附件8

世博核心区人行天桥新建工程上水管线搬迁工程

响应文件

投标人：上海翊稳管线工程有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

2026 年 10 月 10 日

商务文件

目 录

一、响应承诺书

二、法定代表人证明、法定代表人授权委托书

三、开标一览表

四、已标价工程量清单

五、响应供应商基本情况表

六、中小企业声明函

七、依法缴纳税收和社会保障资金

八、无重大违法记录的声明

九、近三年类似项目实施情况一览表

十、其他资料

一、响应承诺书

本公司承诺：

遵循公开、公平、公正和诚实守信的原则，参加本次投标。

一、不提供有违真实的材料。

二、不与采购人或其他供应商串通投标，损害国家利益、社会利益或他人的合法权益。

三、不向采购人或评标委员会成员行贿，以谋取中标。

四、不以他人名义投标或者其他方式弄虚作假，骗取中标。

五、不进行缺乏事实根据或者法律依据的投诉。

六、不在投标中哄抬价格或恶意压价。

七、遵守国家和本市安全、质量有关法律法规和规范性文件中关于质量员、安全员的数量和人选的相关规定。

八、加强对分包和劳务分包管理，对所分包工程的安全、质量和进度承担责任，不拖欠农民工工资，按时将分包合同报行政部门备案。

九、按照竞争性磋商文件规定及合同约定，执行合理的施工工期。

十、保证建筑材料符合相关标准和设计要求，不使用未经检测或者检测质量不合格的建筑材料。

十一、近三年本企业及法定代表人、拟委托的项目负责人无行贿犯罪行为。

十二、拟派项目负责人、技术负责人、质量负责人和安全负责人，均为本公司缴纳社保人员，退休人员除外。

十三、本公司若违反本投标承诺，愿承担相应的法律责任。

十四、其他承诺：____/____。

供应商（盖章）：上海翊稳管线工程有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

拟任项目负责人（签字或盖执业章）：

拟任项目负责人手机：13681879606

二、法定代表人证明、法定代表人授权委托书

法定代表人证明

致 中国(上海)自由贸易试验区管理委员会世博管理局（采购人） ：

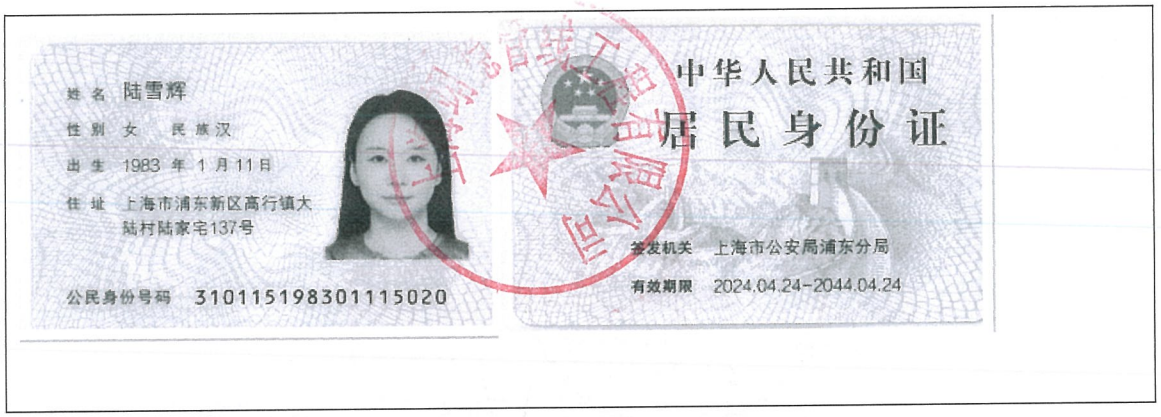
兹证明 陆雪辉 （姓名），性别 女 ，年龄 43 ，身份证号码 310115198301115020 ， 现任我单位 总经理 （职务），系本公司法定代表人（负责人）。

附：法定代表人性别： 女 身份证号码：310115198301115020

公司注册号码： 91310115MA1H9F1W2Q 单位类型：有限责任公司(自然人投资或控股)

供应商名称：（盖章）上海翊稳管线工程有限公司

日期： 2026 年 10 月 10 日



法定代表人授权委托书

本授权书声明：注册于 上南路3855号11号楼2311室 （公司地址） 的上海翊稳管线工程有限公司（公司名称） 的下面签字的 陆雪辉、总经理（法人代表人姓名、职务）代表本公司授权下面签字的 陆伟杰、工程部经理（被授权人的姓名、职务）为本公司的合法代理人，以我方的名义参加世博核心区人行天桥新建工程上水管线搬迁工程 （项目名称）的采购活动，并代表我方全权办理针对上述项目的响应文件递交、开启、响应文件澄清、签约等一切具体事务和签署相关文件。我方对被授权人的签名事项负全部责任。

本授权书于 2026 年 10 月 10 日至 2026 年 12 月 31 日有效，代理人无转委托权。

特此声明。

法定代表人签字或盖章：

被授权人签字或盖章：

职务： 工程部经理

单位名称（盖公章）： 上海翊稳管线工程有限公司

地址： 上南路3855号11号楼311室



三、开标一览表

世博核心区人行天桥新建工程上水管线搬迁工程包 1

工期（日历天）	自报质量	总报价(总价、元)
120 日历天	一次验收合格率 100%	1540515 元

说明：（1）所有价格均系用人民币表示，单位为元。

（2）供应商应按照竞争性磋商文件规定的要求报价。

（3）开标一览表内容与响应文件其它部分内容不一致时以开标一览表内容为准。

供应商：上海翊稳管线工程有限公司（公章）

供应商授权代表：（签字或盖章）

日期：2026 年 10 月 10 日

四、已标价工程量清单

说明：已标价工程量清单按第五章“工程量清单”中的相关清单表格式填写。构成合同 文件的已标价工程量清单包括第五章“工程量清单”有关工程量清单、投标报价以及其他说明的内容。

世博核心区人行天桥新建工程上水管线搬迁工程

（工程名称）

投标报价

投　标　人：上海翊稳管线工程有限公司

（单位盖章）

2026 年 09 月 28 日

报建编号：**********

标 段 号：C01

世博核心区人行天桥新建工程上水管线搬迁工程

（工程名称）

世博核心区人行天桥新建工程上水管线搬迁工程

（标段名称）

投标总价

招 标 人：中国(上海)自由贸易试验区管理委员会世博管理局

（单位盖章）

投标总价（小写）：1540515

（大写）：壹佰伍拾肆万零伍佰壹拾伍元整

投 标 人：上海翊稳管线工程有限公司

（单位盖章）

法定代表人
或其授权人：陆雪辉

（签字或盖章）

编 制 人：胡青云

（注册造价工程师签字盖专用章）

编制时间：2026 年 09 月 28 日

汇总表

工程名称：世博核心区人行天桥新建工程上水管线搬迁工程　　标段：C01　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）
1	建设项目分部分项工程项目费	1335837.88
1.1	单项工程	1335837.88
1.1.1	DN300管道	337313.32
1.1.2	DN200管道	597644.57
1.1.3	DN150管道	194863.01
1.1.4	DN100管道	206016.98
2	措施项目费	77478.63
2.1	其中：安全文明施工费	37403.49
2.2	其他措施项目费	40075.14
3	其他项目费	0
3.1	暂列金额	0
3.2	专业工程暂估价（含税）	0
3.3	计日工	0
3.4	总承包服务费	0
4	增值税	127198.49
合计=1+2+3+4		1540515

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

措施项目清单汇总表

工程名称：世博核心区人行天桥新建工程上水管线搬迁工程　　标段：C01　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项 目 名 称	价格（元）	备注
1	041201	安全文明施工	37403.49	
2	041201020001	冬雨季施工增加	0	
3	041201021001	夜间施工增加	13358.38	
4	041201022001	特殊地区施工增加	0	
5	041201023001	二次搬运	13358.38	
6	041201024001	已完工程及设备保护	13358.38	
本页合计			77478.63	
合　　计			77478.63	

注：1.措施项目清单费用构成详见措施项目清单构成明细分析表，大型机械进出场及安拆费用组成详见大型机械进出场及安拆费用组成明细表。

2.本表项目编码、项目名称由招标人填写，价格部分由投标人填写。

安全文明施工项目清单明细表

工程名称：世博核心区人行天桥新建工程上水管线搬迁工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	名 称	计量单位	项目名称	工程内容及包含范围	金额(元)	小计金额(元)
1.1	041201016501	临时设施	项	办公区设置			4007.51
1.2	041201016502			宿舍设施			
1.3	041201016503			食堂生活设施			
1.4	041201016504			现场厕所设施			
1.5	041201016505			施工现场临时用电		4007.51	
2.1	041201017501	文明施工		边界设置		2671.68	14694.23
2.2	041201017502			出入门及两侧设置			
2.3	041201017503			占路施工		6679.19	
2.4	041201017504			施工区域设置		2671.68	
2.5	041201017505			现场消防设置		2671.68	
2.6	041201017506			智能化设置			
3.1	041201018501	环境保护		垃圾处置		2671.68	12022.56
3.2	041201018502			噪声控制		2671.68	
3.3	041201018503			扬尘控制		2671.68	
3.4	041201018504			光污染控制		1335.84	
3.5	041201018505			其他污染控制		2671.68	

注：1.安全文明施工项目清单中的项目名称、工程内容及包含范围参照本市住建管理部门发布的相关安全文明施工项目清单的规定，除有规定外需根据拟建工程实际情况编制和填报。

2.安全文明施工费应包含企业管理费和利润。

3.本表项目编码、名称、计量单位、项目名称、工作内容及包含范围由招标人填写，金额部分由投标人填写。

安全文明施工项目清单明细表

工程名称：世博核心区人行天桥新建工程上水管线搬迁工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	名 称	计量单位	项目名称	工程内容及包含范围	金额(元)	小计金额(元)
4.1	041201019501	安全施工		通道口、洞口防护			6679.19
4.2	041201019502			作业人员必要的安全防护		6679.19	
合　　计							37403.49

注：1.安全文明施工项目清单中的项目名称、工程内容及包含范围参照本市住建管理部门发布的相关安全文明施工项目清单的规定，除有规定外需根据拟建工程实际情况编制和填报。

2.安全文明施工费应包含企业管理费和利润。

3.本表项目编码、名称、计量单位、项目名称、工作内容及包含范围由招标人填写，金额部分由投标人填写。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：世博核心区人行天桥新建工程上水管线搬迁工程　　标段：C01　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	措施项目名称	计量单位	工程内容及包含范围	计算基础/（或数量）	费率（%）/（或单价）	价格构成明细（元）				金额（元）	备注
							人工费	材料费	施工机具（机械）使用费	企业管理费和利润		
1	041201020001	冬雨季施工增加	项			100						
2	041201021001	夜间施工增加	项		1335837.88	1					13358.38	
3	041201022001	特殊地区施工增加	项			100						
4	041201023001	二次搬运	项		1335837.88	1					13358.38	
5	041201024001	已完工程及设备保护	项		1335837.88	1					13358.38	
合计											40075.14	

注：1.采用总价计价方式的，可只填“价格”列数值；采用费率计价方式的，可不填写“价格”列数值。

2.本表作为清单投标报价的内容，由投标人填写。

增值税计价表

工程名称：世博核心区人行天桥新建工程上水管线搬迁工程　　标段：C01　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	措施项目清单费用+其他项目合计-专业工程暂估价	77478.63	9	6973.08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN300管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　第 1 页　共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
		DN300镶接工作坑									
1	041001006004	沥青路面切缝	1.名称:沥青路面切缝	1.拆除、清理 2.场内运输	m	22	1.42	31.24	0.37		
2	041001001005	翻挖路面	1.材质:泊油路面 2.厚度:满足图纸及现场实际使用需求	1.拆除、清理 2.场内运输	m2	14	3.39	47.46	1.97		
3	040101002010	人工挖沟槽土方	1.开挖方式:人工挖沟槽 2.挖土深度:2m以内	1.土方开挖 2.基底钎探 3.场内运输	m3	5.5	391.34	2152.37	298.85		
4	040101002011	机械挖沟槽土方	1.开挖方式:机械挖沟槽 2.挖土深度:3m以内	1.土方开挖 2.基底钎探 3.场内运输	m3	12.82	10.11	129.61	5.44		
5	040103001004	砂垫层	1.密实度:满足图纸及现场实际使用需求 2.材料品种、规格:黄砂	1.场内运输 2.回填 3.碾压	m3	4.2	104.39	438.44	13.86		
本页小计								2799.12			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN300管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
6	040103001006	回填砂	1.密实度:满足图纸及现场实际使用需求 2.材料品种、规格:黄砂	1.场内运输 2.回填 3.碾压	m3	10.62	99.81	1059.98	9.68		
7	040103002004	一般回填方	1.密实度:满足图纸及现场实际使用需求 2.材料品种、规格:土	1.场内运输 2.回填 3.碾压	m3	3.5	104.98	367.43	79.34		
8	040103003001	土方场内运输	1.其他:土方场内运输	1.装卸 2.场内运输	m3	4.2	6.43	27.01	4.91		
9	040101002012	湿土排水	1.类别:湿土排水	1.土方开挖 2.基底钎探 3.场内运输	m3	12.6	22.05	277.83	14.09		
本页小计								1732.25			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN300管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
10	040301002003	钢板桩	1.地层类别:满足图纸及现场实际使用需求 2.送桩深度、桩长:桩长4m 3.桩外径、壁厚:满足图纸及现场实际使用需求 4.桩尖设置及类型:满足图纸及现场实际使用需求 5.混凝土强度等级:满足图纸及现场实际使用需求 6.填充材料种类:满足图纸及现场实际使用需求 7.其他:含钢板桩及支撑使用费	1.工作平台搭拆 2.桩就位 3.桩机移位 4.桩尖安装 5.沉桩 6.接桩 7.送桩 8.桩芯填充 9.桩头处理	m	22	60.62	1333.64	35.53		
		DN300土方开挖工程（沥青路面）									
11	041001006005	沥青路面切缝	1.材质:沥青路面切缝	1.拆除、清理 2.场内运输	m	100	1.42	142	0.37		
本页小计								1475.64			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN300管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
12	041001001006	翻挖路面	1.材质:泊油路面 2.厚度:满足图纸及现场实际使用需求	1.拆除、清理 2.场内运输	m2	45	3.39	152.55	1.97		
13	040101002013	人工挖沟槽土方	1.挖土深度:2m以内 2.开挖方式:人工挖沟槽	1.土方开挖 2.基底钎探 3.场内运输	m3	14.51	391.34	5678.34	298.85		
14	040101002014	机械挖沟槽土方	1.挖土深度:3m以内 2.开挖方式:机械挖沟槽	1.土方开挖 2.基底钎探 3.场内运输	m3	43.54	10.11	440.19	5.44		
15	040103001007	砂垫层	1.密实度:满足图纸及现场实际使用需求 2.材料品种、规格:黄砂	1.场内运输 2.回填 3.碾压	m3	7.26	104.39	757.87	13.86		
16	040103001008	回填砂	1.密实度:满足图纸及现场实际使用需求 2.材料品种、规格:黄砂	1.场内运输 2.回填 3.碾压	m3	35.17	99.81	3510.32	9.68		
本页小计								**10539.27**			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN300管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
17	040103002007	一般回填方	1.密实度:满足图纸及现场实际使用需求 2.材料品种、规格:土	1.场内运输 2.回填 3.碾压	m3	12.09	104.98	1269.21	79.34		
18	040103003002	土方场内运输	1.其他:土方场内运输	1.装卸 2.场内运输	m3	14.51	6.43	93.3	4.91		
19	040101002019	湿土排水	1.类别:湿土排水	1.土方开挖 2.基底钎探 3.场内运输	m3	36.28	22.05	799.97	14.09		
本页小计								2162.48			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN300管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
20	040301002006	钢板桩	1.地层类别:满足图纸及现场实际使用需求 2.送桩深度、桩长:桩长4m 3.桩外径、壁厚:满足图纸及现场实际使用需求 4.桩尖设置及类型:满足图纸及现场实际使用需求 5.混凝土强度等级:满足图纸及现场实际使用需求 6.其他:含钢板桩及支撑使用费	1.工作平台搭拆 2.桩就位 3.桩机移位 4.桩尖安装 5.沉桩 6.接桩 7.送桩 8.桩芯填充 9.桩头处理	m	100	60.62	6062	35.53		
21	040501021004	警示带	1.规格:满足图纸及现场实际使用需求	1.铺设	m	50	4.61	230.5	0.64		
		排管工程									
本页小计								6292.5			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN300管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
22	040501004001	承插式球墨铸铁管 DN300	1.材质及规格:承插式球墨铸铁管 DN300 2.管道检验及试验要求:管道试压、消毒冲洗、排水	1.垫层、基础铺筑及养护 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土浇捣、养护 4.管道铺设 5.管道检验及试验 6.防腐 7.管道试压、消毒冲洗、排水	m	50	3056.78	152839	63.81		
23	040502005007	软密封闸阀	1.种类:软密封闸阀 2.材质及规格:DN300 3.连接形式:法兰连接	1.安装	个	2	14194.41	28388.82	479.15		
本页小计								181227.82			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN300管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
24	040502001007	双法兰式带限位管道接	1.种类:双法兰式带限位管道接 2.材质及规格:DN300 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	2	3546.53	7093.06	479.15		
25	040502001006	伸缩接(带限位)	1.种类:伸缩接(带限位) 2.材质及规格:DN300 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	2	9774.01	19548.02	370.67		
本页小计								26641.08			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN300管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　第 9 页　共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
26	040502001005	球墨铸铁弯管 DN300×45。	1.种类:球墨铸铁弯管 DN300×45° 2.材质及规格:DN300 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	6	3105.84	18635.04	254.91		
27	040502001004	双承一平球墨三通（内涂树脂）	1.种类:双承一平球墨三通（内涂树脂） 2.材质及规格:DN300 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	1	951.68	951.68	254.91		
本页小计								19586.72			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN300管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
28	040502001003	承插式球墨铸铁平插（内涂树脂）	1.种类:承插式球墨铸铁平插（内涂树脂） 2.材质及规格:DN300 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	2	2749.26	5498.52	254.91		
29	040502001002	承插式球墨铸铁平承（内涂树脂）	1.种类:承插式球墨铸铁平承（内涂树脂） 2.材质及规格:DN300 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	4	2423.56	9694.24	254.91		
本页小计								15192.76			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN300管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　第 11 页　共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
30	040502001001	不断水连接钢制哈夫三通	1.种类:不断水连接钢制哈夫三通 2.材质及规格:DN300 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	2	32375.97	64751.94	2395.84		
31	040501004002	球墨铸铁管新旧管连接	1.材质及规格:球墨铸铁管新旧管连接DN300	1.垫层、基础铺筑及养护 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土浇捣、养护 4.管道铺设 5.管道检验及试验 6.防腐	m	1	1685.58	1685.58	1037.89		
		新排管道试压临时封堵、支撑及排水排管									
本页小计								**66437.52**			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN300管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
32	040502001008	承插式球墨铸铁承堵（内涂树脂）	1.种类:承插式球墨铸铁承堵（内涂树脂） 2.材质及规格:DN300 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	2	62.43	124.86	25.5		
33	040501003003	衬塑镀锌钢管	1.材质及规格:衬塑镀锌钢管 DN50 2.连接形式:满足现场及设计图纸规范要求 3.管道检验及试验要求:满足现场及设计图纸规范要求 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.垫层、基础铺筑及养护 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土浇捣、养护 4.管道铺设 5.管道检验及试验 6.防腐	m	18	6.76	121.68	2.75		
本页小计								246.54			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN300管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
34	040502005008	双平楔式闸阀	1.种类:双平楔式闸阀 2.材质及规格:DN50 3.连接形式:法兰连接	1.安装	个	1	49.13	49.13	14.96		
35	040502005009	法兰止回阀	1.种类:法兰止回阀 2.材质及规格:DN50 3.连接形式:法兰连接	1.安装	个	1	40.78	40.78	8.58		
36	040502006007	法兰	1.材质及规格:法兰DN50	1.安装	副	1	4.76	4.76	1.53		
		冲洗消毒临时管排管									
37	040501004003	承插式球墨铸铁管 DN200	1.材质及规格:承插式球墨铸铁管 DN200 2.管道检验及试验要求:管道试压、消毒冲洗、排水	1.垫层、基础铺筑及养护 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土浇捣、养护 4.管道铺设 5.管道检验及试验 6.防腐	m	18	6.68	120.24	2.59		
本页小计								**214.91**			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN300管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
38	040502005010	软密封闸阀 DN200	1.种类:软密封闸阀 2.材质及规格:DN200 3.连接形式:法兰连接	1.安装	个	1	109.31	109.31	38.37		
39	040502001009	伸缩接(带限位)	1.种类:伸缩接(带限位) 2.材质及规格:DN200 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	1	167.52	167.52	28.5		
40	040502001010	球墨铸铁异径管 DN300×200	1.种类:球墨铸铁异径管 DN300×200 2.材质及规格:DN300×200 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	1	114.58	114.58	25.5		
本页小计								391.41			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN300管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
41	040502001011	承插式球墨铸铁平承（内涂树脂）	1.种类:承插式球墨铸铁平承（内涂树脂） 2.材质及规格:DN200 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	1	55.24	55.24	16.25		
42	040502001012	承插式球墨铸铁平插（内涂树脂）	1.种类:承插式球墨铸铁平插（内涂树脂） 2.材质及规格:DN200 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	1	55.24	55.24	16.25		
本页小计								110.48			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN300管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　第 16 页　共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
43	040502001013	球墨铸铁弯管 DN200×45。	1.种类:球墨铸铁弯管 DN200×45° 2.材质及规格:DN200 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	4	55.24	220.96	16.25		
44	040502005011	环保型偏心接水阀	1.种类:环保型偏心接水阀 2.材质及规格:DN200 3.连接形式:法兰连接	1.安装	个	1	167.52	167.52	28.5		
本页小计								388.48			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN300管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
45	040502001014	管道弯头支撑	1.种类:管道弯头支撑 2.材质及规格:DN200 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	4	54.09	216.36	26.32		
		附属工程									
46	040504001002	阀门井	1.种类、规格:阀门井 2.垫层、基础材质及厚度:满足图纸及现场实际使用需求 3.混凝土强度等级:满足图纸及现场实际使用需求 4.盖板材质、规格:混凝土	1.垫层铺筑 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土浇捣、养护 4.砌筑、勾缝、抹面 5.井筒、井圈、井盖安装 6.盖板安装 7.防坠装置安装 8.踏步安装 9.防水、止水 10.防腐	座	2	753.99	1507.98	189.02		
本页小计								1724.34			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN300管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
		其他									
47	041201012001	大型机械设备场外运输费		1.安拆费包括施工机械费、设备在现场进行安装拆卸的所需人工、材料、机械和试运转费用以及机械辅助设施的折旧、搭设、拆除等费用 2.进出场费包括施工机械、设备整体或分体停放地点运至施工现场或由一个施工地点运至另一施工地点所发生的运输、装卸、辅助材料等费用	项	1	150	150			
本页小计								150			
合　计								337313.32			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

