60.24
171	C40二期混凝土	m3	1147.5	327.12	247.33	6.64	10.01	24.23	58.46	47.16	331.8		94.75
172	穿堤涵出口C30钢筋砼U型槽高1.0m~3.6m（壁厚400）	m3	728.46	65.56	240.03	1.15	9.82	12.98	31.31	25.26	282.22		60.15
173	穿堤涵出口C30钢筋砼U型槽底板厚400（壁厚400）	m3	726.91	64.5	240.01	1.06	9.82	12.93	31.19	25.17	282.22		60.02

# 建筑工程单价汇总表

工程名称:

单位: 元

序号	名称	单位	单价	其中									
				人工费	材料费	机械使用费	其他费用	其他直接费	间接费	利润	主要材料价差	未计价材料费	税金
174	穿堤涵进口C30钢筋砼U型槽高3.0m(壁厚400)	m3	728.46	65.56	240.03	1.15	9.82	12.98	31.31	25.26	282.22		60.15
175	穿堤涵进口C30钢筋砼U型槽底板厚400(壁厚400)	m3	726.91	64.5	240.01	1.06	9.82	12.93	31.19	25.17	282.22		60.02
176	穿堤涵进口C30钢筋砼倒虹吸(壁厚400)	m3	720.55	66.52	239.59	1.43	9.82	13.01	31.38	25.32	273.98		59.49
177	钢筋	t	6992.09	1293.98	3158.03	124.46		187.64	285.85	353.5	1011.3		577.33
178	C15砼垫层厚100	m3	685.74	71.61	238.87	1.28	9.82	13.18	31.8	25.66	236.9		56.62
179	6%水泥石屑厚600	m3	379.96	11.06	259.37	5.54		11.31	27.29	22.02	11.99		31.37
180	模板	m2	70.64	29.87	15.85	6.38		2.14	5.15	4.16	1.25		5.83
181	聚乙烯泡沫板分缝	m2	54.76	23.41	17.78			1.69	4.07	3.29			4.52
182	止水铜片厚2mm	延长米	697.75	68.36	455.27	1.2		21.52	51.9	41.88			57.61
183	脚手架(3m高)	m2	20.7	6.55	8.25	0.56		0.63	1.6	1.23	0.18		1.71
184	格宾石笼护脚 1500*1500*1000	m3	442.88	33.46	84.25	20.07		5.65	13.63	10.99	156.66	81.6	36.57
185	DN110排水管	m	28.88	3.92	17.71			0.89	2.25	1.73			2.38
186	双侧土工布350g/m2	m²	11.48	3.29	5.3			0.35	0.89	0.69			0.95
187	水泥搅拌桩, 桩径600, 孔距2m(实桩) 水泥量15%	m	79.52	8.41	28.25	17.29		2.21	4.77	4.27	7.75		6.57

# 建筑工程单价汇总表

工程名称:

单位: 元

序号	名称	单位	单价	其中									
				人工费	材料费	机械使用费	其他费用	其他直接费	间接费	利润	主要材料价差	未计价材料费	税金
188	抛石防冲槽厚2m	m3	261.78	1.39	76.36	3.8		3.34	8.06	6.51	140.76		21.62
189	土方开挖(弃5km于园区)	m3	20.98	0.54	0.53	12.8		0.57	1.16	1.09	2.56		1.73
190	土方开挖(利用于回填)	m3	12.78	0.54	0.33	7.63		0.35	0.71	0.67	1.5		1.06
191	土方回填(利用开挖土)	m3	23.05	1.72	0.41	13.38		0.64	1.38	1.23	2.39		1.9
192	C30钢筋砼箱涵(壁厚400)	m3	729.53	66.52	239.59	1.43	9.82	13.01	31.38	25.32	282.22		60.24
193	C40二期混凝土	m3	1147.5	327.12	247.33	6.64	10.01	24.23	58.46	47.16	331.8		94.75
194	穿堤涵进出口C30钢筋砼U型槽高1.0m~3.0m(壁厚400)	m3	728.46	65.56	240.03	1.15	9.82	12.98	31.31	25.26	282.22		60.15
195	穿堤涵进出口C30钢筋砼U型槽底板厚400(壁厚400)	m3	726.91	64.5	240.01	1.06	9.82	12.93	31.19	25.17	282.22		60.02
196	钢筋	t	6992.09	1293.98	3158.03	124.46		187.64	285.85	353.5	1011.3		577.33
197	C15砼垫层厚100	m3	685.74	71.61	238.87	1.28	9.82	13.18	31.8	25.66	236.9		56.62
198	模板	m2	70.64	29.87	15.85	6.38		2.14	5.15	4.16	1.25		5.83
199	聚乙烯泡沫板分缝	m2	54.76	23.41	17.78			1.69	4.07	3.29			4.52
200	止水铜片厚2mm	延长米	697.75	68.36	455.27	1.2		21.52	51.9	41.88			57.61
201	脚手架(3m高)	m2	20.7	6.55	8.25	0.56		0.63	1.6	1.23	0.18		1.71

# 建筑工程单价汇总表

工程名称:

单位: 元

序号	名称	单位	单价	其中									
				人工费	材料费	机械使用费	其他费用	其他直接费	间接费	利润	主要材料价差	未计价材料费	税金
202	抛石护底厚1000	m3	261.83	1.39	76.36	3.8		3.34	8.06	6.51	140.76		21.62
203	6%水泥石屑厚400~600	m3	379.96	11.06	259.37	5.54		11.31	27.29	22.02	11.99		31.37
204	DN110排水管	m	28.88	3.92	17.71			0.89	2.25	1.73			2.38
205	双侧土工布350g/m2	m²	11.48	3.29	5.3			0.35	0.89	0.69			0.95
206	抛石防冲槽厚2m	m3	261.78	1.39	76.36	3.8		3.34	8.06	6.51	140.76		21.62
207	土方开挖(弃5km于园区)	m3	20.98	0.54	0.53	12.8		0.57	1.16	1.09	2.56		1.73
208	土方开挖(利用于回填)	m3	12.78	0.54	0.33	7.63		0.35	0.71	0.67	1.5		1.06
209	土方回填(利用开挖土)	m3	23.05	1.72	0.41	13.38		0.64	1.38	1.23	2.39		1.9
210	C30钢筋砼箱涵(壁厚400)	m3	729.53	66.52	239.59	1.43	9.82	13.01	31.38	25.32	282.22		60.24
211	C40二期混凝土	m3	1147.5	327.12	247.33	6.64	10.01	24.23	58.46	47.16	331.8		94.75
212	穿堤涵出口C30钢筋砼U型槽高1.0m~3.4m(壁厚400)	m3	728.46	65.56	240.03	1.15	9.82	12.98	31.31	25.26	282.22		60.15
213	穿堤涵出口C30钢筋砼U型槽底板厚400(壁厚400)	m3	726.91	64.5	240.01	1.06	9.82	12.93	31.19	25.17	282.22		60.02
214	穿堤涵进口C30钢筋砼U型槽高1.0m~3.0m(壁厚400)	m3	728.46	65.56	240.03	1.15	9.82	12.98	31.31	25.26	282.22		60.15

# 建筑工程单价汇总表

工程名称:

单位: 元

序号	名称	单位	单价	其中									
				人工费	材料费	机械使用费	其他费用	其他直接费	间接费	利润	主要材料价差	未计价材料费	税金
215	穿堤涵出口C30钢筋砼U型槽底板厚400(壁厚400)	m3	726.91	64.5	240.01	1.06	9.82	12.93	31.19	25.17	282.22		60.02
216	钢筋	t	6992.09	1293.98	3158.03	124.46		187.64	285.85	353.5	1011.3		577.33
217	C15砼垫层厚100	m3	685.74	71.61	238.87	1.28	9.82	13.18	31.8	25.66	236.9		56.62
218	模板	m2	70.64	29.87	15.85	6.38		2.14	5.15	4.16	1.25		5.83
219	聚乙烯泡沫板分缝	m2	54.76	23.41	17.78			1.69	4.07	3.29			4.52
220	止水铜片厚2mm	延长米	697.75	68.36	455.27	1.2		21.52	51.9	41.88			57.61
221	脚手架(3m高)	m2	20.7	6.55	8.25	0.56		0.63	1.6	1.23	0.18		1.71
222	抛石护底厚1000	m3	261.83	1.39	76.36	3.8		3.34	8.06	6.51	140.76		21.62
223	6%水泥石屑厚800	m3	379.96	11.06	259.37	5.54		11.31	27.29	22.02	11.99		31.37
224	DN110排水管	m	28.88	3.92	17.71			0.89	2.25	1.73			2.38
225	双侧土工布350g/m2	m²	11.48	3.29	5.3			0.35	0.89	0.69			0.95
226	抛石防冲槽厚2m	m3	261.83	1.39	76.36	3.8		3.34	8.06	6.51	140.76		21.62
227	土方开挖(弃5km于园区)	m3	20.98	0.54	0.53	12.8		0.57	1.16	1.09	2.56		1.73
228	土方开挖(利用于回填)	m3	12.78	0.54	0.33	7.63		0.35	0.71	0.67	1.5		1.06
229	土方回填(利用开挖土)	m3	23.05	1.72	0.41	13.38		0.64	1.38	1.23	2.39		1.9

# 建筑工程单价汇总表

工程名称:

单位: 元

序号	名称	单位	单价	其中									
				人工费	材料费	机械使用费	其他费用	其他直接费	间接费	利润	主要材料价差	未计价材料费	税金
230	C30钢筋砼箱涵（壁厚400）	m3	729.53	66.52	239.59	1.43	9.82	13.01	31.38	25.32	282.22		60.24
231	穿堤涵出口C30钢筋砼U型槽高1.7m~3.4m（壁厚400）	m3	728.46	65.56	240.03	1.15	9.82	12.98	31.31	25.26	282.22		60.15
232	穿堤涵出口C30钢筋砼U型槽底板厚400（壁厚400）	m3	726.91	64.5	240.01	1.06	9.82	12.93	31.19	25.17	282.22		60.02
233	钢筋	t	6992.09	1293.98	3158.03	124.46		187.64	285.85	353.5	1011.3		577.33
234	C15砼垫层厚100	m3	685.74	71.61	238.87	1.28	9.82	13.18	31.8	25.66	236.9		56.62
235	模板	m2	70.64	29.87	15.85	6.38		2.14	5.15	4.16	1.25		5.83
236	聚乙烯泡沫板分缝	m2	54.76	23.41	17.78			1.69	4.07	3.29			4.52
237	止水铜片厚2mm	延长米	697.75	68.36	455.27	1.2		21.52	51.9	41.88			57.61
238	脚手架（3.4m高）	m2	20.7	6.55	8.25	0.56		0.63	1.6	1.23	0.18		1.71
239	抛石护底厚900	m3	261.83	1.39	76.36	3.8		3.34	8.06	6.51	140.76		21.62
240	DN110排水管	m	28.88	3.92	17.71			0.89	2.25	1.73			2.38
241	双侧土工布350g/m2	m²	11.48	3.29	5.3			0.35	0.89	0.69			0.95
242	抛石防冲槽厚2m	m3	261.83	1.39	76.36	3.8		3.34	8.06	6.51	140.76		21.62
243	双丙聚氨酯密封处理，固体粉>40%	m²	63.38	9.41	38.99			1.65	3.75	3.77	0.57		5.23

# 建筑工程单价汇总表

工程名称:

