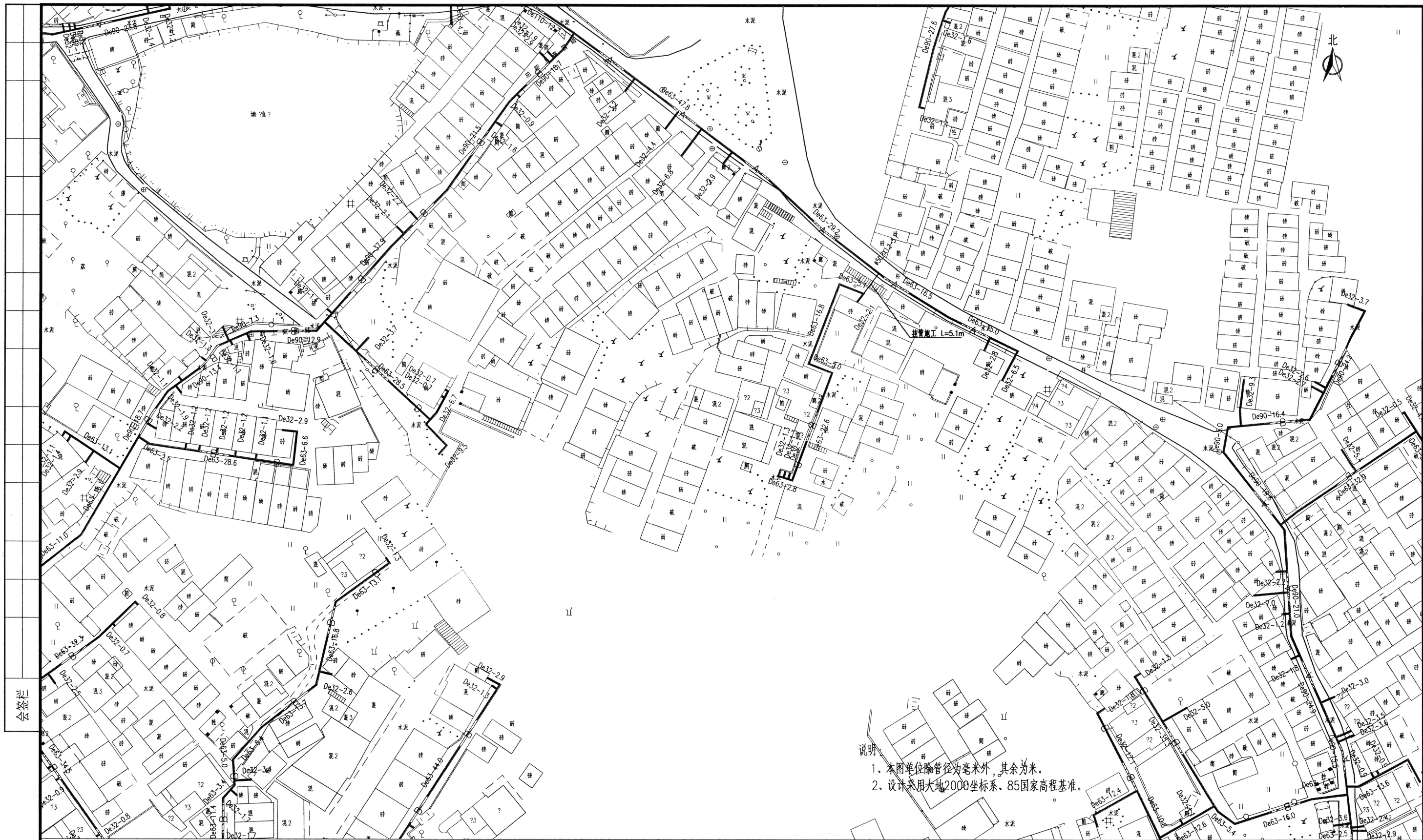


对外技术工作联系单

表 TY-05

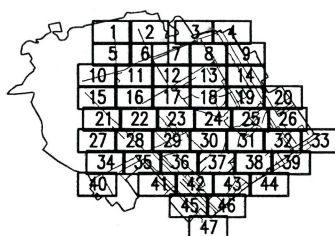
编号: 2023N108-DWL-07 (桥头)

主 题	关于修改补充《东莞市供水设施更新改造项目-东莞市供水管网更新改造二期工程(横沥、桥头、樟木头、谢岗、大朗标段)勘察设计》桥头镇标段施工图设计相关内容		
发文单位	北京市市政工程设计研究总院有限公司	电 话	15118223005
主 送	东莞市水务集团建设管理有限公司	拟稿人	莫应威
抄 送	东莞市恒业工程咨询有限公司	项目负责人/副项目负责人	张亚峰/ 卓奇奇
		签发时间	
<div>内容及附件名称:</div> <div>根据招标控制价编制过程中及参建各方的图纸审查中提出的相关问题,为满足项目管理要求,按相关会议精神,现明确如下:</div> <div>1. 关于图纸中的复合弯头为组合型弯头即同时有水平转向及纵向转向;</div> <div>2. 迳联村 JLA0+000~JLA0+150、JLB0+000~JLB0+645 为 A 类巷道;</div> <div>3. 调整迳联村 E 段道路破除修复类型, 调整道路平面及相应工程量;</div> <div>4. 李屋村 LWB 0+023~ LWB 0+102 为箱涵内穿管, 该段路面不需拆除修复, 调整道路平面及相应工程量;</div> <div>5. 石水口村 SSAA1Z 0+004~SSAA1Z 0+041 为顶管段, 该段路面不需拆除修复, 调整道路平面及相应工程量;</div> <div>6. 田新村根据牵引井实际尺寸调整相应位置破除修复区域, 调整道路平面及相应工程量;</div> <div>7. 调整路面结构传力杆设置范围。</div> <div>其余对工程量表进行了核准及更新, 具体详见附图。</div> <div>(本联系单附图 24 张, 以下内容空白)</div>			
签署栏			
序号	专业	专业负责人	审核人
1	道路	张弛	白世方
2	给水	张亚峰	白世方
接收单位			接收人/日期



说明
1、本图单位除管径为毫米外,其余为米。
2、设计采用大地2000坐标系,85国家高程基准。

分幅范围?



道路等级图例:

— A —	— A —	A类巷道 (机械开挖类)	— LH —	— LH —	绿化带
— B —	— B —	B类巷道 (人工开挖类)	— JJ —	— JJ —	经济作物带
— HZ —	— HZ —	市政支路混凝土路面	— LZ —	— LZ —	市政支路混凝土加沥青路面
— HC —	— HC —	市政次干路混凝土路面	— LC —	— LC —	市政次干路混凝土加沥青路面
— HG —	— HG —	市政主干路混凝土路面	— LG —	— LG —	市政主干路混凝土加沥青路面
— FJ —	— FJ —	非机动车道	— TL —	— TL —	土路
			— RX —	— RX —	人行道

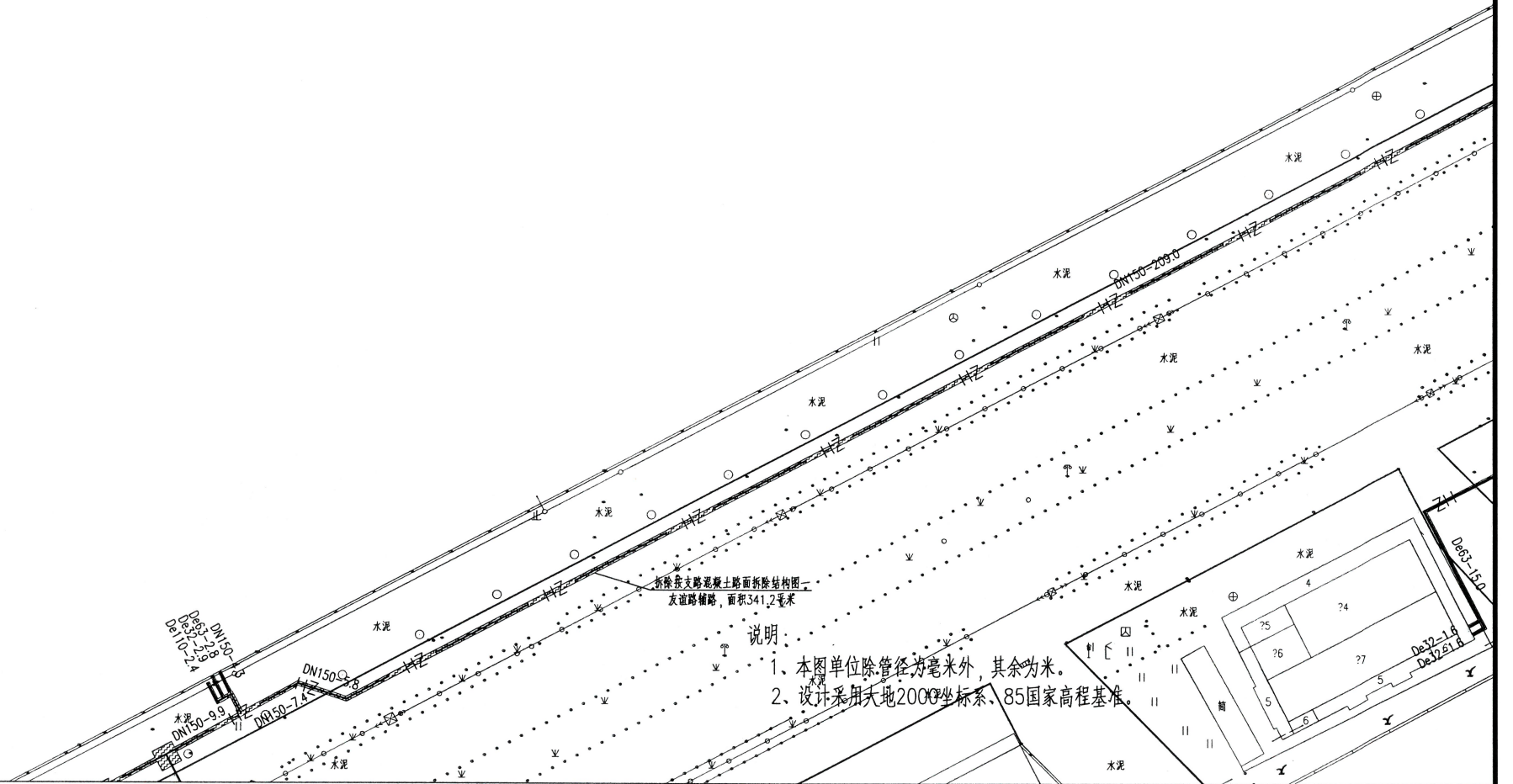
破除修复图例:

	沥青路面 (主干路)		混凝土路面 (次干路)		人行道 (透水砖)		非机动车道
	沥青路面 (次干路)		混凝土路面 (支路)		人行道 (混凝土砖)		经济作物
	沥青路面 (支路)		混凝土路面 (B类巷道)		人行道 (花岗岩)		绿化带
	混凝土路面 (主干路)		混凝土路面 (A类巷道)		植草砖		

北京市市政工程设计研究总院有限公司

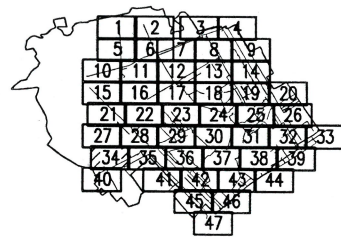
东莞市供水设施更新改造项目-东莞市供水管网更新改造工程(横沥、桥头、樟木头、谢岗、大朗标段)勘察设计
桥头镇—邓屋、田新、迳联村
田新村道路破除恢复平面布置图

项目(副)负责人	张亚峰	张亚峰	校核人	莫应威	莫应威	阶段	施工图设计
专业负责人	张诞	张诞	审核人	白洪才	白洪才	图号	2023N108-SS020301-DL04-37
设计人	黎素君	黎素君	审定人	白洪才	白洪才	日期	2024.05
						比例	1:500



说明:
1、本图单位除管径为毫米外,其余为米。
2、设计采用大地2000坐标系、85国家高程基准。

分幅范围?



