

合同编号: 2747 2026 04 852

汪卓

工程质量检测技术服务合同

委托方(甲方): 惠州市惠阳区人民政府淡水街道办事处

受托方(乙方): 广东中泰检测有限公司

项目名称: 惠州市惠阳区淡水老城历史文化街区保护提升工程(首开区)一期建设工程质量检测服务

工程地点: 惠阳区淡水街道

签订时间: 2026年4月15日

甲方：惠州市惠阳区人民政府淡水街道办事处

乙方：广东中泰检测有限公司

为了明确权责，分工协作，根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》和有关建设工程管理法规、规章、技术规范、标准，经双方协商一致，签订本合同，以资共同遵守。

一、工程概况

工程名称：惠州市惠阳区淡水老城历史文化街区保护提升工程（首开区）一期建设工程质量检测服务。

工程地点：惠阳区淡水街道

服务内容：原材料常规见证送检及现场轻型圆锥动力触探试验及压实度检测等，根据施工图纸及相关法律法规、规范标准确定检测项目、数量。

二、检测依据

实际检测依据以实施检测时国家及地方发布的最新规范、标准、规定及甲方要求为准，并结合本项目的相关图纸及设计文件等相关资料。

三、项目的内容范围、数量、费用、付款方式

1、本项目检测服务费用（含税）总价为¥723,161.34元（大写：人民币柒拾贰万叁仟壹佰陆拾壹元叁角肆分），其中不含税总价¥682,227.68元（大写：人民币陆拾捌万贰仟贰佰贰拾柒元陆角捌分），税金¥40,933.66元（大写：肆万零玖佰叁拾叁元陆角陆分），税率为6%。

2、各检测项目综合单价及检测服务工作量详见附件《惠州市惠阳区淡水老城历史文化街区保护提升工程（首开区）一期建设工程质量检测服务清单》，若甲方要求增加的检测项目或检测内容超出清单范围的，检测综合单价按《惠州市建设工程质量安全检测鉴定收费标准》（惠建协[2017]6号）收费指导价下浮20%进行结算。结算时以实际委托并出具检测报告的工作量为准，综合单价不变。

3、支付方式

3.1、预付款的支付

甲乙双方签订本合同后，7个工作日内甲方向乙方支付合同总价的20%。

3.2、进度款的支付

在工程质量检测工作实施过程中，以甲方签字盖章确认的工作量为依据计算服务费，乙方向甲方提交支付申请，甲方以实际完成量的80%按季度计量(进度款支付过程中须优先抵扣已支付预付款，直至抵扣完毕)进行审批支付。累计支付至合同金额的80%后暂停支付进度款。

3.3、余款的支付

检测工作全部完成后，经甲方结算审定后付清检测费余款，乙方收到100%检测费后提供纸质检测报告给甲方。

3.4、乙方收到全部服务费用后提供正式检测报告(一式叁份)。

3.5、乙方应在甲方支付价款前，先行向甲方提供等额合法且符合税法规定的税率为6%增值税专用发票，甲方凭收到乙方提供的增值税专用发票后按合同约定的付款时间支付相应款项。

四、检测服务期

1、项目采购合同自双方盖公章后生效，本项目服务期至项目竣工验收完毕。

五、甲方责任和义务

1、甲方对送检样品的代表性和真实性负责，及时委托并提供相关资料。

2、甲方应正确填写委托单并提交工程见证材料。对检测有特别技术要求的，应以书面形式提出。如需乙方到现场检测，应提前2~3天通知乙方做好工作准备，甲方应提供现场检测需要的准备工作和相关的工具与设备，并协调乙方正常工作。

3、甲方不得将该项目的检测结果用于其它工程和项目之中。

4、检测项目及数量发生变化时，甲方应及时以书面形式通知乙方，并认可乙方在接到书面通知前所完成的工作量。

5、甲方应根据合同要求及时结付检测费用，否则乙方有权按合同约定追究甲方违约责任。

6、因甲方委托信息错误或甲方因其他原因导致乙方出具错误检测报告，甲方应承担相应的费用及责任。现场不具备检测条件时不得强行要求乙方进行检测作业并出具检测报告。

7、甲方应授权委托专人与乙方协调合作具体事宜(如送检、支付检测费、领取报告及签字确认等)。当甲方授权委托人发生变更时，甲方应及时以书面形式通知乙方。

8、乙方依照检测依据及其他检测相关规范、标准提供检测服务后，甲方不得因乙方检测结果与甲方主观需求不一致为由，拒绝支付检测服务费、拒绝确认乙方提供服务或拒绝接受乙方出具报告。

9、甲方不得向乙方提出任何影响检测结果公正性、准确性的不合理要求。

六、乙方责任和义务

1、乙方将严格在自身资质规定的范围内开展检测工作，同时严格按照国家及行业规范、项目设计要求实施检测，确保检测数据真实、准确、可靠。

2、乙方人员不受甲方的干预，按国家有关标准规范进行检测，保证检测结果真实、客观、准确。

3、乙方应指定专人(姓名：王敬轩，联系电话：15363888077)与甲方协调合作执行过程中的具体事宜。

4、若甲方送检的材料不符合规定或因不可抗力等原因，造成乙方无法完成检测任务时，乙方应及时通知甲方采取补救措施。

5、乙方应保证检测计量器具在计量检定有效期内，保证检测人员具备检测资格，保证持有的检测资质满足地方管理要求。

6、检测报告盖有计量认证合格“CMA”标志，盖章后的检测报告具有法律效力。

7、乙方应妥善保管、合理使用甲方的检测材料。

8、在检测过程中，由于乙方原因发生安全事故，致使甲方人员人身伤害、设备损坏或造成经济损失时，由乙方承担责任。

七、通知与送达

本合同履行中凡涉及甲乙双方权利、义务和责任的通知、意见、建议，应当以书面形式送达对方，按本合同所列甲乙双方的通讯地址发出的邮件，自邮件发出之时视为送达。一方变更通讯地址，应当书面通知对方，对方收到变更通知之前按原通讯地址发出的邮件，自邮件发出之时视为送达。