增值税计价表

工程名称：世博核心区人行天桥新建工程上水管线搬迁工程\单项工程\DN300管道　　标段：C01　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价	337313.32	9	30358.2

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN200管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
		DN500镶接工作坑									
1	041001006007	沥青路面切缝	1.名称:沥青路面切缝	1.拆除、清理 2.场内运输	m	26	1.42	36.92	0.37		
2	041001001008	翻挖路面	1.材质:泊油路面 2.厚度:满足图纸及现场实际使用需求	1.拆除、清理 2.场内运输	m2	20.28	3.39	68.75	1.97		
3	040101002020	人工挖沟槽土方	1.开挖方式:人工挖沟槽 2.挖土深度:2m以内	1.土方开挖 2.基底钎探 3.场内运输	m3	11.34	391.34	4437.8	298.85		
4	040101002021	机械挖沟槽土方	1.开挖方式:机械挖沟槽 2.挖土深度:3m以内	1.土方开挖 2.基底钎探 3.场内运输	m3	26.47	10.11	267.61	5.44		
5	040103001009	砂垫层	1.密实度:满足图纸及现场实际使用需求 2.材料品种、规格:黄砂	1.场内运输 2.回填 3.碾压	m3	8.11	104.39	846.6	13.86		
本页小计								5657.68			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN200管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
6	040103001010	回填砂	1.密实度:满足图纸及现场实际使用需求 2.材料品种、规格:黄砂	1.场内运输 2.回填 3.碾压	m3	18.55	99.81	1851.48	9.68		
7	040103002008	一般回填方	1.密实度:满足图纸及现场实际使用需求 2.材料品种、规格:土	1.场内运输 2.回填 3.碾压	m3	11.15	104.98	1170.53	79.34		
8	040103003003	土方场内运输	1.其他:土方场内运输	1.装卸 2.场内运输	m3	13.38	6.43	86.03	4.91		
9	040101002022	湿土排水	1.类别:湿土排水	1.土方开挖 2.基底钎探 3.场内运输	m3	30.42	22.05	670.76	14.09		
本页小计								3778.8			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN200管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
10	040301002007	钢板桩	1.地层类别:满足图纸及现场实际使用需求 2.送桩深度、桩长:桩长4m 3.桩外径、壁厚:满足图纸及现场实际使用需求 4.桩尖设置及类型:满足图纸及现场实际使用需求 5.混凝土强度等级:满足图纸及现场实际使用需求 6.其他:含钢板桩及支撑使用费	1.工作平台搭拆 2.桩就位 3.桩机移位 4.桩尖安装 5.沉桩 6.接桩 7.送桩 8.桩芯填充 9.桩头处理	m	26	60.62	1576.12	35.53		
		DN200镶接工作坑									
11	041001006009	沥青路面切缝	1.材质:沥青路面切缝	1.拆除、清理 2.场内运输	m	44	1.42	62.48	0.37		
12	041001001010	翻挖路面	1.材质:泊油路面 2.厚度:满足图纸及现场实际使用需求	1.拆除、清理 2.场内运输	m2	28	3.39	94.92	1.97		
本页小计								1733.52			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN200管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
13	040101002026	人工挖沟槽土方	1.开挖方式:人工挖沟槽 2.挖土深度:2m以内	1.土方开挖 2.基底钎探 3.场内运输	m3	10.34	391.34	4046.46	298.85		
14	040101002027	机械挖沟槽土方	1.开挖方式:机械挖沟槽 2.挖土深度:3m以内	1.土方开挖 2.基底钎探 3.场内运输	m3	24.12	10.11	243.85	5.44		
15	040103001013	砂垫层	1.密实度:满足图纸及现场实际使用需求 2.材料品种、规格:黄砂	1.场内运输 2.回填 3.碾压	m3	8.4	104.39	876.88	13.86		
16	040103001014	回填砂	1.密实度:满足图纸及现场实际使用需求 2.材料品种、规格:黄砂	1.场内运输 2.回填 3.碾压	m3	19.05	99.81	1901.38	9.68		
17	040103002010	一般回填方	1.密实度:满足图纸及现场实际使用需求 2.材料品种、规格:土	1.场内运输 2.回填 3.碾压	m3	7	104.98	734.86	79.34		
本页小计								**7803.43**			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN200管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
18	040103003004	土方场内运输	1.其他:土方场内运输	1.装卸 2.场内运输	m3	8.4	6.43	54.01	4.91		
19	040101002028	湿土排水	1.类别:湿土排水	1.土方开挖 2.基底钎探 3.场内运输	m3	22.4	22.05	493.92	14.09		
本页小计								547.93			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN200管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
20	040301002009	钢板桩	1.地层类别:满足图纸及现场实际使用需求 2.送桩深度、桩长:桩长4m 3.桩外径、壁厚:满足图纸及现场实际使用需求 4.桩尖设置及类型:满足图纸及现场实际使用需求 5.混凝土强度等级:满足图纸及现场实际使用需求 6.填充材料种类:满足图纸及现场实际使用需求 7.其他:含钢板桩及支撑使用费	1.工作平台搭拆 2.桩就位 3.桩机移位 4.桩尖安装 5.沉桩 6.接桩 7.送桩 8.桩芯填充 9.桩头处理	m	44	60.62	2667.28	35.53		
		DN200土方开挖工程（沥青路面）									
21	041001006008	沥青路面切缝	1.材质:沥青路面切缝	1.拆除、清理 2.场内运输	m	220	1.42	312.4	0.37		
本页小计								2979.68			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN200管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
22	041001001009	翻挖路面	1.材质:泊油路面 2.厚度:满足图纸及现场实际使用需求	1.拆除、清理 2.场内运输	m2	88	3.39	298.32	1.97		
23	040101002023	人工挖沟槽土方	1.挖土深度:2m以内 2.开挖方式:人工挖沟槽	1.土方开挖 2.基底钎探 3.场内运输	m3	28.38	391.34	11106.23	298.85		
24	040101002024	机械挖沟槽土方	1.挖土深度:3m以内 2.开挖方式:机械挖沟槽	1.土方开挖 2.基底钎探 3.场内运输	m3	75.68	10.11	765.12	5.44		
25	040103001011	砂垫层	1.密实度:满足图纸及现场实际使用需求 2.材料品种、规格:黄砂	1.场内运输 2.回填 3.碾压	m3	14.19	104.39	1481.29	13.86		
26	040103001012	回填砂	1.密实度:满足图纸及现场实际使用需求 2.材料品种、规格:黄砂	1.场内运输 2.回填 3.碾压	m3	62.77	99.81	6265.07	9.68		
本页小计								**19916.03**			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN200管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
27	040103002009	一般回填方	1.密实度:满足图纸及现场实际使用需求 2.材料品种、规格:土	1.场内运输 2.回填 3.碾压	m3	23.65	104.98	2482.78	79.34		
28	040103003005	土方场内运输	1.其他:土方场内运输	1.装卸 2.场内运输	m3	28.38	6.43	182.48	4.91		
29	040101002025	湿土排水	1.类别:湿土排水	1.土方开挖 2.基底钎探 3.场内运输	m3	61.49	22.05	1355.85	14.09		
30	040501021005	警示带	1.规格:满足图纸及现场实际使用需求	1.铺设	m	110	4.61	507.1	0.64		
		排管工程									
本页小计								4528.21			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN200管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
31	040501004004	承插式球墨铸铁管 DN200	1.材质及规格:承插式球墨铸铁管 DN200 2.管道检验及试验要求:管道试压、消毒冲洗、排水	1.垫层、基础铺筑及养护 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土浇捣、养护 4.管道铺设 5.管道检验及试验 6.防腐 7.管道试压、消毒冲洗、排水	m	110	1889.71	207868.1	47.23		
32	040502005012	软密封闸阀	1.种类:软密封闸阀 2.材质及规格:DN200 3.连接形式:法兰连接	1.安装	个	6	6649.29	39895.74	383.82		
本页小计								247763.84			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN200管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
33	040502001015	双法兰式带限位管道接-DN200	1.种类:双法兰式带限位管道接-DN200 2.材质及规格:DN200 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	6	1972.87	11837.22	383.82		
34	040502001029	伸缩接(带限位)-DN500	1.种类:伸缩接(带限位)-DN500 2.材质及规格:DN500 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	2	17284.3	34568.6	626.42		
本页小计								**46405.82**			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN200管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
35	040502001016	伸缩接(带限位)-DN200	1.种类:伸缩接(带限位)-DN200 2.材质及规格:DN200 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	4	5115.45	20461.8	285.11		
36	040502001017	球墨铸铁三通 公称直径 DN200×200	1.种类:球墨铸铁三通 公称直径 DN200×200 2.材质及规格:DN200 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	1	522.48	522.48	162.37		
本页小计								20984.28			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN200管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
37	040502001018	球墨铸铁三通 公称直径 DN200×100	1.种类:球墨铸铁三通 2.材质及规格:DN200×100 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	1	449.72	449.72	162.37		
38	040502001030	球墨铸铁三通 公称直径 DN500×200	1.种类:球墨铸铁三通 2.材质及规格:DN500×200 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	2	1748.16	3496.32	563.38		
本页小计								3946.04			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN200管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
39	040502001019	承插式球墨铸铁平插（内涂树脂）	1.种类:承插式球墨铸铁平插（内涂树脂） 2.材质及规格:DN200 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	6	1474.52	8847.12	162.37		
40	040502001020	承插式球墨铸铁平承（内涂树脂）	1.种类:承插式球墨铸铁平承（内涂树脂） 2.材质及规格:DN200 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	12	1365.37	16384.44	162.37		
本页小计								25231.56			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN200管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
41	040502001031	球墨铸铁弯管 DN200×45。	1.种类:球墨铸铁弯管 2.材质及规格:DN200×45° 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	14	1624.68	22745.52	162.37		
42	040502012001	倒流防止器	1.名称:倒流防止器 2.规格:DN200	1.安装	套	1	5225.56	5225.56	1676.76		
43	040502001021	不断水连接钢制哈夫三通-DN200	1.种类:不断水连接钢制哈夫三通 2.材质及规格:DN200 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	4	20687.81	82751.24	2025.5		
本页小计								110722.32			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN200管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
44	040502001032	不断水连接钢制哈夫三通-DN500	1.种类:不断水连接钢制哈夫三通 2.材质及规格:DN500 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	2	38796.65	77593.3	2869.21		
45	040501004005	球墨铸铁管新旧管连接-DN500	1.材质及规格:球墨铸铁管新旧管连接-DN500	1.垫层、基础铺筑及养护 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土浇捣、养护 4.管道铺设 5.管道检验及试验 6.防腐	m	2	2712.38	5424.76	1709.55		
本页小计								**83018.06**			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN200管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
46	040501004007	球墨铸铁管新旧管连接-DN200	1.材质及规格:球墨铸铁管新旧管连接-DN200	1.垫层、基础铺筑及养护 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土浇捣、养护 4.管道铺设 5.管道检验及试验 6.防腐	m	1	1085.79	1085.79	653.68		
		新排管道试压临时封堵及支撑									
47	040502001022	承插式球墨铸铁承堵（内涂树脂）	1.种类:承插式球墨铸铁承堵（内涂树脂） 2.材质及规格:DN200 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	4	25.66	102.64	16.25		
本页小计								1188.43			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN200管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　第 17 页　共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
48	040501003004	衬塑镀锌钢管	1.材质及规格:衬塑镀锌钢管-DN50 2.管道检验及试验要求:满足图纸及现场实际使用需求 3.防腐要求:满足图纸及现场实际使用需求	1.垫层、基础铺筑及养护 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土浇捣、养护 4.管道铺设 5.管道检验及试验 6.防腐	m	36	6.76	243.36	2.75		
49	040502005013	双平楔式闸阀	1.种类:双平楔式闸阀 2.材质及规格:DN50 3.连接形式:法兰连接	1.安装	个	1	49.13	49.13	14.96		
50	040502005014	法兰止回阀	1.种类:法兰止回阀 2.材质及规格:DN50 3.连接形式:法兰连接	1.安装	个	1	40.78	40.78	8.58		
51	040502006008	法兰	1.材质及规格:法兰DN50	1.安装	副	1	4.76	4.76	1.53		
		冲洗消毒临时管排管									
本页小计								**338.03**			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN200管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
52	040501004006	承插式球墨铸铁管 DN150	1.材质及规格:承插式球墨铸铁管 DN150 2.管道检验及试验要求:管道试压、消毒冲洗、排水	1.垫层、基础铺筑及养护 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土浇捣、养护 4.管道铺设 5.管道检验及试验 6.防腐	m	36	4.49	161.64	2.16		
53	040502005015	软密封闸阀 DN150	1.种类:软密封闸阀 2.材质及规格:DN150 3.连接形式:法兰连接	1.安装	个	2	84.88	169.76	25.36		
54	040502001023	伸缩接(带限位)	1.种类:伸缩接(带限位) 2.材质及规格:DN150 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	2	144.46	288.92	18.54		
本页小计								**620.32**			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN200管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
55	040502001024	球墨铸铁异径管　DN200×150	1.种类:球墨铸铁异径管 2.材质及规格:DN200×150 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	2	55.24	110.48	16.25		
56	040502001025	承插式球墨铸铁平承（内涂树脂）	1.种类:承插式球墨铸铁平承（内涂树脂） 2.材质及规格:DN150 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	2	39.1	78.2	13.43		
本页小计								188.68			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN200管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
57	040502001026	承插式球墨铸铁平插（内涂树脂）	1.种类:承插式球墨铸铁平插（内涂树脂） 2.材质及规格:DN150 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	2	39.1	78.2	13.43		
58	040502001027	球墨铸铁弯管 DN150×45。	1.种类:球墨铸铁弯管 2.材质及规格:DN150×45° 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	8	39.1	312.8	13.43		
本页小计								391			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN200管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
59	040502005016	环保型偏心接水阀	1.种类:环保型偏心接水阀 2.材质及规格:DN150 3.连接形式:法兰连接	1.安装	个	2	167.52	335.04	28.5		
60	040502001028	管道弯头支撑	1.种类:管道弯头支撑 2.材质及规格:DN150 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	8	54.09	432.72	26.32		
		附属工程									
本页小计								767.76			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN200管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
61	040504001003	阀门井	1.种类、规格:阀门井 2.垫层、基础材质及厚度:满足图纸及现场实际使用需求 3.盖板材质、规格:混凝土	1.垫层铺筑 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土浇捣、养护 4.砌筑、勾缝、抹面 5.井筒、井圈、井盖安装 6.盖板安装 7.防坠装置安装 8.踏步安装 9.防水、止水 10.防腐	座	6	753.99	4523.94	189.02		
本页小计								4523.94			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN200管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
62	040504001004	水表井	1.种类、规格:水表井 2.垫层、基础材质及厚度:满足图纸及现场实际使用需求 3.盖板材质、规格:混凝土	1.垫层铺筑 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土浇捣、养护 4.砌筑、勾缝、抹面 5.井筒、井圈、井盖安装 6.盖板安装 7.防坠装置安装 8.踏步安装 9.防水、止水 10.防腐	座	1	4609.21	4609.21	417.39		
本页小计								4609.21			
合　计								597644.57			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

增值税计价表

工程名称：世博核心区人行天桥新建工程上水管线搬迁工程\单项工程\DN200管道　　标段：C01　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价	597644.57	9	53788.01
合计					53788.01

