

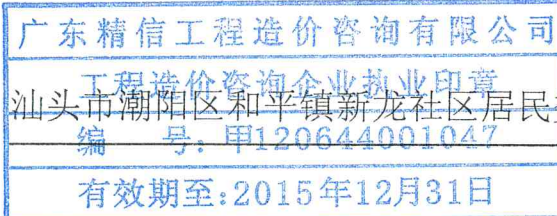
新龙村饮水安全工程

工程量清单计价表

工程总造价(小写): ¥10,061,294.58

(大写): 壹仟零陆万壹仟贰佰玖拾肆元伍角捌分

建设单位: 汕头市潮阳区和平镇新龙社区居民委员会



编制单位: 广东精信工程造价咨询有限公司

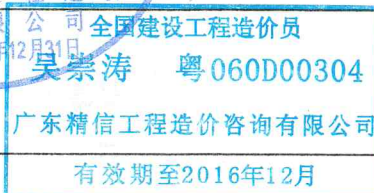
法定代表人:



王金鹏

复核人:

编制人:



编制时间: 2014年12月18日

编制说明

承蒙汕头市潮阳区和平镇新龙社区居民委员会委托,我公司根据新龙村饮水安全施工图设计图纸及有关资料,对该工程送审预算书进行了全面细致的审核,现将初审说明如下:

一、工程概况

- 1、工程名称: 新龙村饮水安全工程
- 2、工程地点: 汕头市潮阳区和平镇新龙社区
- 3、建设单位: 汕头市潮阳区和平镇新龙社区居民委员会
- 4、设计单位: 揭阳市建筑设计院
- 5、主要建设规模及特征: 设计总装表居民户数 4000 户, 铺设村内 UPVC 给水管网包括挖土方、回填土、路面恢复、UPVC 给水管 DE400-DE20 制安、给水钢管、管件、阀门制安。

二、审核依据

新龙村饮水安全工程施工图设计图纸及有关资料。

三、计价依据

- 1、工程量依据: 以揭阳市建筑设计院设计的新龙村饮水安全工程施工图设计图纸资料为准计算。

2、定额依据:

- 2.1、《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)。
- 2.2、2010 年《广东省建设工程计价通则》。
- 2.3、2010 年《广东省市政工程综合定额》。
- 2.4、国家及省市现行有关文件规定。

3、费用依据:

- 3.1、管理费: 按三类地区管理费计算。
- 3.2、工程利润: 按人工费的 18% 计算。
- 3.3、规费及税金:

I、工程排污费: 按 (分部分项工程费+措施费+其他项目费) 的 0.25% 计算。

II、危险作业意外伤害保险费: 按 (分部分项工程费+措施费+其他项目费) 的 0.08% 计算。

III、防洪工程维护费：按（分部分项工程费+措施费+其他项目费+工程排污费+危险作业意外伤害保险费）的 0.1%计算；

IV、价格调节基金：按（分部分项工程费+措施费+其他项目费+工程排污费+危险作业意外伤害保险费）的 0.03%计算。

V、税金：按（分部分项工程费+措施费+其他项目费+工程排污费+危险作业意外伤害保险费+价格调节基金）的 3.284%计算。

3.4、措施项目费：

安全防护、文明施工措施费：按分部分项工程费的 2.9%计算；

3.5、其他措施项目费：

（1）暂列金额：无计算；

（2）材料检验试验费：按分部分项工程费的 0.2%计算；

（3）预算包干费：按分部分项工程费的 2%计算。

4、材料价格依据：

人工、材料价格按《汕头工程造价管理》发布的“潮阳区 2014 年第三季度人工、材料参考价格表”计算，UPVC 给水管管材、管件参考广东三凌科技集团有限公司产品“和塑”牌计算。