八、违约责任

1、甲方不履行合同义务或者履行合同义务不符合约定，影响工作进度和质量，或不接受乙方提供服务及出具的检测报告的，已支付检测费用不得追回，未支付的检测费用应当支付。

2、由于甲方提供的资料、文件错误、不准确等原因，造成工期延误或返工时，除工期顺延外，甲方应向乙方支付返工费。

3、甲方须按时支付检测费用，检测费用未按时支付，乙方有权扣除未付费用的检测报告。

4、乙方须按双方约定时间完成检测或提交检测报告。

九、合同的生效和终止

本合同自双方签字盖章之日起生效，至合同双方责任、义务履行完毕之日起终止。

十、适用法律条款

本合同的订立、效力、解释、履行和争议的解决均适用中华人民共和国法律法规。

十一、争议的解决

本合同发生争议时，双方应及时协商解决。无法协商解决的，可由工程所在地建设行政主管部门进行调解，协商或调解不成时，甲乙双方可向工程所在地人民法院提起诉讼。

十二、免责条款

由于火灾、台风、疫情引起的政府管制等不能预见、不能避免和不能克服的自然原因或社会原因，致使本合同不能履行或者不能完全履行时，遇到上述不可抗力事件的一方，应立即书面通知合同另一方，并应在不可抗力事件发生后十五天内，向合同另一方提供不可抗力事件发生的相关证明文件。由合同各方按事件对履行合同影响的程度协商决定是否解除合同、部分或全部免除履行合同的责任、或者延期履行合同。遭受不可抗力的一方未履行上述义务的，不能就因此增加的损失免除其违约责任。

本项目申请政府专项债作为资金来源，甲乙双方共同约定项目专项债如未获批准，属于不可抗力情形。甲方收到专项债申请未获批准结果时，如项目招标合同已签订，尚处于未开始施工阶段，甲方有权解除合同；如项目已进入施工阶段，甲方同样享有合同解除权，甲方决定解除合同的，按照乙方实际施工投入给予结算。甲方依据本条约定行使合同解除权，应提前通知乙方。

乙方完全知晓并了解本项目资金来源于政府专项债，政府专项债获得审批通过是双方履行合约的必要条件，乙方完全知悉项目专项债审批不通过由此可能产生的风险。如项目专项债申请未获审批通过，甲方按照招标文件不签署招标合同或者按照合同约定解除合同，不视为违约行为，乙方不追究甲方任何法律责任。

十三、保密条款

1、在本合同订立前、履行中及终止后，未经合同另一方书面同意，任何一方对本合同和各方相互提供的资料、信息(包括但不限于商业秘密、技术资料、图纸、数据、以及与业务有关的客户的信息及其他信息等)负保密责任。

2、一方违反上述约定导致合同另一方遭受损失或不利影响的，责任方应按检测预算合同价款的10%向合同另一方支付赔偿金，赔偿金不足以赔偿合同另一方损失的，应按合同另一方的实际损失赔偿。

3、保密条款具有独立性，不受本合同的终止或解除的影响。

十四、其他

1、当甲方对检验检测报告有异议时，要在收到报告十五日之内提出，否则乙方有权不再受理。

2、本合同未尽事宜，由双方当事人及时协商签订补充协议，补充协议为本合同组成部分，与合同具有同等法律效力。

3、本合同一式肆份，甲方执贰份、乙方执贰份，每份均具同等法律效力。

附件一：中选中介服务机构通知书

附件二：惠州市惠阳区淡水老城历史文化街区保护提升工程(首开区)一期建设工程质量检测服务清单

(以下无正文)

委托方(甲方)：惠州市惠阳区人民政府淡水街道办事处(盖章)

法定代表人(签字)：

或其委托代理人(签字)：张斌勇

通讯地址：广东省惠州市惠阳区淡水南门西街29号

开户银行：

账号：

受托方(乙方)：广东中泰检测有限公司(盖章)

法定代表人(签字)：

或其委托代理人(签字)：

通讯地址：惠州大亚湾西区开城大道南路10号富康国际商务楼503号房

开户银行：惠州农村商业银行股份有限公司惠州惠阳支行

账号：80020000014076497

广东省网上中介服务超市

中选中介服务机构通知书

编号：HZ2604140408

广东中泰检测有限公司：

受惠州市惠阳区人民政府淡水街道办事处委托，惠州市惠阳区淡水老城历史文化街区保护提升工程（首开区）一期建设工程质量检测服务（采购项目编码：4413030071950662603253880），通过广东省网上中介服务超市方案择优选取进行公开选取并经过项目业主确认，你机构为本项目的中选中介服务机构，服务金额确定为（4.5%下浮率）。服务时限为：项目采购合同自双方盖公章后生效，本项目服务期至项目竣工验收完毕。。

请你机构在接到此通知书之日按照规定，在3个工作日内与惠州市惠阳区人民政府淡水街道办事处接洽，在30个自然日内与惠州市惠阳区人民政府淡水街道办事处按照采购公告确定的内容以及网上报名承诺书有关内容签订中介服务合同，在合同签订之日起5个工作日内将合同在广东省网上中介服务超市上备案公示（合同中法定保密的内容应去掉），并依合同约定完成工作。

惠州市惠阳区政务服务中心

2026年04月14日

附件二：惠州市惠阳区淡水老城历史文化街区保护提升工程(首开区)一期建设工程质量检测服务清单

惠州市惠阳区淡水老城历史文化街区保护提升工程(首开区)一期建设工程质量检测服务清单汇总表			
序号	检测内容	金额(元)	备注
1	地基基础检测	271814.40	
2	主体结构及装饰装修检测	136560.00	
3	道路工程检测	131806.60	
4	建筑节能检测	105664.00	
5	建筑材料及构配件检测	111392.00	
合 计:		757237.00	
最终合计(下浮4.50%):		723161.34	

一、地基基础检测部分

序号	分部类别	检测项目		设计图纸总数量		检测频率	检测量	单位	标准收费		备注
				工程数量	单位				单价	合价	
一、	北门户公共空间										
1	游客中心	灌注桩基础	低应变法	40	根	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019 3.3.5抽检 桩数不应少于总桩数的20%，且 不得少于10根	40	根	400.00	16000.00	
2			单桩竖向抗压静载试验			《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019 3.3.10抽检 桩数不应少于总桩数的1%，且 不得少于3根；当总桩数少于50 根时，抽检桩数不得少于2根	2	根	44080.00	88160.00	最大加 载410 吨
5			钻芯法			《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019 3.3.5按不 少于总桩数10%	104	米	320.00	33280.00	4根，每 根26米 ，共104 米
6	廊架	松木桩	单桩载荷试验	112	根	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019 3.2.9抽检 数量不应少于总桩数的0.5%， 且不应少于3根	3	根	6246.40	18739.20	最大加 载24kN
9			复合地基平板载荷试验			《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019 3.2.9抽检 数量不应少于总桩数的0.5%， 且不应少于3根	3	点	6246.40	18739.20	特征值 100kPa
12	设备房	松木桩	单桩载荷试验	132	根	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019 3.2.9抽检 数量不应少于总桩数的0.5%， 且不应少于3根	3	根	6246.40	18739.20	最大加 载24kN
15			复合地基平板载荷试验			《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019 3.2.9抽检 数量不应少于总桩数的0.5%， 且不应少于3根	3	点	6246.40	18739.20	特征值 100kPa
18	台阶	松木桩	单桩载荷试验	1088	根	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019 3.2.9抽检 数量不应少于总桩数的0.5%， 且不应少于3根	3	根	6246.40	18739.20	最大加 载24kN

