

工程造价咨询报告书

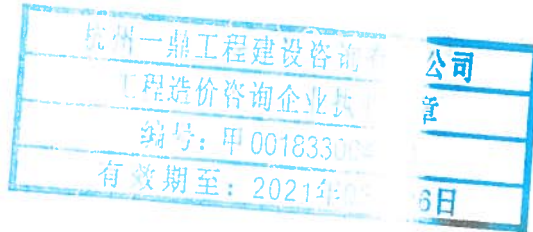
咨询项目全称 殿下村道路硬化工程

咨询业务类别 工程预算编制

咨询报告日期 2020年4月12日

咨询项目名称：殿下村道路硬化工程
咨询报告编号：一鼎温咨预【2020】27号
咨询项目委托方全称：温岭市大溪镇殿下村股份经济合作社

咨询企业执业专用章：



咨询企业法定住所：杭州市江干区西子国际中心2号楼1606室

邮 编：317500

联系电话：13634039916

法定代表人：

技术负责人：



项目负责人：

执（从）业资格（章）：



专业咨询人员（编审人）：

执（从）业资格（章）：



杭州一鼎工程建设咨询有限公司

一鼎温咨预【2020】27号

殿下村道路硬化工程 预算价编制总说明

温岭市大溪镇殿下村股份经济合作社：

我咨询公司受贵方委托，对殿下村道路硬化工程进行预算价编制，编制工作已完成，现将有关事项说明如下：

一、工程概况

本工程为殿下村道路硬化工程，位于温岭市大溪镇殿下村内。主要内容包括：18cm厚C35水泥路面1305m²，120*200芝麻灰侧石190.34m等。

本工程建设单位：温岭市大溪镇殿下村股份经济合作社

设计单位：浙江恒欣建筑设计股份有限公司

二、预算价编制依据

- 1、由浙江恒欣建筑设计股份有限公司提供的《殿下村道路硬化工程》（施工图设计）。
- 2、《浙江省市政工程预算定额》（2018）、《浙江省建设工程施工机械台班费用定额》（2018）、及本省、市有关综合解释、补充规定。
- 3、浙建建发（2019）92号、财税（2019）39号等有关规定。
- 4、《浙江省建设工程计价规则》（2018）
- 5、人工与主要材料价格参考《台州造价》2020年3月份温岭信息价（除税价）及结合市场价（除税价）。

三、计价方式及取费标准：

1、计价方式：采用工料综合单价计价法，一般计税法。

2、工程取费类别：

道路工程：企业管理费费率按市政道路工程中值(17.04%)计取，利润按中值(9.99%)计取。

3、施工组织措施费：

道路工程：安全文明施工基本费(7.3%)、冬雨季施工增加费(0.13%)、提前竣工增加费(0.56%)、二次搬运费(0.48%)、行车、行人干扰增加费(1.69%)。

4、规费：

道路工程：按市政道路工程(18.75%)计取。

6、税金：税率9%。

四、工程计量有关事项说明

1、根据建设单位意见，承包人若在施工过程中碰到一切障碍物应及时与建设单位协商处理并采取有效安全技术防护措施，由建设单位配合承包单位进行处理，所发生的一切费用由承包单位自负。

