

(浙江天易工程咨询有限公司)

天易咨询【2019】157号

预算编制报告

温岭市温峤镇白岩下村村民委员会：

我们接受贵单位的委托,对温岭市温峤镇白岩下村万景桥至隔溪新区道路工程预算进行了编制。贵单位的责任是提供真实、合法、完整的编制资料,我们的责任是对该工程的预算进行编制。我们依据建设单位提供的该工程的施工图纸,并结合相关造价文件规定进行编制。在编制过程中,我们根据该工程的实际情况,实施了工程量计算及与建设单位核对等我们认为必要的编制程序。现将编制情况报告如下:

一、基本情况

本工程为温岭市温峤镇白岩下村万景桥至隔溪新区道路工程,本工程主要建设内容为:水泥混凝土路面、草坪、波纹管敷设等工程;该工程由温岭市温峤镇白岩下村民委员会负责建设,浙江恒欣建筑设计股份有限公司负责施工图设计。

二、工程造价

预算造价:贰拾陆万壹仟陆佰陆拾贰元整(¥261,662)。

附件: 1、工程预算编制说明

2、预算书

浙江天易工程咨询有限公司

2019年4月8日

主题词

抄送:

共印: 4份

工程预算编制说明

一、工程概况

本工程为温岭市温峤镇白岩下村万景桥至隔溪新区道路工程。本工程主要建设内容为：新建20厚水泥混凝土路面1037m²、20厚水泥混凝土路面修复231m²、芝麻灰花岗岩侧石安砌、马尼拉草坪铺设、HDPE双壁波纹管等工程；

二、预算编制依据

- 1、建设单位提供的由浙江恒欣建筑设计股份有限公司设计的施工图纸。
- 2、《浙江省市政工程预算定额》(2010)、《浙江省建设工程施工取费定额》(2010)、《浙江省建设工程计价规则》(2010版)、《浙江省建筑安装材料基期价格》(2010版)、《浙江省施工机械台班费用定额》(2010)、浙建站定[2016]54号、建建发[2016]144及预算编制截止日相关文件的规定。
- 3、浙建站计(2013)64号文件，关于《浙江省建设工程施工费用定额》有关费用项目和费率调整的通知。
- 4、业主提供的和现场存在的一些实际情况。

三、预算编制原则及办法

- 1、工程量：根据建设单位提供的设计图纸计算；
- 2、计价方式：采用工料单价法计价。
- 3、计税方式：一般计税法。
- 4、资金来源：移民资金补助及自筹
- 5、本工程施工取费按定额价的人工费及机械费为取费基数。
- 6、材料信息价根据《台州造价》2019年第3期(温岭)。
- 7、工程取费类别：按城(镇)市政道路工程三类计取(弹性区间费率取中值)，综合费用按取费定额的中值计取，企业管理费按取费定额的中值计取即为19.81%，利润12%。施工组织措施费：冬雨季施工增加费0.19%计取、已完工程及设备保护费0.04%、二次搬运费0.71%、行车、行人干扰增加费2.5%、提前竣工增加费2.04%(按缩短工期20%以内计)、工程定位复测费0.04%、单列施工组织措施费仅计安全文明施工费10.19%，规费7.3%、税金9%计取；民工工伤保险费0.195%。

四、其他有关事项说明

- 1、本工程大型机械进退场费仅计算压路机1台次，其他大型机械均不计进退场费，如实际现场未使用，应在结算时予以扣除。
- 2、本工程挖出土方均按外运考虑，运距3km包干。
- 3、本工程除道路混凝土采用商品混凝土外，其余均按现浇现拌混凝土考虑，结算不予调整。
- 4、本预算未尽事宜，结算按实调整。

