

工程费用计算程序表

单位(专业)工程名称:温岭市CB030206地块城北横塘村室外配套工程-三线沟工程

第1页 共1页

序号	汇总内容	计算公式	金额(元)
一	直接工程费	Σ (分部分项工程量 \times 工料单价)	148979.00
1	1. 人工费		25734.00
2	2. 机械费		6930.00
二	施工技术措施费	Σ (措施项目工程量 \times 工料单价)	0.00
3	3. 人工费		0.00
4	4. 机械费		0.00
三	施工组织措施费	Σ ((1+2+3+4) \times 相应费率)	591.00
1	冬雨季施工增加费	(1+2+3+4) \times 0.19%	62.00
2	夜间施工增加费	(1+2+3+4) \times 0%	0.00
3	已完工程及设备保护费	(1+2+3+4) \times 0.04%	13.00
4	二次搬运费	(1+2+3+4) \times 0.71%	232.00
5	行车、行人干扰增加费	(1+2+3+4) \times 0%	0.00
6	提前竣工增加费	(1+2+3+4) \times 0.83%	271.00
7	工程定位复测费	(1+2+3+4) \times 0.04%	13.00
8	特殊地区施工增加费	(1+2+3+4) \times 0%	0.00
9	其他施工组织措施费	按相关规定计算	0.00
四	企业管理费	(1+2+3+4) \times 19.81%	6471.00
五	利润	(1+2+3+4) \times 12%	3920.00
六	暂列金额	含创标化工地增加费	0.00
七	规费	(1+2+3+4) \times 7.3%	2384.00
八	总承包服务费	分包项目造价 \times 0%	0.00
九	计税不计费项目	计税不计费项目	0.00
十	民工工伤保险	(一+二+三+四+五+六+七+八+九) \times 0.195%	317.00
	甲供材料金额		0.00
	甲供水电金额		0.00
	甲供材料采保费	不含水电甲供材料金额 \times 1.5%	0.00
十一	税金	(一+二+三+四+五+六+七+八+九+十-甲供材料金额+甲供材料采保费) \times 10%	16266.00
十二	建设工程造价	一+二+三+四+五+六+七+八+九+十+十一	178928.00
十三	下浮费	十二 \times 0%	0.00
十四	单列施工组织措施费	14.1+14.2+14.3	4277.00
1	安全文明施工费	(1+2+3+4) \times 11.88%	3880.00
2	民工工伤保险	14.1 \times 0.195%	8.00
3	税金	(14.1+14.2) \times 10%	389.00
十五	建设工程总造价大写	壹拾捌万叁仟贰佰零伍元整	183205.00

