

望牛墩水闸两侧闲置地整治工程

招 标 控 制 价

招标控制价 (小写): 361, 805. 31 元

(大写): 叁拾陆万壹仟捌佰零伍元叁角壹分

其中安全防护、
文明施工单列费 7, 042. 44 元
工程造价:

其中人工费: 64, 167. 59 元

招标人:

(单位盖章)

法定代表人
或其授权
人:

(签字或盖章)

编制人:

全国建设工程造价员
肖 争 水利 084400085
广东泰通伟业工程咨询有限公司
有效期至2016年12月31日

(造价人员签字盖专用章)

编制时间: 2017年6月14日

工程造价
咨询企业

广东泰通伟业工程咨询有限公司
工程造价咨询企业执业印章
号: 甲150544000855
有效期至: 2018年12月31日

(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权
人:

中华人民共和国注册造价工程师
杨 玲
A01440001769
广东泰通伟业工程
咨询有限公司
有效期至: 2017年12月31日
(签字或盖章)

复核人

中华人民共和国注册造价工程师
崔泉清
A03440005138
广东泰通伟业工程
咨询有限公司
(造价工程师签字盖专用章)



2017年6月14日

工 程 造 价 汇 总 表

工程名称: 望牛墩水闸两侧闲置地整治工程

序号	工程名称	工程总造价 (元)	安全生产、文明施工单列费	人工费(元)	备注
一	水工建筑及机电安装工程	361,805.31	7,042.44	64,167.59	
二	合计	361,805.31	7,042.44	64,167.59	

编制单位:

预算编制说明

一、工程概况：

- 1、工程名称:望牛墩水闸两侧闲置地整治工程
- 2、建设单位:
- 3、工程范围:水利水电工程

二、编制依据：

- 1、工程量计算根据东莞市环宇建筑设计院有限公司设计的《望牛墩水闸两侧闲置地整治工程》施工图纸(日期2015-12)。
- 2、执行广东省水利厅二00六年版《广东省水利水电建筑工程预算定额》和《广东省水利水电设备安装工程预算定额》，定额不足部分项目执行《广东省市政工程综合定额》、《广东省建筑与装饰工程综合定额》2010版。
- 3、按广东省水利厅水利厅二00六年版《广东省水利水电工程设计概(估)算编制规定》计费。
- 4、主要材料预算价按二0一七年四月份《东莞工程造价信息》及东莞市主要建筑材料价格参考信息（2017年5月1日-31日），次要材料按省水利厅公布的2016年次要材料预算价格，缺项部分参考市场价格。
- 5、水利人工按东莞市水务局发布的东水务[2013]109号文调整；安全生产、文明施工措施费按财政部、国家安全监管总局《关于印发〈企业安全生产费用提取和使用管理办法〉的通知》财企[2012]16号文规定执行，工程税率按粤水建管[2016]40号文执行。

三、其他说明：

- 1、本工程土方运距按5公里计，混凝土按商品考虑，运距《东莞信息价格》中的混凝土价格已综合考虑。

工程项目总价表

预(结)算编号: 伟预字1512-050

工程名称: 望牛墩水闸两侧闲置地整治工程

编制日期: 2017-6-14

序 号	工程项目名称	金 额 (元)
1	分部分项工程量清单计价合计	352121. 96
2	措施项目清单计价合计	9683. 35
3	其他项目合计	
4	设备费	
5	独立费	
6	总投资	361805. 31
	总投资:叁拾陆万壹仟捌佰零伍元叁角壹分	