一、地基基础检测部分

序号	分部类别	检测项目		设计图纸总数量		检测频率	检测量	单位	标准收费		备注
				工程数量	单位				单价	合价	
21			复合地基平板载荷试验			《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019 3.2.9抽检数量不应少于总桩数的0.5%，且不应少于3根	3	点	6246.40	18739.20	特征值100kPa
二、	西门户公共空间改造										
1	变电站	天然地基	轻型圆锥动力触探试验	184.9	m ³	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019 3.2.7抽检数量为每200m ² 不少于1个孔，且不少于10孔，每个独立柱基不得少于1个孔，基槽每20延米不得少于1孔	10	孔	320.00	3200.00	
2			平板载荷试验			《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019 3.2.9抽检数量不应少于总桩数的0.5%，且不应少于3根	3	根	6246.40	18739.20	特征值70kPa
合计									271814.40		

二、主体结构及装饰装修检测部分

序号	分部类别	检测项目		设计图纸总数量		检测频率	检测量	单位	标准收费		备注
		检测内容	构件类别	工程数量	单位				单价	合价	
一、外立面改造											
1	祖庙街	饰面砖粘结强度	外墙砖	/	栋	现场粘贴类饰面砖粘结强度检验应以每500m ² 同类基体饰面砖为一个检验批,不足500m ² 应为一个检验批每检验批不少于1组3个式样、或连续三个楼层应取一组式样	5	组	800.00	4000.00	
2		混凝土后锚固件	化学锚栓	/	栋	按一般构件随机抽取锚固件数的1%且不少于5根(按栋抽取)	25	根	960.00	24000.00	
3	祖庙前街	饰面砖粘结强度	外墙砖	/	栋	现场粘贴类饰面砖粘结强度检验应以每500m ² 同类基体饰面砖为一个检验批,不足500m ² 应为一个检验批每检验批不少于1组3个式样、或连续三个楼层应取一组式样	5	组	800.00	4000.00	
4		混凝土后锚固件	化学锚栓	/	栋	按一般构件随机抽取锚固件数的1%且不少于5根(按栋抽取)	10	根	960.00	9600.00	
5	水门河街	饰面砖粘结强度	外墙砖	/	栋	现场粘贴类饰面砖粘结强度检验应以每500m ² 同类基体饰面砖为一个检验批,不足500m ² 应为一个检验批每检验批不少于1组3个式样、或连续三个楼层应取一组式样	5	组	800.00	4000.00	
6		混凝土后锚固件	化学锚栓	/	栋	按一般构件随机抽取锚固件数的1%且不少于5根(按栋抽取)	15	根	960.00	14400.00	
7	横头街	饰面砖粘结强度	外墙砖	/	栋	现场粘贴类饰面砖粘结强度检验应以每500m ² 同类基体饰面砖为一个检验批,不足500m ² 应为一个检验批每检验批不少于1组3个式样、或连续三个楼层应取一组式样	4	组	800.00	3200.00	
8		混凝土后锚固件	化学锚栓	/	栋	按一般构件随机抽取锚固件数的1%且不少于5根(按栋抽取)	10	根	960.00	9600.00	

二、主体结构及装饰装修检测部分

序号	分部类别	检测项目		设计图纸总数量		检测频率	检测量	单位	标准收费		备注
		检测内容	构件类别	工程数量	单位				单价	合价	
二、	北户公共空间								0.00	0.00	
1	游客中心	钻芯法检测混凝土强度	基础承台 (C35)	40	构件	随机抽取构件数的10%且不少于3个	12	芯样	400.00	4800.00	
2		回弹法监测混凝土强度	柱	60	构件	随机抽取构件的30%且不少于10个	10	构件	480.00	4800.00	
3		钢筋保护层	梁	57	构件	随机抽取构件的2%且不少于5个	5	构件	400.00	2000.00	
4			板	27	构件		5	构件	400.00	2000.00	
5		板厚	板	27	构件	随机抽取构件的1%且不少于3个	3	构件	360.00	1080.00	
6	设备房	钻芯法检测混凝土强度	基础承台 (C35)	/	构件	随机抽取构件数的10%且不少于3个	9	芯样	400.00	3600.00	
7		回弹法监测混凝土强度	围墙	/	构件	随机抽取构件的30%且不少于10个	8	构件	480.00	3840.00	
8		钢筋保护层	围墙	/	构件	随机抽取构件的2%且不少于5个	3	构件	360.00	1080.00	
9	廊架	钻芯法检测混凝土强度	基础承台 (C35)	8	构件	随机抽取构件数的10%且不少于3个	9	构件	400.00	3600.00	
10	台阶	回弹法监测混凝土强度	墙	10	构件	随机抽取构件的30%且不少于10个	10	构件	480.00	4800.00	
11		钢筋保护层	墙	10	构件	随机抽取构件的2%且不少于5个	5	构件	360.00	1800.00	
三、	西门户公共空间										
1	变电站	钻芯法检测混凝土强度	基础承台 (C35)	6	构件	随机抽取构件数的10%且不少于3个	9	芯样	400.00	3600.00	
2		回弹法监测混凝土强度	柱 (C30)	6	构件	随机抽取构件的30%且不少于10个	6	构件	480.00	2880.00	
3		钢筋保护层	梁	21	构件	随机抽取构件的30%且不少于10个	5	构件	400.00	2000.00	
4			板	4	构件		4	构件	400.00	1600.00	
5		板厚	板	4	构件	随机抽取构件的30%且不少于10个	3	构件	360.00	1080.00	
四、	北门户公共空间北侧、南侧										
10	DN800	外观质量	排水管	/	米	一个检验批随机抽取10根进行外观质量及尺寸偏差检测	10	根	400.00	4000.00	
11		尺寸偏差	排水管	/	米		10	根	400.00	4000.00	
12		外压荷载	排水管	/	米		在外观质量和尺寸偏差均合格的管子当中随机抽取1根进行外业荷载	1	根	1600.00	1600.00
13	DN600	外观质量	排水管	/	米	一个检验批随机抽取10根进行外观质量及尺寸偏差检测	10	根	400.00	4000.00	
14		尺寸偏差	排水管	/	米		10	根	400.00	4000.00	
15		外压荷载	排水管	/	米		在外观质量和尺寸偏差均合格的管子当中随机抽取1根进行外业荷载	1	根	1600.00	1600.00
合计									136560.00		