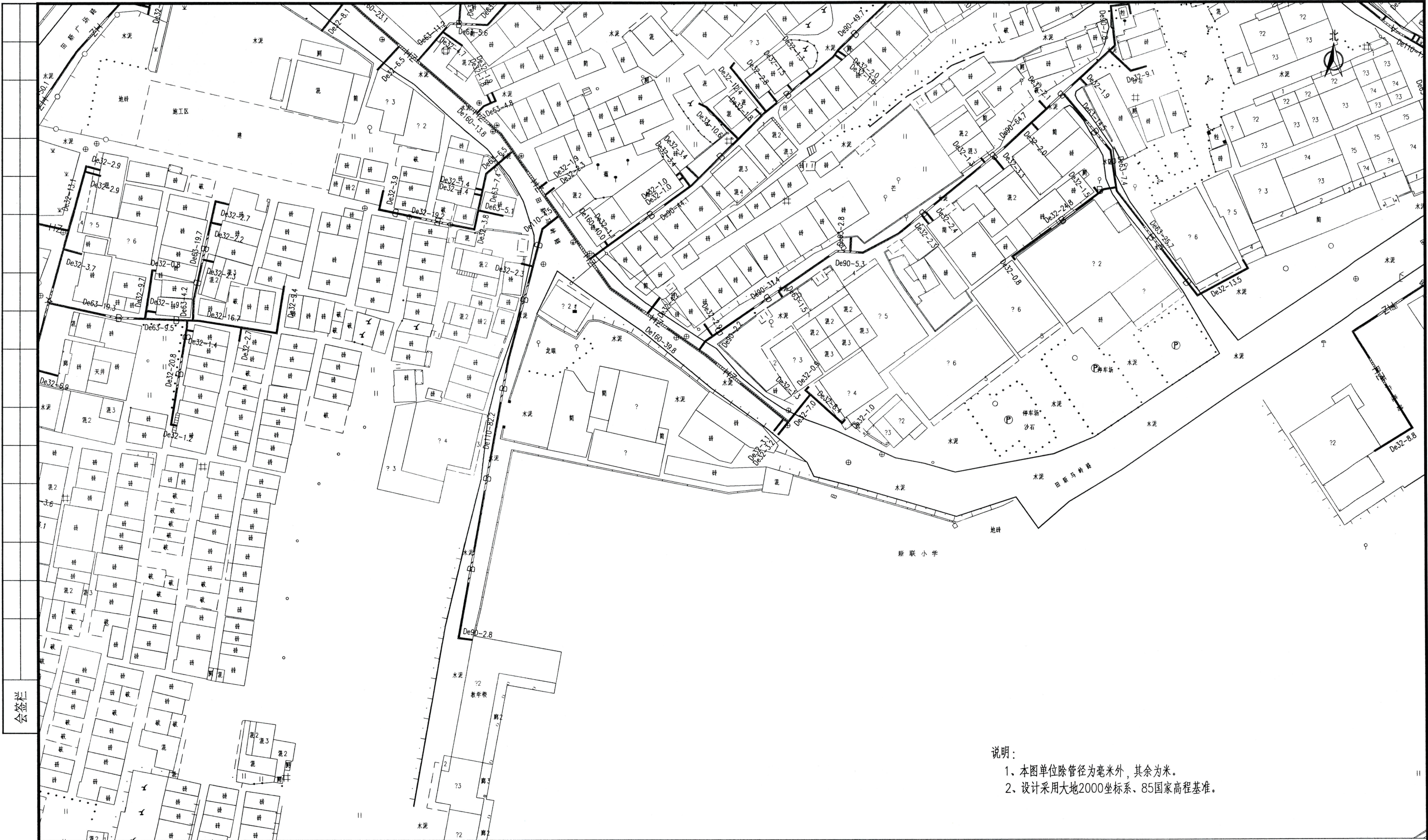
道路等级图例:

- | | |
|--------------------|----------------------|
| — A — A类巷道 (机械开挖类) | — LH — 绿化带 |
| — B — B类巷道 (人工开挖类) | — JJ — 经济作物带 |
| — HZ — 市政支路混凝土路面 | — LZ — 市政支路混凝土加沥青路面 |
| — HC — 市政次干路混凝土路面 | — LC — 市政次干路混凝土加沥青路面 |
| — HG — 市政主干路混凝土路面 | — LG — 市政主干路混凝土加沥青路面 |
| — FJ — 非机动车道 | — TL — 土路 |
| | — RX — 人行道 |

破除修复图例:

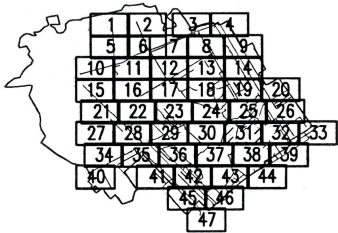
- | | | | | |
|------------|--------------|--------------|-----------|-------|
| 沥青路面 (主干路) | 混凝土路面 (次干路) | 混凝土路面 (支路) | 人行道 (透水砖) | 非机动车道 |
| 沥青路面 (支路) | 混凝土路面 (B类巷道) | 混凝土路面 (A类巷道) | 人行道 (花岗岩) | 经济作物 |
| 沥青路面 (主干路) | 混凝土路面 (A类巷道) | 人行道 (花岗岩) | 人行道 (花岗岩) | 经济作物 |
| 沥青路面 (主干路) | 混凝土路面 (A类巷道) | 人行道 (花岗岩) | 人行道 (花岗岩) | 经济作物 |

北京市市政工程设计研究总院有限公司	东莞市供水设施更新改造项目-东莞市供水管网更新改造二期工程(横沥、桥头、樟木头、谢岗、大朗标段)勘察设计	项目(副)负责人	张亚峰	校核人	莫应威	审核人	白洪才	设计人	黎素君	审定人	白洪才	日期	2024.05	比例	1:500
		专业负责人	张亚峰	审核人	白洪才	设计人	黎素君	审定人	白洪才	日期	2024.05	比例	1:500	施工图设计	
		设计人	黎素君	审核人	白洪才	设计人	黎素君	审定人	白洪才	日期	2024.05	比例	1:500	施工图设计	
		设计人	黎素君	审核人	白洪才	设计人	黎素君	审定人	白洪才	日期	2024.05	比例	1:500	施工图设计	



说明：
1、本图单位除管径为毫米外，其余为米。
2、设计采用大地2000坐标系、85国家高程基准。

分幅范围？



道路等级图例：

- | | | | | | | | | | | | |
|-------------|-------------|-----------|------------|------------|--------|--------|--------|--------------|---------------|---------------|--------|
| — A — | — B — | — HZ — | — HC — | — HG — | — FJ — | — LH — | — JJ — | — LZ — | — LC — | — LG — | — TL — |
| A类巷道（机械开挖类） | B类巷道（人工开挖类） | 市政支路混凝土路面 | 市政次干路混凝土路面 | 市政主干路混凝土路面 | 非机动车道 | 绿化带 | 经济作物带 | 市政支路混凝土加沥青路面 | 市政次干路混凝土加沥青路面 | 市政主干路混凝土加沥青路面 | 土路 |

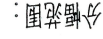
破除修复图例：

- | | | | |
|------------|-------------|-----------|-------|
| 沥青路面（主干路） | 混凝土路面（次干路） | 人行道（透水砖） | 非机动车道 |
| 沥青路面（次干路） | 混凝土路面（支路） | 人行道（混凝土砖） | 经济作物 |
| 沥青路面（支路） | 混凝土路面（B类巷道） | 人行道（花岗岩） | 绿化带 |
| 混凝土路面（主干路） | 混凝土路面（A类巷道） | 植草砖 | |

北京市市政工程设计研究总院有限公司

东莞市供水设施更新改造项目-东莞市供水管网更新改造二期工程（横街、桥头、樟木头、谢岗、大朗标段）勘察设计
桥头镇——邓屋、田新、迳联村
田新村道路破除恢复平面布置图

项目(副)负责人	张亚峰	校核人	莫应威	审核人	白洪才	设计人	黎素君	审定人	白洪才	日期	2024.05	比例	1:500
----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----	---------	----	-------

[illegible]

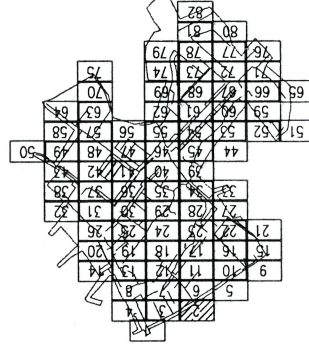
- 道路等级图例:



说明:

1. 本图单位除管径为毫米外,其余为米。
2. 设计采用大地2000坐标系、85国家高程基准。

金瓶梅



分幅范围:

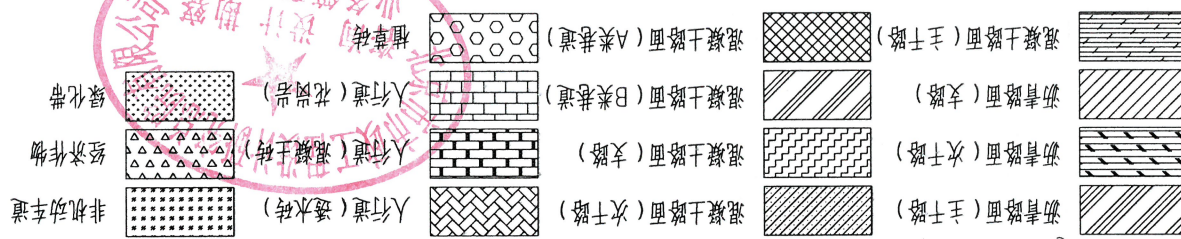


非

道路等级图例：

- | | | | | | | | |
|----|-------|---------------|----|-------|---------------|--|-------|
| A | A—A | A类巷道（机械开挖类）—— | LH | LH | 绿化带 | | 破除修复图 |
| B | B—B | B类巷道（人工开挖类）—— | JJ | JJ | 经济作物带 | | |
| HZ | HZ—HZ | 市政支路混凝土路面 | LZ | LZ | 市政支路混凝土加沥青路面 | | |
| HC | HC—HC | 市政次干路混凝土路面 | LC | LC | 市政次干路混凝土加沥青路面 | | |
| HG | HG—HG | 市政主干路混凝土路面 | LG | LG | 市政主干路混凝土加沥青路面 | | |
| FJ | FJ—FJ | 非机动车道 | TL | TL—TL | 土路 | | |
| | | | RX | RX—RX | 人行道 | | |

破除修复图例:



桥头镇——邓屋、田新、迳联村
迳联村道路破除恢复平面布置图

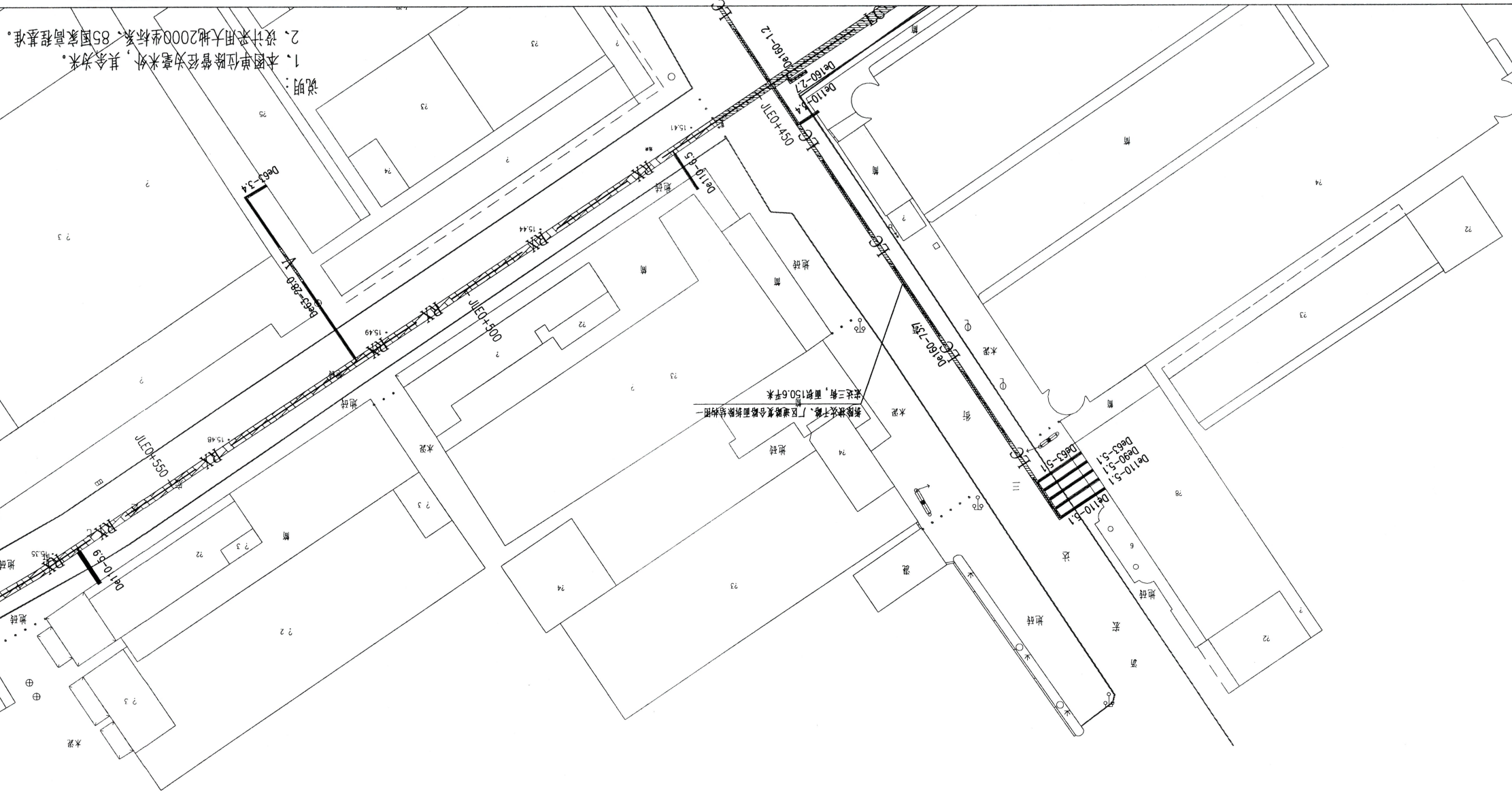
北京市市政工程设计研究总院有限公司

东莞市供水设施更新改造项目-东莞市供水管网更新改造二期工程(横沥、桥头、樟木头、谢岗、大朗标段)勘察设计

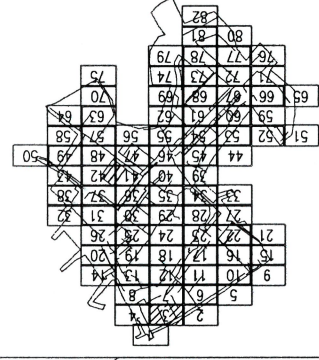
设计人	彭健桐	审定人	白洪才
专业负责人	张诞	审核人	白洪才
目(副)负责人	张亚峰	校核人	莫应威