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN150管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
		DN150镶接工作坑									
1	041001006013	沥青路面切缝	1.材质:沥青路面切缝	1.拆除、清理 2.场内运输	m	27.6	1.42	39.19	0.37		
2	041001001014	翻挖路面	1.材质:泊油路面 2.厚度:满足图纸及现场实际使用需求	1.拆除、清理 2.场内运输	m2	14.4	3.39	48.82	1.97		
3	040101002038	人工挖沟槽土方	1.开挖方式:人工挖沟槽 2.挖土深度:2m以内	1.土方开挖 2.基底钎探 3.场内运输	m3	4.26	391.34	1667.11	298.85		
4	040101002039	机械挖沟槽土方	1.开挖方式:机械挖沟槽 2.挖土深度:3m以内	1.土方开挖 2.基底钎探 3.场内运输	m3	9.94	10.11	100.49	5.44		
5	040103001021	砂垫层	1.密实度:满足图纸及现场实际使用需求 2.材料品种、规格:黄砂	1.场内运输 2.回填 3.碾压	m3	4.32	104.39	450.96	13.86		
本页小计								2306.57			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN150管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
6	040103001022	回填砂	1.密实度:满足图纸及现场实际使用需求 2.材料品种、规格:黄砂	1.场内运输 2.回填 3.碾压	m3	9.15	99.81	913.26	9.68		
7	040103002014	一般回填方	1.密实度:满足图纸及现场实际使用需求 2.材料品种、规格:土	1.场内运输 2.回填 3.碾压	m3	0.72	104.98	75.59	79.34		
8	040103003009	土方场内运输	1.其他:土方场内运输	1.装卸 2.场内运输	m3	0.86	6.43	5.53	4.91		
9	040101002040	湿土排水	1.类别:湿土排水	1.土方开挖 2.基底钎探 3.场内运输	m3	7.92	22.05	174.64	14.09		
本页小计								**1169.02**			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN150管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
10	040301002012	钢板桩	1.地层类别:满足图纸及现场实际使用需求 2.送桩深度、桩长:桩长4m 3.桩外径、壁厚:满足图纸及现场实际使用需求 4.桩尖设置及类型:满足图纸及现场实际使用需求 5.混凝土强度等级:满足图纸及现场实际使用需求 6.填充材料种类:满足图纸及现场实际使用需求 7.其他:含钢板桩及支撑使用费	1.工作平台搭拆 2.桩就位 3.桩机移位 4.桩尖安装 5.沉桩 6.接桩 7.送桩 8.桩芯填充 9.桩头处理	m	27.6	60.62	1673.11	35.53		
		DN150土方开挖工程（沥青路面）									
11	041001006014	沥青路面切缝	1.材质:沥青路面切缝	1.拆除、清理 2.场内运输	m	90	1.42	127.8	0.37		
本页小计								**1800.91**			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN150管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
12	041001001015	翻挖路面	1.材质:泊油路面 2.厚度:满足图纸及现场实际使用需求	1.拆除、清理 2.场内运输	m2	36	3.39	122.04	1.97		
13	040101002041	人工挖沟槽土方	1.挖土深度:2m以内 2.开挖方式:人工挖沟槽	1.土方开挖 2.基底钎探 3.场内运输	m3	11.61	391.34	4543.46	298.85		
14	040101002042	机械挖沟槽土方	1.挖土深度:3m以内 2.开挖方式:机械挖沟槽	1.土方开挖 2.基底钎探 3.场内运输	m3	21.29	10.11	215.24	5.44		
15	040103001023	砂垫层	1.密实度:满足图纸及现场实际使用需求 2.材料品种、规格:黄砂	1.场内运输 2.回填 3.碾压	m3	5.81	104.39	606.51	13.86		
16	040103001024	回填砂	1.密实度:满足图纸及现场实际使用需求 2.材料品种、规格:黄砂	1.场内运输 2.回填 3.碾压	m3	24.36	99.81	2431.37	9.68		
本页小计								7918.62			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN150管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
17	040103002015	一般回填方	1.密实度:满足图纸及现场实际使用需求 2.材料品种、规格:土	1.场内运输 2.回填 3.碾压	m3	1.94	104.98	203.66	79.34		
18	040103003010	土方场内运输	1.其他:土方场内运输	1.装卸 2.场内运输	m3	2.32	6.43	14.92	4.91		
19	040101002043	湿土排水	1.类别:湿土排水	1.土方开挖 2.基底钎探 3.场内运输	m3	15.48	22.05	341.33	14.09		
20	040501021007	警示带	1.规格:满足图纸及现场实际使用需求	1.铺设	m	45	4.61	207.45	0.64		
		排管工程									
本页小计								767.36			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN150管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
21	040501004012	承插式球墨铸铁管 DN150	1.材质及规格:承插式球墨铸铁管 DN150 2.管道检验及试验要求:管道试压、消毒冲洗、排水	1.垫层、基础铺筑及养护 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土浇捣、养护 4.管道铺设 5.管道检验及试验 6.防腐 7.管道试压、消毒冲洗、排水	m	45	1681.42	75663.9	38.38		
22	040502005022	软密封闸阀	1.种类:软密封闸阀 2.材质及规格:DN150 3.连接形式:法兰连接	1.安装	个	4	2470.07	9880.28	253.57		
本页小计								**85544.18**			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN150管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
23	040502001052	双法兰式带限位管道接-DN150	1.种类:双法兰式带限位管道接-DN150 2.材质及规格:DN150 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	4	1420.06	5680.24	253.57		
24	040502001053	伸缩接(带限位)-DN150	1.种类:伸缩接(带限位)-DN150 2.材质及规格:DN150 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	3	4110.21	12330.63	185.34		
本页小计								**18010.87**			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN150管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
25	040502001054	承插式球墨铸铁平插（内涂树脂）	1.种类:承插式球墨铸铁平插（内涂树脂） 2.材质及规格:DN150 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	4	764.78	3059.12	134.19		
26	040502001055	承插式球墨铸铁平承（内涂树脂）	1.种类:承插式球墨铸铁平承（内涂树脂） 2.材质及规格:DN150 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	8	713.85	5710.8	134.19		
本页小计								8769.92			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN150管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
27	040502001056	球墨铸铁弯管 DN150×45。	1.种类:球墨铸铁弯管 2.材质及规格:DN150×45° 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	10	789.3	7893	134.19		
28	040502001057	球墨铸铁三通 公称直径 DN150×150	1.种类:球墨铸铁三通 2.材质及规格:DN150×150 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	2	376.11	752.22	134.19		
本页小计								8645.22			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN150管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
29	040502001058	不断水连接钢制哈夫三通-DN150	1.种类:不断水连接钢制哈夫三通 2.材质及规格:DN150 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	3	18595.11	55785.33	1687.93		
		新排管道试压临时封堵及支撑									
30	040502001059	承插式球墨铸铁承堵（内涂树脂）	1.种类:承插式球墨铸铁承堵（内涂树脂） 2.材质及规格:DN150 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	3	20.5	61.5	13.43		
本页小计								**55846.83**			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN150管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
31	040501003006	衬塑镀锌钢管	1.材质及规格:衬塑镀锌钢管-DN50 2.管道检验及试验要求:满足图纸及现场实际使用需求 3.防腐要求:满足图纸及现场实际使用需求	1.垫层、基础铺筑及养护 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土浇捣、养护 4.管道铺设 5.管道检验及试验 6.防腐	m	18	6.76	121.68	2.75		
32	040502005023	双平楔式闸阀	1.种类:双平楔式闸阀 2.材质及规格:DN50 3.连接形式:法兰连接	1.安装	个	1	49.13	49.13	14.96		
33	040502005024	法兰止回阀	1.种类:法兰止回阀 2.材质及规格:DN50 3.连接形式:法兰连接	1.安装	个	1	40.78	40.78	8.58		
34	040502006010	法兰	1.材质及规格:法兰DN50	1.安装	副	1	4.76	4.76	1.53		
		冲洗消毒临时管排管									
本页小计								**216.35**			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN150管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
35	040501004013	承插式球墨铸铁管 DN100	1.材质及规格:承插式球墨铸铁管 DN100 2.管道检验及试验要求:管道试压、消毒冲洗、排水	1.垫层、基础铺筑及养护 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土浇捣、养护 4.管道铺设 5.管道检验及试验 6.防腐	m	18	3.32	59.76	1.63		
36	040502005025	软密封闸阀 DN100	1.种类:软密封闸阀 2.材质及规格:DN100 3.连接形式:法兰连接	1.安装	个	1	49.13	49.13	14.96		
37	040502001060	伸缩接(带限位)	1.种类:伸缩接(带限位) 2.材质及规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	1	112.83	112.83	1.42		
本页小计								221.72			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN150管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
38	040502001061	球墨铸铁异径管　DN150×100	1.种类:球墨铸铁异径管 2.材质及规格:DN150×100 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	1	39.1	39.1	13.43		
39	040502001062	承插式球墨铸铁平承（内涂树脂）	1.种类:承插式球墨铸铁平承（内涂树脂） 2.材质及规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	2	29.5	59	10.58		
本页小计								98.1			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN150管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
40	040502001063	承插式球墨铸铁平插（内涂树脂）	1.种类:承插式球墨铸铁平插（内涂树脂） 2.材质及规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	1	29.5	29.5	10.58		
41	040502001064	球墨铸铁弯管 DN100×45。	1.种类:球墨铸铁弯管 2.材质及规格:DN100×45° 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	4	29.5	118	10.58		
本页小计								147.5			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN150管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
42	040502005026	环保型偏心接水阀	1.种类:环保型偏心接水阀 2.材质及规格:DN100 3.连接形式:法兰连接	1.安装	个	1	167.52	167.52	28.5		
43	040502001065	管道弯头支撑	1.种类:管道弯头支撑 2.材质及规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	4	54.09	216.36	26.32		
		附属工程									
本页小计								383.88			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN150管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
44	040504001007	阀门井	1.种类、规格:阀门井 2.垫层、基础材质及厚度:满足图纸及现场实际使用需求 3.盖板材质、规格:混凝土	1.垫层铺筑 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土浇捣、养护 4.砌筑、勾缝、抹面 5.井筒、井圈、井盖安装 6.盖板安装 7.防坠装置安装 8.踏步安装 9.防水、止水 10.防腐	座	4	753.99	3015.96	189.02		
本页小计								3015.96			
合　计								194863.01			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

增值税计价表

工程名称：世博核心区人行天桥新建工程上水管线搬迁工程\单项工程\DN150管道　　标段：C01　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价	194863.01	9	17537.67

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN100管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
		DN150镶接工作坑									
1	041001006015	沥青路面切缝	1.材质:沥青路面切缝	1.拆除、清理 2.场内运输	m	46	1.42	65.32	0.37		
2	041001001016	翻挖路面	1.材质:泊油路面 2.厚度:满足图纸及现场实际使用需求	1.拆除、清理 2.场内运输	m2	24	3.39	81.36	1.97		
3	040101002044	人工挖沟槽土方	1.开挖方式:人工挖沟槽 2.挖土深度:2m以内	1.土方开挖 2.基底钎探 3.场内运输	m3	6.79	391.34	2657.2	298.85		
4	040101002045	机械挖沟槽土方	1.开挖方式:机械挖沟槽 2.挖土深度:3m以内	1.土方开挖 2.基底钎探 3.场内运输	m3	15.84	10.11	160.14	5.44		
5	040103001025	砂垫层	1.密实度:满足图纸及现场实际使用需求 2.材料品种、规格:黄砂	1.场内运输 2.回填 3.碾压	m3	7.2	104.39	751.61	13.86		
本页小计								3715.63			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN100管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
6	040103001026	回填砂	1.密实度:满足图纸及现场实际使用需求 2.材料品种、规格:黄砂	1.场内运输 2.回填 3.碾压	m3	14.24	99.81	1421.29	9.68		
7	040103002016	一般回填方	1.密实度:满足图纸及现场实际使用需求 2.材料品种、规格:土	1.场内运输 2.回填 3.碾压	m3	1.2	104.98	125.98	79.34		
8	040103003011	土方场内运输	1.其他:土方场内运输	1.装卸 2.场内运输	m3	1.44	6.43	9.26	4.91		
9	040101002046	湿土排水	1.类别:湿土排水	1.土方开挖 2.基底钎探 3.场内运输	m3	12	22.05	264.6	14.09		
本页小计								**1821.13**			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN100管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
10	040301002013	钢板桩	1.地层类别:满足图纸及现场实际使用需求 2.送桩深度、桩长:桩长4m 3.桩外径、壁厚:满足图纸及现场实际使用需求 4.桩尖设置及类型:满足图纸及现场实际使用需求 5.混凝土强度等级:满足图纸及现场实际使用需求 6.填充材料种类:满足图纸及现场实际使用需求 7.其他:含钢板桩及支撑使用费	1.工作平台搭拆 2.桩就位 3.桩机移位 4.桩尖安装 5.沉桩 6.接桩 7.送桩 8.桩芯填充 9.桩头处理	m	46	60.62	2788.52	35.53		
		DN100土方开挖工程（沥青路面）									
11	041001006016	沥青路面切缝	1.材质:沥青路面切缝	1.拆除、清理 2.场内运输	m	120	1.42	170.4	0.37		
本页小计								**2958.92**			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN100管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
12	041001001017	翻挖路面	1.材质:泊油路面 2.厚度:满足图纸及现场实际使用需求	1.拆除、清理 2.场内运输	m2	42	3.39	142.38	1.97		
13	040101002047	人工挖沟槽土方	1.挖土深度:2m以内 2.开挖方式:人工挖沟槽	1.土方开挖 2.基底钎探 3.场内运输	m3	13.55	391.34	5302.66	298.85		
14	040101002048	机械挖沟槽土方	1.挖土深度:3m以内 2.开挖方式:机械挖沟槽	1.土方开挖 2.基底钎探 3.场内运输	m3	22.58	10.11	228.28	5.44		
15	040103001027	砂垫层	1.密实度:满足图纸及现场实际使用需求 2.材料品种、规格:黄砂	1.场内运输 2.回填 3.碾压	m3	6.77	104.39	706.72	13.86		
16	040103001028	回填砂	1.密实度:满足图纸及现场实际使用需求 2.材料品种、规格:黄砂	1.场内运输 2.回填 3.碾压	m3	26.62	99.81	2656.94	9.68		
本页小计								**9036.98**			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN100管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
17	040103002017	一般回填方	1.密实度:满足图纸及现场实际使用需求 2.材料品种、规格:土	1.场内运输 2.回填 3.碾压	m3	2.26	104.98	237.25	79.34		
18	040103003012	土方场内运输	1.其他:土方场内运输	1.装卸 2.场内运输	m3	2.71	6.43	17.43	4.91		
19	040101002049	湿土排水	1.类别:湿土排水	1.土方开挖 2.基底钎探 3.场内运输	m3	15.8	22.05	348.39	14.09		
20	040501021008	警示带	1.规格:满足图纸及现场实际使用需求	1.铺设	m	60	4.61	276.6	0.64		
		排管工程									
本页小计								879.67			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN100管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
21	040501004014	承插式球墨铸铁管 DN100	1.材质及规格:承插式球墨铸铁管 DN100 2.管道检验及试验要求:管道试压、消毒冲洗、排水	1.垫层、基础铺筑及养护 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土浇捣、养护 4.管道铺设 5.管道检验及试验 6.防腐 7.管道试压、消毒冲洗、排水	m	60	1552.98	93178.8	30.18		
22	040502005027	软密封闸阀	1.种类:软密封闸阀 2.材质及规格:DN100 3.连接形式:法兰连接	1.安装	个	6	1272.78	7636.68	149.66		
本页小计								100815.48			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN100管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
23	040502001066	双法兰式带限位管道接-DN100	1.种类:双法兰式带限位管道接-DN100 2.材质及规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	6	847.59	5085.54	149.66		
24	040502001067	伸缩接(带限位)-DN100	1.种类:伸缩接(带限位)-DN100 2.材质及规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	5	2431.74	12158.7	142.57		
本页小计								17244.24			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN100管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
25	040502001068	承插式球墨铸铁平插（内涂树脂）	1.种类:承插式球墨铸铁平插（内涂树脂） 2.材质及规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	6	503.59	3021.54	105.89		
26	040502001069	承插式球墨铸铁平承（内涂树脂）	1.种类:承插式球墨铸铁平承（内涂树脂） 2.材质及规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	12	481.75	5781	105.89		
本页小计								8802.54			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN100管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
27	040502001070	球墨铸铁弯管 DN100×45。	1.种类:球墨铸铁弯管 2.材质及规格:DN100×45° 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	13	497.99	6473.87	105.89		
28	040502001071	球墨铸铁三通 公称直径 DN100×100	1.种类:球墨铸铁三通 2.材质及规格:DN100×100 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	1	258.61	258.61	105.89		
本页小计								6732.48			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN100管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
29	040502001072	不断水连接钢制哈夫三通-DN100	1.种类:不断水连接钢制哈夫三通 2.材质及规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	3	16184.11	48552.33	1418.86		
		新排管道试压临时封堵及支撑									
30	040502001073	承插式球墨铸铁承堵（内涂树脂）	1.种类:承插式球墨铸铁承堵（内涂树脂） 2.材质及规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	6	16.16	96.96	10.58		
本页小计								**48649.29**			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN100管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
31	040501003007	衬塑镀锌钢管	1.材质及规格:衬塑镀锌钢管-DN50 2.管道检验及试验要求:满足图纸及现场实际使用需求 3.防腐要求:满足图纸及现场实际使用需求	1.垫层、基础铺筑及养护 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土浇捣、养护 4.管道铺设 5.管道检验及试验 6.防腐	m	18	6.76	121.68	2.75		
32	040502005028	双平楔式闸阀	1.种类:双平楔式闸阀 2.材质及规格:DN50 3.连接形式:法兰连接	1.安装	个	1	49.13	49.13	14.96		
33	040502005029	法兰止回阀	1.种类:法兰止回阀 2.材质及规格:DN50 3.连接形式:法兰连接	1.安装	个	1	40.78	40.78	8.58		
34	040502006011	法兰	1.材质及规格:法兰DN50	1.安装	副	1	4.76	4.76	1.53		
		冲洗消毒临时管排管									
本页小计								**216.35**			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN100管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
35	040501004015	承插式球墨铸铁管 DN100	1.材质及规格:承插式球墨铸铁管 DN100 2.管道检验及试验要求:管道试压、消毒冲洗、排水	1.垫层、基础铺筑及养护 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土浇捣、养护 4.管道铺设 5.管道检验及试验 6.防腐	m	18	3.32	59.76	1.63		
36	040502005030	软密封闸阀 DN100	1.种类:软密封闸阀 2.材质及规格:DN100 3.连接形式:法兰连接	1.安装	个	1	49.13	49.13	14.96		
37	040502001074	伸缩接(带限位)	1.种类:伸缩接(带限位) 2.材质及规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	1	112.83	112.83	1.42		
本页小计								221.72			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN100管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
38	040502001076	承插式球墨铸铁平承（内涂树脂）	1.种类:承插式球墨铸铁平承（内涂树脂） 2.材质及规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	1	29.5	29.5	10.58		
39	040502001077	承插式球墨铸铁平插（内涂树脂）	1.种类:承插式球墨铸铁平插（内涂树脂） 2.材质及规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	1	29.5	29.5	10.58		
本页小计								59			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN100管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
40	040502001078	。球墨铸铁弯管 DN100×45	1.种类:球墨铸铁弯管 2.材质及规格:DN100×45° 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	4	29.5	118	10.58		
41	040502005031	环保型偏心接水阀	1.种类:环保型偏心接水阀 2.材质及规格:DN100 3.连接形式:法兰连接	1.安装	个	1	167.52	167.52	28.5		
本页小计								285.52			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN100管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料暂估价单价	
42	040502001079	管道弯头支撑	1.种类:管道弯头支撑 2.材质及规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.防腐要求:满足现场及设计图纸规范要求	1.安装 2.防腐	个	1	54.09	54.09	26.32		
		附属工程									
43	040504001008	阀门井	1.种类、规格:阀门井 2.垫层、基础材质及厚度:满足图纸及现场实际使用需求 3.盖板材质、规格:混凝土	1.垫层铺筑 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土浇捣、养护 4.砌筑、勾缝、抹面 5.井筒、井圈、井盖安装 6.盖板安装 7.防坠装置安装 8.踏步安装 9.防水、止水 10.防腐	座	6	753.99	4523.94	189.02		
本页小计								**4578.03**			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DN100管道
单体工程名称：单项工程　　标段：C01　　

