工程量清单计价汇总表

工程名称:温岭市海塘安澜工程(松门东部海塘)施工准备工程—进场道路

序号	工程项目名称	金额（元）
一	建筑工程	887002
二	机电设备及安装工程	
三	金属结构设备及安装工程	
四	措施项目	10000
五	其他项目	68389
	合计	965390

建筑工程分类分项工程量清单计价表

工程名称:温岭市海塘安澜工程(松门东部海塘)施工准备工程—进场道路

序号	项目编码	项目名称	项目主要特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
	500114004001	混凝土道路路面	1. 部位及面层厚度：水泥砼路面，厚20cm 2. 混凝土设计龄期、强度等级及配合比：C20砼，其他详见设计图及相关规范要求 3. 抗渗、抗冻、抗磨等要求：详见设计图及相关规范要求 4. 运距：投标人在报价中综合考虑，结算时不再调整 5.其他：包括切缝、模板、砼二次运输等，其他详见设计图	m3	681.07	656.31	446993		
	500103016001	砂石垫层	1. 材料：级配碎石 2. 粒径：详见设计图及相关规范要求 3. 厚度：30cm 4.其他：厚度不同时折算成30cm计算	m3	945.555	186.79	176620		
	500103023001	土方回填	路基宕渣回填，其他详见设计图及相关规范要求	m3	1483.438	113.81	168830		
	500103023002	土方回填	路基利用开挖方回填，其他详见设计图及相关规范要求	m3	231.572	8.48	1964		
	500101002001	一般土方开挖	四类土包干，包括场内运输，其他详见设计图及相关规范要求	m3	231.572	3.65	845		

建筑工程分类分项工程量清单计价表

工程名称:温岭市海塘安澜工程(松门东部海塘)施工准备工程—进场道路

序号	项目编码	项目名称	项目主要特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
	500109001001	普通混凝土	1. 部位及类型：挡墙 2. 设计龄期、强度等级及配合比：C20砼 3. 抗渗、抗冻、抗磨等要求：详见设计图及相关规范要求 4. 级配、拌制要求：详见设计图及相关规范要求 5. 模板类型：钢模	m3	135.915	646.56	87877		
	500103016002	挡墙垫层	宕渣垫层，厚10cm	m3	25.584	151.35	3872		
		合计					887002		

措施项目清单计价表

工程名称:温岭市海塘安澜工程(松门东部海塘)施工准备工程—进场道路

序号	项目编码	项目名称	项目主要特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1		导流工程					1000		
1	SL001001	导流工程		项	1	1000.00	1000		
2		施工交通工程					3000		
2	SL001002	施工交通工程		项	1	3000.00	3000		
3		施工供电工程							
4		施工房屋建筑工程					5000		
4	SL001003	施工房屋建筑工程		项	1	5000.00	5000		
5		其他施工临时工程					1000		
5	SL001004	其他施工临时工程		项	1	1000.00	1000		
		合计					10000		

其它项目清单计价表

工程名称:温岭市海塘安澜工程(松门东部海塘)施工准备工程—进场道路

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	安全文明施工费	元	14352	
2	保险费	元	4037	
3	预留金	元	50000	
	合计		68389	

单价计算表

单价序号			1		
项目名称			混凝土路面铺筑~		
定额编号			40660换		
施工措施					
定额单位			100m3		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128.00	95.70	12249.60
2	板枋材	m3	1858.00	0.10	185.80
3	钢模板	kg	4.05	72.00	291.60
4	型钢	kg	3.62	155.00	560.95
5	卡扣件	kg	3.62	105.00	380.00
6	草垫	m2	1.00	680.00	680.00
7	纯混凝土 C20 42.5 2	m3	164.25	102.00	16753.50
8	水	m3	5.53	190.00	1050.70
9	振捣器 插入式 功率2.2kW	台班	19.38	3.60	69.77
10	振捣器 平板式 功率2.2kW	台班	17.65	8.20	144.73
11	载重汽车 汽油型 载重量5t	台班	489.16	0.50	244.58
12	其他机材费	%	20361.62	4.00	814.46
13	混凝土拌制	m3	25.91	102.00	2642.82
14	混凝土运输	m3	17.07	102.00	1741.14
	直接工程费小计				37809.64
	措施费		3.5%		1323.34
	间接费		9.5%		3717.63
	利　润		5%		2142.53
	材料补差				15218.40
	装置性材料费				
	税　金		9%		5419.04
	合　计				65630.58
	单　价				656.31