工程预算书

工程名称:三线沟工程

第1页 共2页

序号	编号	名称	单位	数量	单价	合价
		一、三线沟		0.000		124086.04
1	6-268	现浇现拌三线沟混凝土垫层 C20 (40)	m3	31.377	450.99	14150.63
2	6-1044	现浇混凝土基础垫层木模	m2	42.401	34.42	1459.45
3	6-292	三线沟砖砌墙身 水泥砂浆 M5.0	m3	35.278	466.97	16473.63
4	6-310	三线沟砖墙墙面抹灰	m2	463.585	24.06	11153.86
5	6-309	三线沟底面抹灰	m2	113.070	17.85	2018.29
6	6-304	现浇混凝土有筋墙帽砌筑 C30 (40)	m3	15.264	663.26	10124.26
7	6-1099	现浇混凝土渠 (复合木模涵) 直墙	m2	169.604	44.70	7581.32
8	6-1125	现浇构件钢筋(螺纹钢) 直径Φmm	t	1.046	4310.56	4510.82
9	6-1124	现浇构件钢筋(圆钢) 直径Φmm	t	0.415	4816.00	1998.38
10	6-330	钢筋混凝土矩形盖板预制板厚20cm以内 C30 (40)	m3	21.519	619.54	13331.61
11	6-339	钢筋混凝土渠道矩形盖板安装	m3	21.201	222.34	4713.73
12	6-1120	预制混凝土井盖板木模	m3	21.201	245.52	5205.16
13	1-309	汽车运输小型构件 机械装卸 运距1km	m3	21.201	73.97	1568.20
14	6-1127	预制构件钢筋(螺纹钢) 直径Φmm	t	2.121	4292.01	9102.43
15	6-1126	预制构件钢筋(圆钢) 直径Φmm	t	0.875	4918.46	4303.71
16	3-180	预埋铁件制作、安装 (角钢)	t	1.178	7892.67	9294.29
17	3-180	预埋铁件制作、安装 (镀锌钢管)	t	0.759	9348.57	7096.27
		二、电缆井				17806.85
18	6-229	混凝土井垫层 C20 (40)	m3	3.810	485.61	1850.29
19	6-1044	现浇混凝土基础垫层木模	m2	9.072	34.42	312.26
20	6-231	矩形井砖砌 水泥砂浆 M5.0	m3	6.964	433.01	3015.41
21	6-238	砖墙井底抹灰	m2	9.000	22.65	203.85
22	6-237	砖墙井壁抹灰	m2	58.032	30.25	1755.47
23	6-249	钢筋混凝土井圈制作 C30 (40)	m3	2.488	573.75	1427.67
24	6-1103	现浇混凝土小型构件木模	m2	28.080	79.57	2234.33
25	6-1125换	现浇构件钢筋(螺纹钢) 直径Φmm 矩形构筑物钢筋	t	0.153	4474.14	684.54
26	6-1124换	现浇构件钢筋(圆钢) 直径Φmm 矩形构筑物钢筋	t	0.207	5083.56	1052.30
27	6-330	钢筋混凝土矩形盖板预制板厚20cm以内 C30 (40)	m3	1.973	619.54	1222.45
本页小计						137844.61

工程费用计算程序表

单位(专业)工程名称: 温岭市CB030206地块城北横塘村室外配套工程-雨水工程

第1页 共1页

序号	汇总内容	计算公式	金额(元)
一	直接工程费	Σ (分部分项工程量 \times 工料单价)	177471.00
1	1. 人工费		22522.00
2	2. 机械费		7343.00
二	施工技术措施费	Σ (措施项目工程量 \times 工料单价)	0.00
3	3. 人工费		0.00
4	4. 机械费		0.00
三	施工组织措施费	Σ ((1+2+3+4) \times 相应费率)	541.00
1	冬雨季施工增加费	(1+2+3+4) \times 0.19%	57.00
2	夜间施工增加费	(1+2+3+4) \times 0%	0.00
3	已完工程及设备保护费	(1+2+3+4) \times 0.04%	12.00
4	二次搬运费	(1+2+3+4) \times 0.71%	212.00
5	行车、行人干扰增加费	(1+2+3+4) \times 0%	0.00
6	提前竣工增加费	(1+2+3+4) \times 0.83%	248.00
7	工程定位复测费	(1+2+3+4) \times 0.04%	12.00
8	特殊地区施工增加费	(1+2+3+4) \times 0%	0.00
9	其他施工组织措施费	按相关规定计算	0.00
四	企业管理费	(1+2+3+4) \times 19.81%	5916.00
五	利润	(1+2+3+4) \times 12%	3584.00
六	暂列金额	含创标化工地增加费	0.00
七	规费	(1+2+3+4) \times 7.3%	2180.00
八	总承包服务费	分包项目造价 \times 0%	0.00
九	计税不计费项目	计税不计费项目	0.00
十	民工工伤保险	(一+二+三+四+五+六+七+八+九) \times 0.195%	370.00
	甲供材料金额		0.00
	甲供水电金额		0.00
	甲供材料采保费	不含水电甲供材料金额 \times 1.5%	0.00
十一	税金	(一+二+三+四+五+六+七+八+九+十-甲供材料金额+甲供材料采保费) \times 10%	19006.00
十二	建设工程造价	一+二+三+四+五+六+七+八+九+十+十一	209068.00
十三	下浮费	十二 \times 0%	0.00
十四	单列施工组织措施费	14.1+14.2+14.3	3910.00
1	安全文明施工费	(1+2+3+4) \times 11.88%	3548.00
2	民工工伤保险	14.1 \times 0.195%	7.00
3	税金	(14.1+14.2) \times 10%	355.00
十五	建设工程总造价大写	贰拾壹万贰仟玖佰柒拾捌元整	212978.00