单位: 元

序号	名称	单位	单价	其中									
				人工费	材料费	机械使用费	其他费用	其他直接费	间接费	利润	主要材料价差	未计价材料费	税金
244	50厚Φ6粒径C25(彩色)露骨料透水混凝土	m <sup>2</sup>	61.89	4.29	12.81	0.1		0.71	1.79	1.38	35.71		5.11
245	150厚Φ10粒径C25透水混凝土	m <sup>2</sup>	160.2	12.74	38.3	0.23		2.1	5.34	4.11	84.16		13.23
246	30厚砂滤层	m <sup>3</sup>	305.87	1.97	69.59	6.5		3.2	7.72	6.23	185.41		25.25
247	200厚级配碎石垫层	m <sup>2</sup>	71.37	7.33	19.37	0.78		1.13	2.86	2.2	31.8		5.89
248	200g/m <sup>2</sup> 土工布	m <sup>2</sup>	9.22	1.84	5.07			0.28	0.72	0.55			0.76
249	600*200*200烧面芝麻灰路牙石	m	158.37	8.22	1.			0.38	0.96	0.74	1.37	132.63	13.08
250	600*400*100亚光面福建青花岗岩压顶	m <sup>2</sup>	512.19	27.29	367.72			13.43	30.63	30.73	0.1		42.29
251	400*200*30自然面黄锈石花岗岩工字铺(含5厚水泥基材料胶粘剂、20厚1:2水泥砂浆,内掺3%防水粉)	m <sup>2</sup>	245.48	50.66	138.64			6.44	14.68	14.73	0.06		20.27
252	M5水泥砂浆砌筑240厚MU7.5砖墙	m <sup>3</sup>	577.14	143.97	245.48	3.84		16.13	38.89	31.38	49.79		47.65
253	25厚1:3水泥砂浆(加5%防水粉)	m <sup>2</sup>	38.51	13.9	8.35	0.24		0.92	2.22	1.79	7.91		3.18
254	100厚C20素砼	m <sup>3</sup>	680.56	71.61	238.87	1.28		12.78	30.83	24.88	244.11		56.19
255	植筋(Φ8钢销@600 d=200)	m	30.	16.98	5.79	0.05		0.79	1.74	1.77	0.4		2.48





# 建筑工程单价汇总表

工程名称:

单位: 元

序号	名称	单位	单价	其 中										
				人工费	材料费	机械使用费	其他费用	其他直接费	间接费	利润	主要材料价差	未计价材料费	税金	
270	灯柱广告牌（双侧）	个	1800.											
271	划线停车位（200个，单个3.5m*5m）	m2	39.51	3.	21.56	4.92		1.	2.29	2.29	1.18		3.26	
272	充电桩（暂定价）	个	35000.											
273	驿站（10m2/座）（暂定价）	座	20000.											
274	平面种植马尼拉草	m2	34.97	12.04	13.14	1.46		1.03	1.98	2.08	0.35		2.89	
275	粉花翠芦莉（苗高x冠幅35cm x30cm，带土球袋苗，25袋/m2）	m2	106.18	43.69	9.13	5.87		2.	4.55	4.57	1.36	26.25	8.77	
276	大红花（苗高x冠幅35cm x30cm，带土球袋苗，25袋/m2）	m2	134.79	43.69	9.13	5.87		2.	4.55	4.57	1.36	52.5	11.13	
277	（花槽）翠芦莉（苗高x冠幅30cm x25cm，带土球袋苗，25袋/m2）	m2	106.18	43.69	9.13	5.87		2.	4.55	4.57	1.36	26.25	8.77	
278	紫花勒杜鹃（苗高x冠幅30cm x25cm，带土球袋苗，25袋/m2）	m2	167.25	38.99	6.4	5.34		1.72	3.93	3.95	1.23	91.88	13.81	
279	种植土厚300	m3	56.82	1.51	40.88	1.29		1.49	3.39	3.4	0.17		4.69	
280	双丙聚氨酯密封处理，固体粉>40%	m²	63.38	9.41	38.99			1.65	3.75	3.77	0.57		5.23	

# 建筑工程单价汇总表

工程名称:

单位: 元

序号	名称	单位	单价	其中									
				人工费	材料费	机械使用费	其他费用	其他直接费	间接费	利润	主要材料价差	未计价材料费	税金
281	50厚Φ6粒径C25(彩色)露骨料透水混凝土	m <sup>2</sup>	61.89	4.29	12.81	0.1		0.7	1.79	1.38	35.71		5.11
282	150厚Φ10粒径C25透水混凝土	m <sup>2</sup>	160.2	12.74	38.3	0.23		2.1	5.34	4.11	84.16		13.23
283	30厚砂滤层	m <sup>3</sup>	305.87	1.97	69.59	6.5		3.2	7.72	6.23	185.41		25.25
284	200厚级配碎石垫层	m <sup>2</sup>	71.37	7.33	19.37	0.78		1.13	2.86	2.2	31.8		5.89
285	200g/m <sup>2</sup> 土工布	m <sup>2</sup>	9.22	1.84	5.07			0.28	0.72	0.55			0.76
286	600*200*200烧面芝麻灰路牙石	m	158.37	8.22	1.			0.38	0.96	0.74	1.37	132.63	13.08
287	600*400*100亚光面福建青花岗岩压顶	m <sup>2</sup>	512.19	27.29	367.72			13.43	30.63	30.73	0.1		42.29
288	400*200*30自然面黄锈石花岗岩工字铺(含5厚水泥基材料胶粘剂、20厚1:2水泥砂浆,内掺3%防水粉)	m <sup>2</sup>	245.48	50.66	138.64			6.44	14.68	14.73	0.06		20.27
289	M5水泥砂浆砌筑240厚MU7.5砖墙	m <sup>3</sup>	577.14	143.97	245.48	3.84		16.13	38.89	31.38	49.79		47.65
290	25厚1:3水泥砂浆(加5%防水粉)	m <sup>2</sup>	38.51	13.9	8.35	0.24		0.92	2.22	1.79	7.91		3.18
291	100厚C20素砼	m <sup>3</sup>	680.55	71.61	238.87	1.28		12.78	30.83	24.88	244.11		56.19
292	Φ100PVC-U排水盲管	m	28.88	3.92	17.71			0.89	2.25	1.73			2.38
293	Φ75PVC-U排水盲管	m	17.42	3.85	9.19			0.53	1.36	1.05			1.44



# 安装工程单价汇总表

工程名称:

单位: 元

序号	名称	单位	单价	其 中										
				人工费	材料费	机械使用费	装置性材料费	其他直接费	间接费	利润	未计价装置性材料费	主要材料价差	税金	
1	沉降观测点	个	200.											
2	3.0×3.0 m双向侧翻式钢拍门	套	5694.6	1825.	580.	1035.		165.12	1277.5	341.78				470.2
3	2.0×2.0 m双向侧翻式钢拍门	套	4555.69	1460.	464.	828.		132.1	1022.	273.43				376.16
4	2.0×1.85 m双向侧翻式钢拍门	套	3986.22	1277.5	406.	724.5		115.58	894.25	239.25				329.14



## 临时工程单价汇总表

工程名称:

单位: 元

序号	名称	单位	单价	其 中									
				人工费	材料费	机械使用费	其他费用	其他直接费	间接费	利润	主要材料价差	未计价材料费	税金
14	装配式临时活动式围蔽 (A5, 25个月)	m	496.61	95.28	273.25	13.5		12.99	29.63	29.73	1.23		41.
15	装配式临时活动式围蔽 (A5, 12个月)	m	303.29	87.82	132.75	12.43		7.92	18.07	18.13	1.13		25.04

# 建设项目招标控制价汇总表

项目名称：堤路结合段

第1页，共1页

序号	单位工程名称	金额(元)	其中：（元）	
			暂列金额	绿色施工安全防护措施费
	堤路结合段			
一	工程费用			
1	建筑安装工程费			
1.1	堤路结合段			
1.1.1	道路工程	52120955.26	4226871.25	743478.29
1.1.2	交通工程	6843804.64	544590.08	179013.36
1.1.3	交通疏解工程	4036715.16		109.64
1.1.4	照明工程	4071955.01	308220.18	209849.24
1.1.5	绿化工程（水利）	5005283.01	390012.88	98726.72
	小计	72078713.08	5469694.39	1231177.25
	小计	72078713.08	5469694.39	1231177.25
	合 计	72078713.08	5469694.39	1231177.25

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。



# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称： 道路工程

标段：

第1页，共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	42268712.54	
1.1	新建车行道	33502371.42	
1.2	新建人行道	4661369.80	
1.3	新建侧平石、车止石	4080884.92	
1.4	非机动车待转区	24086.40	
2	措施项目费	1051450.62	
2.1	绿色施工安全防护措施费	743478.29	
2.2	措施其他项目费	307972.33	
3	其他项目费	4497226.99	
3.1	暂列金额	4226871.25	
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	270355.74	
3.10	概算幅度差		
3.11	余泥渣土消纳费		
4	税前工程造价	47817390.15	
5	增值税销项税额	4303565.11	
6	工程造价	52120955.26	
招标控制价合计		52120955.26	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 道路工程

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	其中 暂估价	
		新建车行道					33502371.42		
1	040203006001	4cm SBS改性沥青玛蹄脂碎石混合料(SMA-13)	1、沥青混凝土种类:SBS改性沥青玛蹄脂碎石混合料(SMA-13) 2、厚度:4cm 3、掺和料:按设计图纸要求 4、石料品种:辉绿岩 5、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m2	54590.63 0	84.36	4605265.55		
2	040203006002	6cm 中粒式改性沥青混凝土(AC-20C)	1、沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土AC-20C 2、厚度:6cm 3、掺和料:按设计图纸要求 4、石料品种:按设计图纸要求 5、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m2	54590.63 0	106.41	5808988.94		
3	040203006003	8cm 粗粒式沥青混凝土(AC-25C)	1、沥青混凝土种类:粗粒式沥青混凝土(AC-25C) 2、厚度:8cm 3、掺和料:按设计图纸要求 4、石料品种:按设计图纸要求 5、其他:本清单包含施工图纸、技术	m2	54590.63 0	123.62	6748493.68		
本页小计								17162748.17	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 道路工程

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	其中 暂估价
			规范所需全部工作内容					
4	040203004001	1cm 下封层(70#热沥青+撒布瓜子石)	1、材料品种:下封层(70#热沥青+撒布瓜子石) 2、喷油量:按设计图纸要求 3、厚度:1cm 4、部位:下封层 5、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m2	54590.63 0	9.96	543722.67	
5	040203003001	PC-3 乳化沥青粘层油 0.5L/m <sup>2</sup>	1、材料品种:乳化沥青 2、喷油量:0.5L/m <sup>2</sup> 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m2	109181.2 60	2.56	279504.03	
6	040203003002	PC-2 乳化沥青透层油 1.5L/m <sup>2</sup>	1、材料品种:乳化沥青 2、喷油量:1.5L/m <sup>2</sup> 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m2	54590.63 0	6.26	341737.34	
7	040202015001	36cm 5%水泥稳定级配碎石	1、水泥含量:5% 2、石料规格:碎石 3、厚度:36cm 4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m2	62273.80 0	151.03	9405212.01	
8	040202015002	20cm 4%水泥稳定级配碎石	1、水泥含量:4% 2、石料规格:碎石	m2	67676.80 0	82.75	5600255.20	
本页小计							16170431.25	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 道路工程

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	其中 暂估价	
			3、厚度:20cm 4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容						
9	040202001001	路床(槽)整形	1、路床顶面找平、整形、碾压及清理 2、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m2	67676.80 0	2.50	169192.00		
		新建人行道					4661369.80		
10	040204002001	8cm C40混凝土透水人行道砖(含2cm M10干硬性透水水泥砂浆)	1、块料品种、规格:8cm C40混凝土透水人行道砖 2、基础、垫层:材料品种、厚度:2cm M10干硬性透水水泥砂浆 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m2	13939.57 0	121.24	1690033.47		
11	040204002002	8cm C40混凝土透水盲道砖(含2cm M10干硬性透水水泥砂浆)	1、块料品种、规格:8cm C40混凝土透水盲道砖 2、基础、垫层:材料品种、厚度:2cm M10干硬性透水水泥砂浆 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m2	1791.130	121.89	218320.84		
12	040203007001	15cm C25透水水泥混凝土	1、混凝土强度等级:C25透水水泥混	m2	15730.71 0	140.81	2215041.28		
本页小计								4292587.59	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 道路工程