三、道路工程检测

序号	分部类别	检测项目		设计图纸总数量		检测频率	检测量	单位	标准收费		备注	
				工程数量	单位				单价(元)	合价(元)		
一、北门户公共空间-结构工程												
1	/	碎石回填	最大干密度、最佳含水率	/	/	每5000m³做1组	1	组	640.00	640.00		
2			压实度	415	m²	每1000m²每层1个点	1	点	120.00	120.00		
3		挡土墙及台阶	最大干密度、最佳含水率	/	/	每5000m³做1组	1	组	640.00	640.00		
4			压实度	1000	m²	每1000m²每层3个点	21	点	120.00	2520.00	总高度2.18m, 按回填7层、1000m²计算, 具体检测数量以实际检测为主	
二、北门户公共空间-给排水工程												
1	北側排水	雨水管道	最大干密度、最佳含水率	/	/	每5000m³做1组	2	组	640.00	1280.00	长度由平面图内距离相加所得, 管径300, 面宽约3m, 未提供埋深, 按管腔1层、管顶3层计算具体检测数量以实际检测为主。	
2			地基承载力(轻型圆锥动力触探试验)	2079	m	每100延米不应少于1个孔, 且不得少于10孔	21	点	320.00	6720.00		
3			管底压实度	2079	m	100m测3点	63	点	120.00	7560.00		
4			管腔压实度	6237	m²	两井之间每层每侧3个点或1000m²每层每侧3个点	42	点	120.00	5040.00		
5			管顶0.5m以上压实度	6237	m²	两井之间每层每侧3个点或1000m²每层每侧3个点	126	点	120.00	15120.00		
6		南側排水	雨水管道	最大干密度、最佳含水率	/	/	每5000m³做1组	2	组	640.00	1280.00	长度由平面图内距离相加所得, 管径300, 面宽约3m, 未提供埋深, 按管腔1层、管顶3层计算具体检测数量以实际检测为主。
7				地基承载力(轻型圆锥动力触探试验)	309	m	每100延米不应少于1个孔, 且不得少于10孔	10	点	320.00	3200.00	
8				管底压实度	309	m	100m测3点	9	点	120.00	1080.00	
9				管腔压实度	927	m²	两井之间每层每侧3个点或1000m²每层每侧3个点	6	点	120.00	720.00	
10				管顶0.5m以上压实度	927	m²	两井之间每层每侧3个点或1000m²每层每侧3个点	18	点	120.00	2160.00	

三、道路工程检测

序号	分部类别	检测项目		设计图纸总数量		检测频率	检测量	单位	标准收费		备注
				工程数量	单位				单价(元)	合价(元)	
三、西门户公共空间-结构工程											
1	变电站基础	地基换填砂夹石	最大干密度、最佳含水率	/	/	每5000m ³ 做1组	1	组	640.00	640.00	
2			压实度	1000	m ²	每1000m ² 每层3个点	3	点	120.00	360.00	未提供工程数量。按1000m ² 计算，具体检测数量以实际检测为主。
四、西门户公共空间-给排水工程											
1	/	雨水管道	最大干密度、最佳含水率	/	/	每5000m ³ 做1组	2	组	640.00	1280.00	长度由平面图内距离相加所得，管径300，面宽约3m，未提供埋深，按管腔1层、管顶3层计算具体检测数量以实际检测为主。
2			地基承载力(轻型圆锥动力触探试验)	99	m	每100延米不应少于1个孔，且不得少于10孔	10	点	320.00	3200.00	
3			管底压实度	99	m	100m测3点	3	点	120.00	360.00	
4			管腔压实度	297	m ²	两井之间每层每侧3个点或1000m ² 每层每侧3个点	6	点	120.00	720.00	
5			管顶0.5m以上压实度	297	m ²	两井之间每层每侧3个点或1000m ² 每层每侧3个点	18	点	120.00	2160.00	
五、市政工程											
1	给水工程-管道	给水管道	最大干密度、最佳含水率	/	/	每5000m ³ 做1组	2	组	640.00	1280.00	管径300，面宽约1.4m，管顶覆土平均约1m，管腔1层、管顶3层
2			地基承载力(轻型圆锥动力触探试验)	820	m	每100延米不应少于1个孔，且不得少于10孔	10	点	320.00	3200.00	
3			管底压实度	820	m	100m测3点	27	点	120.00	3240.00	
4			管腔压实度	1148	m ²	两井之间每层每侧3个点或1000m ² 每层每侧3个点	12	点	120.00	1440.00	
5			管顶0.5m以上压实度	1148	m ²	两井之间每层每侧3个点或1000m ² 每层每侧3个点	36	点	120.00	4320.00	
6	给水工程-破除修复	土基	最大干密度、最佳含水率	/	/	每5000m ³ 做1组	1	组	640.00	640.00	
7			压实度	322	m ²	每1000m ² 每层3个点	3	点	120.00	360.00	

