

JYJC-CY-2021-12-01

潮阳区供水直抄到户管网升级改造建设工程—金灶镇山区村
供水管网建设工程质量检测

协
议
书

委托单位：汕头市潮阳区水利工程建设管理服务中心

检测单位：揭阳市水利水电工程检测有限公司

签订时间：2022年1月12日



潮阳区供水直抄到户管网升级改造建设工程—金灶镇山区村 供水管网建设工程质量检测协议书

委托单位：汕头市潮阳区水利工程建设管理服务中心（下称甲方）

检测单位：揭阳市水利水电工程检测有限公司（下称乙方）

乙方承甲方委托，负责《潮阳区供水直抄到户管网升级改造建设工程—金灶镇山区村供水管网建设工程》工程质量对比、平行检测任务，根据《中华人民共和国民法典》及有关规定，做到职责分明，使工程保质、保量、按期完成任务。经双方充分协商达成共识，特签订下列条款，由双方共同遵守执行。

第一条：工程名称、建设地点

1、工程名称：潮阳区供水直抄到户管网升级改造建设工程—金灶镇山区村供水管网建设工程

2、建设地点：潮阳区金灶镇

第二条：检测项目及数量

根据中华人民共和国水利行业标准《水利水电建设工程验收规程》（SL223-2008）及相关规程、规范，结合设计图纸要求和工程第三方检测计划进行检测，具体检测项目和检测内容详见附件。

第三条：检测标准

乙方应按照《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）及国家和行业现行有效的检测标准、设计图纸技术要求进行检测。

第四条：检测费用及支付方式

1、检测费用：本工程检测合同价款单价按照粤建检协【2015】8号关于印发《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价（第一批）》和《广

东省既有房屋建筑安全性鉴定收费指导价》及计价格【2002】10号国家计委、建设部关于发布《工程勘察设计收费管理规定》的通知收费标准（单价详见附件一）。检测项目及数量根据监理单位审定的工程第三方检测计划，最终按实结算（如有增加其他检测项目的按照国家相关收费标准收费，无收费标准的项目按市场单价收费）。本合同暂按初设概算中工程质量检测费作为签约合同价，即签约合同价（暂定价）为人民币（大写）贰拾伍万叁仟玖佰玖拾肆元陆角伍分（¥253994.65元）。最终合同价根据现场实际检测数量乘以本合同附件一单价并下浮5%结算，最终结算检测费用不得超过签约合同价（暂定价）。

2、支付方式：

（1）本合同签订生效后，甲方向乙方支付签约合同价（暂定价）的30%作为检测工作备用金，即¥76198.40元（大写：柒万陆仟壹佰玖拾捌元肆角整）；

（2）检测费用按实际进度支付，已完成的检测任务并已提交相应检测报告后，按实际数量并根据本合同约定的单价计算后的价款支付，支付至签约合同价（暂定价）的80%（含备用金）停止支付，待乙方完成全部检测任务，并向甲方提交相应的检测报告后一个月内，按实际检测数量并根据本合同约定的单价计算后下浮5%结清余款。