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	其中 暂估价
			凝土 2、厚度:15cm 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容					
13	040204001001	人行道整形碾压	1、人行道路床顶面找平、整形、碾压及清理 2、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m2	16556.910	2.26	37418.62	
14	040201023001	25cmx20cm碎石盲沟	1、材质、规格:碎石 2、断面尺寸:25cmx20cm 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	5997.320	15.58	93438.25	
15	040201021001	复合土工膜(两布一膜)	1、材料品种、规格:按设计图纸要求 2、搭接方式:按设计图纸要求 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m2	18069.030	17.44	315123.88	
16	040501004001	Φ100 PVC透水管	1、材质及规格:PVC透水管Φ100 2、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	5997.320	14.38	86241.46	
本页小计							532222.21	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 道路工程

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	其中 暂估价	
17	040501004002	Φ50 PVC透水管	1、材质及规格:PVC透水管Φ50 2、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	400.000	14.38	5752.00		
		新建侧平石、车止石					4080884.92		
18	040204004001	C40仿花岗岩低侧石100*15*30cm	1、材料品种:C40仿花岗岩低侧石 2、规格:100*15*30cm 3、水泥砂浆:按设计图纸要求 4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	6093.430	102.45	624271.90		
19	040204004002	C40仿花岗岩高侧石100*20*60cm	1、材料品种:C40仿花岗岩高侧石 2、规格:100*20*60cm 3、水泥砂浆:按设计图纸要求 4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	5793.030	191.20	1107627.34		
20	040204004003	C40仿花岗岩弧形高侧石100*20*60cm	1、材料品种:C40仿花岗岩高侧石 2、规格:100*20*60cm 3、水泥砂浆:按设计图纸要求 4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作	m	35.800	201.69	7220.50		
本页小计								1744871.74	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 道路工程

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	其中 暂估价	
			内容						
21	040204004004	C40仿花岗岩平石 100*25*12cm	1、材料品种:C40仿花岗岩平石 2、规格:100*25*12cm 3、水泥砂浆:按设计图纸要求 4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	11922.260	70.61	841830.78		
22	040204004005	C40仿花岗岩压条 120*15*16cm	1、材料品种:C40仿花岗岩压条 2、规格:120*15*16cm 3、水泥砂浆:按设计图纸要求 4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	8747.430	66.48	581529.15		
23	040204004006	C40仿花岗岩树穴压条 120*15*16cm	1、材料品种:C40仿花岗岩树穴压条 2、规格:120*15*16cm 3、水泥砂浆:按设计图纸要求 4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	1858.950	66.48	123583.00		
24	040204005001	C20现浇混凝土后座	1、部位:侧石、平石、压条后座及垫石 2、混凝土强度等级:C20 3、其他:本清单包	m3	1262.750	595.45	751904.49		
本页小计								2298847.42	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 道路工程

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	其中 暂估价	
			含施工图纸、技术规范所需全部工作内容						
25	04B001	黑色铸铁车止石 H=0.755m	1、类型：黑色铸铁车止柱 2、材料品种、规格：按设计图纸要求 3、油漆品种、工艺要求：按设计图纸要求 4、计量单位：按“根”计量 5、混凝土基础及钢管预埋件：按设计图纸要求 6、其他：含基础开挖、回填、车止柱安装，本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	根	96.000	447.06	42917.76		
		非机动车待转区					24086.40		
26	040203006004	0.5cm 薄层抗滑材料（蓝色）	1、沥青混凝土种类：薄层抗滑材料（蓝色） 2、石料粒径：按设计图纸要求 3、掺合料：按设计图纸要求 4、厚度：5mm 5、其他：本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m2	240.000	90.00	21600.00		
27	040203006005	0.5mm 高分子聚合物透明罩面	1、种类：高分子聚合物透明罩面	m2	240.000	10.36	2486.40		
本页小计								67004.16	



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 道路工程

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	其中 暂估价
			2、厚度:0.5mm 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容					
		分部分项小计					42268712.54	
		措施项目						
	AQFHMSG	绿色施工安全防护措施费						
	AZMJSCSF	按子目计算的安全文明施工措施项目						
	JSJ	综合脚手架						
	WY	围堰						
	QTCSF	措施其他项目费					307972.33	
	MBJZJF	模板及支架费					307972.33	
28	041102021001	现浇侧石、平石、压条C20砼底座模板	1、构件类型:现浇砼垫石 2、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m <sup>2</sup>	12269.814	25.10	307972.33	
	CLJCJK	处理、监测、监控						
	SGPSJS	施工排水、降水						
29	JTSJYZZF001	交通疏导员增加费		项				
		措施项目小计					307972.33	
本页小计							307972.33	
合 计							42576684.87	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称： 道路工程

标段：

第1页，共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	AQFHMSG	绿色施工安全防护措施费						
1.1	AXSJSCSXM	按系数计算的其他安全文明施工措施项目			743478.29			
1.1.1	041109001001	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+分部分项机械费	16.50	743478.29			以分部分项工程的人工费与施工机具费之和计算，单独场地平整工程按4.35%计算；道路、管网工程按16.50%计算；桥涵、隧道、水处理构筑物工程按14.50%计算；
		小计			743478.29			
2	QTCSF	措施其他项目费						
2.1	MBJZJF	模板及支架费						
		小计						
合 计					743478.29			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 道路工程

标段:

第1页, 共1页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	4226871.25		以分部分项工程费为计算基础 * 10.00%
2	暂估价			
3	材料暂估价			
4	专业工程暂估价			
5	计日工			
6	总承包服务费			
7	索赔费用			
8	现场签证费用			
9	预算包干费	270355.74		以分部分项人工费+分部分项机械费为计算基础
10	概算幅度差			以分部分项工程费为计算基础 * 0.00%
11	余泥渣土消纳费			
总 计		4497226.99		

注: 材料(设备)暂估单价进入清单项目综合单价, 此处不汇总。

# 暂列金额明细表

工程名称： 道路工程

标段：

第1页，共1页

序号	项目名称	计量单位	暂列金额(元)	备注
1	暂列金额	元	4226871.25	以分部分项工程费为计算基础 * 10.00%
合 计			4226871.25	

# 规费、税金项目计价表

工程名称： 道路工程

标段：

第1页，共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	税前工程造价	47817390.150	9	4303565.11
合 计					4303565.11

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称： 交通工程

标段：

第1页，共2页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	5445900.80	
1.1	交通标线	175331.75	
1.2	交通标志	1456791.34	
1.3	交通信号灯	193777.68	
1.4	区域交通信号控制系统	574317.36	
1.5	雷视一体机	168990.64	
1.6	交通管线	976703.16	
1.7	CCTV监控系统	555463.25	
1.8	电子警察	1219168.50	
1.9	土方挖填及支护	103794.93	
1.10	土方转运	21562.19	
2	措施项目费	223133.20	
2.1	绿色施工安全防护措施费	179013.36	
2.2	其他措施项目费	44119.84	
3	其他项目费	609685.85	
3.1	暂列金额	544590.08	
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	65095.77	
3.10	概算幅度差		
3.11	工程优质费		
3.12	余泥渣土消纳费		
3.13	其他费用		

# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 交通工程

标段:

第2页, 共2页

序号	汇总内容	金额(元)	其中: 暂估价(元)
4	税前工程造价	6278719.85	
5	增值税销项税额	565084.79	
6	工程造价	6843804.64	
7	其中: 人工费	795718.91	
招标控制价合计		6843804.64	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通工程

第1页，共30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	
		交通标线					175331.75		
1	040205008001	普通标线（热熔反光环保涂料）	1、材料品种:1.8mm厚热熔反光环保涂料 2、形式:标线	m2	3166.000	34.61	109575.26		
2	040205008002	人行横道线（热熔反光环保涂料）	1、材料品种:1.8mm厚热熔反光环保涂料 2、形式:人行横道线	m2	398.000	39.82	15848.36		
3	040205007001	直行箭头（热熔反光环保涂料）	1、材料品种:1.8mm厚热熔反光环保涂料 2、类型:直行箭头 3、规格尺寸:长3m	个	102.000	25.31	2581.62		
4	040205007002	转弯箭头（热熔反光环保涂料）	1、材料品种:1.8mm厚热熔反光环保涂料 2、类型:转弯箭头 3、规格尺寸:3m	个	5.000	32.75	163.75		
5	040205007003	掉头箭头（热熔反光环保涂料）	1、材料品种:1.8mm厚热熔反光环保涂料 2、类型:掉头箭头 3、规格尺寸:3m	个	7.000	62.09	434.63		
6	040205007004	直行掉头箭头（热熔反光环保涂料）	1、材料品种:1.8mm厚热熔反光环保涂料 2、类型:直行掉头箭头 3、规格尺寸:3m	个	16.000	40.83	653.28		
7	040205007005	合流箭头（热熔反光环保涂料）	1、材料品种:1.8mm厚热熔反光环保涂料 2、类型:合流箭头 3、规格尺寸:长3m	个	40.000	26.13	1045.20		
本页小计								130302.10	



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通工程

第2页，共30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	
8	040205007006	路面数字限速标识	1、材料品种:热熔反光环保涂料 2、类型:地面数字限速标记 3、规格尺寸:字高3m,宽1m,线厚1.8mm	个	36.000	131.61	4737.96		
9	040205007007	“30m”地面标识	1、材料品种:热熔反光环保涂料 2、类型:“30m”地面标识 3、规格尺寸:字高3m,宽1.5m,线厚1.8mm	个	3.000	197.42	592.26		
10	040205007008	菱形地面标识	1、材料品种:热熔反光环保涂料 2、类型:菱形地面标识 3、规格尺寸:字高3m,宽1.5m,线厚1.8mm	个	6.000	197.42	1184.52		
11	040205007009	倒三角让行标记	1、材料品种:热熔反光环保涂料 2、类型:倒三角让行标记 3、规格尺寸:字高3m,宽1.2m,线厚1.8mm	个	2.000	78.97	157.94		
12	040205007010	非机动车倒三角让行标记	1、材料品种:热熔反光环保涂料 2、类型:非机动车倒三角让行标记 3、规格尺寸:字高1.5m,宽0.6m,线厚1.8mm	个	10.000	19.74	197.40		
本页小计								6870.08	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通工程

第3页，共30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	
13	040205007011	自行车标识	1、材料品种:热熔反光环保涂料 2、类型:自行车标识 3、规格尺寸:按国标	个	114.000	45.63	5201.82		
14	040205007012	文字标识 “礼” “让” “行” “人” 字样	1、材料品种:热熔反光环保涂料 2、类型:文字标识 3、规格尺寸:字高2.5m,宽1m,线厚1.8mm	个	8.000	109.68	877.44		
15	040205007013	文字标识 “公” “交” “车” 字样	1、材料品种:热熔反光环保涂料 2、类型:文字标识 3、规格尺寸:字高2.5m,宽1m,线厚1.8mm	个	30.000	109.68	3290.40		
16	040205007014	文字标识 非机动车 “礼” “让” “行” “人” 字样	1、材料品种:热熔反光环保涂料 2、类型:文字标识 3、规格尺寸:字高1.5m,宽0.5m,线厚1.8mm	个	40.000	32.90	1316.00		
17	040205007015	文字标识 非机动车 “等” “待” “区” 字样	1、材料品种:热熔反光环保涂料 2、类型:文字标识 3、规格尺寸:字高1.5m,宽0.5m,线厚1.8mm	个	24.000	32.90	789.60		
18	040205008003	纵向减速标线(热熔反光环保涂料)	1、材料品种:热熔反光环保涂料 2、形式:标线	m2	771.000	34.61	26684.31		
		交通标志					1456791.34		
本页小计								38159.57	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 交通工程