合　计	206016.98			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.按照费用计算要求，须在表中填写人工费。

3.招标文件提供了暂估单价的材料，请将暂估价单价填入表中。

4.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

增值税计价表

工程名称：世博核心区人行天桥新建工程上水管线搬迁工程\单项工程\DN100管道　　标段：C01　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价	206016.98	9	18541.53

五、响应供应商基本情况表

（一）基本情况：

1. 单位名称：上海翊稳管线工程有限公司

2. 地址：上南路 3855 号 11 号楼 311 室

3. 邮编：200124

4. 电话/传真：58582203

5. 成立日期或注册日期：2017 年 10 月 24 日

6. 行业类型：建筑业

（二）基本经济指标（到上年度 12 月 31 日止）：

1. 实收资本：10500000 元

2. 资产总额：2925393.33 元

3. 负债总额：20245892.11 元

4. 营业收入：63494038.55 元

5. 净利润：1735859.05 元

6. 上交税收：1980000 元

7. 在册人数：19 人

（三）其他情况：

1. 专业人员分类及人数：项目经理 6 人，中级职称人员 1 人，初级职称人员 4 人，技　工 5 人

2.企业资质证书情况：



建筑业企业资质证书

企业名称：上海翊稳管线工程有限公司

详细地址：上海市浦东新区上南路3855号11幢2311室

统一社会信用代码（或营业执照注册号）：91310115MA1H9F1W2Q　经济性质：有限责任公司（自然人投资或控股）

证书编号：D231A75538

资质类别及等级：

市政公用工程施工总承包贰级2029年04月01日；消防设施工程专业承包贰级2029年04月01日；防水防腐保温工程专业承包贰级2029年04月01日；建筑机电安装工程专业承包贰级2029年04月01日；环保工程专业承包贰级2029年04月01日；施工劳务2029年04月01日

发证机关：

2024年 04月02日

中华人民共和国住房和城乡建设部制

全国建筑市场监管公共服务平台查询网址：http://jzsc.mohurd.gov.cn

3.其他需要说明的情况：/

我方承诺上述情况是真实、准确的，我方同意根据采购人进一步要求出示有关资料予以证实。



统一社会信用代码
91310115MA1H9F1W2Q
证照编号:150000902026091652 47

营业执照



扫描经营主体身份码
了解更多登记、备案
、许可、监管信息，
体验更多应用服务。

名　　称　上海翊稳管线工程有限公司
类　　型　有限责任公司(自然人投资或控股)
法定代表人　陆雪辉
经营范围　许可项目：各类工程建设活动；水利工程建设监理；建设工程勘察；建设工程监理；建设工程设计；电力设施承装、承修、承试；建设工程质量检测，施工专业作业，房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包，消防设施工程。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：住宅室内装饰装修，园林绿化工程施工，土地整治服务，消防技术服务，工程管理服务，管道运输设备，金属材料，建筑木制品，软木制品，锻件及粉末冶金制品，建筑材料，建筑用钢筋产品，金属切割及焊接设备，金属成形机床，日用百货销售，五金产品批发，五金产品零售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

注册资本　人民币1000.0000万元整
成立日期　2017年10月24日
住　　所　上海市浦东新区上南路3855号11幢2311室

登记机关　
2026 年 09 月 16 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

国家市场监督管理总局监制

资质证书

建筑业企业资质证书

企 业 名 称：上海翔稳管线工程有限公司

详 细 地 址：上海市浦东新区上南路3855号11幢2311室

统一社会信用代码（或营业执照注册号）：91310115MA1H9F1W2Q **经 济 性 质：**有限责任公司(自然人投资或控股)

证 书 编 号：D231A75538

资质类别及等级：

市政公用工程施工总承包贰级2029年04月01日；消防设施工程专业承包贰级2029年04月01日；防水防腐保温工程专业承包贰级2029年04月01日；建筑机电安装工程专业承包贰级2029年04月01日；环保工程专业承包贰级2029年04月01日；施工劳务2029年04月01日

发证机关：

2024年 04月02日

中华人民共和国住房和城乡建设部制

全国建筑市场监管公共服务平台查询网址：http://jzsc.mohurd.gov.cn

统一社会信用代码：91310115MA1H9F1W2Q

安全生产许可证

编号：（沪）JZ安许证字[2018]020908

企　业　名　称：上海翊稳管线工程有限公司

法　定　代　表　人：陆雪辉

单　位　地　址：上海市浦东新区上南路3855号11幢2311室

经　济　类　型：有限责任公司（自然人投资或控股）

许　可　范　围：建筑施工

有　效　期：2024年02月20日　至　2027年02月19日

发证机关：上海市住房和城乡建设管理委员会

发证日期：2024　年　2　月　20　日

中华人民共和国住房和城乡建设部　监制

六、中小企业声明函

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加中国（上海）自由贸易试验区管理委员会世博管理局（单位名称）的世博核心区人行天桥新建工程上水管线搬迁工程（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.世博核心区人行天桥新建工程上水管线搬迁工程（标的名称），属于建筑业；承建（承接）企业为上海翊稳管线工程有限公司（企业名称），从业人员 19 人，营业 收入为 6349.403855 万元，资产总额为 2925.539333 万元[1]，属于小型企业（中型企业、 小型企业、微型企业）；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：上海翊稳管线工程有限公司

日 期：2026 年 10 月 10 日

从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

七、依法缴纳税收和社会保障资金

我方 上海翊稳管线工程有限公司 （供应商名称）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款第（二）项、第（四）项规定条件，具体包括：

1. 具有健全的财务会计制度；

2. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

特此声明。

我方对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称（公章）上海翊稳管线工程有限公司

日期：2026 年 10 月 10 日

中华人民共和国
税收完税证明

No.431015260900870552

填发日期：2026年9月20日　　税务机关：国家税务总局上海市浦东新区税务局

纳税人识别号	91310115MA1H9F1W2Q	纳税人名称	上海翊穗管线工程有限公司

原凭证号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额
431016260900943830	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(单位缴纳)	2026-08-01至2026-08-31	2026-09-10	27,247.68
431016260900943830	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(个人缴纳)	2026-08-01至2026-08-31	2026-09-10	13,623.84
431016260900943830	失业保险费	失业保险(单位缴纳)	2026-08-01至2026-08-31	2026-09-10	851.49
431016260900943830	失业保险费	失业保险(个人缴纳)	2026-08-01至2026-08-31	2026-09-10	851.49
431016260900943830	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(单位缴纳)	2026-08-01至2026-08-31	2026-09-10	14,475.33

收据联　交纳税人作完税证明

金额合计	（大写）伍万柒仟零肆拾玖元捌角叁分	¥57,049.83

税收业务专用章

填票人　　备注

妥善保管

中华人民共和国
税收完税证明

No.431015260900870553

填发日期：2026年9月20日　　税务机关：国家税务总局上海市浦东新区税务局

纳税人识别号	91310115MA1H9F1W2Q	纳税人名称	上海翊穗管线工程有限公司

原凭证号	税种	品目名称	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额
431016260900943830	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(个人缴纳)	2026-08-01至2026-08-31	2026-09-10	3,405.96
431016260900943830	基本医疗保险费	地方附加医疗保险	2026-08-01至2026-08-31	2026-09-10	851.49
431016260900943830	工伤保险费	工伤保险	2026-08-01至2026-08-31	2026-09-10	936.60

收据联　交纳税人作完税证明

金额合计	（大写）伍仟壹佰玖拾肆元零伍分	¥5,194.05

税收业务专用章

填票人　　备注

妥善保管

社会保险费缴费记录

缴费人名称：上海翊稳管线工程有限公司　　纳税人识别号：91310115MA1H9F1W2Q

电子税票号码	征收税务机关	社保经办机构	单位编号	费种	征收品目	征收子目	费款所属期	入（退）库日期	实缴（退）金额
431016260900943830	国家税务总局上海市浦东新区税务局	上海市社会保险事业管理中心浦东分中心	01104537	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(单位缴纳)		2026-08 至 2026-08	2026-09-10	27,247.68
431016260900943830	国家税务总局上海市浦东新区税务局	上海市社会保险事业管理中心浦东分中心	01104537	企业职工基本养老保险费	职工基本养老保险(个人缴纳)		2026-08 至 2026-08	2026-09-10	13,623.84
431016260900943830	国家税务总局上海市浦东新区税务局	上海市社会保险事业管理中心浦东分中心	01104537	失业保险费	失业保险(单位缴纳)		2026-08 至 2026-08	2026-09-10	851.49
431016260900943830	国家税务总局上海市浦东新区税务局	上海市社会保险事业管理中心浦东分中心	01104537	失业保险费	失业保险(个人缴纳)		2026-08 至 2026-08	2026-09-10	851.49
431016260900943830	国家税务总局上海市浦东新区税务局	上海市社会保险事业管理中心浦东分中心	01104537	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(单位缴纳)		2026-08 至 2026-08	2026-09-10	14,475.33
431016260900943830	国家税务总局上海市浦东新区税务局	上海市社会保险事业管理中心浦东分中心	01104537	基本医疗保险费	职工基本医疗保险(个人缴纳)		2026-08 至 2026-08	2026-09-10	3,405.96
431016260900943830	国家税务总局上海市浦东新区税务局	上海市社会保险事业管理中心浦东分中心	01104537	基本医疗保险费	地方附加医疗保险		2026-08 至 2026-08	2026-09-10	851.49
431016260900943830	国家税务总局上海市浦东新区税务局	上海市社会保险事业管理中心浦东分中心	01104537	工伤保险费	工伤保险		2026-08 至 2026-08	2026-09-10	936.60
合计									62,243.88

开具机关（盖章）

开具日期：2026年09月29日

资产负债表（适用执行小企业会计准则的企业）

会小企01表

纳税人识别号：91310115MA1H9FWW2Q　　税款所属期起止：2025-01-01至2025-12-31

编制单位：上海翊轮管线工程有限公司　　报送日期：2026-01-14　　单位：元

资　产	行次	期末余额	年初余额	负债及所有者权益	行次	期末余额	年初余额
流动资产：				流动负债：			
货币资金	1	13,989,563.18	3,710,790.27	短期借款	31	0	0
短期投资	2	0	0	应付票据	32	0	0
应收票据	3	0	0	应付账款	33	20,300,874.31	6,982,684.28
应收账款	4	7,953,127.24	4,009,822.49	预收账款	34	0	0
预付账款	5	900	14,456.13	应付职工薪酬	35	21,485.9	19,241.2
应收股利	6	0	0	应交税费	36	-76,468.1	148,288.58
应收利息	7	0	0	应付利息	37	0	0
其他应收款	8	6,835,013.05	6,192,217	应付利润	38	0	0
存货	9	0	0	其他应付款	39	0	242,582.83
其中：原材料	10	0	0	其他流动负债	40	0	0
在产品	11	0	0	流动负债合计	41	20,245,892.11	7,392,796.89
库存商品	12	0	0	非流动负债			
周转材料	13	0	0	长期借款	42	0	0
其他流动资产	14	0	0	长期应付款	43	0	0
流动资产合计	15	28,778,633.47	13,927,285.89	递延收益	44	0	0
非流动资产				其他非流动负债	45	0	0
长期债券投资	16	0	0	非流动负债合计	46	0	0
长期股权投资	17	0	0	负债合计	47	20,245,892.11	7,392,796.89
固定资产原价	18	1,104,814.16	1,104,814.16				
减：累计折旧	19	628,054.3	365,660.98				
固定资产账面价值	20	476,759.86	739,153.18				
在建工程	21	0	0				
工程物资	22	0	0				
固定资产清理	23	0	0				
生产性生物资产	24	0	0	所有者权益（或股东权益）：			
无形资产	25	0	0	实收资本（或股本）	48	1,050,000	1,050,000
开发支出	26	0	0	资本公积	49	0	0
长期待摊费用	27	0	0	盈余公积	50	0	0
其他非流动资产	28	0	0	未分配利润	51	7,959,501.22	6,223,642.18
非流动资产合计	29	476,759.86	739,153.18	所有者权益（或股东权益）合计	52	9,009,501.22	7,273,642.18
资产总计	30	29,255,393.33	14,666,439.07	负债和所有者权益（或股东权益）总计	53	29,255,393.33	14,666,439.07

利润表_年报（适用执行小企业会计准则的企业）

会小企02表

纳税人识别号：91310115MA1H9FWP2Q　　税款所属期起止：2025-01-01至2025-12-31

编制单位：上海翊稳管线工程有限公司　　报送日期：2026-01-14　　单位：元

项目	行次	本年累计金额	上年金额
一、营业收入	1	63,494,038.55	30,965,871.7
减：营业成本	2	57,692,130.14	24,186,291.67
税金及附加	3	99,065.41	53,779.34
其中：消费税	4	0	0
营业税	5	0	0
城市维护建设税	6	0	0
资源税	7	0	0
土地增值税	8	0	0
城镇土地使用税、房产税、车船税、印花税	9	0	0
教育费附加、矿产资源补偿费、排污费	10	0	0
销售费用	11	0	0
其中：商品维修费	12	0	0
广告费和业务宣传费	13	0	0
管理费用	14	3,947,878.26	4,182,480.89
其中：开办费	15	0	0
业务招待费	16	0	0
研究费用	17	0	0
财务费用	18	-125.74	-7,381.32
其中：利息费用（收入以“-”号填列）	19	0	0
加：投资收益（损失以“-”号填列）	20	13,129.56	0
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	21	1,768,220.04	2,550,701.12
加：营业外收入	22	62,000	66,614.79
其中：政府补助	23	0	0
减：营业外支出	24	3,000	2,181.17
其中：坏账损失	25	0	0
无法收回的长期债券投资损失	26	0	0
无法收回的长期股权投资损失	27	0	0
自然灾害等不可抗力因素造成的损失	28	0	0
税收滞纳金	29	0	0
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	30	1,827,220.04	2,615,134.74
减：所得税费用	31	91,360.99	130,756.74
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	32	1,735,859.05	2,484,378

现金流量表_年报（适用执行小企业会计准则的企业）

会小企03表

纳税人识别号：91310115MA1H9FWP2Q　　税款所属期起止：2025-01-01至2025-12-31

编制单位：上海翊轮管线工程有限公司　　报送日期：2026-01-14　　单位：元

项目	行次	本年累计金额	上年金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售产成品、商品、提供劳务收到的现金	1	66,309,964.36	33,929,716.22
收到其他与经营活动有关的现金	2	1,267,854.72	4,169,257.65
购买原材料、商品、接受劳务支付的现金	3	51,039,307.95	30,601,025.94
支付的职工薪酬	4	1,969,913.91	2,661,131.36
支付的税费	5	2,027,340.66	1,363,199.8
支付其他与经营活动有关的现金	6	2,275,613.21	4,646,803.75
经营活动产生的现金流量净额	7	10,265,643.35	-1,173,186.98
二、投资活动产生的现金流量：			
收回短期投资、长期债券投资和长期股权投资收到的现金	8	10,500,000	0
取得投资收益收到的现金	9	13,129.56	0
处置固定资产、无形资产和其他非流动资产收回的现金净额	10	0	0
短期投资、长期债券投资和长期股权投资支付的现金	11	15,500,000	0
购建固定资产、无形资产和其他非流动资产支付的现金	12	0	0
投资活动产生的现金流量净额	13	-4,986,870.44	0
三、筹资活动所产生的现金流量：			
取得借款收到的现金	14	0	0
吸收投资者投资收到的现金	15	0	0
偿还借款本金支付的现金	16	0	0
偿还借款利息支付的现金	17	0	0
分配利润支付的现金	18	0	0
筹资活动产生的现金流量净额	19	0	0
四、现金净增加额	20	5,278,772.91	-1,173,186.98
加：期初现金余额	21	3,710,790.27	4,883,977.25
五、期末现金余额	22	8,989,563.18	3,710,790.27

八、无重大违法记录的声明

采购人：中国（上海）自由贸易试验区管理委员会世博管理局

我公司在参加本次投标活动中，作为如下承诺：

一、参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

二、未挂靠、借用资质进行投标等违法违规行为。

三、提供的相关文件均真实、有效。

若查实我公司提供的资料及上述承诺不属实，则采购人有权取消我公司的投标及中标资格，且我公司将无条件承担由此给本次招标带来的一切后果（包括经济损失）。

特此声明。

供应商名称（公章）上海翊稳管线工程有限公司

日期：2026年10月10日

九、近三年类似项目实施情况一览表

序号	项目名称	采购人	合同价	工期	质量等级	备注
1	殷家浜（申江路-横沔港）河道综合整治给水管线搬迁（前期工程）	上海浦东工程建设管理有限公司	287.986432万元	150日历天	良好	
2	马家浜（金工路-杨高中路）河道建设工程给水管线搬迁（前期工程）	上海市浦东新区生态环境局基建项目和资产管理事务中心	1505252.00元	150日历天	良好	
3	张江中区单元伽利略路（张衡路-沈括路）拓宽工程上水管线搬迁工程	上海陆家嘴（集团）有限公司	344.907730万元	60日历天	良好	
4	马家浜（祖冲之路-江东路）河道建设工程给水管线搬迁（前期工程）	上海市浦东新区生态环境局基建项目和资产管理事务中心	1468379.59元	150日历天	良好	

注：

1、近三年类似项目指：从投标截止之日起倒推 36 个月以内已完成的项目。

1. 2、须提供类似项目的证明文件，以中标（成交）通知书或合同的复印件为准，并以中标通知书发出的日期或合同签订日期为判定依据。相应资料提供不完整或不明确的，该项目在分项评审时不予考虑。

1. 殷家浜（申江路-横沔港）河道综合整治给水管线搬迁（前期工程）

中标通知书

上海翊稳管线工程有限公司 ：

我单位 殷家浜（申江路-横沔港）河道综合整治给水管线搬迁（前期工程），经评审由贵单位中标。请你单位自中标通知书发出之日起 30 日内，来我单位签订合同。

项目名称	殷家浜（申江路-横沔港）河道综合整治给水管线搬迁（前期工程）				中标价	287.986432 万元
项目负责人简况	姓名	李奕芹	执业资格	市政公用工程二级建造师	证书编号	沪2312021202312396
备注	工期：150 日历天					
招标单位：（盖章） 法定代表人：（盖章）						