工程预算书

工程名称:雨水工程

第1页 共3页

序号	编号	名称	单位	数量	单价	合价
		一、DN300HDPE管铺设				67309.14
1	6-45	塑料排水管铺设 管径300mm	m	212.000	74.39	15770.68
2	6-193	塑料排水管 承插式橡胶圈接口 管径300mm	只口	35.000	12.91	451.85
3	6-210	管道闭水试验 管径300mm	m	212.000	2.31	489.72
4	6-266	砂石垫层	m ³	31.403	183.78	5771.15
5	6-266	中粗砂垫层	m ³	10.998	203.74	2240.63
6	6-286	中粗砂沟槽回填	m ³	197.015	190.12	37456.41
7	2-17换	平铺土工布 搭接	m ²	890.400	5.76	5128.70
		二、DN400HDPE管铺设				25978.86
8	6-46	塑料排水管铺设 管径400mm	m	64.000	110.22	7054.08
9	6-194	塑料排水管 承插式橡胶圈接口 管径400mm	只口	10.000	15.05	150.50
10	6-211	管道闭水试验 管径400mm	m	64.000	3.46	221.44
11	6-266	砂石垫层	m ³	10.920	183.78	2006.88
12	6-266	中粗砂垫层	m ³	3.800	203.74	774.21
13	6-286	中粗砂沟槽回填	m ³	74.038	190.12	14076.01
14	2-17换	平铺土工布 搭接	m ²	294.400	5.76	1695.74
		三、Φ700雨水检查井				10671.28
15	6-224	井垫层(片石)	m ³	6.221	157.66	980.83
16	6-229	混凝土井垫层 C20(40)	m ³	0.980	485.61	476.06
17	6-229	混凝土井底板 C25(40)	m ³	1.496	510.51	763.58
18	6-1125换	现浇构件钢筋(螺纹钢) 直径Φmm 圆形构筑物钢筋	t	0.052	4637.73	239.69
19	6-1124换	现浇构件钢筋(圆钢) 直径Φmm 圆形构筑物钢筋	t	0.045	5351.11	240.55
20	6-1044	现浇混凝土基础垫层木模	m ²	6.817	34.42	234.65
21	6-230	圆形井砖砌 水泥砂浆 M10.0	m ³	5.534	487.18	2695.91
22	6-237	砖墙井壁抹灰	m ²	43.706	30.25	1322.10
23	6-239	砖墙流槽抹灰	m ²	1.924	26.83	51.63
24	6-249	钢筋混凝土井圈制作 C30(40)	m ³	0.850	573.75	487.69
25	6-1103	现浇混凝土小型构件木模	m ²	7.973	79.57	634.44
26	6-253	钢纤维混凝土检查井井盖安装 Φ700	套	5.000	330.97	1654.85
本页小计						103069.98