第4页, 共30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	
19	040205003001	悬臂式标志杆L杆 悬臂长8m	1、类型:悬臂式标志杆L杆 2、材质:钢管 3、规格尺寸:悬臂长8m	根	2.000	31817.08	63634.16		
20	040205003002	单立杆 $\phi$ 83*8*3500mm	1、类型:立柱式标志杆 2、材质:钢管 3、规格尺寸: $\phi$ 83*8*3500mm	根	31.000	1467.95	45506.45		
21	040205003003	单立杆 $\phi$ 102*10*5150mm	1、类型:立柱式标志杆 2、材质:钢管 3、规格尺寸: $\phi$ 102*10*5150mm	根	1.000	2701.48	2701.48		
22	040205003004	单立杆 $\phi$ 76*3.75*2750mm	1、类型:立柱式标志杆 2、材质:钢管 3、规格尺寸: $\phi$ 76*3.75*2750mm	根	2.000	1260.19	2520.38		
23	040205004001	反光标志牌 5*2.4m (V类反光膜)	1、类型:反光标志牌 2、材质、规格尺寸:5*2.4m 3、板面反光膜等级:V类反光膜	块	2.000	8908.47	17816.94		
24	040205004002	反光标志牌 D=80cm (圆形、V类反光膜)	1、类型:反光标志牌 2、材质、规格尺寸:D=80cm (圆形) 3、板面反光膜等级:V类反光膜	块	21.000	586.92	12325.32		
25	040205004003	反光标志牌 A=90cm (V类反光膜)	1、类型:反光标志牌	块	13.000	485.81	6315.53		
本页小计								150820.26	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通工程

第5页，共30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	
		膜)	2、材质、规格尺寸:A=90cm 3、板面反光膜等级:V类反光膜						
26	040205004004	反光标志牌 80*40cm (V类反光膜)	1、类型:反光标志牌 2、材质、规格尺寸:80*40cm 3、板面反光膜等级:V类反光膜	块	15.000	465.91	6988.65		
27	040205004005	反光标志牌 80*80cm (V类反光膜)	1、类型:反光标志牌 2、材质、规格尺寸:80*80cm 3、板面反光膜等级:V类反光膜	块	10.000	678.21	6782.10		
28	040205004006	反光标志牌 80*64cm (V类反光膜)	1、类型:反光标志牌 2、材质、规格尺寸:80*64cm 3、板面反光膜等级:V类反光膜	块	9.000	593.29	5339.61		
29	040205004007	反光标志牌 80*80cm (V类反光膜, 双面)	1、类型:反光标志牌 2、材质、规格尺寸:80*80cm, 双面 3、板面反光膜等级:V类反光膜	块	2.000	856.20	1712.40		
30	040205004008	反光标志牌 60*40cm (V类反光膜)	1、类型:反光标志牌 2、材质、规格尺寸:60*40cm 3、板面反光膜等级:V类反光膜	块	52.000	412.84	21467.68		
31	040205004009	反光标志牌 150*60cm (V类反	1、类型:反光标志牌	块	8.000	850.71	6805.68		
本页小计								49096.12	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通工程

第6页，共30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	
		光膜)	2、材质、规格尺寸:150*60cm 3、板面反光膜等级:V类反光膜						
32	040205004010	路名牌 1. 18m*0.36m	1、类型:路名牌 2、材质、规格尺寸:1.18m*0.36m	块	9.000	535.44	4818.96		
33	040205017001	消能桶(高度0.8m)	1. 材料品种:塑料 2. 规格、型号:高度0.8m 3. 装普通砂0.2m <sup>3</sup>	个	3.000	119.52	358.56		
34	040205003005	弹性示警桩	1、类型:弹性示警桩 2、材质:按设计图纸要求 3、规格尺寸:高0.7m	根	360.000	141.91	51087.60		
35	040205003006	立柱式太阳能黄闪灯Φ300(含立柱Φ89mm×4mm×3500m)	1、类型:立柱式太阳能黄闪灯 2、灯架材质、规格:按设计图纸要求 3、基础、垫层:材料品种、厚度:按设计图纸要求 4、信号灯规格、型号、组数:按设计图纸要求 5、其他:基础开挖、支护、回填等,本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	根	2.000	2367.83	4735.66		
36	040205005001	反光道钉	1. 工程部位:按设计图纸要求 2. 类型:反光道钉	只	115.000	32.62	3751.30		
本页小计								64752.08	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通工程

第7页，共30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	
			3. 材料品种：按设计图纸要求 4. 规格：按设计图纸要求						
37	040309001001	绿化带隔离栏	1、栏杆材质、规格：按设计图纸要求 2、油漆品种、工艺要求：按设计图纸要求 3、其他：本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	2880.000	61.04	175795.20		
38	040309001002	人行道护栏	1、栏杆材质、规格：按设计图纸要求 2、油漆品种、工艺要求：按设计图纸要求 3、其他：本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	2624.000	387.32	1016327.68		
		交通信号灯					193777.68		
39	040205003007	悬臂式信号灯L杆 横臂长8m	1、类型：悬臂式信号灯L杆 2、材质：八角钢管 3、规格尺寸：臂长8m	套	8.000	14272.97	114183.76		
40	040205003008	立柱式机动车信号灯杆 φ 114*4*5000	1、类型：立柱式机动车信号灯杆 2、材质：钢管 3、规格尺寸：φ114*4*5000	套	2.000	1970.59	3941.18		
41	040205003009	立柱式人行横道信号灯杆 φ 89*4*3500	1、类型：立柱式机动车信号灯杆 2、材质：钢管	套	4.000	1611.39	6445.56		
本页小计								1316693.38	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 交通工程

第8页, 共30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
			3、规格尺寸: $\phi$ 89*4*3500					
42	040205014001	机动车三灯信号灯具	1、类型: 机动车三灯信号灯具, 带倒计时器 2、信号灯规格、型号、组数: 三色灯具LED式, $\phi$ 300mm	套	18.000	1703.58	30664.44	
43	040205014002	非机动车三灯信号灯具	1、类型: 非机动车三灯信号灯具, 带倒计时器 2、信号灯规格、型号、组数: 三色灯具LED式, $\phi$ 300mm	套	8.000	1703.58	13628.64	
44	040205014003	人行横道二灯信号灯具	1、类型: 人行横道二灯信号灯具, 带盲人音响及绿闪时红灯数显功能 2、信号灯规格、型号、组数: 二色灯具LED式, $\phi$ 300mm	套	16.000	1353.58	21657.28	
45	040806001001	杆件基础接地 镀锌扁钢 40mm $\times$ 4mm L=5000mm	1、名称: 接地极 2、材质、规格: 40mm $\times$ 4mm L=5000mm 镀锌扁钢 3、土质: 综合考虑 4、基础接地形式: 按设计图纸要求 5、其他: 本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	根	14.000	110.55	1547.70	
46	040806001002	杆件基础接地 镀锌角钢 L50mm $\times$ 50mm $\times$ 5mm	1、名称: 接地极 2、材质、规格: L50mm $\times$ 50mm $\times$	根	14.000	122.08	1709.12	
本页小计							69207.18	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通工程

第9页，共30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	
		L=2500mm	5mm L=2500mm 镀锌角钢 3、土质:综合考虑 4、基础接地形式:按设计图纸要求 5、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容						
		区域交通信号控制系统					574317.36		
47	040205015001	交通信号控制系统信号机	1、类型:区域交通信号控制系统信号机机箱 2、配置要求:含24信号灯组、24检测器通道、控制模块、控制系统电源界面、灯组板、检测器板、程序板、区域交通信号控制系统系统软件+授权、区域智能交通信号系统通信卡、读写芯片、黄闪器、便携式终端键盘等实现系统控制功能所必需的配件、系统授权费用、后台正版软件 3、设备费暂列 4、含调试费用	台	4.000	77650.40	310601.60		
48	030404016001	光纤收发器机箱	1、名称:光端机插槽机箱 2、型号:19英寸标准机架式全铝结构,17槽	台	4.000	2552.46	10209.84		
本页小计								320811.44	



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通工程

第10页，共30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	
49	030505009001	光纤收发器	1、名称:2路视频+3路双向数据+1路以太网数据,传输距离不小于60km	台	4.000	1635.03	6540.12		
50	031101069001	网络交换机	1、名称:光端机用网管卡 2、型号:OTS-SNMP	套	4.000	1043.56	4174.24		
51	040806001003	杆件基础接地 镀锌扁钢 40mm×4mm L=5000mm	1、名称:接地极 2、材质、规格:40mm×4mm L=5000mm 镀锌扁钢 3、土质:综合考虑 4、基础接地形式:按设计图纸要求 5、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	根	12.000	110.55	1326.60		
52	040806001004	杆件基础接地 镀锌角钢 L50mm×50mm×5mm L=2500mm	1、名称:接地极 2、材质、规格:L50mm×50mm×5mm L=2500mm 镀锌角钢 3、土质:综合考虑 4、基础接地形式:按设计图纸要求 5、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	根	12.000	122.08	1464.96		
53	04B002	光纤租用(购买网络运营商的光纤使用权(5年),参考距离20纤芯*公里/宗(暂),具体路径应以通信运营	1、购买网络运营商的光纤使用权(5年),参考距离20纤芯*公里/宗(暂列),具体路径应以通信运营商至监	月	240.000	1000.00	240000.00		
本页小计								253505.92	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通工程

第11页，共30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	
		商至监控点的实际网络路径为准)	控点的实际网络路径为准 2、费用暂列						
		雷视一体机					168990.64		
54	030507009001	雷视一体机	1、名称:雷视一体机 2、路数:按设计图纸要求 3、安装方式:按设计图纸要求	台	8.000	12587.69	100701.52		
55	031101055001	协议转换器	1、名称:协议转换器 2、路数:按设计图纸要求 3、安装方式:按设计图纸要求	个	4.000	979.61	3918.44		
56	040205016001	电源线 RVV 2×2.5mm2电缆	1、类型:电源线 2、规格、型号:RVV 2×2.5mm2 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	800.000	6.56	5248.00		
57	040205016002	电源线 RVV 2×1.5mm2电缆	1、类型:电源线 2、规格、型号:RVV 2×1.5mm2 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	400.000	5.24	2096.00		
58	030502007001	传输光缆 单模4芯	1、名称:传输光缆 2、规格参数:单模、4芯 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作	m	400.000	13.18	5272.00		
本页小计								117235.96	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通工程

第12页，共30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	
			内容						
59	030502005001	控制线 CAT6e	1、名称：控制线 2、规格参数： CAT6e 3、其他：本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	240.000	8.18	1963.20		
60	030507009002	网关主机	1、名称：网关主机 2、16路开关量输入/16路开关量输出/1路RS485/1路RS232/1路100M网口 3、其他：本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	台	4.000	4180.61	16722.44		
61	040801007001	背挂控制箱	1、名称：背挂控制箱 2、规格：按设计图纸要求 3、其他：本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	台	8.000	1322.76	10582.08		
62	030402010001	电源防雷器	1、名称：电源线防雷器 2、型号：按设计图纸要求 3、其他：本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	组	8.000	562.46	4499.68		
63	030402010002	摄像机防雷器	1、名称：摄像机防雷器	组	8.000	658.12	5264.96		
本页小计								39032.36	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通工程

第13页，共30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	
			2、型号:按设计图纸要求 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容						
64	030501010001	光纤收发器	1、名称:光纤收发器 2、规格:单模/FC接口,4路及以上网络信号传输,传输距离不小于60km	对	4.000	1307.58	5230.32		
65	030502009001	网络跳线	1、名称:路口端网络跳线 2、规格:网线2米 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	条	16.000	27.86	445.76		
66	030502009002	光纤跳线 单模/FC-FC/3米	1、名称:光纤跳线 2、规格:单模/FC-FC/3米3米 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	条	32.000	152.47	4879.04		
67	030502015001	4芯单模熔纤盒	1、名称:光纤熔纤盒 2、规格型号:FC4芯单模熔纤盒 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	个	8.000	153.07	1224.56		
68	030502015002	12芯单模熔纤盒	1、名称:光纤熔纤盒	个	4.000	235.66	942.64		
本页小计								12722.32	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通工程