四、其他说明

1、本工程土方外运暂定 5 公里计算。

2、大型机械设备进出场及安拆暂按履带式挖掘机（1m³ 内）1 台次计算。

五、初审结果

本工程送审预算价 11518651.85 元，依以上依据审核后的初审预算价 10061294.58 元，其中安全文明施工费 267408.27 元。

工程造价核减 1457357.27 元。

广东精信工程造价咨询有限公司

二〇一四年十二月十八日

分部分项工程计价表

工程名称: 新龙村饮水安全工程

第 1 页 共 12 页

[illegible]

分部分项工程计价表

工程名称：新龙村饮水安全工程

第 2 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中暂估价
8	040501006008	塑料管道铺设PV C-De63/1.6Mpa	1. 塑料管安装(粘接) 管外径(mm以内) 75 2. 管道试压 公称直径(mm以内) 100 3. 管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 100	m	23201	50.28	1166546.28	
9	040501006009	塑料管道铺设PV C-De50/1.6Mpa	1. 塑料管安装(粘接) 管外径(mm以内) 50 2. 管道试压 公称直径(mm以内) 100 3. 管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 100	m	2172	33.32	72371.04	
10	040501006010	塑料管道铺设PV C-De32/1.6Mpa	1. 塑料管安装(粘接) 管外径(mm以内) 32 2. 管道试压 公称直径(mm以内) 100 3. 管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 100	m	10000	17.53	175300.00	
11	040501006011	塑料管道铺设PV C-De25/1.6Mpa	1. 塑料管安装(粘接) 管外径(mm以内) 25 2. 管道试压 公称直径(mm以内) 100 3. 管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 100	m	13000	13.47	175110.00	
12	040501006012	塑料管道铺设PV C-De20/1.6Mpa	1. 塑料管安装(粘接) 管外径(mm以内) 25 2. 管道试压 公称直径(mm以内) 100 3. 管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 100	m	200	11.97	2394.00	
13	040501005001	钢管铺设DN300/8mm	1. 人工除锈 管道 轻锈 2. 铸铁管(钢管)地面离心机械内涂 公称直径(mm以内) 300 3. H87防腐涂料 管道底漆 一遍 实际遍数(遍):2若发生喷涂施工时 4. 氯磺化聚乙烯(三油二布)(适用钢管) 公称直径(mm以内) 300 5. 碳钢管安装 公称直径(mm以内) 300 6. 管道试压 公称直径(mm以内) 300 7. 管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 300	m	132	431.97	57020.04	
本页小计							1648741.36	

分部分项工程计价表

工程名称: 新龙村饮水安全工程

第 3 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中暂估价
14	040501005002	钢管铺设DN200/ 6mm	1. 人工除锈 管道 轻锈 2. 铸铁管(钢管)地面离心机械内涂 公称直径(mm以内) 200 3. H87防腐涂料 管道底漆 一遍 实际遍数(遍):2若发生喷涂施工时 4. 氯磺化聚乙烯(三油二布)(适用钢管) 公称直径(mm以内) 200 5. 碳钢管安装 公称直径(mm以内) 200 6. 管道试压 公称直径(mm以内) 200 7. 管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 200	m	133	239.63	31870.79	
15	040501005003	钢管铺设DN150/ 6mm	1. 人工除锈 管道 轻锈 2. 铸铁管(钢管)地面离心机械内涂 公称直径(mm以内) 150 3. H87防腐涂料 管道底漆 一遍 实际遍数(遍):2若发生喷涂施工时 4. 氯磺化聚乙烯(三油二布)(适用钢管) 公称直径(mm以内) 200 5. 碳钢管安装 公称直径(mm以内) 150 6. 管道试压 公称直径(mm以内) 200 7. 管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 200	m	186	162.24	30176.64	
16	040501005004	钢管铺设DN108/ 4mm	1. 人工除锈 管道 轻锈 2. 铸铁管(钢管)地面离心机械内涂 公称直径(mm以内) 150 3. H87防腐涂料 管道底漆 一遍 实际遍数(遍):2若发生喷涂施工时 4. 氯磺化聚乙烯(三油二布)(适用钢管) 公称直径(mm以内) 200 5. 碳钢管安装 公称直径(mm以内) 100 6. 管道试压 公称直径(mm以内) 100 7. 管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 100	m	48	129.45	6213.60	
本页小计							68261.03	