（3）乙方开户银行、开户名称、帐号为：

开户行：中国建设银行揭阳榕城支行

户名：揭阳市水利水电工程检测有限公司

帐号：44001790201051533189

第五条：甲方职责

提供设计图纸及相应设计技术要求，根据工程进度及时送原材料和中间产品到试验室试验，现场试验及时通知乙方进场检测，明确检测内容和具体位置，并对检测质量进行监督。

第六条：乙方职责

编制检测组织设计或检测方案，做好前期准备工作，根据工程检测进度计划及内容，保证人员和设备及时到位，保质、保量、按时完成检测任务。

第七条：共同责任

工程检测过程如遇人力不能抗拒自然灾害造成损失，由甲乙双方按实际情况报上级主管部门裁定解决。

第八条：其他

本协议自签订之日起生效，未尽事宜双方协商解决，补签协议和本协议有同等法律效力。本协议一式肆份，甲乙双方各执贰份。

签字盖章页

合同项目：潮阳区供水直抄到户管网升级改造建设工程—金灶镇山区村供水管网建设工程

合同编号：JYJC-CY-2021-12-01

甲方：汕头市潮阳区水利工程建设
管理服务中心（盖章）

法定代表人签字：

或授权委托人签字：

地址：

户名：

电邮：

开户行：

帐号：

电话：

传真：

乙方：揭阳市水利水电工程检测
有限公司（盖章）

法定代表人签字：

或授权委托人签字：

地址：揭阳市区新兴东路飞燕四巷四栋6号

户名：揭阳市水利水电工程检测有限公司

电邮：542216148@qq.com

开户行：中国建设银行揭阳榕城支行

帐号：44001790201051533189

电话：0663-8683157

传真：0663-8689057

附件一

揭阳市水利水电工程检测有限公司

质量检测单价表

工程名称：潮阳区供水直抄到户管网升级改造建设工程-金灶镇山区村供水管网建设工程

委托单位：汕头市潮阳区水利建设管理服务中心

监理单位：河南润安工程管理服务有限公司

制表日期 2021 年 12 月 31 日



序号	定额依据	检测内容	定额或收费依据	单位	单价	备注
一、原材料						
1	4.1	水泥（细度、凝结时间、安定性、强度及标准稠度用水量）	粤价 【2015】 8号	组	850	
2	4.4	砂（颗粒级配（筛分）、表观密度、堆积密度、含泥量）		组	550	
3	4.5	碎石（颗粒级配、表观密度、堆积密度、含泥量、针片状含量、压碎指标）		组	1050	
4	4.16	钢筋（屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、弯曲、重量偏差、超强比/超屈比、反向（反复）弯曲）		组	380	
5	1.20	土料（最大干密度、最优含水率）		组	800	
6	4.25	钢管（外径、壁厚、屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、焊接接头抗拉强度）		项	1300	
7	4.43	PE管（尺寸、纵向回缩率）		组	300	
8	4.5	石屑（颗粒级配、含泥量）		组	350	
9	4.8	砼配合比		组	1000	
10	10.11	6%水泥石屑配合比		组	2500	
11	10.11	标准曲线		组	600	
12	10.11	无侧限抗压（水泥石屑）		组	400	
13	4.26	灰砂砖（抗压强度）		组	300	
14	10.16	井盖（承载力、外观质量、尺寸偏差）		组	1300	
15	4.50	土工布（单位面积质量、厚度、撕裂强力、圆柱顶破强力、伸长率、拉伸强度）		组	2500	
16	4.11	外加剂（细度、含固量、含水率、PH值、水泥净浆流动度、含气量、抗压强度比、凝结时间差）		组	2000	
二、中间产品						
17	4.8.14	砼试块（抗折）	粤价 【2015】 8号	组	300	
18	4.8.10	砼试块（抗压）		组	60	
19	1.11.1	低应变		根	300	
20	1.10	高应变		根	6400	
21		进退场		次	1200	
22	1.18	轻型动力触探		米	100	

23	2.17	防腐涂层厚度	粤价 【2015】 8号	构件	250	
24	1.14	超声波探伤		米	150	
25	10.1	回填土压实度		点	150	
26	10.1	管道回填压实度		点	150	
27	10.1	管顶回填压实度		点	150	
28	8.2.19	管道水压试验		m	25	
29	2.4	回弹法		组	60	
30	表 2.2-2	外观尺寸	计价格 【2002】 10号	台班	1552	
31	表 2.2-2	水厂建筑物测量		台班	1552	
结算总价（下浮 5%）=现场实际检测数量×上述单价×95%						
注：各检测项目以实际检测数量为准按实结算。						

注：

- 1、本单价表依据：粤建检协【2015】8号关于印发《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价（第一批）》和《广东省既有房屋建筑安全性鉴定收费指导价》及计价格【2002】10号国家计委、建设部关于发布《工程勘察设计收费管理规定》的通知；
- 2、委托单位需配合当地水行政主管部门的要求，配备检测样品的取样人员，做好见证取样工作；
- 3、管道现场闭水试验、水压试验的管道封堵工作由委托单位并保证安全。