三、道路工程检测

序号	分部类别	检测项目		设计图纸总数量		检测频率	检测量	单位	标准收费		备注
				工程数量	单位				单价(元)	合价(元)	
8	沥青路面		厚度(AC-10C)	155	m ²	每1000m ² 每层1点	1	点	400.00	400.00	
9		沥青混凝土路面	钻芯路面压实度(AC-10C)	155	m ²	每1000m ² 每层1点	1	点	400.00	400.00	
10			厚度(AC-20C)	155	m ²	每1000m ² 每层1点	1	点	400.00	400.00	
11			钻芯路面压实度(AC-20C)	155	m ²	每1000m ² 每层1点	1	点	400.00	400.00	
12	给水工程-破除修复青石板路面		土基	最大干密度、最佳含水率	/	/	每5000m ³ 做1组	1	组	640.00	640.00
13		压实度		88	m ²	每1000m ² 每层3个点	3	点	120.00	360.00	
14		25cm厚C20水泥混凝土	厚度	88	m ²	每1000m ² 每层1点	1	点	400.00	400.00	
15	排水管道	污水管道	最大干密度、最佳含水率	/	/	每5000m ³ 做1组	2	组	640.00	1280.00	管径400, 面宽约1.5m, 管顶覆土平均约1m, 管腔1层、管顶3层
16			地基承载力(轻型圆锥动力触探试验)	72	m	每100延米不应少于1个孔, 且不得少于10孔	10	点	320.00	3200.00	
17			管底压实度	72	m	100m测3点	3	点	120.00	360.00	
18			管腔压实度	108	m ²	两井之间每层每侧3个点或1000m ² 每层每侧3个点	6	点	120.00	720.00	
19			管顶0.5m以上压实度	108	m ²	两井之间每层每侧3个点或1000m ² 每层每侧3个点	18	点	120.00	2160.00	
六、	道路工程										
1	新建沥青路面	土基	最大干密度、最佳含水率	/	/	每5000m ³ 做1组	1	组	640.00	640.00	
2			压实度	1472	m ²	每1000m ² 每层3个点	6	点	120.00	720.00	
3			弯沉	421	m	每车道每20m测一点	21	点	44.80	940.80	按路宽3.5m、1车道计算, 长度约421m, 具体检测数量以实际检测为主。
4			回弹模量	1472	m ²	每1000m ² 测1组	2	组	800.00	1600.00	
5		20cm厚C20水	厚度	1472	m ²	每1000m ² 每层1点	2	点	400.00	800.00	

三、道路工程检测

序号	分部类别	检测项目		设计图纸总数量		检测频率	检测量	单位	标准收费		备注
				工程数量	单位				单价(元)	合价(元)	
		混凝土									
6		20cm厚C35水泥混凝土	厚度	1472	m ²	每1000m ² 每层1点	2	点	400.00	800.00	
7		沥青混凝土路面	厚度(AC-10C)	1472	m ²	每1000m ² 每层1点	2	点	400.00	800.00	
8			钻芯路面压实度(AC-10C)	1472	m ²	每1000m ² 每层1点	2	点	400.00	800.00	
9			弯沉(AC-10C)	421	m	每车道每20m测一点	21	点	44.80	940.80	按路宽3.5m、1车道计算,长度约421m,具体检测数量以实际检测为主。
10			厚度(AC-20C)	1472	m ²	每1000m ² 每层1点	2	点	400.00	800.00	
11			钻芯路面压实度(AC-20C)	1472	m ²	每1000m ² 每层1点	2	点	400.00	800.00	
12			弯沉(AC-20C)	421	m	每车道每20m测一点	21	点	44.80	940.80	按路宽3.5m、1车道计算,长度约420m,具体检测数量以实际检测为主。
13		加铺沥青	厚度(AC-10C)	965	m ²	每1000m ² 每层1点	1	点	400.00	400.00	
14			钻芯路面压实度(AC-10C)	965	m ²	每1000m ² 每层1点	1	点	400.00	400.00	
15			弯沉(AC-10C)	322	m	每车道每20m测一点	16	点	44.80	716.80	按路宽3m、1车道计算,长度约322m,具体检测数量以实际检测为主。
16			厚度(AC-20C)	965	m ²	每1000m ² 每层1点	1	点	400.00	400.00	
17			钻芯路面压实度(AC-20C)	965	m ²	每1000m ² 每层1点	1	点	400.00	400.00	
18			弯沉(AC-20C)	322	m	每车道每20m测一点	16	点	44.80	716.80	
19		新建青石板路面	最大干密度、最佳含水率	/	/	每5000m ³ 做1组	1	组	640.00	640.00	
20			压实度	1670	m ²	每1000m ² 每层3个点	6	点	120.00	720.00	
21			弯沉	238	m	每车道每20m测一点	24	点	44.80	1074.60	2车道
22			回弹模量	1670	m ²	每1000m ² 测1组	2	组	800.00	1600.00	
23			25cm厚	厚度	1670	m ²	每1000m ² 每	2	点	400.00	800.00

三、道路工程检测

序号	分部类别	检测项目		设计图纸总数量		检测频率	检测量	单位	标准收费		备注
				工程数量	单位				单价(元)	合价(元)	
		C20水泥混凝土				层1点					
24	新建人行道	土基	最大干密度、最佳含水率	/	/	每5000m³做1组	1	组	640.00	640.00	
25			压实度	545	m	每100m测2个点	24	点	120.00	2880.00	长约545m,左右幅
26		15cm厚C20水泥混凝土	厚度	2809	m²	每1000m²每层1点	3	点	400.00	1200.00	
七、北门户公共空间-给排水工程											
1	北侧排水	雨水管道	闭水试验	2079	m	全线检测,管道内径大于700mm时,可按管道井段数量抽样选取1/3进行试验	2079	米	4.00	8316.00	长度由平面图内距离相加所得,具体检测数量以实际检测为主。
2	南侧排水	雨水管道	闭水试验	309	m	全线检测,管道内径大于700mm时,可按管道井段数量抽样选取1/3进行试验	309	米	4.00	1236.00	长度由平面图内距离相加所得,具体检测数量以实际检测为主。
八、西门户公共空间-给排水工程											
1	/	雨水管道	闭水试验	99	m	全线检测,管道内径大于700mm时,可按管道井段数量抽样选取1/3进行试验	99	米	4.00	396.00	长度由平面图内距离相加所得,具体检测数量以实际检测为主。
九、市政工程											
1	给水工程-管道	给水管道	水压试验	820	m	全线检测	820	米	20.00	16400.00	
2	排水管道	污水管道	闭水试验	72	m	全线检测,管道内径大于700mm时,可按管道井段数量抽样选取1/3进行试验	72	米	4.00	288.00	
合 计							131806.60				