第14页，共30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	
		交通管线	2、规格型号： FC12芯单模熔纤盒 3、其他：本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容				976703.16		
69	040205001001	管线连接大井(2号井)	1、材料品种：按设计图纸要求 2、规格尺寸：按设计图纸要求 3、盖板材质、规格：按设计图纸要求 4、基础、垫层：材料品种、厚度：按设计图纸要求	座	23.000	1843.59	42402.57		
70	040205001002	管线连接大井(4号井)	1、材料品种：按设计图纸要求 2、规格尺寸：按设计图纸要求 3、盖板材质、规格：按设计图纸要求 4、基础、垫层：材料品种、厚度：按设计图纸要求	座	78.000	491.04	38301.12		
71	040205002001	电缆保护管敷设(5*DN100镀锌钢管,内套2Φ90PVC管)	1、材料品种:镀锌钢管、PVC管 2、规格:5*DN100*4.5镀锌钢管,内套2Φ90*4PVC管	m	122.000	962.54	117429.88		
72	040205002002	电缆保护管敷设(5Φ90 HDPE管)	1、材料品种:HDPE管 2、规格:Φ90*5	m	82.000	427.64	35066.48		
本页小计								233200.05	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通工程

第15页，共30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	
73	040205002003	电缆保护管敷设(2Φ90 HDPE管)	1、材料品种:HDPE管 2、规格:Φ90*2	m	3183.000	183.99	585640.17		
74	040205016003	电缆敷设 YJV-1KV-1×10mm <sup>2</sup>	1、规格、型号:YJV-1KV-1×10mm <sup>2</sup>	m	10161.000	13.19	134023.59		
75	040205016004	管内穿线 RVV 4×1.5mm <sup>2</sup> 电缆	1、类型:管内配线 2、材质:铜芯电缆 3、规格、型号:RVV 4×1.5mm <sup>2</sup>	m	1107.000	7.75	8579.25		
76	040205016005	管内穿线 RVV 5×1.5mm <sup>2</sup> 电缆	1、类型:管内配线 2、材质:铜芯电缆 3、规格、型号:RVV 5×1.5mm <sup>2</sup>	m	1430.000	9.51	13599.30		
77	040205016006	电缆敷设 YJV1×16mm <sup>2</sup>	1、规格、型号:YJV1×16mm <sup>2</sup>	m	120.000	13.84	1660.80		
		CCTV监控系统					555463.25		
78	040205020001	网络球形摄像机	1、类型:网络球形摄像机 2、规格、型号:900w像素,分辨率不小于4096*2160P,日夜型; 最低照度0.005Lux/FI.2(彩色模式),0.0005Lux/FI.2(黑白模式); 视频录像存储设备要求采用IP SAN存储,存储设备支持并配置不低于36块硬盘; 每块硬盘容量不低于4TB,支持512路	台	5.000	10039.80	50199.00		
本页小计								793702.11	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通工程

第16页，共30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	
			前端视频信号接入,与广州市交警支队现在视频存储系统完全兼容同时支持最大256G, Micro SD/SDHC /SDXC卡热插拔,本地存储。 3、支架形式:按设计图纸要求 4、防护罩要求:按设计图纸要求						
79	040205003010	闭路电视监控杆 杆高10米 悬臂长6米	1、类型:闭路电视监控杆 2、材质:八角钢管 3、规格尺寸:杆高10m, 悬臂6m 4、基础、垫层:材料品种、厚度:按设计图纸要求 5、油漆品种:按设计图纸要求 6、结构及做法:按设计图纸要求	根	5.000	15006.15	75030.75		
80	030501012001	后端接入交换机	1.名称:后端接入交换机 2.功能:按设计图纸要求	台	5.000	558.13	2790.65		
81	030501004001	视频云存储节点机	1、名称:视频云存储节点机 2、规格:按设计图纸要求 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	台	5.000	5116.37	25581.85		
82	031101001001	路口稳压电源	1、种类:路口稳压电源	台	5.000	1342.78	6713.90		
本页小计								110117.15	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通工程

第17页，共30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	
			2、规格:按设计图纸要求 3、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容						
83	030402010003	电源防雷器	1、名称:电源线防雷器 2、型号:按设计图纸要求 3、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	组	5.000	562.46	2812.30		
84	030402010004	摄像机防雷器	1、名称:摄像机防雷器 2、型号:按设计图纸要求 3、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	组	5.000	678.91	3394.55		
85	030402010005	控制线防雷器	1、名称:控制线防雷器 2、型号:按设计图纸要求 3、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	组	5.000	562.46	2812.30		
86	040806001005	杆件基础接地 镀锌扁钢 40mm×4mm L=5000mm	1、名称:接地极 2、材质、规格:40mm×4mm L=5000mm 镀锌扁钢 3、土质:综合考虑 4、基础接地形式:按设计图纸要求 5、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作	根	5.000	110.55	552.75		
本页小计								9571.90	



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通工程

第18页，共30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	
			内容						
87	040806001006	杆件基础接地 镀锌角钢 L50mm×50mm×5mm L=2500mm	1、名称:接地极 2、材质、规格 :L50mm×50mm×5mm L=2500mm 镀锌角钢 3、土质:综合考虑 4、基础接地形式:按设计图纸要求 5、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	根	5.000	122.08	610.40		
88	030501010002	光纤收发器	1、名称:光纤收发器 2、规格:单模/FC接口, 4路及以上网络信号传输, 传输距离不小于60km	对	5.000	1307.58	6537.90		
89	030502013001	尾纤盒	1、名称:尾纤盒 2、规格:按设计图纸要求	个	5.000	364.75	1823.75		
90	030502009003	光纤跳线 单模/FC-FC/9米	1、名称:光纤跳线 2、规格:单模/FC-FC/9米	条	20.000	380.04	7600.80		
91	031101001002	光端机专用电源	1、种类:光端机专用电源 2、规格:按设计图纸要求	台	5.000	522.40	2612.00		
92	031101012001	室外安装支架(包含80×40cm V类反光膜指示牌)	1、名称:室外安装支架 2、规格:(包含80×40cm V类反光膜指示牌) 3、型号:按设计图纸要求	个	5.000	485.14	2425.70		
本页小计								21610.55	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通工程

第19页，共30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
			4、方式:按设计图纸要求 5、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容					
93	030502005002	网线 CAT 6 STP	1、名称:网线 CAT 6 STP 2、规格型号:按设计图纸要求 3、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	900.000	8.18	7362.00	
94	031103008001	8241 (RG-59) 同轴电缆 (视频线)	1、名称:8241 (RG-59) 同轴电缆 (视频线) 2、规格型号:按设计图纸要求 3、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	900.000	7.23	6507.00	
95	040205016007	屏蔽控制电缆 RVVP 2×1.5mm <sup>2</sup>	1、类型:屏蔽线 2、规格、型号:RVVP 2×1.5mm <sup>2</sup> 3、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	900.000	5.78	5202.00	
96	040205016008	电源线 RVV 2×1.5mm <sup>2</sup> 电缆	1、类型:电源线 2、规格、型号:RVV 2×1.5mm <sup>2</sup>	m	900.000	5.24	4716.00	
97	040205016009	电源线 RVV 3×4mm <sup>2</sup> 电缆	1、类型:电源线 2、规格、型号:RVV 3×4mm <sup>2</sup>	m	900.000	13.53	12177.00	
98	030502010001	ODF架	1、名称:ODF架 2、规格:按设计图纸要求	个	5.000	1170.97	5854.85	
本页小计							41818.85	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通工程

第20页，共30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
99	031101012002	光纤收发器机箱	1. 名称: 光纤收发器机箱 2. 规格: 按设计图纸要求 3. 型号: 按设计图纸要求	台	5.000	1322.76	6613.80	
100	040205024001	CCTV监控系统设备调试	1、系统类别:CCTV监控系统	系统	5.000	3106.40	15532.00	
101	04B003	光纤租用(购买网络运营商的光纤使用权(5年),接入就近交警大队机房,参考距离20纤芯*公里/宗(暂),具体路径应以通信运营商至监控点的实际网络路径为准)	1、购买网络运营商的光纤使用权(5年),接入就近黄埔交警大队机房,参考距离20纤芯*公里/宗(暂列),具体路径应以通信运营商至监控点的实际网络路径为准。 2、费用暂列	月	300.000	1000.00	300000.00	
		电子警察					1219168.50	
102	04B004	光纤租用(购买网络运营商的光纤使用权(5年),接入就近交警大队机房,参考距离20纤芯*公里/宗(暂),具体路径应以通信运营商至监控点的实际网络路径为准)	1、购买网络运营商的光纤使用权(5年),接入就近交警大队机房,参考距离20纤芯*公里/宗(暂列),具体路径应以通信运营商至监控点的实际网络路径为准 2、费用暂列	月	480.000	1000.00	480000.00	
103	040205003011	悬臂式电子警察L杆 横臂长10m	1、类型:悬臂式电子警察L杆 2、材质:八角钢管 3、规格尺寸:臂长10m	根	8.000	17444.32	139554.56	
104	040801007002	挂杆箱	1、名称:挂杆箱 2、规格:	台	8.000	1322.76	10582.08	
本页小计							952282.44	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通工程

第21页，共30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	
			480*230*580mm						
105	030402010006	电源防雷器	1、名称:机箱电源防雷器 2、型号:按设计图纸要求 3、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	组	8.000	562.46	4499.68		
106	030501004002	前端管理设备	1、名称:前端管理设备 2、规格:采用嵌入式高性能处理平台,内置大容量硬盘,具有图片断点续传、图片录像检索等功能,SATA接口、4T	台	8.000	5116.37	40930.96		
107	030904016001	UPS电源 1KVA	1、容量:1、容量:容量1KVA 800W 延时10-15分钟	套	8.000	3012.77	24102.16		
108	030507008001	高清星光级摄像机(含镜头、防护罩)	1、名称:高清星光级摄像机 2、类别:不低于1英寸900万像素,内置深度学习芯片,1"逐行扫描CCD,帧率:25fps,分辨率不低于4096(H)×2160(V),支持卡口抓拍、车牌识别、车型识别、车身颜色识别、违章检测、车辆特征检测;电源供应:DC12V±10%,功耗:<20W,工作温度湿度:-30℃	台	8.000	9005.94	72047.52		
本页小计								141580.32	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 交通工程

第22页, 共30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	
			~+60℃, 工作湿度5%~95%						
109	030507008002	高清星光级卡口抓拍摄像机(含镜头、防护罩)	1、名称: 高清星光级卡口抓拍摄像机 2、类别: 不低于1英寸900万像素, 内置深度学习芯片, 1"逐行扫描CCD, 帧率: 25fps, 镜头焦距50mm, 分辨率不低于4096(H)×2160(V), 支持人脸区域自动曝光, 可根据人脸区域和光照变化自动调节人脸区域曝光参数, 可通过浏览器设置人脸自动曝光参考亮度、最短持续时间和人脸过滤时间; 电源供应: DC12V±10%, 功耗: <20W, 工作温度湿度: -30℃~+60℃, 工作湿度5%~95%	台	8.000	8168.77	65350.16		
110	030402010007	电源防雷器	1、名称: 电源线防雷器 2、型号: 按设计图纸要求 3、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	组	8.000	562.46	4499.68		
111	040806001007	杆件基础接地 镀锌扁钢 40mm×4mm L=5000mm	1、名称: 接地极 2、材质、规格: 40mm×4mm L=5000mm 镀锌扁	根	8.000	110.55	884.40		
本页小计								70734.24	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通工程