日期	2024.05	比例	1:500
图号	2023N108-SS020301-DL05-02		
阶段	施工图设计		

- 1、本图单位除管径为毫米外，其余为米。
- 2、设计采用大地2000坐标系，85国家高程基准。



分幅范围：



道路等级图例：

- A — A类巷道（机械开挖类）
- B — B类巷道（人工开挖类）
- HZ — 市政支路混凝土路面
- HC — 市政次干路混凝土路面
- HG — 市政主干路混凝土路面
- FJ — 非机动车道
- LH — 绿化带
- JJ — 经济作物带
- LZ — 市政支路混凝土加沥青路面
- LG — 市政次干路混凝土加沥青路面
- LC — 市政主干路混凝土加沥青路面
- LG — 市政主干路混凝土路面
- TL — 土路
- RX — RX
- RX — RX
- 人行道

破除修复图例：

- 混凝土路面（主干路）
- 混凝土路面（次干路）
- 混凝土路面（支路）
- 混凝土路面（主干路）
- 混凝土路面（次干路）
- 混凝土路面（支路）
- 混凝土路面（A类巷道）
- 混凝土路面（B类巷道）
- 人行道（透水砖）
- 人行道（花岗岩）
- 植草砖
- 绿化带
- 经济作物
- 非机动车道



1、本图单位除管径为毫米外，其余为米。
2、设计采用大地2000坐标系、85国家高程基准。



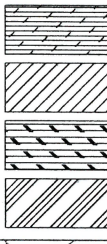
北京市市政工程设计研究院有限公司		项目负责人		张亚峰	设计人	彭健桐	审核人	白洪才	日期	2024.05	比例	1:500
桥东镇——邓屋、田新、远联村		专业负责人		张亚峰	审核人		白洪才		图号		2023N108-SS020301-D105-03	
东莞市供水设施更新改造项目-东莞市供水管网更新改造二期工程（管道、桥东、田新、远联村）		项目负责人		张亚峰	设计人		彭健桐		日期		2024.05	
远联村道路破除恢复平面布置图		专业负责人		张亚峰	审核人		白洪才		图号		2023N108-SS020301-D105-03	
远联村道路破除恢复平面布置图		专业负责人		张亚峰	审核人		白洪才		图号		2023N108-SS020301-D105-03	

[illegible]

—	A
—	B
—	HZ
—	HC
—	HC
—	HF

非机动车辆道	TL	TL	人行道
市政主干路混凝土路面	LG	LG	市政主干路混凝土加沥青路面
市政次干路混凝土路面	LC	LC	市政次干路混凝土加沥青路面
市政支路混凝土路面	LZ	LZ	市政支路混凝土加沥青路面
B类巷道 (人工开挖类)	JJ	JJ	经济作物带
A类巷道 (机械开挖类)	LH	LH	绿化带
破除修复图例			

破除修复图例: ①



沥青路面 (主干路)
沥青路面 (次干路)
沥青路面 (支路)
混凝土路面 (主干路)

混凝土路面(次干路)
混凝土路面(支路)
混凝土路面(B类巷道)
混凝土路面(A类巷道)

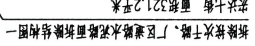
人行道(透水砖)
人行道(混凝土砖)
人行道(花岗岩)
植草砖

非机动车道

机动车道

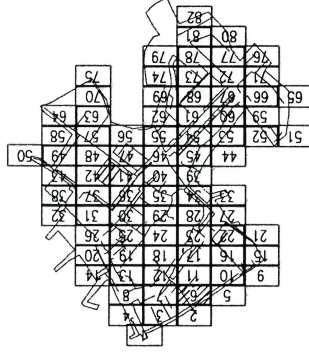
经济作物

绿化带



1、本图单位除管径为毫米外,其余为米。
2、设计采用大地2000坐标系,85国家高程基准。





分幅范围:

道路等级图例:

- | | | | | | | |
|----|----|-------------|----|----|------------|-------|
| A | —— | A类巷道（机械开挖类） | LH | —— | 绿化带 | 拆除修复图 |
| B | —— | B类巷道（人工开挖类） | JJ | —— | 经济作物带 | |
| HZ | —— | 市支次路混凝土路面 | LZ | —— | 市支次路混凝土路面 | |
| HC | —— | 市支次干路混凝土路面 | LC | —— | 市支次干路混凝土路面 | |
| HG | —— | 市支主干路混凝土路面 | LG | —— | 市支主干路混凝土路面 | |
| FJ | —— | 非机动车道 | TL | —— | 土路 | |
| | —— | | RX | —— | 人行道 | |

玻璃修复图例·1

- | | | | | | | | |
|-------|--|-----------|--|-------------|--|------------|--|
| 非机动车道 | | 人行道(透水砖) | | 混凝土路面(次干路) | | 沥青路面(主干路) | |
| 经济作物 | | 人行道(混凝土砖) | | 混凝土路面(支路) | | 沥青路面(次干路) | |
| 绿化带 | | 人行道(花岗岩) | | 混凝土路面(日类巷道) | | 沥青路面(支路) | |
| | | 植草砖 | | 混凝土路面(A类巷道) | | 混凝土路面(主干路) | |

逐联村道路破除恢复平面布置图

桥头镇——邓屋、田新、迳联村

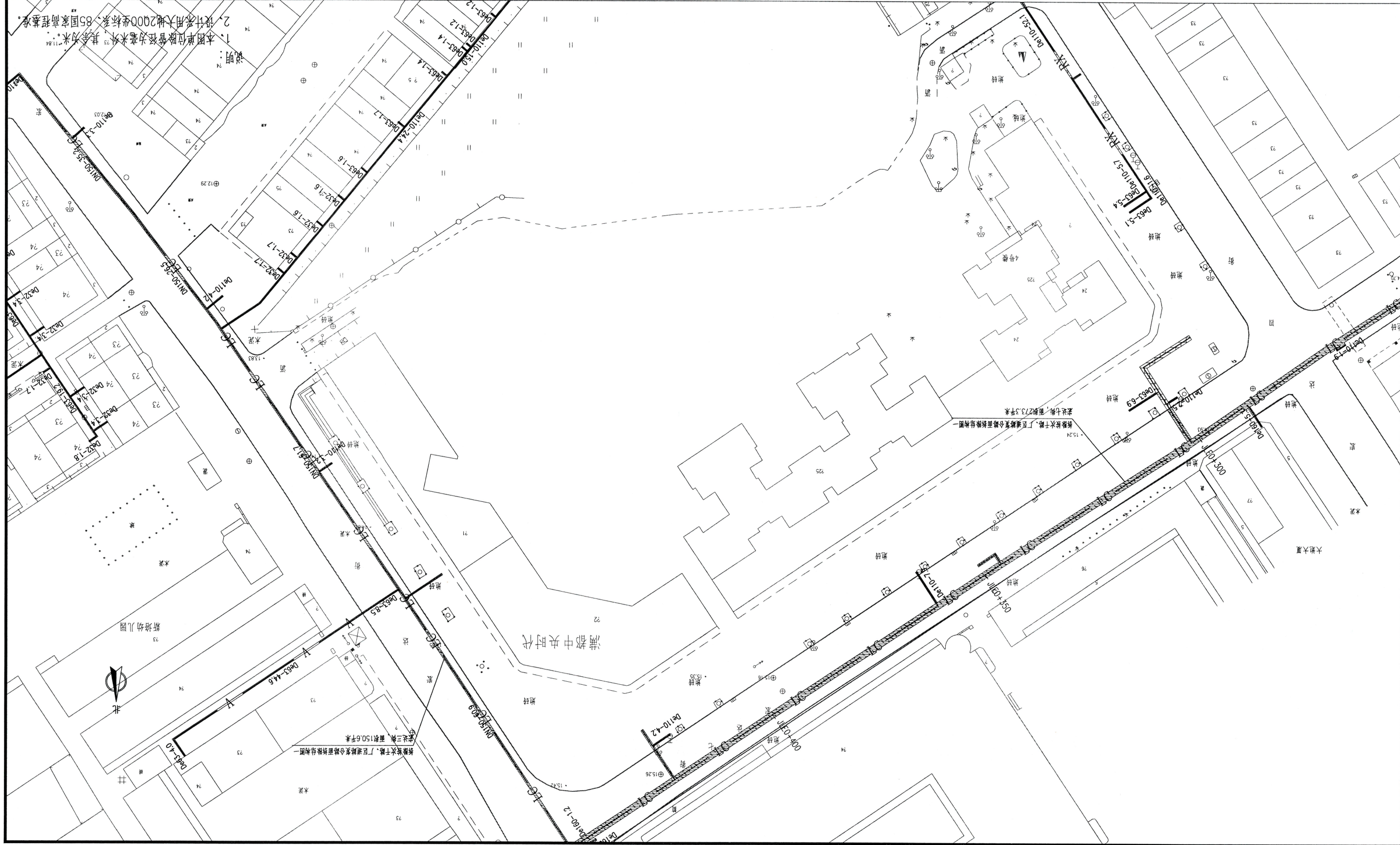
北京市市政工程设计研究总院有限公司

东莞市供水设施更新改造项目-东莞市供水管网更新改造二期工程(横沥、桥头、樟木头、

设计人	彭键耀	审定人	白洪才	日期	2024.05	比例	1:500
-----	-----	-----	-----	----	---------	----	-------

图号	2023N108-SS020301-DL05-06
----	---------------------------

阶段	施工图设计
----	-------



设计人	柯建鑫	审定人	白洪才	日期	2024.05	比例	1:10
专业负责人	张延	审核人	白洪才	图号	2023N108-SS020301-DL06-05		
项目负责人(副)负责人	张亚峰	校核人	莫应敏	阶段	施工图设计		

直径(mm)	14	14	16
混凝土等级	C35	C40	C40
抗拉承载力(kN)	>77	>84	>101
			>109

7. 植筋应满足抗拉承载力要求。

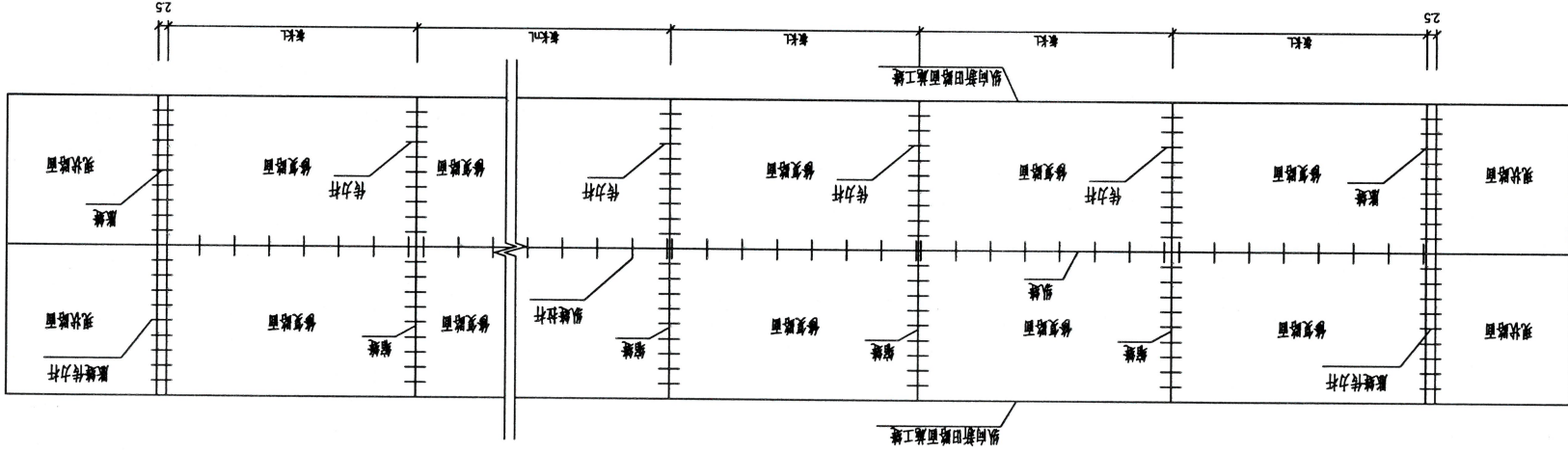
植筋深度	25℃冬季浇筑	在冬季试块温度下测定的适用期(min)
mm	植筋用(23℃) 夏用(30℃) 冬用(10℃)	
	<2.0	>40
	>30	40~120