2023 年 9 月 6 日

2. 张江中区单元伽利略路（张衡路-沈括路）拓宽工程上水管线搬迁工程

中 标 通 知 书

第二联：（中标人）

上海瑞稳管线工程有限公司：

我单位 张江中区单元伽利略路（张衡路-沈括路）拓宽工程上水管线搬迁工程 项目，经评审由贵单位中标，请你单位自中标通知书发出之日起 30 日内，按照竞争性磋商文件和响应文件与采购人签订书面合同。

项目名称	张江中区单元伽利略路（张衡路-沈括路）拓宽工程上水管线搬迁工程		项目地点	本项目位于浦东新区张江，地块范围张江中区单元伽利略路，北起张衡路，南至沈括路。	
规模	本项目位于浦东新区张江，地块范围张江中区单元伽利略路，北起张衡路，南至沈括路，长约 0.31 公里，规划道路红线宽 32 米，规划道路等级为城市次干路。为完善地区交通路网及市政基础设施，促进区域开发建设，实施本次上水搬迁工程。				
中标价	344.907730 万元		工期	60 日历天	
注册建造师	胡青云	注册专业	市政公用工程	注册号	沪 1312022202401237
备注					
采购人：（盖章） 法定代表人：（盖章） 2020 年 7 月 29 日			采购代理单位：（盖章） 法定代表人：（盖章） 2020 年 7 月 29 日		

附注：
本通知书一式二联，第一联：采购人，第二联：中标人。

3. 马家浜（金工路-杨高中路）河道建设工程给水管线搬迁（前期工程）

中标(成交)通知书

上海翊稳管线工程有限公司:

你方于2024-01-02所递交的马家浜（金工路-杨高中路）河道建设工程给水管线搬迁（前期工程）（包名称：马家浜（金工路-杨高中路）河道建设工程给水管线搬迁（前期工程））投标文件，经评标委员会评审推荐为中标候选人，经采购人确认，被确定为中标人。

中标价：1505252.00元(壹佰伍拾万伍仟贰佰伍拾贰元整)。

特此通知

采购代理机构：上海建韶工程造价咨询有限公司

地址：上海市浦东新区[illegible]冲之路1530号

邮编：

联系人：张炯

电话：13166000067

传真：

日期：2024-01-03

4. 马家浜（祖冲之路-江东路）河道建设工程给水管线搬迁（前期工程）

中标(成交)通知书

上海翊稳管线工程有限公司:

你方于 2024-12-09 所递交的 马家浜（祖冲之路-江东路）河道建设工程给水管线搬迁（前期工程）（包名称：马家浜（祖冲之路-江东路）河道建设工程给水管线搬迁（前期工程））投标文件，经评标委员会评审推荐为中标候选人，经采购人确认，被确定为中标人。

中标价：1468379.59元(壹佰肆拾陆万捌仟叁佰柒拾玖元伍角玖分)。

特此通知

采购代理机构：上海建韶工程造价咨询有限公司

地址：上海市浦东新区祖冲之路1530号

邮编：

联系人：张炯

电话：13166000067

传真：

日期：2024-12-09

十、其他资料

1.本项目不接受联合体投标

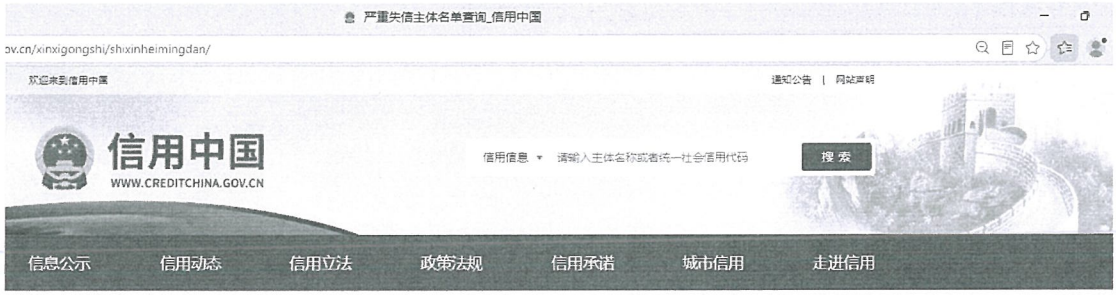
2.本项目无投标保证金

3. 本公司无残疾人福利

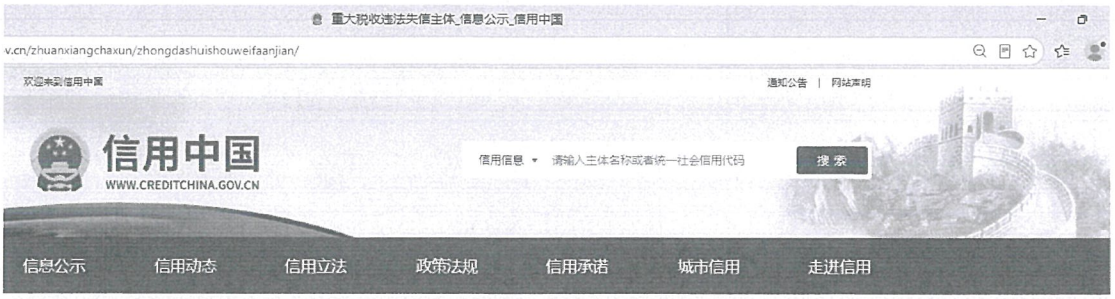
4. 本公司无监狱企业声明函

5.信用




严重失信主体名单查询_信用中国
ov.cn/xinxigongshi/shixinheimingdan/
欢迎来到信用中国
通知公告 | 网站声明
信用中国
WWW.CREDITCHINA.GOV.CN
信用信息
请输入主体名称或者统一社会信用代码
搜索
信息公示
信用动态
信用立法
政策法规
信用承诺
城市信用
走进信用
首页 > 信息公示 > 严重失信主体名单查询
严重失信主体名单查询
上海烟稳管线工程有限公司
查询
查询结果
很抱歉，没有找到您搜索的数据
13:43
2026/9/22


中国执行信息公开网
司法为民 公正廉洁
首页
执行公开服务
失信将受到信用惩戒！
失信被执行人(自然人)公布
姓名/名称
证件号码
倪文明
3211811982****4378
周楠
1304231975****1934
史亚平
4303051955****0033
彭志均
4303211968****0672
黄晓敏
3303211967****0310
吕凤鸣
1502031964****1226
失信被执行人(法人或其他组织)公布
姓名/名称
组织机构代码
深圳市赛尔股份有限公司
9144030058****472M
重庆市潜藏机械制造有限公司
9150010167****654U
重庆市潜藏机械制造有限公司
9150010167****654U
重庆市潜藏机械制造有限公司
9150010167****654U
查询条件
被执行人姓名/名称:
上海烟稳管线工程有限公司
身份证号码/组织机构代码:
省市智慧填写
省份:
----------全部----------
查询
查询结果
在全国范围内没有找到 上海烟稳管线工程有限公司 相关的结果
13:44
2026/9/22



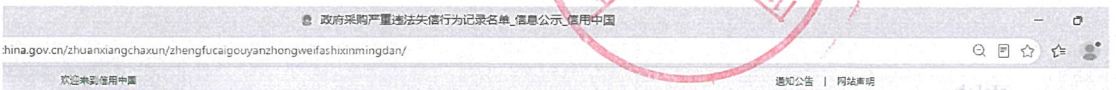
首页 > 专项查询 > 重大税收违法失信主体

重大税收违法失信主体

上海润隐管线工程有限公司 查询

查询结果

很抱歉，没有找到您搜索的数据



首页 > 专项查询 > 政府采购严重违法失信行为记录名单

政府采购严重违法失信行为记录名单

上海润隐管线工程有限公司 查询

查询结果

很抱歉，没有找到您搜索的数据



技术文件

目 录

（一）施工方案及技术措施

（二）质量保证措施和创优计划

（三）施工总进度计划及保证措施

（四）施工安全措施计划

（五）文明施工措施计划

（六）施工场地治安保卫管理计划

（七）施工环保措施计划

（八）特殊气候条件下施工方案

（九）施工现场总平面布置

（十）项目组织管理机构

（十一）成品保护和工程保修工作的管理措施和承诺

（十二）任何可能的紧急情况的处理措施、预案以及抵抗风险的措施

（十三）资源配置计划

（十四）竞争性磋商文件规定的其他内容

项目名称：世博核心区人行天桥新建工程上水管线搬迁工程

工程地点：本项目位于浦东新区世博大道-博成路-周家渡路-上南路围合的区域。

施工工期：120 日历天

质量要求：一次验收合格率 100%

（一）施工方案及技术保证措施

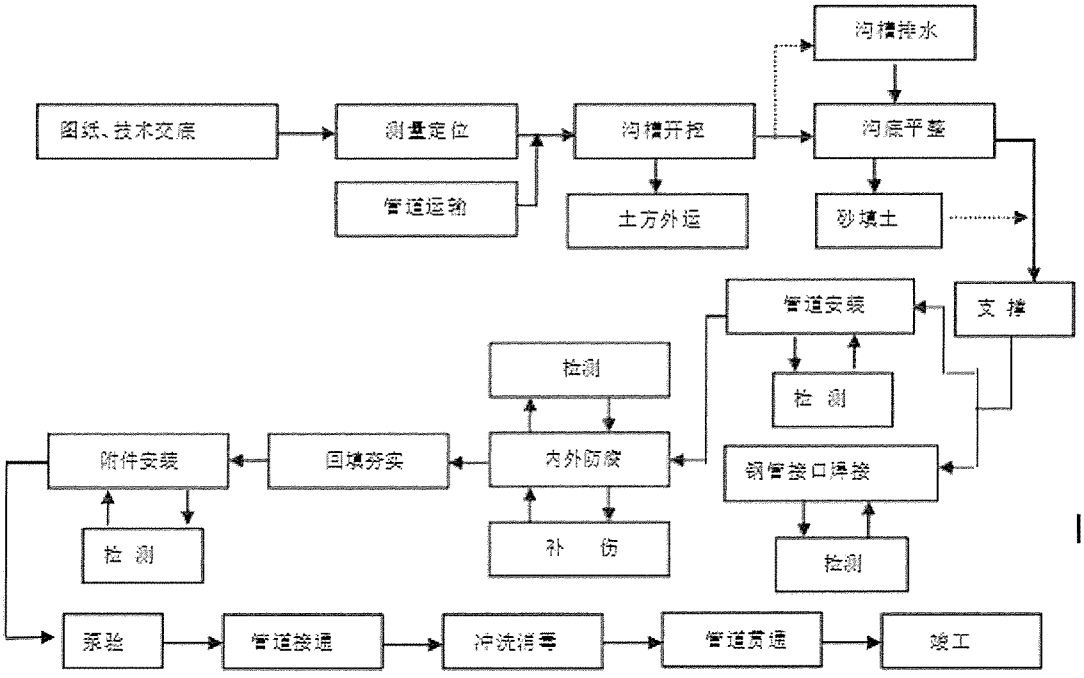
1.管道施工方案及技术保证措施：

1.1 管位、埋深：

1）埋深：DN300 为 1.75 米，DN200 为 1.65 米，DN150 为 1.45 米，DN100 为 1.35 米。

2） 管位位置：具体管道走向详见管道施工图。

1.2 管道安装施工工艺流程：



1.3 施工工艺及技术措施

1.3.1 沟槽开挖

1)测量放线：根据设计图给定的位置进行管线的定位放线，给出管道中线及上下槽口线；

2)沟槽开挖：

施工区段根据埋深不同分别确定开槽断面，管道埋深超过 1.5 米，管沟采用打

板桩进行支撑保护。在没有现状地下管线地段，采用机械挖土配合人工清底及修边，有地下管线的地段，使用物探及坑探的手段确定管线位置，在接近管线位置采用人工挖探坑，暴露开挖。机械开挖到设计槽底时保留 30cm 左右土层，采用人工清底并及时测量槽底高程及管中线。当下步工序不能与本工序连续进行时，沟槽应留 30cm 左右的土层不挖，待下步工序开挖时再挖。

3）沟槽支撑保护措施：

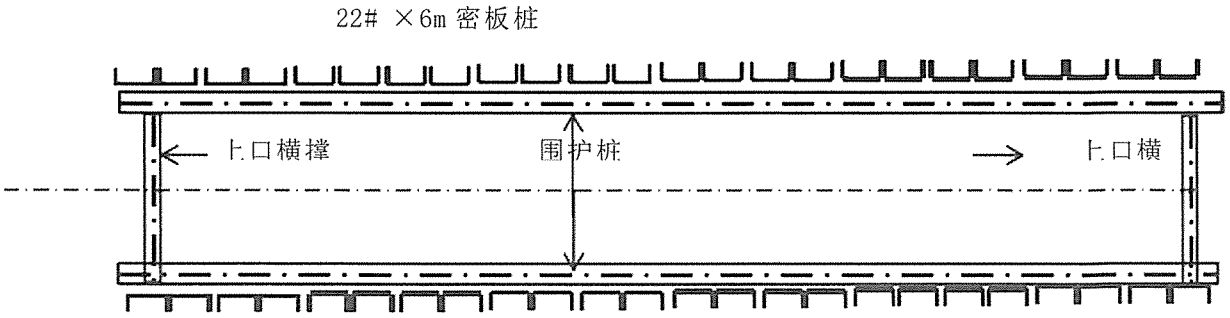
A、垂直开挖深度超过 1.5 米，且土质不恶劣的地区，而施工时间又不长的情况下 ，可采用花板桩支撑。间距一般为一块隔一块，如土质较好，间距可扩大至 0.5m ~0.8m。

垂直开挖超过 1.5 米，土质较差地区，而施工时间又不长的情况下，采用密板桩支撑。

深度≥2.5m，每米 3 块（双面），深度≥3.5m 时要打密排钢板桩。支撑板桩用双拼钢板桩每 8 米做两道支撑或用二道回令撑撑紧，采用钢板桩时，与回令撑接触部位需加垫木版，以防止滑动，并不准在回令撑的连接杆上悬吊重物。

B、当沟槽两侧的板桩压好后马上进行支撑围护。板桩压好后板桩深度应在沟槽开挖好的沟底深度成 1：1 左右。将沟槽内侧土方清理至板桩支撑位置时马上进行角撑的焊接。沟槽开挖到 40～50cm 时将双拼的筋桩搁在已焊好的角撑上后，架上横撑。横撑为双拼钢板桩，而横撑间距离为 8.1m～8.2m。横撑与板桩之间如有间隙用木楔打硬。当沟槽开挖至一定长度时加撑回令撑 2～3 道。沟底处理用设备在挖至离沟底还有 10～20cm 时，采用人工整平。当平整至规定尺寸后再允许排管。施工队在开挖至沟底时应加强测量，并做好测量纪录，以备项目组随时抽查。当测量数据有偏差时 ，由项目组及监理进行复查。

沟槽支护平面示意图：



2. 工程特点、重点与难点及相应针对性措施

开挖定向钻施工是难点：

（1）地下管线多，与其他管线搬迁单位协调配合施工是本工程的特点

特点分析：施工路段内，其他地下管线众多，开挖时需要小心谨慎。并且该区域内其他管线的施工单位也较多，对于如何保护这些地下管线、与其他管线施工单位协商施工的时间段，是本工程的特点。

针对性措施:开挖前，通知管线权属单位进行现场交底，同时做好物探，摸清地下管线的位置，对于靠近地下管线的位置时，采用全人工开挖。另外服从市政主体单位的总体规划，和其他管线施工单位协商施工时间段，在协商好的时间段里，尽快完成施工，将工作面移交给其他管线施工单位，保证施工时候不相互干扰。

（2）做好与主体工程施工单位的协调是保证工程顺利进行的重点

重点分析：本工程需配合市政主体施工，工程起点及终点都在新建市政工程施工范围内，两者会产生相互影响。另外，施工区域较多，同时也较为分散。

针对性措施：为确保本工程的顺利进行，避免相互影响，我方在进场之后要密切关注相关单位施工动态，做好与相关施工单位的协调与沟通，一旦具备施工条件，便立刻办理相应手续并进场施工。准确测量放线，注意对现有设施的保护工作，处理好主体市政施工与燃气管线施工的顺利对接。

（3）上水管线不断输连接的施工质量控制技术是难点

难点分析：本工程的上水管线是主干管线，供水范围较广，影响范围较大，其不断输连接施工质量的优劣将对供水管网的运营维护以及群众的正常生活产生重要的影响。

针对性措施：建立质量管理体系，设立专门的质量管理部门，加强施工质量管理；实现工程质量一次验收合格率100%的质量目标。

3. 施工监测及对地下管线及其它地上、地下设施的加固和保护措施

（1）地下管线保护措施：

施工前请先请各大管线单位进行管线交底，在施工至其他地下管线附近前，特别是在公路附近，有部分地下管线穿越。在该部位进行施工时，应特别注意对此类管线的保护。首先请管线单位派人进行监测，人工开挖出来后，请监测人员

确认，然后在其附近设置地下管线禁示牌。在施工过程中，对操作人员交底，明确管线保护重要性。管线在开挖范围内采用“托”、“抱”、“ 吊”的方法悬空，同时请管线单位派人进行监测。在空旷的施工场地上，先开挖一条纵横交错的十字沟槽，使纵向和横向的已知管线与不明管线全部暴露出来。如发现不明管线，在得到项目监理与甲方审批同意并有具体措施后方可施工。

- 为确保施工过程中的管线安全，主要采取如下措施：

◆ 保护管线根据“谁施工谁负责”的原则，在施工期间及工程范围内对各类地下管线保护工作全面负责。

◆ 施工前按业主、设计提供的具有纵、横断面的公用事业管线分布图进行分析研究，并与施工图纸进行认真核对，组织有关人员现场踏勘，掌握各类地下管线的位置、走向，初步确定各类管线对桩基施工的影响及采取的施工方案。

◆ 开工前与各相关管线单位联系，召开公用管线单位施工配合会，提出要求管线监护的书面申请，办妥“地下管线监护交底卡”。

◆ 对原有地下管线位置不明的，由各管线单位书面提供管线位置的有关资料，并提出保护管线的安全要求。

◆ 施工中由工地负责人填写“管线交底卡”，向操作班组、操作人员作详细交底。

◆ 原有地下管线两侧净距各一米范围内所形成的两平行线之间的区域为保护区，禁止用机械挖掘。

◆ 在重要管线或管线复杂路段派专人负责管线监护工作，并通知相关管线单位派人到现场监护。

◆ 施工过程中发现管线有异常现象或管位有差异可能对地下管线的安全和维修产生影响时，立即停止施工，同时与相关管线单位联系，落实保护管线的安全措施后方可连续施工。

◆ 施工中发现不明管线立即报告业主，并会同相关管线单位专业人员实地鉴定，确定相关施工方法和处理办法。由于各种原因难以判断管线确切位置，在打桩和基坑开挖或地面道路施工前，为摸清地下管线的准确位置，请专业物探单位进行物探并开挖必要的、少量的样洞。