建筑工程量清单计价表

预(结)算编号: 伟预字1512-050

工程名称: 望牛墩水闸两侧闲置地整治工程

编制日期: 2017-6-14

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
		第一篇 水利建筑工程				352121.96	
		周边环境				352121.96	
1	500101001001	清理表层淤泥及杂物 1. 推土机清理表土 土类级别 I~II类	m²	892.05	0.97	865.29	1-4
2	500101002003	一般土方开挖及外运 1. 挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m³挖掘机 运距5km	m³	179.24	22.57	4045.45	1-127
3	500103009001	回填砖渣 1. 土石料回填 石渣 夯填	m³	1250	79.26	99075	3-111
4	500105003001	浆砌石护坡 1. 浆砌块石 护坡 平面	m³	312.74	388.54	121512	3-42
5	500109001001	C25混凝土板 1. 底板 平均厚度≤20cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m³	16.71	555.91	9289.26	4-36;4-205
6	500109001002	C25混凝土挡墙(3-3剖面含底板) 1. 墙 墙厚≤20cm 2. 胶轮车运混凝土 运距≤50m	m³	29.4	583.79	17163.43	4-62;4-205
7	500111001001	钢筋加工及安装 1. 钢筋加工与安装 一般钢筋	t	4.037	6154.18	24844.42	4-180
8	500114001001	不锈钢扶手栏杆杆 1. 制作、安装 不锈钢扶手 直型φ76*2.5不锈钢扶手 2. 不锈钢栏杆制安 直型 40*40*2不锈钢横杆、φ76*2.5不锈钢内套φ70*7钢立柱、20*20*1.5不锈钢立杆	m	100	577.46	57746	A14-132;A14-102
9	500114001002	φ50PVC排水管 1. 管道安装 室外管道 塑料排水管(粘接) 公称直径(mm以内) 50	m	77.48	14.41	1116.49	C8-1-87
10	500114001004	土工布 1. 土工布铺设 平铺	m²	13	11.03	143.39	8-19
11	500103005001	碎石反滤层 1. 人工铺筑反滤层 坡面	m³	0.7	198.29	138.8	3-6

建筑工程量清单计价表

预(结)算编号: 伟预字1512-050
工程名称: 望牛墩水闸两侧闲置地整治工程
编制日期: 2017-6-14

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
12	500103009002	150厚6%水泥石粉垫层 1. 混合料填筑 水泥、砂、碎石 水泥含量6%//换:石粉	m3	26.44	209.86	5548.7	3-118
13	500109009001	沥青杉板分缝 1. 伸缩缝 沥青木板	m²	19.52	124.28	2425.95	4-308
14	500110001001	普通模板 1. 普通标准钢模板	m²	126.74	55.24	7001.12	5-1
15	500109010001	破除原河岸混凝土挡墙 1. 混凝土拆除 风镐拆除无筋	m3	13	92.82	1206.66	4-175
		合 计	元			352121.96	

措施项目清单计价表

预(结)算编号: 伟预字1512-050

工程名称: 望牛墩水闸两侧闲置地整治工程

编制日期: 2017-6-14

序号	项目名称	金额(元)
1	安全生产、文明施工措施费(包括文明施工、环境保护、临时设施费、安全施工费)	7042.44
2	施工企业进退场费	
3	其他临时工程(大型施工设备安拆费等)	2640.91
	合 计	9683.35

第1页, 共1页

主要材料预算价格汇总表

预(结)算编号: 伟预字1512-050

工程名称: 望牛墩水闸两侧闲置地整治工程

编制日期: 2017-6-14

序号	名称及规格	单位	预算价格	备注
1	钢筋	t	3684.6	
2	水泥 42.5(R)	t	326.12	
3	水泥 42.5R	kg	0.35	
4	C25商品混凝土 (商品)	m3	344.13	
5	块石	m3	92.3	
6	砂	m3	97.16	
7	碎石	m3	111.74	
8	柴油 (机械用) 0#	kg	5.67	

其他材料预算价格汇总表

预(结)算编号: 伟预字1512-050
工程名称: 望牛墩水闸两侧闲置地整治工程
编制日期: 2017-6-14

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
1	电 (机械用)	kw · h	0.77	
2	推土机 功率74kW	台班	741.69	
3	混凝土搅拌机 出料0.40m3	台班	183.81	
4	混凝土输送泵 输出量30m3/h	台班	607.06	
5	风(砂)水枪 耗风量6.0m3/min	台班	178.76	
6	自卸汽车 载重量5.0t	台班	421.66	
7	胶轮车	台班	5.4	
8	振动器 1.1kw	台班	11.09	
9	柴油 (机械用) 0#	kg	5.67	

表9