- 说明:
1. 本图尺寸单位除钢筋直径为毫米外,其余均以厘米计。
 2. 纵缝拉杆按图所示植筋,新建恢复路面与原有路面应设置横向施工缝,施工缝传力杆按图所示植筋。
 3. 纵向和横向钻孔直径分别为(钢筋直径+4)mm,孔深为拉杆钢筋长度的1/2。
 4. 图中h表示混凝土路面厚度。
 5. 新旧路面植筋,仅适用于城市道路路面开挖恢复宽度不小于1m路段,巷道不考虑植筋。
 6. 使用植筋非快固型胶体施工工艺指标需满足下列要求(建筑结构加固工程施工质量验收规范 GB50550-2010)。

注:传力杆采用光圆钢筋,其尺寸和间距可按上表选用,最外侧传力杆距纵向接缝或自由边距离宜为15cm~25cm。主干路水泥混凝土路面的所有横向接缝均采用传力杆假缝形式;每条次干路、支路终点处的水泥混凝土路面上应设置1条纵缝和3条设传力杆的横向缩缝,宜每隔150m设置1条设传力杆的横向施工缝。

面层厚度(mm)	传力杆直径(mm)	传力杆最小长度(cm)	传力杆最大间距(cm)
250~260	32	45	30
230~240	30	45	30
180~220	28	45	30

传力杆尺寸和间距



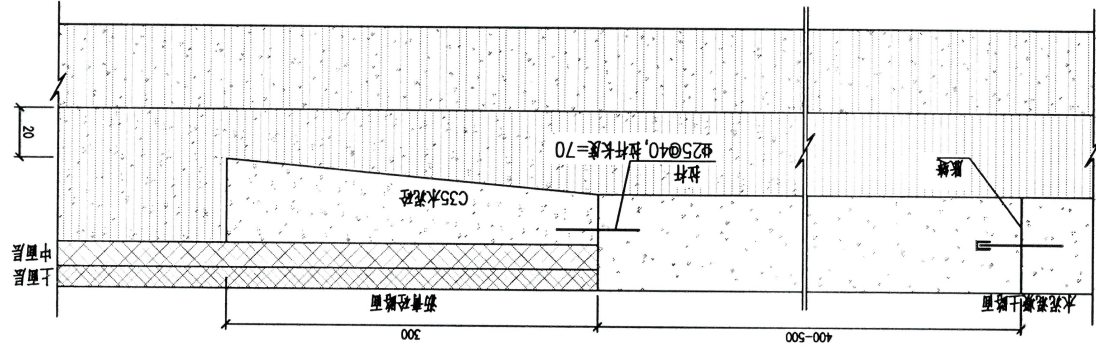
混凝土板分幅图及传力杆布置图

注:拉杆采用螺纹钢,当施工布设时,拉杆间距应按纵向接缝的实际位置给予调整,最外侧的拉杆距纵向接缝的距离不得小于10cm。主干路水泥混凝土拉杆采用16@90,拉杆长度=80;其他市政道路拉杆采用14@90,拉杆长度=70。新修水泥路面与混凝土路面之间衔接采用25@40,拉杆长度=70。

面层厚度(mm)	拉杆	直径d(mm)	长度(cm)	间距(cm)	直径d(mm)	长度(cm)	间距(cm)
		14	70	90	16	80	80
4.50		14	70	90	16	80	80
3.75		14	70	80	16	80	80
3.00		14	70	80	16	80	80
自由边或未设拉杆假缝的距离(m)		3.75	70	80	16	80	80

拉杆直径、长度和间距

沥青路面与混凝土路面相接段构造布置图
1:10



序号	结构形式	田新村	田新村	逐联村
1	主干路复合路面拆除结构一	减车路264.6平方米 友道路768.4平方米	桥东大道792.5平方米 友道路1239.7平方米	无
2	主干路复合路面拆除结构二	除主干路复合路面拆除结构一适用道路外其余道路		
3	次干路、厂区内道路复合路面拆除结构一	永福街340.6平方米 大和街89.9平方米	无	宏达七路287平方米 宏达三街150.6平方米 宏达六街15.8平方米 宏达中路315.7平方米 工业路285.8平方米
4	次干路、厂区内道路复合路面拆除结构二	除次干路、厂区内道路复合路面拆除结构一适用道路外其余道路		
5	支路复合路面拆除结构一	无	友道路铺路58.1平方米	无
6	支路复合路面拆除结构二	除支路复合路面拆除结构一适用道路外其余道路		
7	主干路混凝土路面拆除结构一	无名路（一）259.4平方米	文明路20.3平方米	无
8	主干路混凝土路面拆除结构二	除主干路混凝土路面拆除结构一适用道路外其余道路		
9	次干路、厂区内道路混凝土路面拆除结构一	永福街121.1平方米 桥东路南一巷84.2平方米 无名路（二）138.5平方米 无名路（三）359.7平方米 无名路（四）242.9平方米 无名路（五）60.6平方米 无名路（六）275.6平方米 无名路（七）96.7平方米 大园路504.1平方米 厂东街329.8平方米 嘉湖路263.7平方米 文明路193.7平方米	向阳路1163.6平方米 向阳西路83.9平方米 向阳东路133.0平方米 李兴路677.8平方米	宏达七街336.6平方米 宏达二街20.0平方米 无名路（次干路）317.4平方米 飞达路61.4平方米 莲湖路南一街420.3平方米 宏达中路236.9平方米 宝善路49.1平方米 无名路（次干路）303.2平方米 宝善路588.4平方米 宝善路172.9平方米 飞达路745.8平方米
10	次干路、厂区内道路混凝土路面拆除结构二	除次干路、厂区内道路混凝土路面拆除结构一适用道路外其余道路		
11	支路混凝土路面拆除结构一	康湖路131.8平方米 大园路137.4平方米 青友路164.3平方米 东门路130.7平方米 无名路（八）332.1平方米 无名路（九）44.9平方米 无名路（十）116.1平方米	文明路铺路341.2平方米 田东马峰路177.7平方米 无名路199.9平方米	无名路（支路）225.4平方米 高福路133.1平方米 逐联新湖路323.4平方米
12	支路混凝土路面拆除结构二	除支路混凝土路面拆除结构一适用道路外其余道路		

北京市市政工程设计研究总院有限公司	东莞市供水设施更新改造项目-东莞市供水管网更新改造二期工程（黄旗、桥头、樟头、谢岗、大岭山镇）勘察设计						项目负责人 张亚峰	校核人 莫应威	图号 2022N108-SS020301-DL06-08	日期 2024.05	比例 1:10
	桥头镇——邓屋、田新、迳联村						专业负责人 张健	审核人 白洪才	白洪才		
路面结构图						设计人 柯楚鑫	审定人 白洪才	白洪才			



项目	编号	计量名称	单位	数量	备注
水泥路面	1	破除旧水泥路面	m ²	259.4	
	2	破除旧水泥路面	m ²	259.4	
	3	破除旧水泥路面	m ²	0.0	
	4	26cm C40水泥混凝土	m ²	259.4	
	5	33cm C15水泥混凝土	m ²	259.4	
	6	碎石垫层 40mm	m ²	259.4	
	7	传力杆 Φ32mm	m	222	
	8	路面切缝	m	416	
	9	破除旧水泥路面	m ²	3229.5	
	10	破除旧水泥路面	m ²	3229.5	
A类基层	11	破除旧水泥路面	m ²	616.1	
	12	22cm C35水泥混凝土	m ²	3008.8	
	13	16cm C15水泥混凝土	m ²	1673.4	
	14	碎石垫层 40mm	m ²	1673.4	
	15	传力杆 Φ28mm	m	123	
	16	路面切缝	m	7135	
	17	破除旧水泥路面	m ²	3008.8	
	18	破除旧水泥路面	m ²	3008.8	
	19	破除旧水泥路面	m ²	3008.8	
	20	破除旧水泥路面	m ²	3008.8	
B类基层	21	破除旧水泥路面	m ²	1150.8	
	22	24cm C35水泥混凝土	m ²	1863.0	
	23	18cm C30水泥混凝土	m ²	1863.0	
	24	33cm C15水泥混凝土	m ²	1863.0	
	25	碎石垫层 40mm	m ²	1863.0	
	26	传力杆 Φ28mm	m	882	
	27	路面切缝	m	1558	
	28	破除旧水泥路面	m ²	941.6	
	29	破除旧水泥路面	m ²	941.6	
	30	破除旧水泥路面	m ²	941.6	
主干路、厂区道路	31	破除旧水泥路面	m ²	941.6	
	32	24cm C35水泥混凝土	m ²	941.6	
	33	18cm C15水泥混凝土	m ²	941.6	
	34	碎石垫层 40mm	m ²	941.6	
	35	传力杆 Φ30mm	m	1001	
	36	路面切缝	m	1001	
	37	破除旧水泥路面	m ²	1285	
	38	破除旧水泥路面	m ²	1285	
	39	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	40	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
人行便道	41	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	42	24cm C35水泥混凝土	m ²	1040.2	
	43	18cm C15水泥混凝土	m ²	1040.2	
	44	33cm C15水泥混凝土	m ²	1040.2	
	45	碎石垫层 40mm	m ²	1040.2	
	46	传力杆 Φ30mm	m	1040.2	
	47	路面切缝	m	1040.2	
	48	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	49	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	50	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
复合路面	51	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	52	24cm C35水泥混凝土	m ²	1040.2	
	53	18cm C15水泥混凝土	m ²	1040.2	
	54	33cm C15水泥混凝土	m ²	1040.2	
	55	碎石垫层 40mm	m ²	1040.2	
	56	传力杆 Φ30mm	m	1040.2	
	57	路面切缝	m	1040.2	
	58	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	59	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	60	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
主干路、厂路基层	61	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	62	24cm C35水泥混凝土	m ²	1040.2	
	63	18cm C30水泥混凝土	m ²	1040.2	
	64	33cm C15水泥混凝土	m ²	1040.2	
	65	碎石垫层 40mm	m ²	1040.2	
	66	传力杆 Φ30mm	m	1040.2	
	67	路面切缝	m	1040.2	
	68	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	69	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	70	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
人行便道	71	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	72	24cm C35水泥混凝土	m ²	1040.2	
	73	18cm C30水泥混凝土	m ²	1040.2	
	74	33cm C15水泥混凝土	m ²	1040.2	
	75	碎石垫层 40mm	m ²	1040.2	
	76	传力杆 Φ30mm	m	1040.2	
	77	路面切缝	m	1040.2	
	78	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	79	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	80	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
主干路、厂路基层	81	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	82	24cm C35水泥混凝土	m ²	1040.2	
	83	18cm C30水泥混凝土	m ²	1040.2	
	84	33cm C15水泥混凝土	m ²	1040.2	
	85	碎石垫层 40mm	m ²	1040.2	
	86	传力杆 Φ30mm	m	1040.2	
	87	路面切缝	m	1040.2	
	88	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	89	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	90	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
人行便道	91	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	92	24cm C35水泥混凝土	m ²	1040.2	
	93	18cm C30水泥混凝土	m ²	1040.2	
	94	33cm C15水泥混凝土	m ²	1040.2	
	95	碎石垫层 40mm	m ²	1040.2	
	96	传力杆 Φ30mm	m	1040.2	
	97	路面切缝	m	1040.2	
	98	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	99	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	100	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
主干路、厂路基层	101	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	102	24cm C35水泥混凝土	m ²	1040.2	
	103	18cm C30水泥混凝土	m ²	1040.2	
	104	33cm C15水泥混凝土	m ²	1040.2	
	105	碎石垫层 40mm	m ²	1040.2	
	106	传力杆 Φ30mm	m	1040.2	
	107	路面切缝	m	1040.2	
	108	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	109	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	110	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
人行便道	111	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	112	24cm C35水泥混凝土	m ²	1040.2	
	113	18cm C30水泥混凝土	m ²	1040.2	
	114	33cm C15水泥混凝土	m ²	1040.2	
	115	碎石垫层 40mm	m ²	1040.2	
	116	传力杆 Φ30mm	m	1040.2	
	117	路面切缝	m	1040.2	
	118	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	119	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	120	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
主干路、厂路基层	121	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	122	24cm C35水泥混凝土	m ²	1040.2	
	123	18cm C30水泥混凝土	m ²	1040.2	
	124	33cm C15水泥混凝土	m ²	1040.2	
	125	碎石垫层 40mm	m ²	1040.2	
	126	传力杆 Φ30mm	m	1040.2	
	127	路面切缝	m	1040.2	
	128	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	129	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	130	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
人行便道	131	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	132	24cm C35水泥混凝土	m ²	1040.2	
	133	18cm C30水泥混凝土	m ²	1040.2	
	134	33cm C15水泥混凝土	m ²	1040.2	
	135	碎石垫层 40mm	m ²	1040.2	
	136	传力杆 Φ30mm	m	1040.2	
	137	路面切缝	m	1040.2	
	138	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	139	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	140	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
主干路、厂路基层	141	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	142	24cm C35水泥混凝土	m ²	1040.2	
	143	18cm C30水泥混凝土	m ²	1040.2	
	144	33cm C15水泥混凝土	m ²	1040.2	
	145	碎石垫层 40mm	m ²	1040.2	
	146	传力杆 Φ30mm	m	1040.2	
	147	路面切缝	m	1040.2	
	148	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	149	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	150	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
人行便道	151	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	152	24cm C35水泥混凝土	m ²	1040.2	
	153	18cm C30水泥混凝土	m ²	1040.2	
	154	33cm C15水泥混凝土	m ²	1040.2	
	155	碎石垫层 40mm	m ²	1040.2	
	156	传力杆 Φ30mm	m	1040.2	
	157	路面切缝	m	1040.2	
	158	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	159	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	160	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
主干路、厂路基层	161	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	162	24cm C35水泥混凝土	m ²	1040.2	
	163	18cm C30水泥混凝土	m ²	1040.2	
	164	33cm C15水泥混凝土	m ²	1040.2	
	165	碎石垫层 40mm	m ²	1040.2	
	166	传力杆 Φ30mm	m	1040.2	
	167	路面切缝	m	1040.2	
	168	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	169	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	170	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
人行便道	171	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	172	24cm C35水泥混凝土	m ²	1040.2	
	173	18cm C30水泥混凝土	m ²	1040.2	
	174	33cm C15水泥混凝土	m ²	1040.2	
	175	碎石垫层 40mm	m ²	1040.2	
	176	传力杆 Φ30mm	m	1040.2	
	177	路面切缝	m	1040.2	
	178	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	179	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	180	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
主干路、厂路基层	181	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	182	24cm C35水泥混凝土	m ²	1040.2	
	183	18cm C30水泥混凝土	m ²	1040.2	
	184	33cm C15水泥混凝土	m ²	1040.2	
	185	碎石垫层 40mm	m ²	1040.2	
	186	传力杆 Φ30mm	m	1040.2	
	187	路面切缝	m	1040.2	
	188	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	189	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	190	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
人行便道	191	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	192	24cm C35水泥混凝土	m ²	1040.2	
	193	18cm C30水泥混凝土	m ²	1040.2	
	194	33cm C15水泥混凝土	m ²	1040.2	
	195	碎石垫层 40mm	m ²	1040.2	
	196	传力杆 Φ30mm	m	1040.2	
	197	路面切缝	m	1040.2	
	198	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	199	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	200	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
主干路、厂路基层	201	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	202	24cm C35水泥混凝土	m ²	1040.2	
	203	18cm C30水泥混凝土	m ²	1040.2	
	204	33cm C15水泥混凝土	m ²	1040.2	
	205	碎石垫层 40mm	m ²	1040.2	
	206	传力杆 Φ30mm	m	1040.2	
	207	路面切缝	m	1040.2	
	208	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	209	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	210	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
人行便道	211	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	212	24cm C35水泥混凝土	m ²	1040.2	
	213	18cm C30水泥混凝土	m ²	1040.2	
	214	33cm C15水泥混凝土	m ²	1040.2	
	215	碎石垫层 40mm	m ²	1040.2	
	216	传力杆 Φ30mm	m	1040.2	
	217	路面切缝	m	1040.2	
	218	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	219	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	220	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
主干路、厂路基层	221	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	222	24cm C35水泥混凝土	m ²	1040.2	
	223	18cm C30水泥混凝土	m ²	1040.2	
	224	33cm C15水泥混凝土	m ²	1040.2	
	225	碎石垫层 40mm	m ²	1040.2	
	226	传力杆 Φ30mm	m	1040.2	
	227	路面切缝	m	1040.2	
	228	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	229	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	230	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
人行便道	231	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	232	24cm C35水泥混凝土	m ²	1040.2	
	233	18cm C30水泥混凝土	m ²	1040.2	
	234	33cm C15水泥混凝土	m ²	1040.2	
	235	碎石垫层 40mm	m ²	1040.2	
	236	传力杆 Φ30mm	m	1040.2	
	237	路面切缝	m	1040.2	
	238	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	239	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	240	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
主干路、厂路基层	241	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	242	24cm C35水泥混凝土	m ²	1040.2	
	243	18cm C30水泥混凝土	m ²	1040.2	
	244	33cm C15水泥混凝土	m ²	1040.2	
	245	碎石垫层 40mm	m ²	1040.2	
	246	传力杆 Φ30mm	m	1040.2	
	247	路面切缝	m	1040.2	
	248	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	249	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	250	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
人行便道	251	破除旧水泥路面	m ²	1040.2	
	252	24cm C35水泥混凝土	m ²	1040.2	
	253	18cm C30水泥混凝土	m ²	1040.2	
	254	33cm C15水泥混凝土	m ²	1040.2	
	255	碎石垫层 40mm	m ²	1040.2	
	256	传力杆 Φ30mm	m	1040	