分部分项工程计价表

工程名称: 新龙村饮水安全工程

第 4 页 共 12 页

[illegible]

分部分项工程计价表

工程名称: 新龙村饮水安全工程

第 5 页 共 12 页

[illegible]

分部分项工程计价表

工程名称: 新龙村饮水安全工程

第 6 页 共 12 页

[illegible]

分部分项工程计价表

工程名称: 新龙村饮水安全工程

第 7 页 共 12 页

[illegible]

分部分项工程计价表

工程名称: 新龙村饮水安全工程

第 8 页 共 12 页

[illegible]

分部分项工程计价表

工程名称: 新龙村饮水安全工程

第 9 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中暂估价
83	040502005071	塑料管件安装[D e160×22.5°双承弯头]	1. 塑料管胶圈连接 管 外径(mm以内) 160	个	7	299.50	2096.50	
84	040502005072	塑料管件安装[D e110×22.5°双承弯头]	1. 塑料管胶圈连接 管 外径(mm以内) 125	个	8	154.97	1239.76	
85	040502005044	塑料管件安装[D e160×90°双承弯头]	1. 塑料管胶圈连接 管 外径(mm以内) 160	个	7	338.78	2371.46	
86	040502005045	塑料管件安装[D e110×90°双承弯头]	1. 塑料管胶圈连接 管 外径(mm以内) 125	个	4	162.57	650.28	
87	040502005073	塑料管件安装[D e315×90°双承弯头]	1. 塑料管胶圈连接 管 外径(mm以内) 315	个	4	1595.69	6382.76	
88	040502005053	塑料管件安装[D e315承口法兰]	1. 塑料管胶圈连接 管 外径(mm以内) 315	个	10	967.06	9670.60	
89	040502005054	塑料管件安装[D e200承口法兰]	1. 塑料管胶圈连接 管 外径(mm以内) 250	个	6	452.84	2717.04	
90	040502005055	塑料管件安装[D e160承口法兰]	1. 塑料管胶圈连接 管 外径(mm以内) 160	个	23	264.53	6084.19	
91	040502005056	塑料管件安装[D e110承口法兰]	1. 塑料管胶圈连接 管 外径(mm以内) 125	个	41	161.13	6606.33	
92	040502005059	塑料管件安装[D e315插口法兰]	1. 塑料管胶圈连接 管 外径(mm以内) 315	个	7	967.06	6769.42	
93	040502005060	塑料管件安装[D e200插口法兰]	1. 塑料管胶圈连接 管 外径(mm以内) 250	个	4	429.84	1719.36	
94	040502005061	塑料管件安装[D e160插口法兰]	1. 塑料管胶圈连接 管 外径(mm以内) 160	个	8	239.53	1916.24	
95	040502005062	塑料管件安装[D e110插口法兰]	1. 塑料管胶圈连接 管 外径(mm以内) 125	个	17	149.13	2535.21	
96	040502004001	法兰钢管件安装[钢法兰盘]DN300	1. 法兰管件安装 公称直径(mm以内) 300	个	6	275.55	1653.30	
97	040502004002	法兰钢管件安装[钢法兰盘]DN200	1. 法兰管件安装 公称直径(mm以内) 200	个	5	103.01	515.05	
本页小计							52927.50	

分部分项工程计价表

工程名称: 新龙村饮水安全工程

第 10 页 共 12 页

[illegible]

分部分项工程计价表

工程名称: 新龙村饮水安全工程

第 11 页 共 12 页

[illegible]

分部分项工程计价表

工程名称: 新龙村饮水安全工程

第 12 页 共 12 页

[illegible]