工程费用计算程序表

单位(专业)工程名称:温岭市温峤镇白岩下村万景桥至隔溪新区道路工程

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)	231094
1	1. 人工费		10728
2	2. 机械费		4769
二	施工技术措施费	Σ (措施项目工程量 $\times$ 工料单价)	0
3	3. 人工费		0
4	4. 机械费		0
三	施工组织措施费	Σ ((1+2+3+4) $\times$ 相应费率)	855
1	冬雨季施工增加费	$(1+2+3+4) \times 0.19\%$	29
2	夜间施工增加费	$(1+2+3+4) \times 0\%$	0
3	已完工程及设备保护费	$(1+2+3+4) \times 0.04\%$	6
4	二次搬运费	$(1+2+3+4) \times 0.71\%$	110
5	行车、行人干扰增加费	$(1+2+3+4) \times 2.5\%$	387
6	提前竣工增加费	$(1+2+3+4) \times 2.04\%$	316
7	工程定位复测费	$(1+2+3+4) \times 0.04\%$	6
8	特殊地区施工增加费	$(1+2+3+4) \times 0\%$	0
9	其他施工组织措施费	按相关规定计算	0
四	企业管理费	$(1+2+3+4) \times 19.81\%$	3070
五	利润	$(1+2+3+4) \times 12\%$	1860
六	暂列金额	含创标化工地增加费	0
七	规费	$(1+2+3+4) \times 7.3\%$	1131
八	总承包服务费	分包项目造价 $\times 0\%$	0
九	计税不计费项目	计税不计费项目	0
十	民工工伤保险	$(一+二+三+四+五+六+七+八+九) \times 0.195\%$	464
	甲供材料金额		0
	甲供水电金额		0
	甲供材料采保费	不含水电甲供材料金额 $\times 1.5\%$	0
十一	税金	$(一+二+三+四+五+六+七+八+九+十-甲供材料金额+甲供材料采保费) \times 9\%$	21463
十二	建设工程造价	一+二+三+四+五+六+七+八+九+十+十一	259938
十三	下浮费	十二 $\times 0\%$	0
十四	单列施工组织措施费	14.1+14.2+14.3	1725
1	安全文明施工费	$(1+2+3+4) \times 10.19\%$	1579
2	民工工伤保险	14.1 $\times 0.195\%$	3
3	税金	$(14.1+14.2) \times 9\%$	142
十五	建设工程总造价大写	贰拾陆万壹仟陆佰陆拾贰元整	261662

工程预算书

工程名称:温岭市温峤镇白岩下村万景桥至隔溪新区道路工程

第1页 共2页

序号	编号	名称	单位	数量	单价	合价
1	2-1	路床碾压检验	m2	1037.000	1.41	1462.17
2	2-75	人机配合铺装碎石底层 厚度15cm	m2	1037.000	27.47	28486.39
3	2-195换	商品混凝土水泥混凝土路面~厚20cm~非泵送商品混凝土 C30 (抗折≥4.5MPa)	m2	1268.000	100.43	127345.24
4	2-124	铺装5%水泥稳定碎石基层 ~厚度20cm	m2	1037.000	51.35	53249.95
5	2-229	200*120*1000芝麻灰花岗岩机切面侧石安砌	m	53.950	58.69	3166.33
6	2-225换	混凝土侧石护脚~现浇现拌混凝土 C30 (40)	m3	1.079	474.29	511.76
7	6-1044	现浇混凝土基础垫层木模	m2	10.790	34.43	371.50
8	6-263	干铺碎石垫层 (排水沟)	m3	3.944	235.20	927.63
9	6-268换	排水沟现浇现拌混凝土垫层~现浇现拌混凝土 C15 (40)	m3	3.944	420.75	1659.44
10	6-1044	现浇混凝土基础垫层木模	m2	6.800	34.43	234.12
11	6-292换	排水沟砖砌墙身 ~水泥砂浆 M7.5	m3	4.080	464.81	1896.42
12	6-310换	排水沟砖墙墙面抹灰~水泥砂浆 1:2.5	m2	25.160	22.99	578.43
13	6-293	MU30块石挡墙300-500外不露浆	m3	5.100	500.38	2551.94
14	E1-210	绿地平整	m2	50.000	3.24	162.00
15	E4-63	种植土回填 松填	m3	15.000	68.51	1027.65
16	E1-119	栽植草皮满铺	m2	50.000	10.89	544.50
17	苗木	马尼拉草坪	m2	50.000	8.59	429.50
18	E1-307*J0.5换	暖地型草坪播种~基价乘0.5;	m2	50.000	3.70	185.00
19	1-8	人工挖沟槽、基坑土方 深2m以内 三类土	m3	24.750	28.83	713.54
20	6-266	黄砂垫层	m3	1.650	160.36	264.59
21	6-286换	黄砂沟槽回填	m3	7.867	146.44	1152.08
22	1-87	槽、坑 填土夯实	m3	14.435	10.81	156.04
23	1-68+1-69*2换	自卸汽车运土 ~运距3(km)	m3	10.320	8.92	92.05
24	6-44	DN225HDPE双壁波纹管铺设 (含橡胶圈) (环刚度8级)	m	20.000	41.43	828.60
25	6-200	塑料排水管 热熔接口 管径250mm以内	个口	3.000	9.46	28.38
26	6-210	管道闭水试验 管径300mm以内	m	20.000	1.90	38.00
27	3010	压路机 场外运输费用	台次	1.000	3030.98	3030.98
本页小计						231094.23

主要材料价格表

单位(专业)工程名称:温岭市温峤镇白岩下村万景桥至隔溪新区道路工程

第1页 共1页

[illegible]