北京市市政工程设计研究总院有限公司

项目	编号	计量名称	单位	数量	备注
A/日美港道、经济作物、绿化带等	1	水马	m	23774	
	2	锥形交通标	个	872	
	3	夜间警告灯	盏	3926	
	4	施工标志牌	块	2180	
	5	导向标志牌	块	872	
	6	支架	个	3052	
	1	围挡	m	12954	
	2	锥形交通标	个	1341	
	3	夜间警告灯	盏	366	
	4	施工标志牌	块	260	
市政道路、人行道、非机动车道等	5	导向标志牌	块	58	
	6	支架	个	461	
	7	水马	m	16697	
	8	Φ800标志牌	个	118	
	9	防撞沙筒	个	86	
	10	水泥混凝土防撞护栏	m	1004	
	11	标线	m2	510	

桥头镇——邓屋、田新、迳联村

项目(副)负责人	张亚峰	校核人	莫应威	绘图人	莫应威	项目负责人	张延	设计人	柯楚鑫	审定人	白洪才	审核人	白洪才	日期	2024.05	比例
施工图设计																
图号 2023N108-SS020301-DL-13-01																



田新村村交通疏解工程数量表

项目	编号	计量名称	单位	数量	备注
A/日光巷道、经济作物、绿化带等	1	水马	m	46341	
	2	锥形交通标	个	1699	
	3	夜间警告灯	盏	7651	
	4	施工标志牌	块	4251	
	5	导向标志牌	块	1699	
	6	支架	个	5952	
	1	围挡	m	10621	
	2	锥形交通标	个	1217	
	3	夜间警告灯	盏	1043	
	4	施工标志牌	块	361	
市政道路、人行道、非机动车道等	5	导向标志牌	块	73	
	6	支架	个	610	
	7	水马	m	23864	
	8	Φ800标志牌	个	127	
	9	防撞沙筒	个	103	
	10	水泥浆砌土防撞护栏	m	568	
	11	标线	m2?	592	

项目(副)负责人	张亚峰	核校人	莫应威	标段	施工图设计
专业负责人	张斌	审核人	白洪才	图号	2023N108-SS020301-DL3-02
设计人	柯楚鑫	审定人	白洪才	日期	2024.05
比例					

泾联村道路工程数量汇总表

项目	编号	计量名称	单位	数量	备注
水泥路面	1	破除旧路24cm厚填碎石水泥石灰土基层	m ²	5368.9	
	2	破除旧路20cm厚填碎石水泥石灰土基层	m ²	3252.0	
	3	破除旧路18cm厚填碎石水泥石灰土基层	m ²	2116.9	
	4	24cm C35水泥混凝土	m ²	5368.9	
	5	18cm C15水泥混凝土	m ²	5368.9	
	6	砂磨面拉杆—14mm	m ²	8720.0	
	7	传力杆—30mm	m	324	
	8	路面切缝	m	14523	
	9	破除旧路22cm厚填碎石水泥石灰土基层	m ²	2372.0	
	10	破除旧路18cm厚填碎石水泥石灰土基层	m ²	1690.1	
支路	11	破除旧路16cm厚填碎石水泥石灰土基层	m ²	2372.0	
	12	22cm C35水泥混凝土	m ²	2372.0	
	13	16cm C15水泥混凝土	m ²	2372.0	
	14	砂磨面拉杆—14mm	m ²	2338	
	15	传力杆—28mm	m	90	
	16	路面切缝	m	9086	
	17	破除旧路18cm厚填碎石水泥石灰土基层	m ²	9690.0	
	18	破除旧路15cm厚填碎石水泥石灰土基层	m ²	9690.0	
	19	18cm C30水泥混凝土	m ²	9690.0	
	20	15cm C15水泥混凝土	m ²	9690.0	
A类省道	21	路面切缝	m	47349	
	22	破除旧路15cm厚填碎石水泥石灰土基层	m ²	4883.0	
	23	15cm C25水泥混凝土	m ²	4883.0	
	24	路面切缝	m	28045	
	1	破除旧路10cm厚填碎石水泥石灰土基层	m ²	25.6	
	2	破除旧路5cm厚填碎石水泥石灰土基层	m ²	11.7	
	3	破除旧路38cm厚填碎石水泥石灰土基层	m ²	0.0	
	4	破除旧路35cm厚填碎石水泥石灰土基层	m ²	11.7	
	5	4cm 细粒式SBS改性沥青砂(AC-13C)	m ²	25.6	
	6	乳化沥青粘层(PC-3,用量0.3~0.6L/m ²)	m ²	25.6	
B类省道	7	6cm 中粒式SBS改性沥青混凝土(AC-20C)	m ²	25.6	
	8	罩面纤维布土工格栅	m ²	25.6	
	9	改性沥青粘层(用量1.6~2.0kg/m ²)	m ²	25.6	
	10	24cm C40水泥混凝土	m ²	11.7	
	11	33cm C15水泥混凝土	m ²	11.7	
	12	砂磨面拉杆—14mm	m	24	
	13	传力杆—30mm	m	16	
	14	路面切缝	m	28	
	15	破除旧路10cm厚填碎石水泥石灰土基层	m ²	2638.3	
	16	破除旧路22cm厚填碎石水泥石灰土基层	m ²	1117.8	
复合路面	17	破除旧路20cm厚填碎石水泥石灰土基层	m ²	1054.9	
	18	破除旧路18cm厚填碎石水泥石灰土基层	m ²	62.9	
	19	4cm 细粒式SBS改性沥青砂(AC-13C)	m ²	2638.3	
	20	乳化沥青粘层(PC-3,用量0.3~0.6L/m ²)	m ²	2638.3	
	21	6cm 中粒式SBS改性沥青混凝土(AC-20C)	m ²	2638.3	
	22	罩面纤维布土工格栅	m ²	2638.3	
	23	改性沥青粘层(用量1.6~2.0kg/m ²)	m ²	2638.3	
	24	22cm C35水泥混凝土	m ²	1117.8	
	25	18cm C15水泥混凝土	m ²	1117.8	
	26	砂磨面拉杆—14mm	m	1518	
人行道	27	传力杆—28mm	m	86	
	28	路面切缝	m	3041	
	1	破除旧路15cm厚填碎石水泥石灰土基层	m ²	319.7	
	2	破除旧路15cm厚填碎石水泥石灰土基层	m ²	319.7	
	3	破除旧路15cm厚填碎石水泥石灰土基层	m ²	1123.9	
	4	破除旧路22cm厚填碎石水泥石灰土基层	m ²	1675.3	
	5	破除旧路15cm厚填碎石水泥石灰土基层	m ²	1675.3	
	6	30x30x5cm C30混凝土块	m ²	441.4	
	7	30x30x5cm C30混凝土块	m ²	441.4	
	8	30x30x5cm 花岗岩板嵌块	m ²	1123.9	
路面相接段拉杆	9	2cm DM M10嵌缝水泥砂浆	m ²	1797.0	
	10	15cm C15水泥混凝土	m ²	1797.0	
	11	破除旧路50x10x20cm 花岗岩嵌块石	m	18	
	12	破除旧路50x10x20cm C30嵌块石	m	0	
	13	破除旧路100x15x35cm 花岗岩嵌块石	m	663	
	14	破除旧路100x15x35cm C30嵌块石	m	0	
	15	破除旧路2cm DM M10嵌缝水泥砂浆	m ²	101.3	
	16	破除旧路C15细石混凝土基层	m ²	26.9	
	17	砂磨面与混凝土路面相接拉杆—25mm	m	12	
	18	钢筋网	m ²	990	
人行通	19	新浇筑混凝土	kg	4250.0	
	20	件装, 21cmx21cm/件	m ²	22.4	
	21	自然土路	m ²	157.8	
	22	整平作种	m ²	22.4	
	23	绿化带	m ²	22.4	
	24	钢筋网	m ²	22.4	
	25	绿化带	m ²	22.4	
	26	钢筋网	m ²	22.4	
	27	绿化带	m ²	22.4	
	28	钢筋网	m ²	22.4	