◆ 开挖样洞选派有经验、有责任心的人员，并要求管线监护人员在现场具体指导。开挖样洞尽可能采用各类手工具进行作业，确保管线安全。

◆ 对较近的管线采取保护措施。根据管线的远近采取打钢板桩，管线上部卸载并吊拉等技术措施。

（2）管线保护技术措施：

2.1 平行管线的保护：

在施工过程中，如旁边其它管线已施工完成，与原水管平行且埋设深度比敷设的原水管道浅，要防止因开挖土方造成其他管线移位、泄漏。为此采用板桩进行保护，必要时用定位桩加以配合。

2.2 交叉管线的保护：

在施工过程中，如与原管线发生交叉时，根据管道的性质、口径确定走向和加固措施，在管线交叉时一种方法就是在拟施工原水管线与旧管线之间加设一个窨井 ,同时在旧管线上加设保护套，以保护旧管。

2.3 电线杆的保护措施：

● 重点环节，重点工序开展 TQC 活动，强化质量规律，搞好中间检查和控制；

● 把质量与经济效益，质量与个人经济收入紧密挂钩，奖惩严明，杜绝质量事故。

（二）质量保证措施和创优计划

一、质量保证措施

1.工程质量依据：

严格按《中华人民共和国建筑法》、《上海市建筑工程管理条例》实施工程全过程管理。认真执行落实《中华人民共和国建设部令 29 号》和市建委《上海市建设工地文明施工若干规定》、《水务局给水管道安装工程质量检验及评定标准》、《上海市自来水公司管道安装技术钢制作与安装技术规范》、《埋地给水钢管水泥砂浆衬里技术标准》、《钢管外防腐及金属管道的涂衬质量标准》以及《关于加强排管工程施工质量的暂行规定》、工程质量必须符号施工图设计所列明的各项技术要求。

2.工程质量承诺：

工程质量必须全部合格，力争达到优良，接受建设工程上级领导的质量监督和验收。工程必须严格按图施工，文明施工，严格管理。

3.保证质量的技术控制措施：

为实现在规定的工期内工程创全优的目标、保证工程质量和今后管道安全正

常的运行，降低管网维修成本，我公司将认真执行质量体系标准管理。使工程质量管理走上标准化、程序化、规范化、科学化的管理体系，采取先进的施工方法和工艺操作规程，以精确的技术检查手段，建立工程质量保证体系，建立相应的施工工序监督组织机构和技术措施。

- 认真做好图纸会审、设计交底、施工技术交底、技术资料档案和技术培训等方面技术管理工作，为工程质量提供技术保证。
- 严格按施工图技术要求进行施工，若需变更设计，必须由项目部技术负责人填写工程联系单报建设方、监理方以及设计单位认可，方可变更；
- 认真核对设计文件、图纸，主动积极征询设计部门、业主、监理工程师对工程项目的技术交底，要对业主负责，对工程负责，确保施工无误。
- 严把测量关，坚持初测、复测、核对三步测量制度。测量放样实行三级放样复核制度，并经监理复测认可。
- 严格把握材料关，杜绝不合格材料进场。
- 建立相应表格，签证验收制度。施工队、班组应加强自检、互检，对重要的部位节点采取抽检，对不合格地方要坚决返工直到合格为止。
- 直路排管等工程定位，须经现场复核里程、标高和管位无误时方可施工。开挖的坡度、深度要达到设计要求，钢板桩围护必须打入土中足够深度。
- 所有进场材料要有质保书和试验报告不合格材料坚决退货，以保证材料质量。
- 严格执行工程质量安全措施，建立公司——项目部——班组三级质量管理体系，做到随时检查，随时处理，不留隐患。
- 执行质量检查制度及抽检制度。
- 建立健全质量保证体系，强化现场技术管理和质量管理各方面的规章制度和措施。
- 内业资料，尤其是质量验收资料与实际同步完成，并有专人保管。
- 各部分分项的施工质量严格按指定的规范标准进行自验、验收、按监理细则指导施工。
- 严格把好原材料质量关，收集齐各类质保单，做好规定的原材料试验及钢筋、砼试验。
- 现场施工每道工序结束后，按隐蔽工程验收及技术复核项目认真验收，若不

符合质量标准，应及时整改，验收合格后方能进行下道工序施工。

- 定期召开部门、工地有关人员以及监理工程例会，对前期施工中存在的质量问题及时通气，使后期施工中避免出现。

4.保证质量的管理控制措施：

- 建立专门的质量程序监督组织措施；
- 建立项目部、队、班组三级质量管理部门和质量管理人员，负责日常的自检和监督，并协助监理工程师开展工作；
- 教育全体施工人员，树立“信誉至上、质量第一”的思想，推行全侧质量管理 ,对重点环节，重点工序开展 TQC 活动，强化质量规律，搞好中间检查和控制。
- 把质量与经济效益，质量与个人经济收入紧密挂钩，奖惩严明，杜绝质量事故。

5.保证体系职责落实

项目经理职责：

- 建立项目技术质量保证体系，落实技术质量责任制。
- 负责项目公共关系工作，协调与项目体有关的方方面面的关系，同时采取各种方法，塑造良好的项目形象。
- 落实分材料供应单位，负责材料供应单位的审核。
- 负责与建设单位、设计单位及质量协调管理工作，做好项目前期配套工作。
- 负责安排开工前质监申报，施工中的质量控制、竣工后质量验收。
- 组织 QC 活动。

6.工程技术质量控制制度：

- 班组认真按图纸，按规程操作，建立自检、互检质量保证体系。
- 施工班组长协助施工员按设计图纸及操作规程进行操作验收并提出口头整改意见。
- 施工员应根据各分部分项的设计图及操作规程进行技术质量验收，当技术质量不符合要求时，提出口头或书面整改通知单，限令在期限内完成整改内容。
- 技术、质量工程师应根据设计图纸及质量评定标准，进行跟踪管理，对各

道工序进行把关、评定，提出书面整改意见，处理一般技术、质量问题，重大技术质量问题向技术质量负责人汇报，并提出整改意见。

- 技术、质量负责人应对工程技术、质量进行抽查，并责令在期限内整改，处理较大的技术、质量问题，组织技术质量人员进行复查。

7. 质量检验程序：

- 由工程管理部组织隐蔽工程核验小组，定期到施工现场进行隐蔽工程核验。
- 项目技术负责人和项目质检工程师每旬对各分项工程进行考评。
- 每道工序施工前应由项目技术负责人进行技术交底，由质检工程师进行质量要求交底。

（三）施工总进度计划及保证措施

1. 本工程关键线路：施工准备→上水管线搬迁工程→附属构筑物→功能性试验→管道割接→退场及清场，本工程施工总工期为120日历天。具体开工时间以监理单位监理工程师下发的开工令为准。

施 工 进 度 计 划 表

工期 / 工序	30	60	90	120	备注
施工准备					
土方开挖					
管道排设					
管道泵压					
管道接龙					
冲洗消毒					
支管改接					
接通并网					
竣工验收					

2. 组织管理保证措施

（1）建立一套强有力的施工组织调度、技术服务、质量监控、安全监督、设备供应的现场指挥机构。

（2）积极开展劳动竞赛，充分调动广大职工的主动性、积极性。

3. 技术保证措施

（1）认真做好施工的安排及设备的调配工作，依据现场施工条件、地貌情况进行配备。

（2）在控制关键工序的过程中，采取集中优势，打歼灭战的方针，合理分配劳动力和机械设备，必要时采用三班作业，使工序之间尽量缩短。

（3）加强机械设备的保养和维修，保证工程施工的正常进行。

（4）项目部成立工程质量 QC 小组，经常性地进行活动，在每道工序进行前，按照施工规范及技术要求实施到每道工序，真正做到事前控制。

4. 经济、合同保证措施

（1）项目部除了经常性作些宣传工作及思想工作外，还要加强激励机制，施工队要实行工程质量与进度“双包”制，充分调动全体人员的施工生产积极性。

（2）施工安排实行施工任务书制度，将每天的任务下达给施工队，明确具体的目标与要求，确保每个施工节点的完成。

（3）作好材料分供的组织供应，确保工程的顺利进行。

（四）施工安全措施计划

1.1 安全管理目标：确保无重大安全事故，争创“市安全标化工地”。

1.2 安全施工依据：

- GB50194-2014《建设工程施工现场供用电安全规范》
- JGJ33-2012《建筑机械使用安全技术规程》
- JGJ46-2018《施工现场临时用电安全技术规范》
- （沪府[97]53 号令）《上海市城市道路与地下管线施工管理暂行办法》
- （沪府[19]23 号令）《上海市建筑工程文明施工管理规定》
- （市建委[98]56 号）《上海市建设工程施工现场安全标准化管理标准》

1.3 安全管理措施：

- 认真执行各项安全规范，健全三级安全责任制，现场设置专职安全员，实行

安全标准化管理。

- 各工种与各工序都必须严格执行各自的安全操作规范。施工人员上岗应穿统一工作服，个人劳防用品穿戴正确，齐全有效，各类机具操作人员持证上岗
- 为确保地下管线安全，动土前必须进行地下管线交底，办好各种证照手续，做好各类管线的保护工作。
- 机具、电箱、电器等设备要保持正常进行，不能“带病”工作。
- 施工材料要集中堆放，加强管理，防止遗失，被盗。
- 机械和人工挖土时，要注意基地坡的稳定及支撑质量，坡底、坡下严禁站人防止塌方压人。
- 起重臂下和挖掘机铲斗附近以及行走和旋转设备的附近严禁站人。
- 施工电源设置安全保护器，动力设备要可靠接地，雨天严禁露天焊接操作。
- 施工现场有足够的照明，施工区域四周设置安全护栏。
- 专业工种严格执行持证上岗制度。
- 施工区和生活区做好防火、防盗措施，搞好环境卫生和生活卫生。
- 设置专职安全员，巡回督促检查工地的安全生产。
- 河道施工，注意来往船只安全。
- 特种作业人员必须培训考试合格后持证上岗。
- 施工现场做到浓郁的安全宣传气氛，有醒目的安全标语、标志、标牌、警示牌，以增强施工人员和民工的安全意识和遵守各类安全规章制度的自觉性。
- 施工现场按市政行业规定绘制二牌七图，其中二牌指文明施工牌、无重大伤亡事故累计天数牌；七图指施工平面图、安全文明施工管理网络图、电气线路平面布置图、地下管线分布图、施工临时通道排水走向图、消防器材布置图、工程进度计划网络图。
- 根据安全生产保证体系项目设专职安全干部，负责日常安全管理工作。施工条线设安全监控员，负责操作安全监控，及时制止违章。施工队伍设兼职安全员，负责施工队伍三上岗制度，做好记录和日常与安全员、施工安全监护联系。
- 根据安全生产目标，推行项目生产目标管理，制定安全生产责任制，通过目标的层层分解，来实现全员管理和全过程管理，确保安全目标实现。建立健全安全管理制度，严格执行分项工程安全技术交底制度，特殊工种持证上岗

制度，动火审批制度，脚手支架、机械验收合格挂牌制度。

- 在项目经理授权下，项目安全员可独立行使安全否决权，一旦发生安全隐患、规章，立即签发整改单，问题严重的签发停工整改通知单，并处于相应罚款，摆正进度与安全的关系。
- 做好安全教育和安全宣传工作，做到进场施工队伍必须经过安全三级教育，即 ：新进工地人员三级安全教育；变换工种人员的安全教育；根据季节、施工项目特点进行有针对性的教育。经过教育后，由安全干部签证准予上岗，施工员方可安排施工。设立专门安全宣传栏，宣传内容根据工地不同情况做到有针对性，施工现场设立醒目的安全标志、标语，及时报导，做到警钟长鸣。
- 建立施工现场安全检查制度：
- 公司每月检查二次；项目部每旬检查一次；施工队每周检查一次，上述检查活动必须有书面记录；检查中发现的事故隐患整改做到定人、定措施、定时间如期整改完毕并完成书面反馈。
- 班组每天进行三上岗工作，即上岗交底、上岗检查、上岗记录，工种安全监护全天候对施工作业进行安全监控，及时制止违章。安全员每天进行安全巡查。
- 各项目根据分部分项工程特点，进行有针对性的全面的安全技术交底，并履行签字手续。

1.4 临时施工用电管理措施：

- 加强施工用电管理，对施工人员进行安全用电教育。
- 现场各种电气设备未经检查合格不准使用，使用中的电气设备应保持正常的工作状态，严禁带故障运行。
- 露天使用的电气设备搭设防雨罩，凡被雨淋、水淹的电气设备应进行必要的干燥处理，经检测绝缘合格后方可使用。
- 配电箱必须坚固、完整、严密并加锁，箱门上涂红色危险标志，箱内不得有杂物并编号。
- 落地配电箱的地面应平整，防止水淹、土埋，配电箱附近不准堆放杂物。
- 施工现场的照明线路的敷设除护套线外，分开设置或穿管敷设，办公室照明

灯设开关控制，工作棚、场地分路控制，灯泡距地面 2.5 米。

- 凡使用或操作电动机械专业人员，必须进行安全用电的技术教育，了解电气常识，懂得其性能，正确掌握操作方法。
- 必须安排身体健康、精神正常、责任心强的人员从事用电工作，操作机械设备必须有操作证。使用电器设备前，由电工进行接线运转，正常交给操作人员使用。用电人员应按规定穿带绝缘鞋和防护用品，正确使用绝缘防护用品或工具。
- 工作结束或停工一小时以上，要将开关箱断电、上锁、保护好电源线和工具。
- 值班电工持证上岗。
- 用电管理：安装、维修或拆除临时用电工程，必须由电工完成，电工必须持有效上岗证，实行定期检查制度，并做好检查记录。

1.5 电焊与气割的一般要求：

- 焊工必须经过专门训练，经考试合格后，才准许操作。焊工应了解焊机的构造 、性能、操作方法、保养要求和安全操作规程。
- 对焊接和气割的安全防护工作，各有关部门应给予高度的重视，切实地做到思想重视，组织落实，定期检查。
- 在焊接和切割的作业场所，必须有灭火设备或防火砂等。
- 禁止对下列设备进行焊接和切割：带电的设备、存有残余油脂和可燃液体或气体、密封的容器。
- 焊接场所距离易燃物品不得少于 10 米；距易爆物品不得小于 20 米；在明火地区至少保持 10 米距离。在易燃和易爆物品附近作业时，应先落实安全措施，在取得有关部门同意后方可施工。
- 在露天进行电焊或气割时，距离变电间、油库、汽车修理间、及停车场等场所 ， 应保持 10-15 米。
- 在金属容器或管道内部操作时，应设有监护人员，除防止触电外，要尽量保持通风良好。
- 高空作业时应佩戴安全带，并遵守高空作业的有关安全规定，但六级大风时，禁止在室外高空作业。在架空设备上作业时，踏架必须坚固，铺板必须钉紧，剩余的焊条头子不可乱仍，同时应加装必要的装置，以防铁渣烫伤下面的人员或引起火灾。
- 为避免焊机受潮，在露天作业时，必须采取防止雨雪的措施。

- 焊机应放置在清洁、干燥、通风处，不得安放在烘炉附近或其他高温场所，以免电气部分温度上升过高。
- 焊工离开现场前，应仔细检查场地周围，杜绝起火危险和设备事故的发生。

1.6 电焊的安全技术：

a) 预防触电的安全措施：

- 网路电压必须与焊机铭牌电压相符，不符不得使用。
- 工地上使用的电焊机，都必须单独加装 QC-12-3 型磁力起动器作为保护装置，没有保护装置的焊机不准操作。
- 焊机启动前，应检查设备是否完善，如外壳接地、初级和次级线圈绝缘层完好及各接触点应接触良好。
- 焊接插头坚持不乱插、不湿插、不错接插、不保超险丝负荷插。
- 保险丝应于焊机容量相适应，不宜采用多根铜丝来代替。
- 焊机检修前应先切断电源，并由受过培训的焊工作业。
- 下沟槽或进入管内使用的手提行灯，电压不准超过 12 伏。
- 如焊工触电时，不可用手直接去接触触电的人，应先迅速切断电源，如果触电者出现昏迷状态，应立即施行人工呼吸，直至送到医院，进一步抢救为止。
- 电焊工应该掌握有关用电的基本知识以及预防触电和触电的急救方法等。如两根电线碰线时，应先用绝缘棒将两根碰撞的电线挑开。

b) 预防电弧光伤害的安全技术：

- 不戴面罩及防护眼镜的人员，不准进入电焊作业地点。
- 焊工作业时，应穿白色帆布工作服，戴白帆布披风风帽，手套及工作鞋，以防弧光灼伤皮肤。
- 焊接场所应设置围屏及警告标志。
- 在操作引弧时，焊工应注意周围人员，防止弧光伤害他人。
- 在地下管道内部需集中多台焊机同时作业时，由于弧光特别强烈，而且引弧频繁，焊工应戴防紫外线眼镜。

c) 防止金属飞溅的安全技术：

- 焊工在进行仰焊时，应穿好帆布工作服或皮的上衣。工作服应做暗袋，操作时不得将工作服束在裤腰里，裤脚管不应卷边也不要塞在胶鞋里边。
- 如发觉工作服、皮手套、面罩有破洞时，要立即修补或调换，以防火花溅

入灼伤皮肤。

- 易燃物品要放在离焊接处 10 米以外的地方，并要用防火材料遮盖。
- 焊工在高空作业时，应严格防止液态金属飞溅造成火灾或灼伤人。

d）防止爆炸、中毒及其他伤害的安全技术：

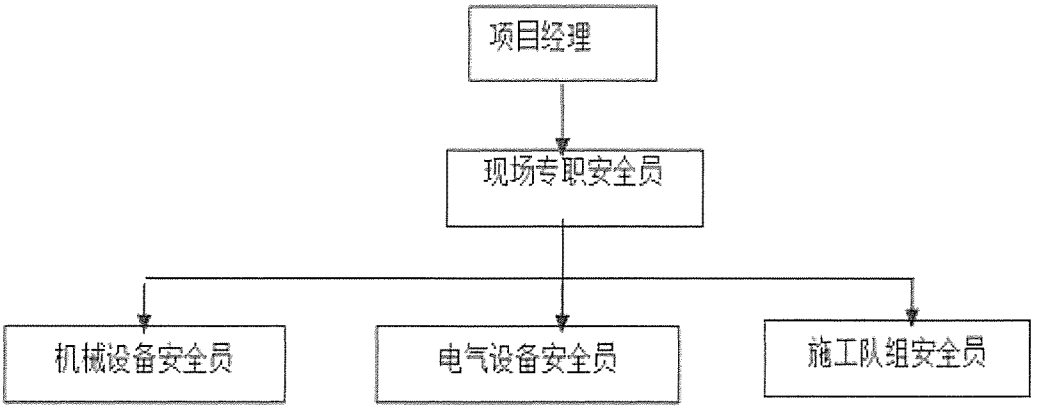
- 严禁在内有压力或者是密封的容器上焊接。
- 补焊油箱或油桶前，必须放净内部剩油，并用碱水洗干净和打开封口，才允许操作。
- 焊接场所应装置良好的通风设备，如在管道内部焊接时，应配备排气风扇，以保证更新空气。
- 焊接时，如会产生有害气体，应戴静电防护口罩或加强通风换气。
- 清除铁锈，特别是敲铲热焊渣时，应戴手套和防护眼镜。
- 在热天工作时，必须加强遮阴措施和机械通风，并应保证供应足够的清凉饮料。
- 氧气瓶的保管、搬运和使用：
  - ◆ 氧气瓶应保持严密，不得漏气，如有漏气应立即搬到室外，远离火源。
  - ◆ 禁止将氧气瓶和易燃品、油脂、油污物品、乙炔气瓶以及其他可燃气体同车运输或储藏在一起。
  - ◆ 氧气瓶在搬运或储存时，应避免碰撞，强烈震动，暴晒和其他热流辐射加温。如氧气瓶的瓶阀冻结，必须用热水和水蒸气加热解冻，严禁使用明火加热。
  - ◆ 严禁油脂及油污手套接触氧气瓶，特别是瓶阀。
  - ◆ 氧气瓶至少应保留 1-2 公斤/厘米 2 的剩余压力。
- 减压器的使用：
  - ◆ 用于氧气的减压器应涂兰色，用于乙炔气的减压器应涂白色，不得互换使用。
  - ◆ 安装减压器时，应检查氧气瓶口是否清洁，两者接口是否沾有油污、灰尘、水份 、螺纹是否完好及胶管是否牢固。
  - ◆ 检验器装好后，应先拧松检验器调节螺钉，然后开启氧气瓶阀。工作结束时，先关氧气瓶阀，然后将调节螺钉拧松，并打开割炬上氧气阀门，将氧气管中气压放出为止。
  - ◆ 当发生自流和漏气时，严禁带病使用。