2、本工程模板工程量按混凝土实际接触面积计算。

3、本工程施工用水、用电由施工单位自行解决，费用已在单价中综合考虑。

4、本工程封闭围护和交通管制等费用，由承包人自行考虑，结算时不再另行计取。

5、本工程中大型机械进退场费考虑压路机一台次；除此以外的其他施工机械均不计算机械进退场费。

6、本工程机动翻斗车运输混凝土按200m内包干计算，结算时不再调整

六、预算价总造价

本工程预算价总造价：300935元（大写金额：叁拾万零玖佰叁拾伍元整）。

杭州一鼎工程建设咨询有限公司

二〇二〇年四月十二日

主题词：造价 咨询 审核 报告

抄送：

共印 4 份

工程费用计算程序表

工程名称: 道路工程

第1页 共1页

序号	费用名称	费用计算表达式	金额
一	分部分项工程费	Σ (分部分项工程数量 \times 综合单价)	258939
1	1. 人工费 + 机械费	Σ 分部分项 (定额人工费 + 定额机械费)	59317
二	措施项目费	(一) + (二)	1696
(一)	(一) 施工技术措施项目费	Σ (技术措施项目工程数量 \times 综合单价)	0
2	2. 人工费 + 机械费	Σ 技术措施项目 (定额人工费 + 定额机械费)	0
(二)	(二) 施工组织措施项目费 (安全文明施工基本费除外)	按实际发生项之和计算	1696
3	3. 提前竣工增加费	$(1 + 2) \times 0.56\%$	332
4	4. 二次搬运费	$(1 + 2) \times 0.48\%$	285
5	5. 冬雨季施工增加费	$(1 + 2) \times 0.13\%$	77
6	6. 行人、行车干扰增加费	$(1 + 2) \times 1.69\%$	1002
7	7. 其他施工组织措施费	按相关规定进行计算	0
三	其他项目费	(三) + (四) + (五) + (六)	0
(三)	(三) 暂列金额	8+9+10	0
8	8. 标化工地暂列金额	$(1 + 2) \times 0\%$	0
9	9. 优质工程暂列金额	除暂列金额外税前工程造价 \times 费率	0
10	10. 其他暂列金额	除暂列金额外税前工程造价 \times 估算比例	0
(四)	(四) 暂估价	11+12	0
11	11. 专业工程暂估价	按各专业工程的除税金外全费用暂估金额之和进行计算	0
12	12. 专项措施暂估价	按各专项措施的除税金外全费用暂估金额之和进行计算	0
(五)	(五) 计日工	Σ 计日工 (暂估数量 \times 综合单价)	0
(六)	(六) 施工总承包服务费	13+14	0
13	13. 专业发包工程管理费	Σ 专业发包工程 (暂估金额 \times 费率)	0
14	14. 甲供材料设备保管费	甲供材料暂估金额 \times 费率 + 甲供设备暂估金额 \times 费率	0
四	规费	$(1 + 2) \times 18.75\%$	11122
五	工程造价 (税金、安全文明施工基本费除外)	一+二+三+四	271757
六	单列费用	单列费用	0
七	下浮金额	$(五 + 六 - 不计税不计费不下浮) \times 0\%$	0
八	安全文明施工基本费	$(1 + 2) \times 7.3\%$	4330
九	税金	$(五 + 七 + 八 + 计税不计费) \times 9\%$	24848
十	甲供费 (不计入造价)	甲供材料费 + 甲供主材费 + 甲供设备费	0
十一	建设工程造价	五 + 六 + 七 + 八 + 九	300935

工程预算书

工程名称: 道路工程

第1页 共1页

序号	编号	名称	单位	数量	单价	合价
		道路工程				258938.92
1	2-1	路床(槽)整形 路床碾压检验	m2	1500.120	1.76	2640.21
2	2-105换	碎石底层 人机配合~厚5(cm)	m2	1391.720	11.34	15782.10
3	2-129换	水泥稳定碎石基层 现拌人铺5%水泥稳定碎石基层~厚15(cm)	m2	1348.360	43.43	58559.27
4	2-213换	水泥混凝土路面~厚度18(cm)~C35(40)	m2	1305.000	94.58	123426.90
5	1-604	机动翻斗车运输~ 运距 200m	m3	443.711	29.77	13209.29
6	2-215	水泥混凝土路面 模板	m2	143.088	63.99	9156.20
7	2-219	锯缝机切缝缝~深(cm)5	m	290.000	3.68	1067.20
8	2-217	伸缝沥青玛蹄脂	m2	14.500	118.37	1716.37
9	2-223	路面防滑条	m2	1305.000	4.72	6159.60
10	2-224	水泥混凝土路面养生 养护毯养护	m2	1305.000	3.23	4215.15
11	综合价	压路机进退场费	台次	1.000	1000.00	1000.00
12	2-105换	侧石碎石垫层~厚10(cm)	m2	41.875	20.65	864.71
13	2-246换	侧石混凝土垫层~C15(40)	m3	6.091	561.00	3416.98
14	2-248换	侧石砂浆粘结层~水泥砂浆 M10.0	m3	0.685	558.47	382.68
15	2-250换	120*200芝麻灰花岗岩侧石安砌~水泥砂浆 M10.0	m	190.340	69.50	13228.63
16	2-257	侧石垫层模板	m2	38.068	59.71	2273.04
17	A15-179	石材磨斜边	m	190.340	9.67	1840.59
		本页小计				258938.92
		合计				258938.92