工程预算书

工程名称:雨水工程

第2页 共3页

序号	编号	名称	单位	数量	单价	合价
27	综合价	高强度聚乙烯安全防护网	套	5.000	60.00	300.00
28	6-1137	钢管工程 井深2m以内	座	5.000	87.86	439.30
29	综合价	膨胀橡胶密封圈 (做法与工艺按设计要求)	处	10.000	15.00	150.00
		四、 ϕ 1000雨水检查井				36013.02
30	6-224	井垫层 (片石)	m ³	18.689	157.66	2946.47
31	6-229	混凝土井垫层 C20 (40)	m ³	3.054	485.61	1482.81
32	6-229	混凝土井底板 C25 (40)	m ³	4.313	510.51	2202.07
33	6-1125换	现浇构件钢筋 (螺纹钢) 直径 Φ mm 圆形构筑物钢筋	t	0.221	4637.73	1025.62
34	6-1124换	现浇构件钢筋 (圆钢) 直径 Φ mm 圆形构筑物钢筋	t	0.103	5351.11	552.46
35	6-1044	现浇混凝土基础垫层木模	m ²	17.417	34.42	599.49
36	6-230	圆形井砖砌 水泥砂浆 M10.0	m ³	20.641	487.18	10055.96
37	6-237	砖墙井壁抹灰	m ²	161.260	30.25	4878.10
38	6-239	砖墙流槽抹灰	m ²	8.639	26.83	231.80
39	6-249	钢筋混凝土井圈制作 C30 (40)	m ³	1.870	573.75	1072.91
40	6-1103	现浇混凝土小型构件木模	m ²	17.541	79.57	1395.77
41	6-253	钢纤维混凝土检查井井盖安装 ϕ 700	套	11.000	330.97	3640.67
42	综合价	高强度聚乙烯安全防护网	套	11.000	60.00	660.00
43	综合价	塑钢踏步	座	77.000	40.00	3080.00
44	6-1138	钢管工程 井深4m以内	座	11.000	168.99	1858.89
45	综合价	膨胀橡胶密封圈 (做法与工艺按设计要求)	处	22.000	15.00	330.00
		五、390*510雨水井				21431.88
46	6-225	井垫层 (碎石)	m ³	3.354	238.97	801.52
47	6-229	混凝土井垫层 C15 (40)	m ³	3.629	468.31	1699.45
48	6-1044	现浇混凝土基础垫层木模	m ²	12.882	34.42	443.40
49	6-231	矩形井砖砌 水泥砂浆 M10.0	m ³	18.878	436.65	8243.25
50	6-237	砖墙井壁抹灰	m ²	157.320	30.25	4758.93
51	6-238	砖墙井底抹灰	m ²	3.779	22.65	85.60
52	6-249	钢筋混凝土井圈制作 C30 (40)	m ³	2.280	573.75	1308.15
53	6-1103	现浇混凝土小型构件木模	m ²	8.550	79.57	680.32
本页小计						54922.94

主要材料价格表

单位(专业)工程名称:温岭市CB030206地块城北横塘村室外配套工程-雨水工程

第1页 共2页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价(元)	备注
1	0000001	一类人工		工日	85	
2	0000011	二类人工		工日	92	
3	j0000011	人工(机械)		工日	92	
4	0101001	螺纹钢	III级HRB综合	t	3517	
5	0341011	电焊条		kg	6.12	
6	0351001	圆钉		kg	6.03	
7	0357101	镀锌铁丝		kg	5.17	
8	0357103	镀锌铁丝	10#	kg	5.17	
9	0357109	镀锌铁丝	22#	kg	5.6	
10	0401031	水泥	42.5	kg	0.53	
11	0403043	黄砂(净砂)	综合	t	88.35	
12	0403045	中粗砂	回填	t	88.35	
13	0403045	黄砂(毛砂)	综合	t	61.17	
14	0405001	碎石		t	93.2	
15	0411001	片石		t	42.72	
16	0413091	混凝土实心砖	240×115×53	千块	476	
17	1033041	土工布	200g/m2	m2	3.45	
18	1431435	HDPE双壁波纹管(含橡胶圈)	DN300(环刚度八级)	m	68.97	
19	1431437	HDPE双壁波纹管(含橡胶圈)	DN400(环刚度八级)	m	103	
20	3115001	水		m3	8.835	
21	3201021	木模板		m3	1466	
22	3209151	木支撑		m3	1466	
23	j1201011	柴油(机械)		kg	6.37	
24	j1201021	汽油(机械)		kg	7.24	
25	j3115031	电(机械)		kw·h	0.638	
26	综合价	高强度聚乙烯安全防护网		套	60	
27	3301215	钢纤维混凝土井盖井座	φ700 D400	套	267	
28	综合价	塑钢踏步		座	40	
29	3301215	钢纤维混凝土井盖井座	510*390	套	121	