泾联村交通疏解工程数量表

项目	编号	计量名称	单位	数量	备注
A/日美港道、经济作物、绿化管带	1	水马	m	54528	
	2	锥形交通标	个	2001	
	3	夜间警告灯	盏	9004	
	4	施工标志牌	块	5002	
	5	导向标志牌	块	2001	
	6	支架	个	7003	
市政道路、人行道、非机动车道等	1	围挡	m	17543	
	2	锥形交通标	个	1490	
	3	夜间警告灯	盏	354	
	4	施工标志牌	块	436	
	5	导向标志牌	块	64	
	6	支架	个	629	
	7	水马	m	17526	
	8	Φ800标志牌	个	129	
	9	防撞沙筒	个	97	
	10	水泥混凝土防撞立柱	m	811	
	11	标线	m2?	691	

桥头镇——邓屋、田新、迳联村

北京市市政工程设计研究总院有限公司

项目(册)负责人	张亚峰	核校人	黄应威	校对人	黄应威	施工图设计
专业负责人	张延	审核人	白洪才	设计人	白洪才	图号
设计人	柯建鑫	审定人	白洪才	设计人	白洪才	日期
						比例



拆除按支路混凝土路面拆除

路面结构图

1、恒勝應滿足抗拔承载力要求。

: 163

注:传力杆采用无盖钢板,其尺寸和间距可按上表选用,聚脲板传力杆间距取自由边距离为136mm=236mm。

传力杆尺寸和间距



新青混凝土路面与混凝土路面之间衔接采用25@40, 拉杆长度=70。

拉杆直径、长度和间距

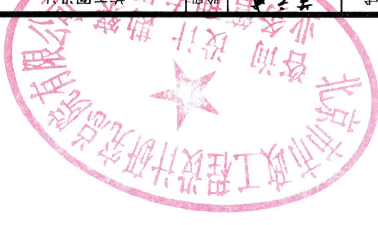


沥青路面与混凝土路面相接段构造布置图

市政道路拆除结构适用范围一览表

序号	结构形式	适用道路		
		李屋村	石水口村	田头角村
1	主干路复合路面拆除结构一	无	桥光大道627.9平方米 东溪路122.2平方米	桥常路37.7平方米
2	主干路复合路面拆除结构二	除主干路复合路面拆除结构一适用道路外其余道路		
3	次干路、厂区分路复合路面拆除结构一	文明路445.3平方米 长青路367.8平方米 新悦大道180.5平方米	永石路726.5平方米 傅湖路239.7平方米 水口路共435.8平方米	桥口路124.7平方米
4	次干路、厂区分路复合路面拆除结构二	除次干路、厂区分路复合路面拆除结构一适用道路外其余道路		
5	支路复合路面拆除结构一	无	傅湖路953.6平方米 木瓜堂路131.7平方米	无
6	支路复合路面拆除结构二	除支路复合路面拆除结构一适用道路外其余道路		
7	主干路混凝土路面拆除结构一	李朝路145.3平方米 光明路170.0平方米 新建路141.4平方米 天禧路48.3平方米	东溪路210.5平方米	无
8	主干路混凝土路面拆除结构二	除主干路混凝土路面拆除结构一适用道路外其余道路		
9	次干路、厂区分路混凝土路面拆除结构一	金湖路1506.0平方米 新建路384.8平方米 洋池商业街146.8平方米 洋池商业二街166.9平方米 天禧路1004.5平方米	滨江街562平方米 水口路共1259.5平方米 凯达工业路67.9平方米	工业大道106.7平方米 田头角商业街211.1平方米 桥常路一巷114.6平方米 桥常路二巷456.1平方米 富胜路200平方米 无名路105.4平方米
10	次干路、厂区分路混凝土路面拆除结构二	除次干路、厂区分路混凝土路面拆除结构一适用道路外其余道路		
11	支路混凝土路面拆除结构一	李屋河路169.2平方米 天禧路60.9平方米 李朝路247.4平方米 无名路(支路)132.1平方米	聚福路116.1平方米 大兴路六街239.2平方米 大山尾路297.5平方米 无名路一185.6平方米 无名路二61.6平方米 无名路三111.2平方米	田头角商业街211.1平方米 无名路1142平方米
12	支路混凝土路面拆除结构二	除支路混凝土路面拆除结构一适用道路外其余道路		

东莞市供水设施更新改造项目-东莞市供水管网更新改造二期工程（塘厦、桥头、樟木头、谢岗、大朗路段）勘察设计															路面结构图																																
项目负责人			张亚峰			校核人			莫应威			修改人			莫应威			审核人			白洪才			设计人			柯楚鑫			审定人			白洪才			日期			2024.05			比例			1:10		
															桥头镇——李屋、石水口、田头角村																																
															图号																																
															2023N108-S5020302-DL06-08																																
															施工图设计																																



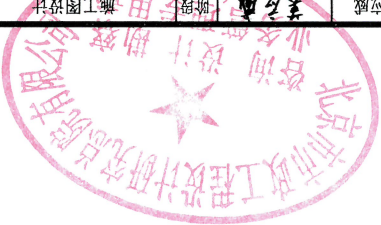
[illegible]

李屋村道路工程数量汇总表

项目	编号	计量名称	单位	数量	备注
A/日光通道、绿化作业、绿化带等	1	水马	m	53756	
	2	锥形交通标	个	1972	
	3	夜间警告灯	盏	8876	
	4	施工标志牌	块	4931	
	5	导向标志牌	块	1972	
	6	支架	个	6904	
	1	围挡	m	22999	
	2	锥形交通标	个	2870	
	3	夜间警告灯	盏	498	
	4	施工标志牌	块	699	
市政道路、人行道、非机动车道等	5	导向标志牌	块	134	
	6	支架	个	1006	
	7	水马	m	33821	
	8	Φ800标志牌	个	269	
	9	防撞沙筒	个	156	
	10	水泥浆砌土防撞护栏	m	1058	
	11	铁线	m2	1194	

李屋村交通疏解工程数量表

东莞市供水设施更新改造项目-东莞市供水管网更新改造工程（管道、桥涵、涵洞、水闸、泵站、调蓄、大塘站段）勘察设计		项目(副)负责人	张亚峰	核校人	莫应威	阶段	施工图设计
桥头镇——李屋、石水口、田头角村		专业负责人	张述	审核人	白洪才	图号	2023NJ108-SS020302-DL13-01
道路工程数量汇总表		设计人	柯建鑫	非定人	白洪才	日期	2024.05
			柯建鑫	非定人	白洪才	比例	



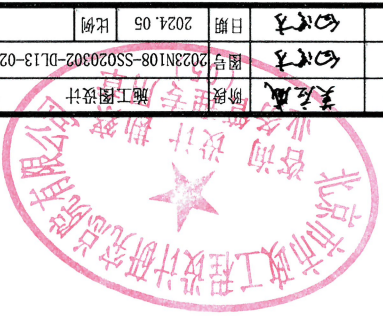
石水口村道路工程数量汇总表

项目	编号	计量名称	单位	数量	备注	
水泥路面	1	破除旧花25cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	652.2		
	2	破除旧花40cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	210.5		
	3	破除旧花38cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	441.7		
	4	26cm C40水泥混凝土	m ²	652.2		
	5	33cm C15水泥混凝土	m ²	652.2		
	6	砂垫层拉杆-16mm	根	1022		
	7	传力杆-32mm	根	557		
	8	路面切缝	m	1362		
	9	破除旧花24cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	4013.3		
	10	破除旧花20cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	1889.4		
	11	破除旧花18cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	2123.9		
	12	24cm C35水泥混凝土	m ²	4013.3		
	13	18cm C15水泥混凝土	m ²	4013.3		
	14	砂垫层拉杆-14mm	根	5587		
	15	传力杆-30mm	根	209		
	16	路面切缝	m	1021.5		
	B类巷道	17	破除旧花22cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	12856.7	
18		破除旧花18cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	1011.2		
19		破除旧花16cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	11845.5		
20		22cm C35水泥混凝土	m ²	12856.7		
21		16cm C15水泥混凝土	m ²	12856.7		
22		砂垫层拉杆-14mm	根	14360		
23		传力杆-28mm	根	729		
24		路面切缝	m	3564.3		
25		破除旧花18cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	5753.4		
26		破除旧花15cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	5753.4		
27		18cm C30水泥混凝土	m ²	5753.4		
28		15cm C15水泥混凝土	m ²	5753.4		
29		路面切缝	m	31380		
30		破除旧花15cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	4142.9		
31		15cm C25水泥混凝土	m ²	4142.9		
32		路面切缝	m	23638		
A类巷道		33	破除旧花10cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	1755.3	
	34	破除旧花25cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	962.3		
	35	破除旧花38cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	750.1		
	36	破除旧花35cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	212.2		
	37	4cm 细粒式SBS改性沥青砼(AC-13C)	m ²	1753.3		
	38	乳化沥青粘层(PC-3,用量0.3~0.6L/m ²)	m ²	1755.3		
	39	6cm 中粒式SBS改性沥青混凝土(AC-20C)	m ²	1755.3		
	40	透层沥青施工费	m ²	1755.3		
	41	改性沥青粘层(用量1.6~2.0kg/m ²)	m ²	1755.3		
	42	24cm C40水泥混凝土	m ²	962.3		
	43	33cm C15水泥混凝土	m ²	962.3		
	44	砂垫层拉杆-14mm	根	1397		
	45	传力杆-30mm	根	773		
	46	路面切缝	m	1586		
	主干路	47	破除旧花10cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	3014.9	
		48	破除旧花22cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	1495.9	
		49	破除旧花20cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	1402.0	
50		破除旧花18cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	93.9		
51		4cm 细粒式SBS改性沥青砼(AC-13C)	m ²	3014.9		
52		乳化沥青粘层(PC-3,用量0.3~0.6L/m ²)	m ²	3014.9		
53		6cm 中粒式SBS改性沥青混凝土(AC-20C)	m ²	3014.9		
54		透层沥青施工费	m ²	3014.9		
55		改性沥青粘层(用量1.6~2.0kg/m ²)	m ²	3014.9		
56		22cm C35水泥混凝土	m ²	1495.9		
57		18cm C15水泥混凝土	m ²	1495.9		
58		砂垫层拉杆-14mm	根	2420		
59		传力杆-28mm	根	93		
60		路面切缝	m	3038		
复合路面		61	破除旧花10cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	4305.5	
		62	破除旧花20cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	1747.5	
		63	破除旧花18cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	1085.3	
	64	破除旧花16cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	662.2		
	65	4cm 细粒式沥青砼(AC-13C)	m ²	4305.5		
	66	乳化沥青粘层(PC-3,用量0.3~0.6L/m ²)	m ²	4305.5		
	67	3cm 中粒式SBS改性沥青混凝土(AC-20C)	m ²	4305.5		
	68	透层沥青施工费	m ²	4305.5		
	69	改性沥青粘层(用量1.6~2.0kg/m ²)	m ²	4305.5		
	70	20cm C35水泥混凝土	m ²	1747.5		
	71	16cm C15水泥混凝土	m ²	1747.5		
	72	砂垫层拉杆-14mm	根	1909		
	73	传力杆-28mm	根	71		
	74	路面切缝	m	5116		
	支路	75	破除旧花10cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	4305.5	
		76	破除旧花20cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	1747.5	
		77	破除旧花18cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	1085.3	
78		破除旧花16cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	662.2		
79		4cm 细粒式沥青砼(AC-13C)	m ²	4305.5		
80		乳化沥青粘层(PC-3,用量0.3~0.6L/m ²)	m ²	4305.5		
81		3cm 中粒式SBS改性沥青混凝土(AC-20C)	m ²	4305.5		
82		透层沥青施工费	m ²	4305.5		
83		改性沥青粘层(用量1.6~2.0kg/m ²)	m ²	4305.5		
84		20cm C35水泥混凝土	m ²	1747.5		
85		16cm C15水泥混凝土	m ²	1747.5		
86		砂垫层拉杆-14mm	根	1909		
87		传力杆-28mm	根	71		
88		路面切缝	m	5116		
主干路、厂区道路		89	破除旧花10cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	4305.5	
		90	破除旧花20cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	1747.5	
		91	破除旧花18cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	1085.3	
	92	破除旧花16cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	662.2		
	93	4cm 细粒式沥青砼(AC-13C)	m ²	4305.5		
	94	乳化沥青粘层(PC-3,用量0.3~0.6L/m ²)	m ²	4305.5		
	95	3cm 中粒式SBS改性沥青混凝土(AC-20C)	m ²	4305.5		
	96	透层沥青施工费	m ²	4305.5		
	97	改性沥青粘层(用量1.6~2.0kg/m ²)	m ²	4305.5		
	98	20cm C35水泥混凝土	m ²	1747.5		
	99	16cm C15水泥混凝土	m ²	1747.5		
	100	砂垫层拉杆-14mm	根	1909		
	101	传力杆-28mm	根	71		
	102	路面切缝	m	5116		
	主干路、厂区道路	103	破除旧花10cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	4305.5	
		104	破除旧花20cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	1747.5	
		105	破除旧花18cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	1085.3	
106		破除旧花16cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	662.2		
107		4cm 细粒式沥青砼(AC-13C)	m ²	4305.5		
108		乳化沥青粘层(PC-3,用量0.3~0.6L/m ²)	m ²	4305.5		
109		3cm 中粒式SBS改性沥青混凝土(AC-20C)	m ²	4305.5		
110		透层沥青施工费	m ²	4305.5		
111		改性沥青粘层(用量1.6~2.0kg/m ²)	m ²	4305.5		
112		20cm C35水泥混凝土	m ²	1747.5		
113		16cm C15水泥混凝土	m ²	1747.5		
114		砂垫层拉杆-14mm	根	1909		
115		传力杆-28mm	根	71		
116		路面切缝	m	5116		
主干路、厂区道路		117	破除旧花10cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	4305.5	
		118	破除旧花20cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	1747.5	
		119	破除旧花18cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	1085.3	
	120	破除旧花16cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	662.2		
	121	4cm 细粒式沥青砼(AC-13C)	m ²	4305.5		
	122	乳化沥青粘层(PC-3,用量0.3~0.6L/m ²)	m ²	4305.5		
	123	3cm 中粒式SBS改性沥青混凝土(AC-20C)	m ²	4305.5		
	124	透层沥青施工费	m ²	4305.5		
	125	改性沥青粘层(用量1.6~2.0kg/m ²)	m ²	4305.5		
	126	20cm C35水泥混凝土	m ²	1747.5		
	127	16cm C15水泥混凝土	m ²	1747.5		
	128	砂垫层拉杆-14mm	根	1909		
	129	传力杆-28mm	根	71		
	130	路面切缝	m	5116		
	主干路、厂区道路	131	破除旧花10cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	4305.5	
		132	破除旧花20cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	1747.5	
		133	破除旧花18cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	1085.3	
134		破除旧花16cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	662.2		
135		4cm 细粒式沥青砼(AC-13C)	m ²	4305.5		
136		乳化沥青粘层(PC-3,用量0.3~0.6L/m ²)	m ²	4305.5		
137		3cm 中粒式SBS改性沥青混凝土(AC-20C)	m ²	4305.5		
138		透层沥青施工费	m ²	4305.5		
139		改性沥青粘层(用量1.6~2.0kg/m ²)	m ²	4305.5		
140		20cm C35水泥混凝土	m ²	1747.5		
141		16cm C15水泥混凝土	m ²	1747.5		
142		砂垫层拉杆-14mm	根	1909		
143		传力杆-28mm	根	71		
144		路面切缝	m	5116		
主干路、厂区道路		145	破除旧花10cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	4305.5	
		146	破除旧花20cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	1747.5	
		147	破除旧花18cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	1085.3	
	148	破除旧花16cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	662.2		
	149	4cm 细粒式沥青砼(AC-13C)	m ²	4305.5		
	150	乳化沥青粘层(PC-3,用量0.3~0.6L/m ²)	m ²	4305.5		
	151	3cm 中粒式SBS改性沥青混凝土(AC-20C)	m ²	4305.5		
	152	透层沥青施工费	m ²	4305.5		
	153	改性沥青粘层(用量1.6~2.0kg/m ²)	m ²	4305.5		
	154	20cm C35水泥混凝土	m ²	1747.5		
	155	16cm C15水泥混凝土	m ²	1747.5		
	156	砂垫层拉杆-14mm	根	1909		
	157	传力杆-28mm	根	71		
	158	路面切缝	m	5116		
	主干路、厂区道路	159	破除旧花10cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	4305.5	
		160	破除旧花20cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	1747.5	
		161	破除旧花18cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	1085.3	
162		破除旧花16cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	662.2		
163		4cm 细粒式沥青砼(AC-13C)	m ²	4305.5		
164		乳化沥青粘层(PC-3,用量0.3~0.6L/m ²)	m ²	4305.5		
165		3cm 中粒式SBS改性沥青混凝土(AC-20C)	m ²	4305.5		
166		透层沥青施工费	m ²	4305.5		
167		改性沥青粘层(用量1.6~2.0kg/m ²)	m ²	4305.5		
168		20cm C35水泥混凝土	m ²	1747.5		
169		16cm C15水泥混凝土	m ²	1747.5		
170		砂垫层拉杆-14mm	根	1909		
171		传力杆-28mm	根	71		
172		路面切缝	m	5116		
主干路、厂区道路		173	破除旧花10cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	4305.5	
		174	破除旧花20cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	1747.5	
		175	破除旧花18cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	1085.3	
	176	破除旧花16cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	662.2		
	177	4cm 细粒式沥青砼(AC-13C)	m ²	4305.5		
	178	乳化沥青粘层(PC-3,用量0.3~0.6L/m ²)	m ²	4305.5		
	179	3cm 中粒式SBS改性沥青混凝土(AC-20C)	m ²	4305.5		
	180	透层沥青施工费	m ²	4305.5		
	181	改性沥青粘层(用量1.6~2.0kg/m ²)	m ²	4305.5		
	182	20cm C35水泥混凝土	m ²	1747.5		
	183	16cm C15水泥混凝土	m ²	1747.5		
	184	砂垫层拉杆-14mm	根	1909		
	185	传力杆-28mm	根	71		
	186	路面切缝	m	5116		
	主干路、厂区道路	187	破除旧花10cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	4305.5	
		188	破除旧花20cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	1747.5	
		189	破除旧花18cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	1085.3	
190		破除旧花16cm厚现浇水泥混凝土层	m ²	662.2		
191		4cm 细粒式沥青砼(AC-13C)	m ²	4305.5		
192		乳化沥青粘层(PC-3,用量0.3~0.6L/m ²)	m ²	4305.5		
193		3cm 中粒式SBS改性沥青混凝土(AC-20C)	m ²	4305.5		
194		透层沥青施工费	m ²	4305.5		
195		改性沥青粘层(用量1.6~2.0kg/m ²)	m ²	4305.5		
196		20cm C35水泥混凝土	m ²	1747.5		
197		16cm C15水泥混凝土	m ²	1747.5		
198		砂垫层拉杆-14mm	根	1909		
199		传力杆-28mm	根	71		
200		路面切缝	m	5116		