第23页，共30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	
			钢 3、土质:综合考虑 4、基础接地形式: 按设计图纸要求 5、其他:本清单包 含施工图纸、技术 规范所需全部工作 内容						
112	040806001008	杆件基础接地 镀锌角钢 L50mm×50mm×5mm L=2500mm	1、名称:接地极 2、材质、规格 :L50mm×50mm×5mm L=2500mm 镀锌角钢 3、土质:综合考虑 4、基础接地形式: 按设计图纸要求 5、其他:本清单包 含施工图纸、技术 规范所需全部工作 内容	根	8.000	122.08	976.64		
113	030507008003	LED道路环保补光灯	1、名称:LED道路 环保补光灯 2、类别:光源类 型: 原装大功率暖 光LED, LED灯珠数 量: 16颗, 发光角 度: 10°, 覆盖范 围: 单车道环境补 光灯, 响应时间: ≤45us, 日夜功 能: 支持环境亮度 检测, 低照度下自 动开启, RS485接 口: 1路, 支持PC 机或相机连接, 同 步接口: 1路频闪 触发输入, 1路抓 拍触发	台	32.000	880.29	28169.28		
本页小计								29145.92	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通工程

第24页，共30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	
			输入和1路频闪同步输出，参数配置：支持内部参数设置，如日夜功能开启阈值、频闪及爆闪延时设置，设计寿命：≥50000小时，外壳材质：压铸铝，电源：AC220V±20%，47Hz~63Hz，平均功率：36W，工作环境：工作温度-40℃~+70℃，工作湿度10%~90%，防护等级：IP66						
114	030507008004	节能新型环保补光灯	1、名称：节能新型环保补光灯 2、类别：白光闪光灯（日间）+红外闪光灯（夜晚）+LED爆闪灯+LED频闪灯 电源电压：AC176-265V 色温值（K）：5500K±500K 闪光能量：200J 功耗（W）：平均<150W（@1闪/S），瞬间最大<400W 峰值闪光持续时间：1/30ms 回电时间：<67ms；有效补光距离：16m~25m 触发方式：电平触发，+5VDC；开关量 工作环境温度：-20	台	16.000	2599.94	41599.04		
本页小计								41599.04	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通工程

第25页，共30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	
			~+70℃ (-40℃内 均可安全使用/有 衰减) 工作环境湿度：5% ~90%@40℃，无凝 结 覆盖范围：单车道 适合拍摄条件：卡 口兼超速抓拍 脉冲与综合保护： 误触发脉冲保护 寿命：≥1500万次 外观尺寸： 340*466*340 (MM) 防护等级：IP66						
115	031101042001	交通灯信号检测器	1、名称：交通灯信 号检测器 2、规格：检测、通 讯单元采用微控制 器设计，稳定可 靠；	套	8.000	3155.33	25242.64		
116	030501003001	交通终端主机	1、名称：交通终端 主机 2、类别：详见设计 图纸 3、路数：12路、4T STAT硬盘	台	1.000	12164.13	12164.13		
117	040205016010	电源线 RVV 3×4mm <sup>2</sup> 电缆	1、类型：电源线 2、规格、型 号：RVV 3×4mm <sup>2</sup>	m	1200.000	13.53	16236.00		
118	040205016011	电源线 RVV 3×1.5mm <sup>2</sup> 电缆	1、类型：电源线 2、规格、型 号：RVV 3×1.5mm <sup>2</sup>	m	1200.000	6.26	7512.00		
119	040205016012	屏蔽控制电缆 RVVP 2×1.0mm <sup>2</sup>	1、类型：控制电缆 2、规格、型	m	1200.000	4.47	5364.00		
本页小计								66518.77	



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通工程

第26页，共30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	
			号:RVVP 2×1.0mm <sup>2</sup>						
120	031103008002	8241 (RG-59) 同轴电缆 (视频线)	1、名称:8241 (RG-59) 同轴电缆 (视频线) 2、规格型号:按设计图纸要求 3、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	1200.000	7.23	8676.00		
121	040205016013	频闪灯到摄像机控制线 RVVP 2×1.5mm <sup>2</sup>	1、类型:屏蔽线 2、规格、型号:RVVP 2×1.5mm <sup>2</sup> 3、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	1200.000	5.78	6936.00		
122	030502005003	网线 CAT 6 STP	1、名称:网线 CAT 6 STP 2、规格型号:按设计图纸要求 3、包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	1200.000	8.18	9816.00		
123	030501010003	光纤收发器	1、名称:光纤收发器 2、规格:单模/FC接口, 4路及以上网络信号传输, 传输距离不小于60km	对	8.000	1307.58	10460.64		
124	030501012002	千兆交换机	1、名称:千兆交换机 2、功能:交换容量≥27.5Tbps, 配置主控引擎≥2, 电源个数≥2, 配置集群	台	8.000	3263.26	26106.08		
本页小计								61994.72	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通工程

第27页，共30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
			组件；配置16个万兆光口，16个千兆光口，96个千兆电口；配置4个10G单模模块；配置支持IPv6					
125	030502015003	光缆终端盒 4口	1、名称:光缆终端盒 4口 2、其他做法和要求详见图纸和规范	个	8.000	153.07	1224.56	
126	030502009004	光纤跳线 单模/FC-FC/9米	1、名称:光纤跳线 2、规格:单模/FC-FC/9米	条	32.000	380.04	12161.28	
127	030502016001	光纤尾纤	1、名称:光纤尾纤 2、规格:单模光纤尾纤、FC/APC防水尾缆 广电专用	根	8.000	68.90	551.20	
128	030502013002	耦合器	1、名称:耦合器 2、规格:单模单工适配器、ST/SC/FC铜芯适配器	个	8.000	87.22	697.76	
129	040205024002	系统安装调试	1、名称:交通智能系统试互联调试与运行 2、其他做法和要求详见图纸和规范	系统	8.000	4536.57	36292.56	
130	040205004011	反光标志牌 80*40cm (V类反光膜)	1、类型:反光标志牌 2、材质、规格尺寸:80*40cm 3、板面反光膜等级:V类反光膜	块	16.000	465.91	7454.56	
131	030502007002	传输光缆 单模4芯	1、名称:传输光缆 2、规格:单模4芯	m	1200.000	13.18	15816.00	
本页小计							74197.92	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 交通工程

第28页, 共30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	
132	030501004003	后台储存扩容	1、名称:后台储存扩容 2、规格:视频云存储:8U机架式48盘位, 64位多核处理器; 16GB缓存; 冗余电源; 48块12T的企业级IoT硬盘; 2个千兆网口; 1个系统SSD盘, 支持视音频、图片、直接写入, 支持视频高速预览、回放、下载, 支持云内容灾备份, 支持一体化运维, 支持GB/T28181-2011、Onvif、RTSP、H265、SVAC等标准视频协议 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	台	1.000	62329.97	62329.97		
133	030501004004	视频云存储节点机	1、名称:视频云存储节点机 2、规格:按设计图纸要求 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	台	8.000	5116.37	40930.96		
		土方挖填及支护					103794.93		
134	040101002001	挖沟槽土方	1、土壤类别:综合考虑 2、挖土深度:2m内	m3	1008.047	9.96	10040.15		
本页小计								113301.08	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通工程

第29页，共30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	
135	040103001001	回填石屑	1、密实度要求:按设计图纸要求 2、填方材料品种:石屑 3、其他未尽事宜 详见设计图纸及相关规范要求	m3	331.437	238.43	79024.52		
136	粤040101007001	挡土板	1、材质:木板 2、挡土深度:按设计图纸要求	m2	580.160	25.39	14730.26		
		土方转运					21562.19		
137	040103002001	土方转运	1、间接利用方:土方 2、场内转运:暂定5km	m3	1008.050	21.39	21562.19		
		分部分项小计					5445900.80		
		措施项目							
	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费							
	AZMJSCSF	按子目计算的安全文明施工措施项目							
	JSJ	综合脚手架							
	KJSJAQDBHDLDB	靠脚手架安全挡板							
	WNLBZB	围尼龙编织布							
138	041102040001	桥梁支架		m3	1.000				
139	SGXCWDHLSZDWD001	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1.000				
140	SGWDZM001	施工围挡照明		项	1.000				
141	DLAQFFDB001	独立安全防护挡板		m2	1.000				
142	DZSBJC001	吊装设备基础		项	1.000				
	QTCSF	其他措施项目费					44119.84		
本页小计								115316.97	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通工程

第30页，共30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
	HNTMBJZJ	混凝土模板及支架					44119.84	
143	041102002001	交通杆件基础模板	1、构件类型:交通杆件基础	m2	758.541	57.15	43350.62	
144	041102002002	信号机箱基础模板	1、构件类型:信号机箱	m2	12.528	61.40	769.22	
	WY	围堰						
	BDJBQ	便道及便桥						
	DNLSSS	洞内临时设施						
	SGPSJS	施工排水、降水						
	CLJCJK	处理、监测、监控						
145	QT001	其他费用		项	1.000			
		措施项目小计					44119.84	
本页小计							44119.84	
合 计							5490020.64	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通工程

标段：

第1页，共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	AQFHMSG	绿色施工安全防护措施费						
1.1	AXSJSCSXM	按系数计算的其他安全文明施工措施项目			179013.36			
1.1.1	041109001002	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	16.50	179013.36			以分部分项工程的人工费与施工机具费之和计算，单独场地平整工程按4.35%计算；道路、管网工程按16.50%计算；桥涵、隧道、水处理构筑物工程按14.50%计算；分部分项工程总费用在300万元以内(含300万元)的项目按基本费率乘以1.2计算。
		小计			179013.36			
2	QTCSF	其他措施项目费						
2.1	HNTMBJZJ	混凝土模板及支架						
2.2	粤041109009001	文明工地增加费						省级文明工地按1.20%计算；市级文明工地按0.60%计算

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通工程

标段：

第2页，共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
2.3	041109002001	夜间施工增加费	夜间施工人工费					按夜间施工项目人工的20%计算
2.4	JTSJYZZF002	交通疏导员增加费						按照项目分部分项人工费的15.00%计算
2.5	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						
2.6	粤041109008001	赶工措施费	(1-合同工期/标准工期)*(分部分项人工费+分部分项机具费)					
		小计						
合 计							179013.36	

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称： 交通工程

标段：

第1页，共1页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	544590.08		以分部分项工程费为计算基础 * 10.00%
2	暂估价			
3	材料暂估价			
4	专业工程暂估价			
5	计日工			
6	总承包服务费			
7	索赔费用			
8	现场签证费用			
9	预算包干费	65095.77		按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
10	概算幅度差			以分部分项工程费为计算基础 * 0.00%
11	工程优质费			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；
12	余泥渣土消纳费			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。
13	其他费用			
总 计		609685.85		

注：材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。



# 暂列金额明细表

工程名称： 交通工程

标段：

第1页，共1页

序号	项目名称	计量单位	暂列金额(元)	备注
1	暂列金额	元	544590.08	以分部分项工程费为计算基础 * 10.00%
合 计			544590.08	

# 规费、税金项目计价表

工程名称： 交通工程

标段：

第1页，共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	税前工程造价	6278719.850	9	565084.79
合 计					565084.79

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 交通疏解工程

标段:

第1页, 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项工程费	845.06	
1.1	交通疏解		
1.2	余泥渣土场外运输	845.06	
2	措施项目费	3702454.71	
2.1	绿色施工安全防护措施费	3593930.04	
2.2	其他措施项目费	108524.67	
3	其他项目费	108.63	
3.1	暂列金额		
3.2	预算包干费	39.87	
3.3	余泥渣土消纳费	68.76	
3.4	概算幅度差		
4	税前工程造价	3703408.40	
5	增值税销项税额	333306.76	
6	工程造价	4036715.16	
7	其中: 人工费	772896.04	
招标控制价合计		4036715.16	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 交通疏解工程