注：材料补差按不同材料分别计算补差费用。

单价计算表

单价序号			2		
项目名称			机械铺筑碎石垫层 碎石垫层厚度50cm以内		
定额编号			30007		
施工措施					
定额单位			100m3		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128.00	4.50	576.00
2	碎石	m3	30.00	110.00	3300.00
3	推土机 功率74kW	台班	563.12	0.23	129.52
4	装载机 斗容1m3	台班	375.43	0.23	86.35
5	其他机材费	%	3515.87	2.00	70.32
	直接工程费小计				4162.18
	措施费		3.5%		145.68
	间接费		9.5%		409.25
	利　润		5%		235.86
	材料补差				12183.69
	装置性材料费				
	税　金		9%		1542.30
	合　计				18678.95
	单　价				186.79

注：材料补差按不同材料分别计算补差费用。

单价计算表

单价序号			3		
项目名称			建筑物土石回填 宕渣回填机械夯填		
定额编号			10566		
施工措施					
定额单位			100m3		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128.00	2.50	320.00
2	宕渣	m3	30.00	115.00	3450.00
3	推土机 功率74kW	台班	563.12	0.15	84.47
4	蛙式夯实机 功率2.8kW	台班	148.49	1.50	222.74
5	其他机材费	%	3757.20	5.00	187.86
	直接工程费小计				4265.06
	措施费		3.5%		149.28
	间接费		6.5%		286.93
	利　润		5%		235.06
	材料补差				5504.52
	装置性材料费				
	税　金		9%		939.68
	合　计				11380.53
	单　价				113.81

注：材料补差按不同材料分别计算补差费用。

单价计算表

单价序号			4		
项目名称			建筑物土石回填 宕渣回填机械夯填		
定额编号			10566		
施工措施					
定额单位			100m3		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128.00	2.50	320.00
2	宕渣	m3	30.00		0.00
3	推土机 功率74kW	台班	563.12	0.15	84.47
4	蛙式夯实机 功率2.8kW	台班	148.49	1.50	222.74
5	其他机材费	%	307.20	5.00	15.36
	直接工程费小计				642.56
	措施费		3.5%		22.49
	间接费		6.5%		43.23
	利　润		5%		35.41
	材料补差				33.85
	装置性材料费				
	税　金		9%		69.98
	合　计				847.53
	单　价				8.48

注：材料补差按不同材料分别计算补差费用。

单价计算表

单价序号			5		
项目名称			挖掘机挖土方 土类级别Ⅳ~单斗挖掘机 液压 1.0m3		
定额编号			10015		
施工措施					
定额单位			100m3		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128.00	0.50	64.00
2	单斗挖掘机 液压 斗容1m3	台班	810.59	0.21	170.22
3	其他机材费	%	170.22	3.00	5.11
	直接工程费小计				239.33
	措施费		3.5%		8.38
	间接费		6.5%		16.10
	利　润		5%		13.19
	材料补差				57.42
	装置性材料费				
	税　金		9%		30.10
	合　计				364.51
	单　价				3.65

注：材料补差按不同材料分别计算补差费用。

单价计算表

单价序号			6		
项目名称			挡土墙、岸墙、翼墙 重力式(墙身平均厚度60cm)~若单面立模~纯混凝土 C20 42.5 2		
定额编号			40189换		
施工措施					
定额单位			100m3		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128.00	96.03	12291.84
2	板枋材	m3	1858.00	0.40	735.77
3	钢模板	kg	4.05	145.75	590.29
4	型钢	kg	3.62	78.65	284.63
5	卡扣件	kg	3.62	46.20	167.20
6	铁件	kg	3.00	180.40	541.20
7	纯混凝土 C20 42.5 2	m3	164.25	102.00	16753.50
8	水	m3	5.53	70.00	387.10
9	载重汽车 汽油型 载重量5t	台班	489.16	0.20	97.83
10	履带起重机 油动 起重量10t	台班	499.39	0.22	109.87
11	振捣器 插入式 功率2.2kW	台班	19.38	8.90	172.48
12	风（砂）水枪 耗风量 6m3/min	台班	172.37	3.73	642.94
13	离心式水泵 单级 功率7kW	台班	104.27	1.86	193.94
14	其他机材费	%	20676.75	1.00	206.77
15	混凝土拌制	m3	25.91	102.00	2642.82
16	混凝土运输	m3	17.07	102.00	1741.14
	直接工程费小计				37559.32
	措施费		3.5%		1314.58
	间接费		9.5%		3693.02
	利　润		5%		2128.35
	材料补差				14622.20
	装置性材料费				
	税　金		9%		5338.57
	合　计				64656.03
	单　价				646.56