- 乙炔发生器的使用：
- 乙炔器附近不许吸烟、明火操作，必须保持一定安全距离。
- 热天应防止阳光暴晒，寒天应防止冻结，如发生冻结时必须用热水和水蒸气加热解冻，严禁用明火加热。
- 禁止含铜、银在70%以上的合金长期接触乙炔气。
- 乙炔发生器上的安全阀、乙炔表、防爆表、回火防止器均应正常完好，防止失效，不许带病使用。
- 要经常检查回火防止器中的水位，每次回火后，也应检查一次水位。回火防止器应垂直装置，倘发现漏气应禁止使用。
- 气焊和气割的安全规定：
- 割炬和焊炬在点火前应检查其射吸能力及各接连处的密封性能。
- 氧气皮管采用深绿或黑色，乙炔管采用红色，禁止互换使用。
- 点火前，应先开少量氧气阀，后开乙炔阀，然后点火。也可以先开乙炔阀，后开氧气阀再电火。此法的缺点是，点火后燃烧不完全，优点是防止“回火”更可靠。
- 熄灭时,焊距应先关乙炔阀，再关氧气阀；割距应先关切割氧，再关乙炔和预热氧气阀门。
- 焊距和割距的“回火”和急救措施：“回火”就是可燃气使（氧+乙炔）在距体内燃烧，并向胶管和电石桶扩散的现象，这是一种极可能引起爆炸的事故苗子。如果发生“回火”，采取以下措施：

（甲）：当割（焊）炬的混合室内发生“嗡嗡”声时，先关乙炔阀，再关氧气阀，待稍停后，开启氧气阀，将混合室内烟灰吹掉，正常后使用。

（乙）：皮管燃烧时，立即拉掉乙炔皮管（切断回路），关掉乙炔总阀门和氧气瓶阀门，拉皮管时要注意方向，避免灼伤。

1.7 安全施工网络图：



（五）文明施工措施计划

1.1 现场文明施工措施：

文明施工是涉及到工程沿线人民群众的切身利益，同时又是企业取信于民、维护企业声誉的大事，同时也是体现一个城市文明素质的高低，是“两个文明”建设的重要内容，一旦在文明施工方面掉以轻心，造成的损失和影响是无法弥补的。我们将严格按照市政府的“快速施工、集中施工、文明施工”的十二字方针组织管理 、组织施工。

- 认真、严格执行上海市城市道路与地下管线管理暂行办法的有关规定。认真执行局有关文明施工的规定及排管施工现场管理规范。
- 在施工路段两头要设置施工铭牌及文明施工铭牌，夜间要点警示灯。各施工队组有专职文明施工员，督促文明施工。建立创建“文明工地”领导小组，加强对文明施工管理。健全以分管经理领导、文明施工员具体指导、项目经理现场负责、各分队具体落实的管理网络，增强管理力量。组织参建人员认真学习时事政治，在现场开展积极的思想政治工作。
- 在工程正式开工前邀请工程沿线所涉及的单位、街道、里弄以及邻近居民开座谈会，征讯对文明施工的意见与建议，取得他们的谅解、理解和支持。在工程正式开工前召开管线、交通配合会议，共同协商管线保护、交通配合方案，取得他们的协助与配合，确保工程进度与道路畅通、管线安全。定期组织本标段内的文明施工自检活动，督促完成相应的内业资料、有关规定，及时做好文明工地的申报工作。做好施工现场的宣传鼓动工作，加强与新闻媒体的联系，及时准确的报道工程进展情况，注重树立行业形象。为了进一步加强对施工人员文明施工意

识，将经常组织学习局颁文明施工条例及有关常识，进行上岗教育 ， 讲职业道德、扬行业新风。坚持管线交底“三卡”制度，施工前组织介绍沿地下管线分布情况、办妥“管线监护交底卡”。

- 积极开展文明窗口达标活动，做到“两通三无五必须，便民利民不扰民”。
  - 两通：施工现场人行道畅通，施工工地沿线单位、居民的出入通道畅通。
  - 三无：施工中无管线事故；无重大伤亡事故；施工现场周围道路平整无积水。
  - 五必须：施工区域与非施工区域必须严格分离；施工现场必须做到挂牌施工和管理人员配卡上岗；工地现场必须开展以创建文明工地为主要内容的政治思想工作。
- 管内垃圾每日进行清扫，每日施工结束人孔必须设置临时封堵。
- 对有地下管线的地方，采取人工挖掘样洞的方式来探明地下管线情况，并请有关管线单位到场监护。

1.2 工地卫生

- 工地保证开水供应，严禁食用生水，茶水桶应清洁无污垢。
- 保持办公室和宿舍等处室内环境整洁卫生，做到无痰迹、烟蒂、纸屑等。
- 宿舍内工具、工作服、鞋等应定点集中堆放，保持整洁。床上生活用具堆放整齐，床下不得随意堆放杂物。
- 食堂保持内外环境整洁，工作台和地上无油腻。
- 食物存放配备冰箱和熟食罩，生熟分开，专人管理，保持清洁卫生。
- 炊事人员必须持健康合格证和培训上岗证，并做到“三白”。
- 食堂砧板及其他餐具用后洗净，不得有污垢、霉变物。
- 定期进行消毒、防尘、灭蝇灭鼠活动。工地现场不得饲养禽类。
- 食堂应有加盖的垃圾桶。
- 工地设医务室或配备急救药箱，医务人员每周一次巡视工地，做好季节性防病卫生宣传工作。
- 兼职卫生员要协助医务人员抓好防病和食堂卫生工作，做好记录，高温季节每天到食堂验收食品，防止食物中毒。
- 工地办公室实施标准化管理的模式：
  - 对分包队伍居住的宿舍标准为 3m2 / 人，每房间安排 8 人，有 4 只上下铺。
  - 对每间房间配齐蚊帐、草席、面盆、毛巾、铁皮橱等。

◆ 为了保持室内、室外环境整洁，对每支队伍设定专人负责制，进行标准化管理。

◆ 对所有进入本标段的分包队伍，都必须与公司医务室签订“环境卫生公约”，以遵守执行。

◆ 医务室、浴室、厕所采用活动房式，并有专人负责清扫。

◆ 对管理部室实施联合办公室，统一管理，并设专人负责打扫环境。

1.3 文明施工内业管理：

- 根据文明施工要求，做好相应的内业资料。
- 办公室布置文明施工有关的图纸、七牌二图等。
- 定期举行文明施工管理活动，检查前期文明施工情况，发现问题及时整改，并做好记录。

1.4 防止噪声污染措施：

- 施工现场提供文明施工、建立健全人为噪声的管理制度，尽量避免人为地大声喧哗，增强全体施工人员防噪声扰民的自觉意识。
- 定期对作业人员进行文明施工的教育，对施工生产有关管理人员定期进行现场对噪声控制要求的考核。
- 机械施工，特别是开挖路面作业尽量安排在早 7：00—20：00 进行，选用超低音机械设备；噪声白天控制在 70 分贝以下，晚上控制在 55 分贝以下。特殊情况须在夜间施工时，一方面要尽量采取降噪措施，另一方面要办理夜间施工手续，并做好周围居民工作，最大限度地减少扰民。

1.5 施工防尘措施：

- 凡中心城区内的道路管线工程要做到堆土不过夜，如当即不能及时清运的余土必须集中堆放，为防止尘土飞扬污染，堆放余土必须采用密目网覆盖。
- 对道路管线工程确需穿越过路和开挖样洞、样槽的项目，在余土三渣回填后，必须用麻袋布予以覆盖，并经常洒水保持相对湿度，防止扬尘。
- 施工现场配备专职保洁员，负责施工场内外的清扫、路栏围护整洁工作。
- 施工现场堆放水泥、泥土、砂石等易产生扬尘污染的，应当在其周围设置不低于堆放物高度的封闭性围栏，并采取覆盖等防治扬尘污染的措施。
- 工程竣工后应当立即清除积土、堆物，清洁路面，做好清场工作。
- 不得使用空气压缩机来清理车辆、设备和物料的尘埃。

- 施工产生的泥浆，应当采取有效措施，做到泥浆不外流，废浆应当采用密封式罐车外运。
- 在中心城范围内，混凝土搅拌量每日在30立方米以上的，禁止现场露天搅拌；混凝土搅拌量每日在30立方米以下的，需要在现场露天搅拌的，应当采取相应的扬尘防治措施。
- 使用空压机风镐等机械设备挖掘路面或者清扫施工现场时，应当向地面洒水。
- 道路管线工程施工区域围护保洁工作应由施工单位负责，道路管线施工结束，在办妥道路管线修复交接手续后，道路修复单位应做好道路修复区域围护与保洁工作。

1.6 防台防讯措施：

台风和暴雨季节前后应加强对施工围栏、基坑沟槽支护、各类悬挂物、用电线路和临时电箱及工地宿舍、仓库、食堂等临时房屋的专项检查，发现隐患及时整改。

（六）施工场地治安保卫管理计划

施工现场预防和处置突发事故应急预案（上海市安全生产监督管理局事故报告电话 ：962266）

(1) 处置突发事故小组：

工程部经理：陆伟杰　　联系电话：58582203　　15026623761

安全主管：　倪鼎伟　　联系电话：58582203　　17717372777

(2) 处置突发事故工作小组基本职责：

1.及时传达和贯彻上级有关指示精神，指导各部门的安全工作，落实各项安全措施；收集掌握、分析本项目部的不安全因素及其发展趋势，发现重大安全隐患要求立即整改；

2.严格执行上级有关安全工作精神，及时处置发生的各类事故；

3.落实总公司布置的各项任务，抓好日常安全防范工作；经常开展各类安全检查 ， 督促落实各种隐患的整改；及时处置发生的各类事故；做好事故发生后的善后接待工作。

(3) 工作要求：

1.应急处置的工作小组成员要坚持“安全第一，预防为主”的方针，经常组

织开展安全宣传教育活动，以减少事故的发生。

2.工作小组接到事故报告后，应立即赶赴现场进行处置。

3.工作小组成员的手机必须开通。

4.对于查出的各类隐患必须迅速加以整改，如因没有整改或整改不力而引发事故的，将追究标段负责人责任。

5.各在发生事故后应立即向工作小组汇报，并迅速采取抢救措施。对事故不得迟报、瞒报、漏报，否则将严肃处理标段负责人责任。

(4) 处置内容：

A.在工作中发生受伤事故；B.在工作中发生死亡事故；C.上班途中发生伤亡事故 ；D.发生行车伤亡事故；E.发生火灾事故；F.管线损坏事故；

(5) 责任分工：

1. 对发生在工地的各类一般性事故，由所属项目组进行初期处理，待工作小组接手后，再协助工作小组处理。
2. 发生重大伤亡事故的，由工作小组及相关部门进行处理；
3. 发生道路交通事故的，由工程部车管部门负责处理；
4. 发生火灾事故的，由安监部门根据“灭火预案”处置；
5. 对伤亡人员家属的接待工作，由工作小组及相关部门负责接待。

(6) 报告制度：

1.建立健全安全员信息网络，对发生重大安全生产事故苗子的，安全员要向工作小组报告；

2.发生生产事故的，所在部门负责人要迅速向所工作小组报告。报告时限：部门在30分钟内报公司（郊区60分钟，外地90分钟内）。公司及时报告总公司。

3.对事故所发生的时间、地点、人数、过程等须真实准确地报告不能随意增删、更改。

(7) 急救电话：120　报警电话：110　火警电话：119

（七）施工环保措施计划

一、 环境管理

（1）为保护改善生活环境与生态环境，防止污染环境，保障人体健康。施工单位和人员都有保护环境的义务，并有严格遵守和执行我国颁布的“环境保护法”有

关规定和GB/T24001-2016环境管理体系、GB/T45001-2020职业健康安全管理体系。

（2）在进行施工中如产生扬尘污染时，应采取洒水等有效防扬尘措施，防止大气环境受污染。

（3）施工单位收集、贮存、运输、利用、处置固体废物时，必须采取防扬散、防流失、防渗漏或者其他防止污染环境的措施；不得擅自倾倒、堆放、丢弃、遗撒固体废物。禁止任何向江河、湖泊、运河、渠道、水库及其最高水位线以下的滩地和岸坡等法律、法规规定禁止倾倒、堆放废弃物的地点倾倒、堆放固体废物。

（4）施工现场作业时产生的噪声应严格控制在相关规定之内：

A、挖掘机昼间控制在70 dB（A）、夜间控制在55 dB（A）

B、吊车昼间控制在62 dB（A）、夜间控制在55 dB（A）

C、切割机昼间控制在70 dB（A）、夜间控制在55 dB（A）

（5） 施工材料的堆放，应按堆放标准分类堆放，并设有明显标识牌。

（6） 施工现场消防设施齐全、并设置明显标识和消防设施摆放指示图。

（7） 施工现场易燃易爆、化学品应设立专用摆放点妥善安置，并在摆放点设立明显警告标识。另安排专人负责看护管理。

（8） 施工工作全部完成后应做到“工完、料尽、场地清”。

（9）施工中产生的余土及时回填，无法及时回填的如有扬尘的现象应进行洒水，防止扬尘的产生。施工现场道路有关扬尘活动作业时，应采取洒水等相应措施，减少扬尘。减少对环境的污染。

（10）施工中应选用经过年检并合格的机械车辆，要经常对设备进行保养检查。严格控制车辆尾气排放和防止噪声、废气超标；污染环境。

（11）在施工现场机械设备或车辆发生故障，修理时应使用接油盘等物品盛装废油 、油污，防止燃油、机油滴漏污染环境。修理时严禁明火。

（12）施工过程中新排管线的冲洗、消毒中的产生的废水与带氯废水应按规定排放到市政污水管网内，不得排放到其他市政管道或河道内污染环境。必要时应对废水进行检测，防止废水超标排放。

（13）定期对工程施工环境进行检查。并做好相应纪录。

二、废弃物的管理

为了保持生态平衡，减少废弃物对周围生态环境的污染，对施工现场排放、废弃的各种废弃物进行有效控制，从而符合国家法律法规，环保要求。

2.1 废弃物收集：

施工现场与项目指挥部设置废弃物收集点，并作好明确标识；并根据废弃物的种类、数量，配置三种颜色的收集桶(绿色标识：可回收废弃物；黄色标识：一般废弃物：红色标识：危险废弃物)；公司经理办公室负责确定最后废弃物的全公司集中存放位置，作好明确标识。

将废弃物分别根据分类放置在规定的收集容器内；根据废弃物的种类、性质，规定相应的收集桶和存放位置，并负责收集、搬运集中至指定地点：在废弃物搬运过程中要防止废弃物的散落、污水滴漏，如有散落滴漏等现象，应即时处理干净。

2.2 废弃物的处理：

现场施工产生的废弃物设置废物存放区,分三类标识，并按废弃物的种类进行投放。分类正确投放，并定时清运 。

2.3 废弃物堆放点的管理：

（1）废弃物存放点的应进行日常检查、清理。废弃物存放点必须作好防止污水外流、暴雨时的异常污水外流的防护措施。

（2）废弃物投入收集桶后必须将桶盖盖好，应防止桶内的废弃物过满、漫溢。

（3）危险废弃物堆场附近 20 米范围内必须放置消防器材，防止意外火灾。

（4）各废弃物堆放点都需有清晰的标识，标明废弃物类别。

2.4 废弃物处置：

(1)企业管理部负责废弃物的委外最终处理,并向危险废弃物处理商提供相关 MSDS 资料。

（2）可回收废弃物可由废品回收公司回收或内部回收利用，以达到减少资源消耗的目的。

（3）危险废弃物应由环保局认可的废弃物处理相关方处理，必要时由企业管理部组织人员跟踪了解其处理过程，评估其处理能力。

2.5 废弃物异常处理：

（1）发生废弃化学品外泄时可按照参照《应急准备与响应管理程序》进行处理。

（2）对于废弃物散落、漫溢等应及时处理，以避免对环境的影响。

（3）定期检查发现不符规定事项，按照《不符合和纠正预防措施控制程序》规定进行整改。

（4）遇雨季、台风等情况应加强检查，增加废弃物清运频率。

（八）特殊气候条件下施工方案

一、冬季施工技术措施

1.焊接施工技术措施

冬季焊接施工应采取有效措施，以保证焊接质量。主要有提高预热温度、焊后保温 、以及合理安排焊接施工时间等措施。

1.1 提高焊前预热温度

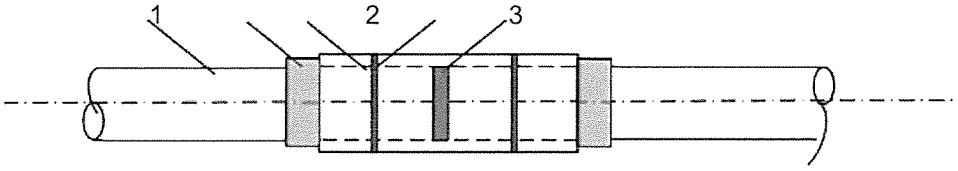
为减缓因低温环境热量的散失，管口预热的范围由规范要求的坡口两侧各75mm， 增加为：坡口两侧各 120mm，预热温度为 110-120℃。温度测量采用数字显示红外线测温仪，并在距管口径向 100mm—120mm 处测量，需测量均匀圆周上的 8 个点。预热完成后应立即进行根焊道的焊接。

1.2 保证层间温度措施

规范要求：纤维素焊条层间温度≥80℃；其它焊道层间温度≥60℃；为确保层间温度，每层焊道焊接必须紧凑，前一道工序完成后，立即进行下道工序。在每层焊道焊接前，需测量均匀圆周上的 8 个点。层间温度低于规范要求时，采用火焰加热器进行重新预热，并保证纤维素焊条层间温度≥80℃、其它焊道层间温度≥60℃。加大预热及层间温度的采集，每道焊口预热、每层焊道在施焊前的层间温度必须进行测量并记录。