第1页, 共5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
		交通疏解						
		余泥渣土场外运输					845.06	
1	040103002002	余方弃置 石方	1、废弃料品种:石方 2、运距:综合考虑	m3	22.92	36.87	845.06	
		分部分项小计					845.06	
		措施项目						
	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费					3572820.40	
	AZMJSCSF	按子目计算的安全文明施工措施项目					3572820.40	
	JSJ	综合脚手架						
	KJSJAQDBHDLDB	靠脚手架安全挡板						
	WNLBZB	围尼龙编织布						
2	041102040002	桥梁支架		m3	1.000			
3	SGXCWDHLSZDWD002	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1.000			
	WB	围蔽					3572820.40	
4	WB001	A2装配式方钢围蔽 工期1年	1、A2装配式方钢围蔽 2、工期:1年 3、其他:本清单包含反光膜、施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	4420.00	806.62	3565260.40	
5	WB002	C5铁马	1、C5铁马 2、工期:2个星期 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	1000.00	2.96	2960.00	
本页小计							3569065.46	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通疏解工程

第2页，共5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	
6	WB003	附设警示灯的路栏 150cm×100cm×45cm	1、类型：附设警示灯路栏（三次摊销） 2、材料品种、规格： 1500mm×1000mm×450mm 3、以“m”为单位计量 4、其他：本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	个	4.000	150.00	600.00		
7	WB004	石马	1.材料品种:石马 2.规格、型号:按设计图纸要求	m	40.00	100.00	4000.00		
	QTCSF	其他措施项目费					108524.67		
	HNTMBJZJ	混凝土模板及支架					6417.95		
8	041102002003	交通杆件基础模板	1、构件类型:交通杆件基础	m2	112.300	57.15	6417.95		
	WY	围堰							
	BDJBQ	便道及便桥							
	DNLSSS	洞内临时设施							
	SGPSJS	施工排水、降水							
	CLJCJK	处理、监测、监控							
9	040205003012	单立杆 φ 83*8*3500mm	1、类型:立柱式标志杆 2、材质:钢管 3、规格尺寸: φ 83*8*3500mm	套	4.000	927.26	3709.04		
10	04B005	拆除单立杆 φ 83*8*3500mm	1、拆除单立杆 φ 83*8*3500mm（含基础和杆）	套	4.000	75.32	301.28		
本页小计								15028.27	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通疏解工程

第3页，共5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	
			2、拆除方式:自行考虑						
11	040205003013	单立杆 $\phi$ 102*10*5150mm	1、类型:立柱式标志杆 2、材质:钢管 3、规格尺寸: $\phi$ 102*10*5150mm	套	27.000	1541.26	41614.02		
12	04B006	拆除单立杆 $\phi$ 102*10*5150mm	1、拆除单立杆 $\phi$ 102*10*5150mm (含基础和杆) 2、拆除方式:自行考虑	套	27.000	174.22	4703.94		
13	040205004012	反光标志牌 $\phi$ 80cm (V类反光膜)-交通疏解类	1、类型:反光标志牌 2、材质、规格尺寸: $\phi$ 80cm 3、板面反光膜等级:V类反光膜	块	16.000	353.60	5657.60		
14	04B007	拆除反光标志牌 $\phi$ 80cm	1、拆除反光标志牌 $\phi$ 80cm 2、拆除方式:自行考虑	块	16.000	76.08	1217.28		
15	040205004013	反光标志牌 A=90cm (V类反光膜)-交通疏解类	1、类型:反光标志牌 2、材质、规格尺寸:A=90cm 3、板面反光膜等级:V类反光膜	块	20.000	323.27	6465.40		
16	04B008	拆除反光标志牌 A=90cm	1、拆除反光标志牌 A=90cm 2、拆除方式:自行考虑	块	20.000	76.08	1521.60		
17	040205004014	反光标志牌 80*40cm (V类反光膜)-交通疏解类	1、类型:反光标志牌 2、材质、规格尺	块	20.000	355.51	7110.20		
本页小计								68290.04	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 交通疏解工程

第4页, 共5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	
			寸:80*40cm 3、板面反光膜等级:V类反光膜						
18	04B009	拆除反光标志牌 80*40cm	1、拆除反光标志牌 80*40cm 2、拆除方式:自行考虑	块	20.000	76.08	1521.60		
19	040205004015	反光标志牌 100*140cm (V类反光膜)-交通疏解类	1、类型:反光标志牌 2、材质、规格尺寸:100*140cm 3、板面反光膜等级:V类反光膜	块	6.000	686.34	4118.04		
20	04B010	拆除反光标志牌 100*140cm	1、拆除反光标志牌 100*140cm 2、拆除方式:自行考虑	块	6.000	122.31	733.86		
21	040205004016	反光标志牌 1*2m (V类反光膜)-交通疏解类	1、类型:反光标志牌 2、材质、规格尺寸:1*2m 3、板面反光膜等级:V类反光膜	块	2.000	805.75	1611.50		
22	04B011	拆除反光标志牌 1*2m	1、拆除反光标志牌 1*2m 2、拆除方式:自行考虑	块	2.000	122.31	244.62		
23	040205004017	反光标志牌 1.2*0.6m (V类反光膜)-交通疏解类	1、类型:反光标志牌 2、材质、规格尺寸:1.2*0.6m 3、板面反光膜等级:V类反光膜	块	4.000	396.91	1587.64		
24	04B012	拆除反光标志牌 1.2*0.6m	1、拆除反光标志牌 1.2*0.6m 2、拆除方式:自行考虑	块	4.000	76.08	304.32		
本页小计								10121.58	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 交通疏解工程

第5页, 共5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	
			考虑						
25	040205004018	反光标志牌 1.5*1.83m (V类反光膜)-交通疏解类	1、类型:反光标志牌 2、材质、规格尺寸:1.5*1.83m 3、板面反光膜等级:V类反光膜	块	2.000	954.03	1908.06		
26	04B013	拆除反光标志牌 1.5*1.83m	1、拆除反光标志牌 1.5*1.83m 2、拆除方式:自行考虑	块	2.000	122.31	244.62		
27	040205014004	太阳能红蓝爆闪灯	1、名称:太阳能红蓝爆闪灯 2、规格:按设计图纸要求	套	30.000	422.24	12667.20		
28	04B014	拆除立柱式太阳能红蓝爆闪灯	1、拆除立柱式太阳能红蓝爆闪灯 2、拆除方式:自行考虑	套	30.000	106.08	3182.40		
29	040205014005	施工警示灯	1、类型:施工警示灯	套	50.000	28.32	1416.00		
30	04B015	拆除施工警示灯	1、拆除施工警示灯 2、拆除方式:自行考虑 3、单位:按"个"计量	套	50.000	5.33	266.50		
		措施项目小计					3681345.07		
本页小计								19684.78	
合 计								3682190.13	



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通疏解工程

标段：

第1页，共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	AQFHMSG	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			21000.00			
1.1.1	WB	围蔽			21000.00			
1.1.1.1	JTSJY002001	交通疏解员			21000.00			
1.2	AXSJSCSXM	按系数计算的其他安全文明施工措施项目			109.64			
1.2.1	041109001003	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	16.50	109.64			以分部分项工程的人工费与施工机具费之和计算，单独场地平整工程按4.35%计算；道路、管网工程按16.50%计算；桥涵、隧道、水处理构筑物工程按14.50%计算；分部分项工程总费用在300万元以内(含300万元)的项目按基本费率乘以1.2计算。
		小计			21109.64			
2	QTCSF	其他措施项目费						
2.1	HNTMBJZJ	混凝土模板及支架						

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称： 交通疏解工程

标段：

第2页，共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
		小计						
合 计					21109.64			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称： 交通疏解工程

标段：

第1页，共1页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂估价			
2	材料暂估价			
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	索赔费用			
7	现场签证费用			
8	预算包干费	39.87		按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
9	概算幅度差			以分部分项工程费为计算基础 * 0.00%
10	工程优质费			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	余泥渣土消纳费	68.76		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。
12	其他费用			
总 计		108.63		

注：材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

# 暂列金额明细表

工程名称：交通疏解工程

标段：

第1页，共1页

序号	项目名称	计量单位	暂列金额(元)	备注
1	暂列金额	元		
合 计				

# 规费、税金项目计价表

工程名称：交通疏解工程

标段：

第1页，共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	税前工程造价	3703408.400	9	333306.76
合 计					333306.76

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称： 照明工程

标段：

第1页，共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	3082201.82	
1.1	道路照明	2607560.61	
1.2	土方挖填及支护	474641.21	
2	措施项目费	286650.27	
2.1	绿色施工安全防护措施费	209849.24	
2.2	其他措施项目费	76801.03	
3	其他项目费	366886.45	
3.1	暂列金额	308220.18	
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	58666.27	
3.8	工程优质费		
3.9	消纳费		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	3735738.54	
5	增值税销项税额	336216.47	
6	工程造价	4071955.01	
7	其中：人工费	541742.35	
招标控制价合计		4071955.01	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 照明工程

第1页，共5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
		道路照明					2607560.61	
1	040805001001	双臂路灯 灯高 8m/6m LED 灯具 140W/30W	1、名称:双臂路灯 2、型号:LED 灯具 140W/30W, 含控制 器、保护器、接线 盒 3、灯杆材质、高 度:钢管, 灯高 8m/6m	套	250.000	4346.21	1086552.50	
2	040805001002	双臂路灯 灯高 8m/6m LED 灯具 280W/30W	1、名称:双臂路灯 2、型号:LED 灯具 280W/30W 3、灯杆材质、高 度:钢管, 灯高 8m/6m	套	20.000	5546.21	110924.20	
3	040805001003	投光灯 灯高 14m/6m LED灯具 280W×3/45W	1、名称:投光灯 2、型号:LED灯具 280W×3/45W, 含 控制器、保护器、 接线盒 3、灯杆材质、高 度:钢管, 灯高 14m/6m	套	2.000	13864.93	27729.86	
4	030408001001	配电电缆 YJV- 1kV-4×70+1×35	1、名称:配电电缆 2、型号:YJV 3、规 格 :4×70+1×35mm <sup>2</sup> 4、电压等级 (KV):1kV	m	100.000	230.67	23067.00	
5	030408006001	电力电缆头	1、名称:终端电缆 头 2、规格:70mm <sup>2</sup> 3、材质、类型:干 包式 4、安装部位:户内 5、电压等级(kv):	个	4.000	160.42	641.68	
本页小计							1248915.24	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 照明工程

第2页，共5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	
			1kV以下						
6	030408001002	配电电缆 YJV-1kV-1×25	1、名称:配电电缆 2、型号:YJV 3、规格:1x25mm <sup>2</sup> 4、电压等级(KV):1kV	m	26396.000	28.37	748854.52		
7	030408006002	电力电缆头	1、名称:中间电缆头 2、规格:25mm <sup>2</sup> 3、材质、类型:干包式 4、安装部位:户内 5、电压等级(kv):1kV以下	个	101.000	226.14	22840.14		
8	030408006003	电力电缆头	1、名称:终端电缆头 2、规格:25mm <sup>2</sup> 3、材质、类型:干包式 4、安装部位:户内 5、电压等级(kv):1kV以下	个	4.000	160.42	641.68		
9	030411004001	配线 RVV-500V-3×2.5	1、名称:配线 2、型号:RVV 3、规格:3x2.5mm <sup>2</sup>	m	5520.000	6.84	37756.80		
10	040804001001	电缆保护管 HDPE管 φ90 壁厚5mm	1、名称:电缆保护管 2、材质:HDPE管 3、规格:φ90 壁厚5mm	m	5999.000	34.78	208645.22		
11	040806002001	φ12热镀锌圆钢	1、名称:接地母线 2、材质:热镀锌圆钢 3、规格:Φ12	m	6585.000	27.63	181943.55		
本页小计								1200681.91	