四、建筑节能检测

序号	检测项目		检测频率	抽检量	单位	标准收费		备注
	检测内容	检测方法				单价	合价	
1	挤塑聚苯乙烯泡沫板	密度, 压缩强度, 导热系数	GB/T10801.2-2018, 同厂家、同原料、同生产工艺、同类别、稳定连续生产的的产品300m ³ 为一批, 不足300m ³ 按一批计。	1	组	1280.00	1280.00	
2	蒸压加气混凝土砌块	干密度, 抗压强度, 导热系数, 吸水率	GB/T 11968-2020, 同品种、同规格、同级别的砌块, 以30000块为一批, 每天不足30000块亦为一批。	4	组	1440.00	5760.00	
3	硅酮建筑密封胶	密度, 下垂度, 表干时间, 挤出性, 弹性恢复率	GB/T 14683-2017, 以同一品种、同一类型的产品每 5t 为一批。	1	组	2080.00	2080.00	
4	建筑门窗	气密性、水密性、抗风压性	GB50210-2018, 同一品种、类型和规格的木门窗、金属门窗、塑料门窗和门窗玻璃每100樘应划分为一个检验批, 不足100也应划分为一个检验批	1	组	6000.00	6000.00	游客服务中心: 1000*2500
5	建筑门窗	气密性、水密性、抗风压性	GB50210-2018, 同一品种、类型和规格的木门窗、金属门窗、塑料门窗和门窗玻璃每100樘应划分为一个检验批, 不足100也应划分为一个检验批	2	组	6000.00	12000.00	1-89栋
6	中空玻璃	光学热工, 露点性能	GB/T 18915.1-2013, 同一工艺条件下制备的产品500块为一批, 不足该数以一批计	1	组	4800.00	4800.00	
7	铝合金型材	抗拉强度, 伸长率, 膜厚 (含加工费200元)	GB/T 5237.6-2017, 同一规格、同一生产工艺的一个交货批为检验批	1	组	640.00	640.00	
8	电工套管	跌落, 弯曲, 抗压, 冲击	JG/T 3050-1998, 按一次进货的同一厂家、原料、配方、工艺、规格为一批。	6	组	720.00	4320.00	
9	镀锌线管	抗压, 弯曲, 结构, 冲击	GB/T 20041.1-2015、GB/T 20041.21-2017, 同一生产厂家同一规格的材料为一批。	3	组	720.00	2160.00	
10	电线电缆	结构尺寸、标志、绝缘电阻、导体电阻、电压试验	GB/T12706.1-2020, GB/T 5023.1-2008, 按一次进货同类型、同一厂家、型号、规格、批号的产品为一批。每批抽取包装完好、卷绕整齐的样品。	7	组	2160.00	15120.00	5芯
11	电线电缆	结构尺寸、标志、绝缘电阻、导体电阻、电压试验	GB/T12706.1-2020, GB/T 5023.1-2008, 按一次进货同类型、同一厂家、型号、规格、批号的产品为一批。每批抽取包装完好、卷绕整齐的样品。	8	组	1312.00	10496.00	3芯
12	电线	结构尺寸、标	GB/T12706.1-2020, GB/T 5023.1	6	组	888.00	5328.00	2芯

四、建筑节能检测

序号	检测项目		检测频率	抽检量	单位	标准收费		备注
	检测内容	检测方法				单价	合价	
	电缆	志、绝缘电阻、导体电阻、电压试验	-2008, 按一次进货同类型、同一厂家、型号、规格、批号的产品为一批。每批抽取包装完好、卷绕整齐的样品。					
13	光纤 光缆	数值孔径、抗张强度	每规格型号送检一组。	12	组	560.00	6720.00	
14	建筑 幕墙	气密性、水密性、抗风压性、平面内变形性能	GB/T 21086, GB/T 15227, 该项目抽检一组。	1	组	28960.00	28960.00	
合计						105664.00		

五、建筑材料及构配件检测

序号	检测项目			检测依据标准及抽检频率	检测量	单位	标准收费		备注
	检测内容	规格型号	检测参数				单价	合价	
1	安全帽	/	冲击吸收性能,耐穿刺性能,佩戴高度	GB 2811-2019、 GB/T 2812-2006, 1、代表数量<500, 抽取8顶。 2、代表数量501~5000, 抽取16顶。 3、代表数量5001~50000, 抽取24顶。 4、代表数量≥50001, 抽取32顶。	1	组	2480.00	2480.00	
2	安全带	/	系统性能(静态负荷、动态负荷)	GB 6095-2009, 1、代表数量<500, 6。 2、代表数量501~5000, 10条。	1	组	2400.00	2400.00	
3	钢管脚手架扣件	/	抗滑、抗破坏、扭转刚度、抗拉	根据《钢管脚手架扣件》 GB/T15831-2023第7.4条: ①抽样的批量范围: 每批扣件必须大于280件, 当批量超过10000件, 超过部分应作另一批抽样; ②批量范围: 281~500件抽取8件; 501~1200件抽取13件; 1201~10000件抽取20件	1	组	6400.00	6400.00	
4	安全网	/	耐贯穿、耐冲击	GB 5725-2009, 同类别、同规格的网为一检验批。	1	组	1280.00	1280.00	
5	混凝土配合比设计验证	C20-C35	配合比设计验证	JGJ 55-2011, 每一强度等级至少送检一组。	4	组	800.00	3200.00	
6	混凝土抗压强度	/	抗压强度	GB50204-2015, 每拌制100盘且不超过100m ³ 时, 取样不得少于一次; b每工作班拌制不足100盘时, 取样不得少于一次; c连续浇筑超过1000 m ³ 时, 每200 m ³ 取样不得少于一次; 每次取样应至少留置一组同条件养护试件, 同条件养护试件的留置组数应根据实际需要确定。	20	组	48.00	960.00	
7	混凝土氯离子含量	C20-C35	硬化氯离子含量	GB50164-2011、JGJ/T 322-2013, 同一工程、同一配合比的混凝土的氯离子含量检验一次; 同一工程、同一配合比和采用同一批次海砂的混凝土的氯离子含量检验一次。	4	组	800.00	3200.00	
8	混凝土抗渗	P8	抗渗性能	GB/T 50082-2024, 同一工程、同一配合比的混凝土, 取样不得少于二组	1	组	480.00	480.00	
9	混凝土抗渗	P6	抗渗性能	GB/T 50082-2024, 同一工程、同一配合比的混凝土, 取样不得少于二组	1	组	400.00	400.00	
10	预拌砂浆	/	稠度, 抗压强度, 保水性	GB/T 25181-2019, 不超过800t或者1d的掺量为一批次。	4	组	1040.00	4160.00	
11	砂浆配合比	M7.5 M10	配合比设计验证	JGJ/T 98-2010, 每强度等级送检一组。	2	组	480.00	960.00	