石水口村道路工程数量汇总表

项目	编号	计量名称	单位	数量	备注
人行道	1	破除开槽5cm厚混凝土透水砖	m ²	627.5	
	2	破除开槽3cm厚花岗岩条板嵌缝	m ²	1704.5	
	3	破除开槽3cm厚花岗岩条板嵌缝	m ²	489.7	
	4	破除开槽2cm厚花岗岩条板嵌缝	m ²	2821.7	
	5	破除开槽15cm厚花岗岩条板嵌缝	m ²	2821.7	
	6	30x30x5cm C30混凝土透水砖	m ²	627.5	
	7	30x30x5cm C30混凝土带砂	m ²	1704.5	
	8	30x30x5cm 花岗岩条板嵌缝	m ²	489.7	
	9	2cm DM M10嵌缝水泥砂浆	m ²	2821.7	
	10	15cm C15水泥混凝土垫层	m ²	2821.7	
	11	拆除新装50x10x20cm 花岗岩平嵌石	m	0.0	
	12	拆除新装50x10x20cm C30嵌缝干嵌石	m	0.0	
	13	拆除新装100x15x35cm 花岗岩立嵌石	m	226.0	
	14	拆除新装100x15x35cm C30嵌立嵌石	m	1517.0	
	15	拆除新装2cmDM M10嵌缝水泥砂浆	m ²	261.5	
	16	拆除新装C15卵石混凝土基层	m ²	69.7	
非机动车道	1	破除开槽7cm厚嵌缝水泥花砖	m ²	65.5	
	2	破除开槽3cm中粗砂	m ²	65.5	
	3	破除开槽20cm厚水泥混凝土层	m ²	65.5	
	4	破除开槽15cm厚嵌缝水泥花砖	m ²	65.5	
	5	25x19x7cm C30混凝土预制嵌缝水泥花砖	m ²	65.5	
	6	3cm 中粗砂	m ²	65.5	
	7	20cm C25水泥混凝土	m ²	65.5	
	8	15cm 5%水泥稳定碎石	m ²	65.5	
	1	破除开槽4cm厚嵌缝水泥花砖	m ²	149.5	
	2	破除开槽18cm厚嵌缝水泥花砖	m ²	149.5	
	3	4cm 灰色细粒式沥青砼(AC-13F)	m ²	149.5	
	4	乳化沥青粘层(PC-3)~0.5L/m ²	m ²	149.5	
	5	18cm C15水泥混凝土	m ²	149.5	
	1	新路面与旧路面相接设拉杆—25mm	根	27	
	钢筋网	Kg	623.0		
	拆除新建台冰雪	m ²	2701.1	并装, 21cmx21cm/件	
拆除新建渠坎、花卉、苗圃等	m ²	631.3			
自然土路	m ²	223.2			
非机动车道	1	破除开槽5cm厚混凝土透水砖	m ²	627.5	
	2	破除开槽3cm厚花岗岩条板嵌缝	m ²	1704.5	
	3	破除开槽3cm厚花岗岩条板嵌缝	m ²	489.7	
	4	破除开槽2cm厚花岗岩条板嵌缝	m ²	2821.7	
	5	破除开槽15cm厚花岗岩条板嵌缝	m ²	2821.7	
	6	30x30x5cm C30混凝土透水砖	m ²	627.5	
	7	30x30x5cm C30混凝土带砂	m ²	1704.5	
	8	30x30x5cm 花岗岩条板嵌缝	m ²	489.7	
	9	2cm DM M10嵌缝水泥砂浆	m ²	2821.7	
	10	15cm C15水泥混凝土垫层	m ²	2821.7	
	11	拆除新装50x10x20cm 花岗岩平嵌石	m	0.0	
	12	拆除新装50x10x20cm C30嵌缝干嵌石	m	0.0	
	13	拆除新装100x15x35cm 花岗岩立嵌石	m	226.0	
	14	拆除新装100x15x35cm C30嵌立嵌石	m	1517.0	
	15	拆除新装2cmDM M10嵌缝水泥砂浆	m ²	261.5	
	16	拆除新装C15卵石混凝土基层	m ²	69.7	
非机动车道	1	破除开槽7cm厚嵌缝水泥花砖	m ²	65.5	
	2	破除开槽3cm中粗砂	m ²	65.5	
	3	破除开槽20cm厚水泥混凝土层	m ²	65.5	
	4	破除开槽15cm厚嵌缝水泥花砖	m ²	65.5	
	5	25x19x7cm C30混凝土预制嵌缝水泥花砖	m ²	65.5	
	6	3cm 中粗砂	m ²	65.5	
	7	20cm C25水泥混凝土	m ²	65.5	
	8	15cm 5%水泥稳定碎石	m ²	65.5	
	1	破除开槽4cm厚嵌缝水泥花砖	m ²	149.5	
	2	破除开槽18cm厚嵌缝水泥花砖	m ²	149.5	
	3	4cm 灰色细粒式沥青砼(AC-13F)	m ²	149.5	
	4	乳化沥青粘层(PC-3)~0.5L/m ²	m ²	149.5	
	5	18cm C15水泥混凝土	m ²	149.5	
	1	新路面与旧路面相接设拉杆—25mm	根	27	
	钢筋网	Kg	623.0		
	拆除新建台冰雪	m ²	2701.1	并装, 21cmx21cm/件	
拆除新建渠坎、花卉、苗圃等	m ²	631.3			
自然土路	m ²	223.2			
非机动车道	1	破除开槽5cm厚混凝土透水砖	m ²	627.5	
	2	破除开槽3cm厚花岗岩条板嵌缝	m ²	1704.5	
	3	破除开槽3cm厚花岗岩条板嵌缝	m ²	489.7	
	4	破除开槽2cm厚花岗岩条板嵌缝	m ²	2821.7	
	5	破除开槽15cm厚花岗岩条板嵌缝	m ²	2821.7	
	6	30x30x5cm C30混凝土透水砖	m ²	627.5	
	7	30x30x5cm C30混凝土带砂	m ²	1704.5	
	8	30x30x5cm 花岗岩条板嵌缝	m ²	489.7	
	9	2cm DM M10嵌缝水泥砂浆	m ²	2821.7	
	10	15cm C15水泥混凝土垫层	m ²	2821.7	
	11	拆除新装50x10x20cm 花岗岩平嵌石	m	0.0	
	12	拆除新装50x10x20cm C30嵌缝干嵌石	m	0.0	
	13	拆除新装100x15x35cm 花岗岩立嵌石	m	226.0	
	14	拆除新装100x15x35cm C30嵌立嵌石	m	1517.0	
	15	拆除新装2cmDM M10嵌缝水泥砂浆	m ²	261.5	
	16	拆除新装C15卵石混凝土基层	m ²	69.7	
非机动车道	1	破除开槽7cm厚嵌缝水泥花砖	m ²	65.5	
	2	破除开槽3cm中粗砂	m ²	65.5	
	3	破除开槽20cm厚水泥混凝土层	m ²	65.5	
	4	破除开槽15cm厚嵌缝水泥花砖	m ²	65.5	
	5	25x19x7cm C30混凝土预制嵌缝水泥花砖	m ²	65.5	
	6	3cm 中粗砂	m ²	65.5	
	7	20cm C25水泥混凝土	m ²	65.5	
	8	15cm 5%水泥稳定碎石	m ²	65.5	
	1	破除开槽4cm厚嵌缝水泥花砖	m ²	149.5	
	2	破除开槽18cm厚嵌缝水泥花砖	m ²	149.5	
	3	4cm 灰色细粒式沥青砼(AC-13F)	m ²	149.5	
	4	乳化沥青粘层(PC-3)~0.5L/m ²	m ²	149.5	
	5	18cm C15水泥混凝土	m ²	149.5	
	1	新路面与旧路面相接设拉杆—25mm	根	27	
	钢筋网	Kg	623.0		
	拆除新建台冰雪	m ²	2701.1	并装, 21cmx21cm/件	
拆除新建渠坎、花卉、苗圃等	m ²	631.3			
自然土路	m ²	223.2			
非机动车道	1	破除开槽5cm厚混凝土透水砖	m ²	627.5	
	2	破除开槽3cm厚花岗岩条板嵌缝	m ²	1704.5	
	3	破除开槽3cm厚花岗岩条板嵌缝	m ²	489.7	
	4	破除开槽2cm厚花岗岩条板嵌缝	m ²	2821.7	
	5	破除开槽15cm厚花岗岩条板嵌缝	m ²	2821.7	
	6	30x30x5cm C30混凝土透水砖	m ²	627.5	
	7	30x30x5cm C30混凝土带砂	m ²	1704.5	
	8	30x30x5cm 花岗岩条板嵌缝	m ²	489.7	
	9	2cm DM M10嵌缝水泥砂浆	m ²	2821.7	
	10	15cm C15水泥混凝土垫层	m ²	2821.7	
	11	拆除新装50x10x20cm 花岗岩平嵌石	m	0.0	
	12	拆除新装50x10x20cm C30嵌缝干嵌石	m	0.0	
	13	拆除新装100x15x35cm 花岗岩立嵌石	m	226.0	
	14	拆除新装100x15x35cm C30嵌立嵌石	m	1517.0	
	15	拆除新装2cmDM M10嵌缝水泥砂浆	m ²	261.5	
	16	拆除新装C15卵石混凝土基层	m ²	69.7	
非机动车道	1	破除开槽7cm厚嵌缝水泥花砖	m ²	65.5	
	2	破除开槽3cm中粗砂	m ²	65.5	
	3	破除开槽20cm厚水泥混凝土层	m ²	65.5	
	4	破除开槽15cm厚嵌缝水泥花砖	m ²	65.5	
	5	25x19x7cm C30混凝土预制嵌缝水泥花砖	m ²	65.5	
	6	3cm 中粗砂	m ²	65.5	
	7	20cm C25水泥混凝土	m ²	65.5	
	8	15cm 5%水泥稳定碎石	m ²	65.5	
	1	破除开槽4cm厚嵌缝水泥花砖	m ²	149.5	
	2	破除开槽18cm厚嵌缝水泥花砖	m ²	149.5	
	3	4cm 灰色细粒式沥青砼(AC-13F)	m ²	149.5	
	4	乳化沥青粘层(PC-3)~0.5L/m ²	m ²	149.5	
	5	18cm C15水泥混凝土	m ²	149.5	
	1	新路面与旧路面相接设拉杆—25mm	根	27	