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 照明工程

第3页，共5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
12	040804001002	电缆过机动车道保护管 玻璃钢管 4×DBJ100×5（玻璃钢管）（车行道下敷设）	1、名称:电缆过机动车道保护管 2、材质:玻璃钢管 3、规格:4×DBJ100×5（玻璃钢管）	m	20.000	371.76	7435.20	
13	040504001001	路灯接线井 0.7*0.7*1.3m	1、材料品种:砖砌接线井 2、规格尺寸:700×700×1300mm(内径) 3、盖板材质、规格:详见设计图纸及规范要求 4、基础、垫层:材料品种、厚度:详见设计图纸及规范要求	座	4.000	1421.34	5685.36	
14	040801003001	户外箱式变压器 100kVA（含基础）	1、名称:箱式变压器 2、容量(KV·A):100kVA	台	2.000	55439.75	110879.50	
15	040807001001	变压器系统调试	1、名称:变压器系统调试 2、容量:100kV·A	系统	2.000	3612.17	7224.34	
16	030404017001	路灯照明配电箱	1、名称:路灯照明配电箱（含路灯智能监控器）	台	2.000	11688.58	23377.16	
17	030414002001	送配电装置系统调试	1、电压等级(kV):1kV以下交流供电（综合）	系统	2.000	948.47	1896.94	
18	040806001009	热镀锌角钢 L50*50*5mm, L=2.5m	1、材质:热镀锌角钢 2、规格:L50*50*5*2500mm	根	12.000	122.08	1464.96	
本页小计							157963.46	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 照明工程

第4页，共5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
		土方挖填及支护					474641.21	
19	040101002002	挖沟槽土方	1、土壤类别:综合考虑 2、挖土深度:2m内 3、考虑利用	m3	2516.326	9.29	23376.67	
20	040103001002	回填石屑	1、密实度要求:按设计图纸要求 2、填方材料品种:石屑 3、其他未尽事宜 详见设计图纸及相关规范要求	m3	1388.529	238.43	331066.97	
21	040103001003	回填方	1、密实度要求:按设计图纸要求 2、填方材料品种:原土 3、其他未尽事宜 详见设计图纸及相关规范要求	m3	802.633	20.18	16197.13	
22	粤040101007002	挡土板	1、材质:木板 2、挡土深度:按设计图纸要求	m2	4096.118	25.39	104000.44	
		分部分项小计					3082201.82	
		措施项目						
	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费						
	AZMJSCSF	按子目计算的绿色施工安全防护措施费						
	ZHJSJ	综合脚手架						
23	SGXCWDHLSZDWD003	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1.000			
24	SGWDZM002	施工围挡照明		项	1.000			
本页小计							474641.21	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 照明工程

第5页，共5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
25	SGBD001	施工便道		项	1.000			
26	FCJZLSSGFHP001	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1.000			
27	YBYL001	样板引路		项	1.000			
	QTCSF	其他措施项目费					76801.03	
	HNTMBJZJ_1	混凝土模板及支架					76801.03	
28	041102002004	配电箱基础模板	1、构件类型:配电箱基础	m2	6.240	63.21	394.43	
29	041102002005	路灯基础模板	1、构件类型:基础模板	m2	1301.424	58.71	76406.60	
30	031301010001	安装与生产同时进行施工增加		项	1.000			
31	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加		项	1.000			
32	031301017001	脚手架搭拆		项	1.000			
33	031302003001	非夜间施工增加		项	1.000			
34	031302007001	高层施工增加		项	1.000			
35	DXGXJCJXF002	地下管线交叉降效费		项	1.000			
36	031301018001	其他措施		项	1.000			
		措施项目小计					76801.03	
本页小计							76801.03	
合 计							3159002.85	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称： 照明工程

标段：

第1页，共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	AQFHMSG	绿色施工安全防护措施费						
1.1	AXSJSCSXF	按系数计算的绿色施工安全防护措施费			209849.24			
1.1.1	031302001001	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	35.77	209849.24			以分部分项工程的人工费与施工机具费之和的35.77%计算
		小计			209849.24			
2	QTCSF	其他措施项目费						
2.1	HNTMBJZJ_1	混凝土模板及支架						
2.2	粤031302008001	赶工措施费	(1-工期系数)*(分部分项人工费+分部分项机具费)	34.40				
2.3	031302002001	夜间施工增加	夜间施工人工费	20.00				按夜间施工项目人工的20%计算
2.4	JTGCSGZJF001	交通干扰工程施工增加费						在行人车辆通行的市政道路上施工所发生的施工降效费用，按在市政道路上施工项目人工费的10.00%计算（在小区内和交通全封闭的道路施工时不能

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称： 照明工程

标段：

第2页，共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								计算)
2.5	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费					省级文明工地按2.00%计算；市级文明工地按1.00%计算
		小计						
合 计					209849.24			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称： 照明工程

标段：

第1页，共1页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	308220.18		
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			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			
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	索赔费用			
6	现场签证费用			
7	预算包干费	58666.27		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			市级质量奖按7.50%计算；省级质量奖12.50%计算；国家级质量奖20.00%计算
9	消纳费			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			
总 计		366886.45		

注：材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

# 暂列金额明细表

工程名称： 照明工程

标段：

第1页，共1页

序号	项目名称	计量单位	暂列金额(元)	备注
1	暂列金额	元	308220.18	以分部分项工程费为计算基础 * 10.00%
合 计			308220.18	

# 规费、税金项目计价表

工程名称： 照明工程

标段：

第1页，共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	税前工程造价	3735738.540	9	336216.47
合 计					336216.47

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：



# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称： 绿化工程（水利）

标段：

第1页，共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	3900128.83	
1.1	乔木	1821351.27	
1.2	灌木	655608.79	
1.3	地被	1326529.95	
1.4	其他	96638.82	
2	措施项目费	242625.02	
2.1	绿色施工安全防护措施费	98726.72	
2.2	其他措施项目费	143898.30	
3	其他项目费	449248.91	
3.1	暂列金额	390012.88	
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	59236.03	
3.8	工程优质费		
3.9	概算幅度差		
3.10	消纳费		
3.11	其他费用		
4	规费		
5	税前工程造价	4592002.76	
6	增值税销项税额	413280.25	
7	工程造价	5005283.01	
8	其中：人工费	697068.83	
招标控制价合计		5005283.01	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 绿化工程（水利）

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	
		乔木					1821351.27		
1	050102001001	栽植麻楝	1、种类:乔木 2、胸径或干径:胸径13-15cm 3、株高、冠径:自然高度500-550cm,冠幅300-350cm 4、养护期:1年 5、其他:行道树,假植苗,生长好,枝下高2.8m	株	765.000	2243.61	1716361.65		
2	050102001002	栽植回迁树	1、种类:乔木 2、胸径或干径:胸径13-15cm 3、株高、冠径:自然高度500-550cm,冠幅300-350cm 4、养护期:1年 5、其他:行道树,假植苗,生长好,枝下高2.8m,截干树冠保留3/5以外起挖苗木,运输暂定10km	株	142.000	672.06	95432.52		
3	050102001003	栽植美丽异木棉	1、种类:乔木 2、胸径或干径:胸径22-25cm 3、株高、冠径:自然高度400-450cm,冠幅350-400cm 4、养护期:1年 5、假植苗,生长好,枝下高2.8m,托层数大于3	株	3.000	3185.70	9557.10		
本页小计								1821351.27	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 绿化工程（水利）

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
		灌木					655608.79	
4	050102002001	米兰球	1、种类:灌木 2、冠幅:100cm 3、自然高度:120cm 4、养护期:1年 5、其他:分枝多,枝叶饱满	株	940.000	313.69	294868.60	
5	050102002002	栀子花	1、种类:灌木 2、冠幅:100cm 3、自然高度:120cm 4、养护期:1年 5、其他:分枝多,枝叶饱满	株	912.000	214.89	195979.68	
6	050102002003	小叶紫薇	1、种类:灌木 2、冠幅:120cm 3、自然高度:150cm 4、养护期:1年 5、其他:分枝多,枝叶饱满	株	471.000	349.81	164760.51	
		地被					1326529.95	
7	050102008001	花叶连翘	1、花卉种类:木本 2、株高或蓬径:高度20-25cm,冠幅20 3、单位面积株数:5斤袋 25袋/m2 4、养护期:1年 5、其他:分枝多,枝叶饱满	m2	5096.000	110.79	564585.84	
8	050102008002	花叶鸭脚木	1、花卉种类:木本 2、株高或蓬径:高度20-25cm,冠幅20 3、单位面积株数:5斤袋 25袋/m2 4、养护期:1年	m2	759.000	130.48	99034.32	
本页小计							1319228.95	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 绿化工程（水利）

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	
			5、其他：分枝多，枝叶饱满						
9	050102008003	大叶龙船花	1、花卉种类:木本 2、株高或蓬径:高度20-25cm，冠幅20 3、单位面积株数:5斤袋 25袋/m2 4、养护期:1年 5、其他：分枝多，枝叶饱满	m2	4720.000	110.79	522928.80		
10	050102008004	希美莉	21、花卉种类:木本 2、株高或蓬径:高度20-25cm，冠幅20 3、单位面积株数:5斤 25袋/m2 4、养护期:1年 5、其他：分枝多，枝叶饱满	m2	765.000	104.23	79735.95		
11	050102008005	雪茄花	1、花卉种类:木本 2、株高或蓬径:高度20-25cm，冠幅15 3、单位面积株数:3斤 36袋/m2 4、养护期:1年 5、其他：分枝多，枝叶饱满	m2	42.000	102.65	4311.30		
12	050102012001	台湾草	1、养护期:1年 2、草皮种类:台湾草 3、铺种方式:满铺 4、规格：30*100/件	m2	1032.750	54.16	55933.74		
		其他					96638.82		
本页小计								662909.79	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 绿化工程（水利）

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	
13	050101009001	种植土回填	1、回填土质要求： 设计要求 2、回填厚度:30cm	m3	2138.500	45.19	96638.82		
		分部分项小计					3900128.83		
		措施项目							
	AQFHWMSG	绿色施工安全防护 措施费							
	QTCSF	其他措施项目费					143898.30		
	SMZCJCSRSGDSZYF HPGC	树木支撑架、草绳 绕树干、搭设遮阴 (防寒)棚工程					143898.30		
14	050403001001	树木支撑架	1. 胸径小于15cm, 成品镀锌钢管护树 桩支撑三角桩; 2. 胸径大于15cm, 成品镀锌钢管护树 桩支撑四脚桩;	株	910.000	158.13	143898.30		
		措施项目小计					143898.30		
本页小计								240537.12	
合 计								4044027.13	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称： 绿化工程（水利）

标段：

第1页，共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	AQFHMSG	绿色施工安全防护措施费						
1.1	AXSJSCSXM	按系数计算的绿色施工安全防护措施费			98726.72			
1.1.1	050405001001	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	10.00	98726.72			以分部分项工程的人工费与施工机具费之和的10%计算
		小计			98726.72			
2	QTCSF	其他措施项目费						
		小计						
合 计					98726.72			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称： 绿化工程（水利）

标段：

第1页，共1页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	390012.88		
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			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			
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	索赔费用			
6	现场签证费用			
7	预算包干费	59236.03		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			
9	概算幅度差			
10	消纳费			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
11	其他费用			
总 计		449248.91		

注：材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

# 暂列金额明细表

工程名称： 绿化工程（水利）

标段：

第1页，共1页

序号	项目名称	计量单位	暂列金额(元)	备注
1	暂列金额	元	390012.88	以分部分项工程费为计算基础 * 10.00%
合 计			390012.88	



# 规费、税金项目计价表

工程名称: 绿化工程(水利)

标段:

第1页, 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费				
2	增值税销项税额	税前工程造价	4592002.760	9	413280.25
合 计					413280.25

编制人(造价人员):

复核人(造价工程师):