五、建筑材料及构配件检测

序号	检测项目			检测依据标准及抽检频率	检测量	单位	标准收费		备注
	检测内容	规格型号	检测参数				单价	合价	
12	砂浆抗压强度	/	抗压强度	JGJ/T 70-2009, 每强度等级抗压试块留样不少于3组。	12	组	40.00	480.00	
13	水泥	/	细度, 标准稠度用水量, 安定性, 凝结时间, 胶砂强度, 氯离子含量	GB 175-2023, 袋装水泥以同品种、同强度等级、同出厂编号的水泥200t为一批, 不足200t仍作一批; 散装水泥以同一出厂编号的不超过500t为一批。每批取样不少于一次。当使用中对水泥质量有怀疑或水泥出厂超过3个月时, 应进行复验。	5	组	960.00	4800.00	
14	砂	/	颗粒级配, 堆积密度, 紧密密度, 表观密度, 含泥量, 泥块含量, 氯离子	GB/T 14684-2022, 按同分类、规格、类别及日产量每600t为一批, 不足600t亦为一批。日产量超过2000t, 按1000t为一批, 不足1000t亦为一批。	1	组	880.00	880.00	
15	碎石	/	颗粒级配, 堆积密度, 紧密密度, 表观密度, 含泥量, 泥块含量, 针片状, 压碎值	GB/T 14685-2022, 按同分类、规格、类别及日产量每600t为一批, 不足600t亦为一批。日产量超过2000t, 按1000t为一批, 不足1000t亦为一批。	1	组	1040.00	1040.00	
16	掺合料	/	细度、需水量比、烧失量、含水率、强度活性指数、碱含量	GB/T 1596-2017, 粉煤灰出厂前按同种类、同等级编号和取样。散装粉煤灰和袋装粉煤灰应分别进行编号和取样。不超过500t为一编号, 每一编号为一取样单位。当散装粉煤灰运输工具的容量超该厂规定出厂编号吨数时, 允许该编号的数量超过取样规定吨数。粉煤灰质量按干灰(含水量小1%)的质量计算。	1	组	1520.00	1520.00	
17	外加剂	/	含固量, PH, 密度, 氯离子含量, 减水率, 抗压强度比, 泌水率比, 凝结时间差	GB 8076-2008, 生产厂应根据产量和生产设备条件, 将产品分批编号。掺量大于1%(含1%)同品种的外加剂每一批号为100t, 掺量小于1%的外加剂每一批号为50t。不足100t或50t的也应按一个批量计, 同一批号的产品必须混合均匀。	1	组	1960.00	1960.00	
18	混凝土用水	/	不溶物, 可溶物, 硫酸盐, pH, 氯化物	JGJ 63-2006, 地表水每6个月检验一次; 地下水每年检测一次; 再生水每3个月检验一次, 在质量稳定的的一年后, 可每6个月检验一次; 混凝土企业设备洗刷水每3个月检验一次, 在质量稳定一年后, 可一年检测一次。	1	组	800.00	800.00	
19	钢筋原材	/	拉伸, 反向弯曲, 重量偏差	GB 1499.1-2024、GB 1499.2-2024, 每批应由同一牌号、同一炉罐号	8	组	304.00	2432.00	

五、建筑材料及构配件检测

序号	检测项目			检测依据标准及抽检频率	检测量	单位	标准收费		备注
	检测内容	规格型号	检测参数				单价	合价	
			，屈屈比，强屈比	、同一尺寸的钢筋组成，每批重量通常不大于 60t，超过 60t 的部分，每增加 40t(或不足 40t 的余数)，增加一个拉伸试验试件和一个弯曲试验试件。					
20	钢筋焊接接头	/	拉伸试验	JGJ 18-2012，在同一台班内，由同一焊工完成的300个同级别、同直径钢筋焊接接头作为一批。当不足300个接头，可在一周内累计计算。	26	组	80.00	2080.00	
21	钢筋机械连接接头	现场检验	拉伸试验	JGJ 107-2016，同一施工条件下采用同一批材料的同等级、同形式、同规格接头以500个为一验收批、不足500个也作为一个验收批。	7	组	80.00	560.00	
22	钢筋机械连接接头	工艺检验	拉伸试验，残余变形	JGJ 107-2016，同一施工条件下采用同一批材料的同等级、同形式、同规格接头以500个为一验收批、不足500个也作为一个验收批。	1	组	480.00	480.00	
23	钢材	/	拉伸试验(含加工费200元)	GB/T 700-2006，每批应由同一牌号、同一炉号、同一质量等级、同一品种、同一尺寸、同一交货状态的钢材组成，每批重量应不大于 60t，不足 60t 的也按一批计。	3	组	280.00	840.00	
24	石材	/	压缩强度，弯曲强度，吸水率	GB/T18601-2009，同厂家、同品牌、同一品种、类别、等级的板材，一次进货为一个验收批。	2	组	1040.00	2080.00	
25	陶瓷砖	/	吸水率，破坏强度，断裂模数	GB/T 4100-2015，每一个进厂验收批抽检一次。	12	组	720.00	8640.00	
26	混凝土路缘石	/	抗压强度	JC/T 899-2016，每批缘石应为同一类别、同一类型、同一规格、同一等级，每 20000 件为一批；不足 20000 件，亦按一批计；超过 20000件，批量由供需双方商定。	2	组	240.00	480.00	
27	路面砖	/	抗压强度	同一类别、同一规格、同一等级的砖，以2万块为一批，不足2万块视为一批	4	组	240.00	960.00	
28	灰砂砖	/	抗压强度	GB/T 11945-2019，按强度等级分批验收。以同一批原材料、同一生产工艺、同一规格尺寸，强度等级相同的10万块目不超过1000m3的产品为一批，不足10万块亦按一批计。	4	组	240.00	960.00	
29	聚合物水泥防水砂浆	/	凝结时间，抗渗压力，粘结强度，耐热性	JC/T 984-2011，对同一类别产品，每50t为一批，不足50t亦可按一批计。	1	组	1360.00	1360.00	
30	聚氨酯防水涂料	/	固体含量，表干时间，实干	GB/T 19250-2013，每50t为一检验批。	1	组	1120.00	1120.00	