	钢筋网	Kg	623.0		
	拆除新建台冰雪	m ²	2701.1	并装, 21cmx21cm/件	
拆除新建渠坎、花卉、苗圃等	m ²	631.3			
自然土路	m ²	223.2			
非机动车道	1	破除开槽5cm厚混凝土透水砖	m ²	627.5	
	2	破除开槽3cm厚花岗岩条板嵌缝	m ²	1704.5	
	3	破除开槽3cm厚花岗岩条板嵌缝	m ²	489.7	
	4	破除开槽2cm厚花岗岩条板嵌缝	m ²	2821.7	
	5	破除开槽15cm厚花岗岩条板嵌缝	m ²	2821.7	
	6	30x30x5cm C30混凝土透水砖	m ²	627.5	
	7	30x30x5cm C30混凝土带砂	m ²	1704.5	
	8	30x30x5cm 花岗岩条板嵌缝	m ²	489.7	
	9	2cm DM M10嵌缝水泥砂浆	m ²	2821.7	
	10	15cm C15水泥混凝土垫层	m ²	2821.7	
	11	拆除新装50x10x20cm 花岗岩平嵌石	m	0.0	
	12	拆除新装50x10x20cm C30嵌缝干嵌石	m	0.0	
	13	拆除新装100x15x35cm 花岗岩立嵌石	m	226.0	
	14	拆除新装100x15x35cm C30嵌立嵌石	m	1517.0	
	15	拆除新装2cmDM M10嵌缝水泥砂浆	m ²	261.5	
	16	拆除新装C15卵石混凝土基层	m ²	69.7	
非机动车道	1	破除开槽7cm厚嵌缝水泥花砖	m ²	65.5	
	2	破除开槽3cm中粗砂	m ²	65.5	
	3	破除开槽20cm厚水泥混凝土层	m ²	65.5	
	4	破除开槽15cm厚嵌缝水泥花砖	m ²	65.5	
	5	25x19x7cm C30混凝土预制嵌缝水泥花砖	m ²	65.5	
	6	3cm 中粗砂	m ²	65.5	
	7	20cm C25水泥混凝土	m ²	65.5	
	8	15cm 5%水泥稳定碎石	m ²	65.5	
	1	破除开槽4cm厚嵌缝水泥花砖	m ²	149.5	
	2	破除开槽18cm厚嵌缝水泥花砖	m ²	149.5	
	3	4cm 灰色细粒式沥青砼(AC-13F)	m ²	149.5	
	4	乳化沥青粘层(PC-3)~0.5L/m ²	m ²	149.5	
	5	18cm C15水泥混凝土	m ²	149.5	
	1	新路面与旧路面相接设拉杆—25mm	根	27	
	钢筋网	Kg	623.0		
	拆除新建台冰雪	m ²	2701.1	并装, 21cmx21cm/件	
拆除新建渠坎、花卉、苗圃等	m ²	631.3			
自然土路	m ²	223.2			
非机动车道	1	破除开槽5cm厚混凝土透水砖	m ²	627.5	
	2	破除开槽3cm厚花岗岩条板嵌缝	m ²	1704.5	
	3	破除开槽3cm厚花岗岩条板嵌缝	m ²	489.7	
	4	破除开槽2cm厚花岗岩条板嵌缝	m ²	2821.7	
	5	破除开槽15cm厚花岗岩条板嵌缝	m ²	2821.7	
	6	30x30x5cm C30混凝土透水砖	m ²	627.5	
	7	30x30x5cm C30混凝土带砂	m ²	1704.5	
	8	30x30x5cm 花岗岩条板嵌缝	m ²	489.7	
	9	2cm DM M10嵌缝水泥砂浆	m ²	2821.7	
	10	15cm C15水泥混凝土垫层	m ²	2821.7	
	11	拆除新装50x10x20cm 花岗岩平嵌石	m	0.0	
	12	拆除新装50x10x20cm C30嵌缝干嵌石	m	0.0	
	13	拆除新装100x15x35cm 花岗岩立嵌石	m	226.0	
	14	拆除新装100x15x35cm C30嵌立嵌石	m	1517.0	
	15	拆除新装2cmDM M10嵌缝水泥砂浆	m ²	261.5	
	16	拆除新装C15卵石混凝土基层	m ²	69.7	
非机动车道	1	破除开槽7cm厚嵌缝水泥花砖	m ²	65.5	
	2	破除开槽3cm中粗砂	m ²	65.5	
	3	破除开槽20cm厚水泥混凝土层	m ²	65.5	
	4	破除开槽15cm厚嵌缝水泥花砖	m ²	65.5	
	5	25x19x7cm C30混凝土预制嵌缝水泥花砖	m ²	65.5	
	6	3cm 中粗砂	m ²	65.5	
	7	20cm C25水泥混凝土	m ²	65.5	
	8	15cm 5%水泥稳定碎石	m ²	65.5	
	1	破除开槽4cm厚嵌缝水泥花砖	m ²	149.5	
	2	破除开槽18cm厚嵌缝水泥花砖	m ²	149.5	
	3	4cm 灰色细粒式沥青砼(AC-13F)	m ²	149.5	
	4	乳化沥青粘层(PC-3)~0.5L/m ²	m ²	149.5	
	5	18cm C15水泥混凝土	m ²	149.5	
	1	新路面与旧路面相接设拉杆—25mm	根	27	
	钢筋网	Kg	623.0		
	拆除新建台冰雪	m ²	2701.1	并装, 21cmx21cm/件	
拆除新建渠坎、花卉、苗圃等	m ²	631.3			
自然土路	m ²	223.2			
非机动车道	1	破除开槽5cm厚混凝土透水砖	m ²	627.5	
	2	破除开槽3cm厚花岗岩条板嵌缝	m ²	1704.5	
	3	破除开槽3cm厚花岗岩条板嵌缝	m ²	489.7	
	4	破除开槽2cm厚花岗岩条板嵌缝	m ²	2821.7	
	5	破除开槽15cm厚花岗岩条板嵌缝	m ²	2821.7	
	6	30x30x5cm C30混凝土透水砖	m ²	627.5	
	7	30x30x5cm C30混凝土带砂	m ²	1704.5	
	8	30x30x5cm 花岗岩条板嵌缝	m ²	489.7	
	9	2cm DM M10嵌缝水泥砂浆	m ²	2821.7	
	10	15cm C15水泥混凝土垫层	m ²	2821.7	
	11	拆除新装50x10x20cm 花岗岩平嵌石	m	0.0	
	12	拆除新装50x10x20cm C30嵌缝干嵌石	m	0.0	
	13	拆除新装100x15x35cm 花岗岩立嵌石	m	226.0	
	14	拆除新装100x15x35cm C30嵌立嵌石	m	1517.0	
	15	拆除新装2cmDM M10嵌缝水泥砂浆	m ²	261.5	
	16	拆除新装C15卵石混凝土基层	m ²	69.7	
非机动车道	1	破除开槽7cm厚嵌缝水泥花砖	m ²	65.5	
	2	破除开槽3cm中粗砂	m ²	65.5	
	3	破除开槽20cm厚水泥混凝土层	m ²	65.5	
	4	破除开槽15cm厚嵌缝水泥花砖	m ²	65.5	
	5	25x19x7cm C30混凝土预制嵌缝水泥花砖	m ²	65.5	
	6	3cm 中粗砂	m ²	65.5	
	7	20cm C25水泥混凝土	m ²	65.5	
	8	15cm 5%水泥稳定碎石	m ²	65.5	
	1	破除开槽4cm厚嵌缝水泥花砖	m ²	149.5	
	2	破除开槽18cm厚嵌缝水泥花砖	m ²	149.5	
	3	4cm 灰色细粒式沥青砼(AC-13F)	m ²	149.5	
	4	乳化沥青粘层(PC-3)~0.5L/m ²	m ²	149.5	
	5	18cm C15水泥混凝土	m ²	149.5	
	1	新路面与旧路面相接设拉杆—25mm	根	27	
	钢筋网	Kg	623.0		
	拆除新建台冰雪	m ²	2701.1	并装, 21cmx21cm/件	
拆除新建渠坎、花卉、苗圃等	m ²	631.3			
自然土路	m ²	223.2			
非机动车道	1	破除开槽5cm厚混凝土透水砖	m ²	627.5	
	2	破除开槽3cm厚花岗岩条板嵌缝	m ²	1704.5	
	3	破除开槽3cm			

东莞市供水设施更新改造项目-东莞市供水管网更新改造二期工程（塘涌、桥头、樟木水、寮坑、大朗桥段）勘察设计 项目负责人：张亚峰 项目(副)负责人：张亚峰 校核人：张亚峰 莫应威 审核人：白洪才 白洪才 白洪才 日期：2024.05 比例：	北京市市政工程设计研究总院有限公司	道路工程数量汇总表
	设计人：柯建鑫 审定人：白洪才	专业负责人：张健 审核人：白洪才
	图号：2023N108-SSO20302-DL13-02 图例：	



田头角村道路工程数量汇总表

[illegible]

田头角村交通疏解工程数量表

项目	编号	计量名称	单位	数量	备注
A/日类道路、经济作物、绿化管等	1	水马	m	21535	
	2	锥形交通标	个	789	
	3	夜间警告灯	盏	789	
	4	施工标志牌	块	1975	
	5	导向标志牌	块	789	
	6	支架	个	2765	
	1	围挡	m	7476	
	2	锥形交通标	个	2225	
	3	夜间警告灯	盏	717	
	4	施工标志牌	块	610	
市政道路、人行道、非机动车道等	5	导向标志牌	块	152	
	6	支架	m	726	
	7	水马	m	12698	
	8	Φ800标志牌	个	175	
	9	防撞沙桶	个	169	
	10	水泥浆砌土防撞护栏	m	412.7	
	11	标线	m ²	821.481	

北京市市政工程设计研究总院有限公司

桥头镇——李屋、石水口、田头角村

道路工程数量汇总表

项目(副)负责人	张亚峰	张亚峰	审核人	莫应威	莫应威	阶段	施工图设计	
专业负责人	张璇	张璇	审核人	白洪才	白洪才	图号	2023N108-S3020302-DL13-03	
设计人	柯楚鑫	柯楚鑫	审定人	白洪才	白洪才	日期	2023.05	比例