注：材料补差按不同材料分别计算补差费用。

单价计算表

单价序号			7		
项目名称			人工铺筑宕渣垫层 宕渣垫层平面		
定额编号			30002		
施工措施					
定额单位			100m3		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128.00	28.30	3622.40
2	宕渣	m3	30.00	113.00	3390.00
3	双胶轮车	台班	4.14	25.00	103.50
4	其他机材费	%	3493.50	1.00	34.94
	直接工程费小计				7150.84
	措施费		3.5%		250.28
	间接费		9.5%		703.11
	利　润		5%		405.21
	材料补差				5375.52
	装置性材料费				
	税　金		9%		1249.65
	合　计				15134.60
	单　价				151.35

注：材料补差按不同材料分别计算补差费用。

工程量清单单价组合表

工程名称:温岭市海塘安澜工程(松门东部海塘)施工准备工程—进场道路

序号	清单编号	项目名称	计量单位	单价(元)	单价组合
一		建筑工程			
	500114004001	混凝土道路路面	m3	656.31	(1)
	500103016001	砂石垫层	m3	186.79	(2)
	500103023001	土方回填	m3	113.81	(3)
	500103023002	土方回填	m3	8.48	(4)
	500101002001	一般土方开挖	m3	3.65	(5)
	500109001001	普通混凝土	m3	646.56	(6)
	500103016002	挡墙垫层	m3	151.35	(7)
二		机电设备及安装工程			
三		金属结构设备及安装工程			
四		措施项目			
1		导流工程			
1	SL001001	导流工程	项	1000.00	1000
2		施工交通工程			
2	SL001002	施工交通工程	项	3000.00	3000
3		施工供电工程			
4		施工房屋建筑工程			
4	SL001003	施工房屋建筑工程	项	5000.00	5000
5		其他施工临时工程			
5	SL001004	其他施工临时工程	项	1000.00	1000
		合计			

主要材料预算价格汇总表

工程名称:温岭市海塘安澜工程(松门东部海塘)施工准备工程—进场道路

序号	材料名称	型号规格	计量单位	预算价(元)	材料补差	备注
1	人工		工日	128.00		
2	机械人工		工日	128.00		
3	型钢	综合	kg	3.62		
4	钢模板		kg	4.05		
5	铁件		kg	4.30	1.30	
6	板枋材		m3	1858.00		
7	柴油		kg	7.34	4.34	
8	汽油		kg	8.73		
9	碎石	骨料	m3	139.81	79.81	
10	碎石	垫层料或回填料	m3	139.81	109.81	
11	电		kWh	0.92		
12	风		m3	0.03		
13	水		m3	5.53		
14	粗砂		m3	175.50	115.50	
15	水泥 42.5级		kg	0.39	0.09	
16	宕渣	垫层料或回填料	m3	77.57	47.57	
17	中砂		m3	160.50	100.50	
18	宕渣		m3	77.57	47.57	

施工机械台班费汇总表

工程名称:温岭市海塘安澜工程(松门东部海塘)施工准备工程—进场道路

序号	机械名称	型号规格	一类费用	二类费用									合计	补差
				人工(工日)	汽油(kg)	柴油(kg)	电(度)	风(m3)	水(t)	煤(kg)	木柴(kg)	小计		
				128.00	8.73	3.00	0.92	0.03	5.53					
1010	单斗挖掘机 液压 斗容1m3		429.59	192.00		189.00						381.00	810.59	273.42
1021	装载机 斗容1m3		88.43	128.00		159.00						287.00	375.43	230.02
1030	推土机 功率74kW		215.12	192.00		156.00						348.00	563.12	225.68
1080	蛙式夯实机 功率2.8kW		6.69	128.00			13.80					141.80	148.49	
1108	双胶轮车		4.14										4.14	
4040	振捣器 插入式 功率2.2kW		10.18				9.20					9.20	19.38	
4042	振捣器 平板式 功率2.2kW		8.45				9.20					9.20	17.65	
4054	风（砂）水枪 耗风量 6m3/min		3.65					36.00	132.72			168.72	172.37	
5003	载重汽车 汽油型 载重量5t		81.80	128.00	279.36							407.36	489.16	
6048	履带起重机 油动 起重量10t		193.39	192.00		114.00						306.00	499.39	164.92
8033	离心式水泵 单级 功率7kW		8.07	64.00			32.20					96.20	104.27	