五、建筑材料及构配件检测

序号	检测项目			检测依据标准及抽检频率	检测量	单位	标准收费		备注
	检测内容	规格型号	检测参数				单价	合价	
			时间, 拉伸强度, 断裂伸长率, 低温弯折性, 不透水性						
31	聚合物水泥防水涂料	/	固体含量、拉伸性能(无处理)、低温柔性、粘结强度(无处理)、不透水性、抗渗性	GB/T 23445-2009, 以同一类型 10t 为一批, 不足10t也作为一批。	1	组	1680.00	1680.00	
32	非固化橡胶沥青防水涂料	/	固含量, 粘结性能, 延伸性, 低温柔性, 耐热性	JC/T 2428-2017, 10t为一批次。	1	组	1600.00	1600.00	
33	自粘聚合物改性沥青防水卷材	/	拉伸性能, 钉杆撕裂强度, 耐热性, 低温柔性, 不透水性	GB 23441-2009, 以同一类型、同一规格 10000m ² 为一批, 不足10000m ² 时亦可作为一批。	1	组	1760.00	1760.00	
34	耐根穿刺自粘聚合物改性沥青防水卷材	/	拉伸性能, 钉杆撕裂强度, 耐热性, 低温柔性, 不透水性	GB-T 35468-2017, GB 23441-2009, 以同一类型、同一规格 10000m ² 为一批, 不足 10000m ² 时亦可作为一批。	1	组	1760.00	1760.00	
35	内墙涂料	调和漆、第七底漆、面漆	容器中状态, 施工性, 涂膜外观, 干燥时间, 耐水性	GB/T 9755-2024, 同一厂家同一规格为一批次。	3	组	520.00	1560.00	
36	内墙腻子	/	容器中状态, 施工性, 干燥时间, 初期干燥抗裂性	JG/T 298-2010, 同一厂家同一规格为一批次。	1	组	520.00	520.00	
37	外墙腻子	/	容器中状态, 施工性, 干燥时间, 初期干燥抗裂性, 耐水性	JG/T 157-2004, 同一厂家同一规格为一批次。	1	组	680.00	680.00	
38	热熔标线涂料	/	容器中状态、涂层外观、色度性能、耐水性、耐碱性	JT/T280-2022, 每批应同时交货或同时生产的, 使用同一批原材料、同一生产配方、同一生产工艺的产品组成。	1	组	1040.00	1040.00	
39	真石漆	/	容器中状态, 施工性, 干燥时间, 表干时间, 耐水性	JG/T 24-2018, 对同一生产厂生产的相同包装的产品进行取样, 取样品2kg。	1	组	560.00	560.00	
40	PPR给水管	/	静液压强度, 纵向回缩率	GB/T 18742.2-2017, 同一原料、配方和工艺连续生产的同一规格	9	组	960.00	8640.00	

五、建筑材料及构配件检测

序号	检测项目			检测依据标准及抽检频率	检测量	单位	标准收费		备注
	检测内容	规格型号	检测参数				单价	合价	
				管材作为一批，每批数量不超过50t。					
41	PP-R给水管件	/	静液压强度	GB/T 18742.3-2017，用同一原料和工艺连续生产的同一规格的管件作为一批。dn≤32mm规格的管件每批不超过10000件，dn≥32mm规格的管件每批不超过5000件。	9	组	800.00	7200.00	
42	PVC排水管	/	维卡软化温度、纵向回缩率、落锤冲击试验、拉伸试验	GB/T 5836.1-2018，同一原料、配方和工艺情况下生产的同一规格管材为一批，每批数量不超过30t。	5	组	920.00	4600.00	
43	PVC排水管件	/	维卡软化温度，烘箱试验，坠落试验	GB/T 5836.2-2018，同一原料、配方和工艺情况下生产的同一规格管材为一批，每批数量不超过30t。	5	组	440.00	2200.00	
44	HDPE双壁波纹管	/	环刚度、抗冲击性	GB/T 19472.1-2019，同一原料、配方和工艺情况下生产的同一规格管材、管件为一批，管材、管件DN/ID≤500mm时每批数量不超过60t；管材、管件DN/ID>500mm时，每批数量不超过300t。	10	组	640.00	6400.00	
45	镀锌钢管	/	屈服强度、抗拉强度、断后伸长率	GB/T 3091-2015，钢管应按批进行检查和验收。每批应由同一牌号、同一炉号、同一规格、同一焊接工艺、同一热处理制度(如适用)和同一镀锌层(如适用)的钢管组成。每批钢管的数量应不超过如下规定： a) 外径不大于219.1mm，每个班次生产的钢管； b) 外径大于219.1 mm但不大于406.4 mm，200根； c) 外径大于406.4 mm，100 根。	3	组	400.00	1200.00	
46	焊接钢管	/	屈服强度、抗拉强度、断后伸长率	GB/T 3091-2015，钢管应按批进行检查和验收。每批应由同一牌号、同一炉号、同一规格、同一焊接工艺、同一热处理制度(如适用)和同一镀锌层(如适用)的钢管组成。每批钢管的数量应不超过如下规定 外径不大于219.1mm，每个班次生产的钢管。	1	组	400.00	400.00	
47	钢塑复合给水管	/	内衬塑结合强度	GB/T28897-2021，钢塑管应按批进行检查和验收。每批应由同一基管炉号、同一基管牌号、同一规格、同一复合工艺、相同塑层材料的钢塑管组成。每批钢塑管的数量应不超过如下规定：	1	组	320.00	320.00	

五、建筑材料及构配件检测

序号	检测项目			检测依据标准及抽检频率	检测量	单位	标准收费		备注	
	检测内容	规格型号	检测参数				单价	合价		
				a) 基管公称尺寸不大于DN200时, 每个班次生产的钢塑管; b) 基管公称尺寸大于DN200但不大于DN400时, 200 根; c) 基管公称尺寸大于DN400但不大于DN1800时, 100根; d) 基管公称尺寸大于DN1800时, 50 根。						
48	土工布	/	单位面积质量、拉伸强度、5% 伸长率时的拉伸强度、标称伸长率/纵、横向标称抗拉强度下的伸长率	同一牌号的原料、同一配方、同一规格、同一生产工艺并稳定连续生产的产 品为一批, 每批数量不超过500 卷	1	组	1120.00	1120.00		
49	土工格栅	/	断裂强力, 断裂伸长率	同一规格品种质量等级、工艺稳定连续生 数量的单位一检查批。	2	组	640.00	1280.00		
50	种植土	/	有机质, pH	DB440100/T 106-2006, 客土, 每500立方米为一个检验批, 不少于2批次; 原土, 每5000平方米为一个检验批, 不少于2批次。	2	组	800.00	1600.00		
51	肥料	/	全氮、全磷、全钾、有机质	每种类送检一组。	1	组	1400.00	1400.00		
52	检查井盖	/	承载能力, 残余变形	GB/T 23858-2009, 产品以同一级别、同一种类、同一原材料在相似条件下生产的检查井盖构成批量, 100套一批算, 不足 500 套也作为一批。	2	组	1120.00	2240.00		
53	水算	/	承载能力, 残余变形	GB/T 23858-2009, 产品以同一级别、同一种类、同一原材料在相似条件下生产的检查井盖构成批量, 100套一批算, 不足 500 套也作为一批。	2	组	1120.00	2240.00		
合计								111392.00		