1.3 焊后保温

当环境温度低于 5℃时，应采取焊后在焊道上加盖保温被的措施以防止焊道急骤降温，保温被为 3.2m×1m×50mm 的石棉被。具体做法是：用喷灯烘烤石棉被至 80℃以上，然后立即将完成的焊口趁热裹上并盖上毛毡，用橡皮带捆紧。保温时间 30 分钟—40 分钟，保温示意图如下：



保温示意图（1-管段　2-石棉被　3-毛毡　4-橡皮带　5-焊口）

1.4 合理安排施焊时间

当环境温度低于-5℃时，停止焊接。将焊接时间安排在每天气温高于-5℃的时间内进行，并采取本措施：1、2、3 条要求的措施进行。

2.防腐施工技术措施

2.1 首先，应严格遵照《防腐补口施工及验收规范》施工，在此基础上，采取下述冬防措施。

2.2 由于进入冬季之后，早晚气温较低，难以保证防腐质量，应避免早晚施工，尽量安排气温上升后施工。

2.3 提高预热温度

为了抵消低温环境下的热量散失效应，在对焊口预热时，应达到预热温度要求的上限，温度控制采用红外测温仪测量，沿圆周均测 8 点。

2.4 缩短包覆前的准备时间

为了减少热量散失所造成的温度降低，应尽量低减少预热后到包覆收缩带的准备时间。提前做好底漆的调配、收缩带的准备工作，焊口预热完后，立即进行涂刷底漆 、烘烤 PE 层并拉毛等包覆准备工作，以达到缩短包覆前准备时间的目的。

2.5 继续烘烤，熔化底胶

当烘烤收缩带至完全收缩之后，应该继续对收缩带进行均匀的烘烤，其目的是 ， 继续加热使收缩带的底胶充分熔化，从而达到粘结效果。

2.6 注意碾压

对收缩带烘烤完成之后，应仔细进行碾压，特别是焊缝处、PE 层端部等非平整处，以及收缩带的边沿。其目的是擀匀底胶，增强粘结，消除气泡。

3.吊装、运输措施

3.1 装卸作业时，要注意吊具牢靠，防止打滑。

3.2 运输中要对物品进行必要的捆扎，防止滑落。遇上雨雪天气，应低速运行或采取加装防滑链的措施。

3.3 大风、雨雾天禁止吊管下沟。

因冬季昼夜温差大，热胀冷缩现象较为明显，应避免最低气温作业，下沟作业时，应轻起轻落，避免产生过大的内应力。

4.设备管理措施

4.1 在冬季到来之前，对设备进行一次全面的检修、保养、维护，采取有效的防冻、放火、防滑措施，以保证设备工作正常运转。

4.2 按要求添加防冻液的设备，防冻液在添加前必须经检查防冻液冰点温度是否适应设备使用及当地最低气温极限的要求。

4.3 润滑系统用油在冬季到来之前按各自设备自身的要求，必须使用、更换相应牌号的润滑用油，确保各润滑系统的正常运行。

4.4 使用柴油作为燃料的施工设备、车辆用柴油必须根据当地气温变化应及时更换使用相应标号的燃油。

4.5 使用蓄电池的设备，在冬季到来之前，必须检查、校对、调整蓄电池电解液，使其达到蓄电池冬季使用的要求。

4.6 冬季由于气温较低，早上设备的表面很容易产生霜冻，表面较滑，在每天早上上车之前须将设备表面霜冻清除干净，以防止人员打滑而受伤。

4.7 在冬季气温较低启动设备时，必须按设备使用操作规程进行预热后启动设备；严禁采用用火烤烘烤以及进气管用明火引火加温形式来启动设备。

4.8 设备在启动后，必须对设备预热，待水温、润滑油温度达到 40℃以上后才能使设备平稳匀速带负荷工作，严禁设备在发动后立即加速预热和设备发动后立即加速带负荷运转工作。

4.9 设备完成一天的工作后，作到停机时先断开各个工作装置，确认停放安全后关闭发动机及钥匙开关，取出钥匙，关闭电源。

4.10 不需要加防冻夜的设备，在每天启动设备前须将冷却水先添加后在启动设备，每天工作完成待机体温度将下后将冷却水放掉，在放水时必须打开水箱盖和各个放水开关，待确认水放净后操作人员方可离开。

4.11 在确认停车后各项工作完成无误后，关好、锁好设备的各个门窗，按规定

与看管人员交接好，以防止他人动用设备及设备的令部件丢失而造成不必要的设备损失。

4.12 各单位必须按设备的各项操作保养规程认真做好设备的保养操作，冬季使用规程，充分发挥设备在施工工作中的最佳效率，确保西气东输施工工作的顺利完成。

二、雨季施工技术措施

1.一般措施

1.1 进入雨季前，各机组应组织一次检查，及时做好防雨、防洪准备。检查重点包括仓库、休息室，暂设棚是否牢固，是否有水泡，下沉倒塌的危险，有隐患的应采取加固措施。

1.2 雨季应避免在有有可能被水淹，洪水冲击的山谷、河道、雨水汇流区域施工，如不能在雨季到来之前完工，应采取防护、稳管措施之后撤离该区域，等雨季过后再组织施工。

1.3 注意收集当地气象资料，特别是中长期的天气预报，掌握天气变化的情况，合理安排施工。

1.4 增强防范意识，准备必要的防雨、防洪材料，做好特殊情况下的应对措施。

1.5 所有用电设备都要有接地保护，用电设备的操作者，要穿戴绝缘胶鞋和手套，防止触电。

2. 设备、材料管理措施

2.1 施工现场露天存放的设备都要有防雨措施，并尽可能减少露天存放。

2.2 对电动工具等用电设备要有防雨防潮措施，不能露天存放。

2.3 现场设备应避免存放在低洼、河道、山谷中，如施工需要，可随用随机撤离。

2.4 进入现场的材料应良好的存贮条件，防止雨淋和受潮。

2.5 焊接材料应在仓库内保管，室内要通风、干燥。

3.雨季施工技术措施

3.1 雨季施工应注意施工安全，避免危险的作业面上作业。

3.2 尽可能避免雨天装卸、运输防腐管子，如工程需要，应有防护措施，注意装卸 、运输安全。

3.3 应尽可能避免雨天施焊，如果工程需要，焊接部位必须有防雨棚，并在防雨

棚内采取烘干措施，使施焊环境达到要求。雨天没有防雨措施，不准施焊，湿度超标时不准施焊。

3.4 雨季要加强对焊材的管理，烘材必须按焊接工艺的要求进行烘干，烘干后的焊条在现场要放在保温筒内，防止受潮，随用随取。

3.5 应尽量避免雨天进行防腐补口作业，如需进行，必须有防雨措施，并且要保证钢管表面的干燥，除锈之后，应进行烘烤，然后再次进行除锈，以保证防腐补口质量。

3.6 为了保证安全，应避免在雨天进行下沟作业。

三、台风季节施工技术措施

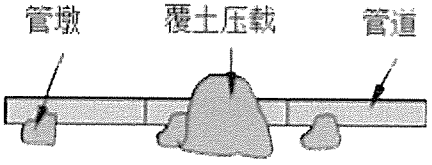
1.在钢管进入现场之前，临时堆管场应选择背风的地方，在堆管时要注意将管子顺风放置，避免出现因风滚垛的现象；布管时也要考虑将管子顺风放置。

2.同时，要注意对管子内涂层的防护，使用无纺布管帽对管口进行封堵，防止管内的过堂风，无纺布管帽的形式。

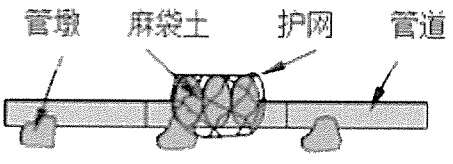
3.为了保证管堆的安全，在管堆两侧面设置加固土堆，控制滚管的发生。对于单根管子除正常的垫墩外，应在两侧放置沙袋稳管，增加管子的稳定性。

4.管段的防风措施

在台风季节施工时，管道焊接完成之后，对未下沟的管段要采取稳管措施。



覆土压载示意图



麻袋土压载示意图

稳管方法为：每隔 50m 用挖掘机挖土将管道覆盖上 6m 长；也可以采用软土袋码砌覆盖。稳管覆盖的厚度（高度）应至少超过管顶 800mm，以保证管段的稳定性。

5. 施工过程中将大型设备、机具放置在上风口，避免大风对管道的冲击，保证管道的稳定性。

（九）施工现场总平面布置

1.布置原则及大临布置图

（1）划分施工区域和材料堆放场地，保证材料运输道路通畅，施工方便。

（2）符合施工流程要求，减少对专业工种和其他工程方面施工以及道路施工、道路交通的干扰。

（3）施工区域与生活区域分开，且各种生产设施布置便于施工生安排，且满足安全防火、劳动保护的要求。

（4）符合上海市建设工程项目总体环境的要求，作业区域进行封闭施工，力争不影响附近的居民生活出行和工作正常运行。

大临设施租用已有的项目部设施，能够满足办公、生活等需要，大临设施见平面图。

2.施工现场临时设施布置

现场施工生产临建设施布置于建设单位指定的施工区域场地范围内。

施工生产临设布置表

序	设施名称	具体措施
1	施工便道	利用现有道路及施工现场的交通便道
2	堆土场	大部分土方外用，拟回填土方堆在上水管线所设置的临时堆土场
3	机械堆场	施工机械临时储存地
4	钢筋、模板加工场地	在土建工程施工阶段，布置钢筋、模板加工场用于加工钢筋、模板。
5	材料堆放场地	在主体部位施工时，须设置材料存放场地，用于存放管材、钢材、模板、预制构件等施工用材，场地需硬化 。
6	其他	场地内还布置供电、供水、卫生、消防等设施，施工场地拟开设一个大门，布置门卫室等设施。

3.施工用水

施工用水从建设单位指定接入点接入，装表计量，水管实埋，防止现场机械压坏。供水系统检修人员定期检查，用量每月进行抄报。

4. 施工临时用电

施工用电从建设单位指定接入点接入，装表计量。电缆选用符合用电要求和标准五芯电缆线。所有电箱必须是符合用电要求的标准电箱，采用三级配电，工地内严禁乱拖、乱拉电线，配电箱一律使用上海市安监站推荐的标准产品。施工用电遵照上海市建委颁发的施工现场用电安全管理规定。

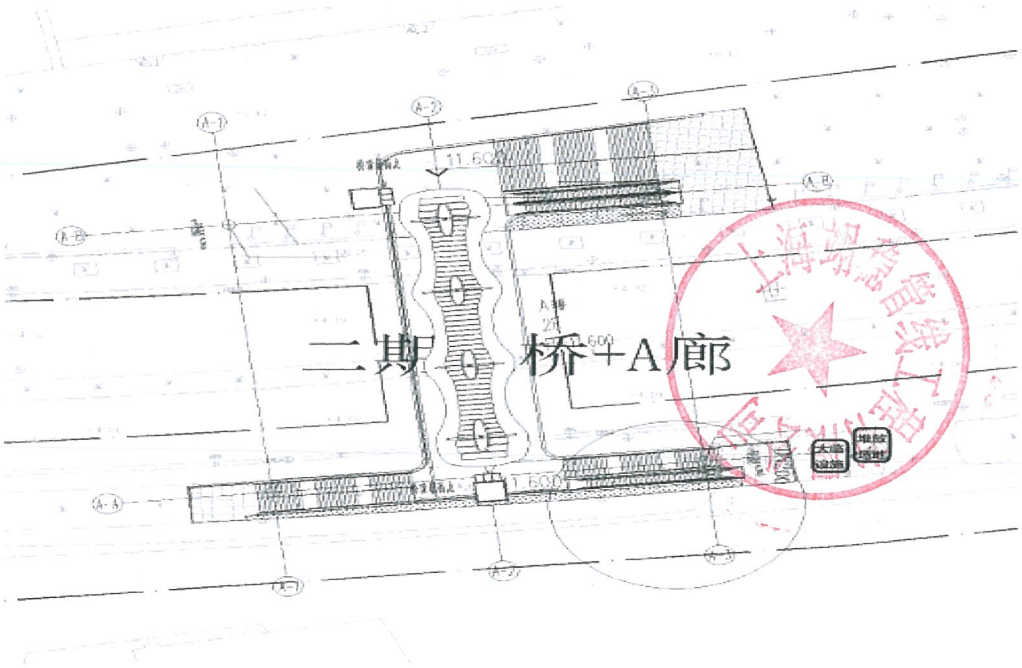
5. 施工便道

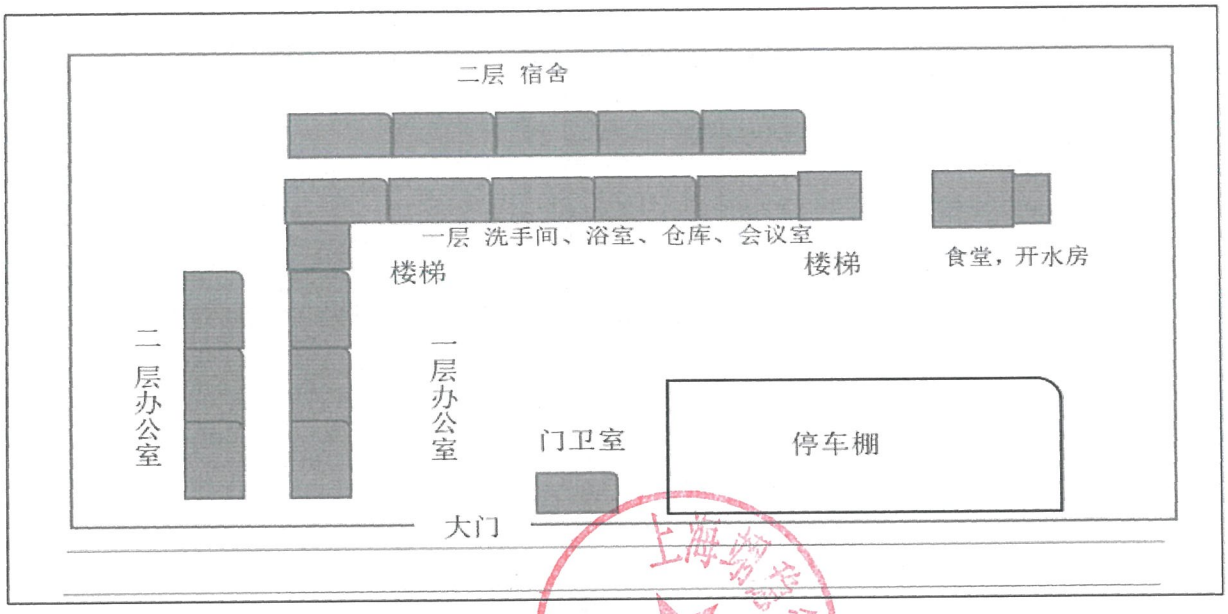
本工程借用现有施工便道，满足生产需要，如有必要，施工便道应进行相应的硬化处理。

6. 现场围闭

临时设施场地及施工现场根据施工需要采用彩瓦围挡，并在施工围蔽板上悬挂明显的交通指示牌，指明交通路向，围挡外侧设红色警示灯及照明灯，方便来往车辆行人安全通行。

7. 施工总平面布置图





8. 临时用地情况

临时用地表

用 途	面 积（M²）	位 置	需用时间
大临、生活区	500	场外	开工日期-竣工日期
材料堆场、加工场地	200	场内	开工日期-竣工日期
场内施工便道	250	场内	开工日期-竣工日期
临时交通便道	850	场外	开工日期-竣工日期

9. 临时设施安全文明标志

大临设施搭建完成后，我方会在围墙上、办公会议室、大门口等醒目处贴上以下各类安全文明标志。

脚手架验收合格牌

搭设单位		合格牌编号	
验收负责人		验收日期	
使用单位			
挂牌单位			

(半)成品材料标示牌

品名		产地	
规格型号		检验状态	
使用部位		报告编号	

材料标示牌

材料名称		生产厂家	
规格型号		炉(批)号	
进场日期		进场数量	
检验日期		验收状态	

机械设备标示牌

设备名称		编　号	
规格型号		操作人员	
机修负责人		电器负责人	
进场日期		状　态	







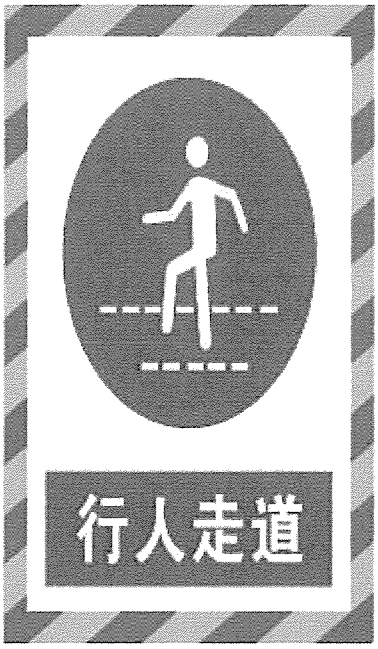








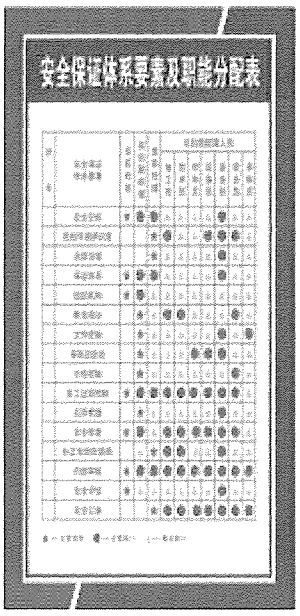
进入施工现场
必须戴好安全帽



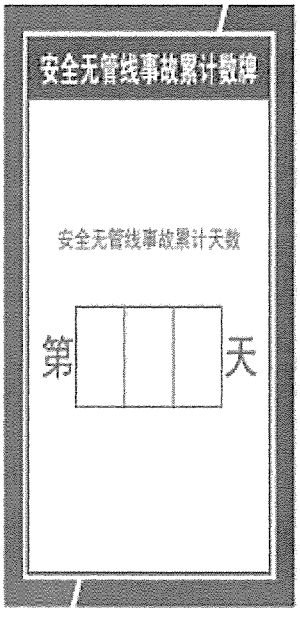
行人走道



必须系安全带



安全保证体系要素及职能分配表



安全无管线事故累计数牌

安全无管线事故累计天数

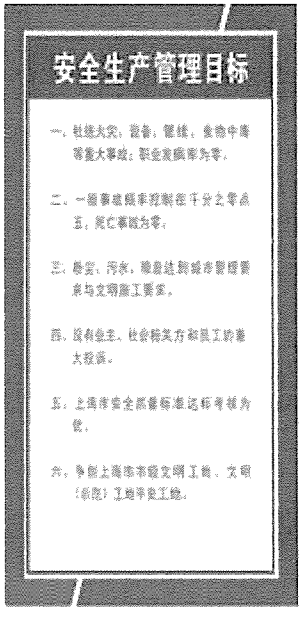
第 天



安全无事故累计数牌

安全无事故累计天数

第 天



安全生产管理目标

一、杜绝大火、设备、管线、食物中毒等重大事故；职业发病率为零。

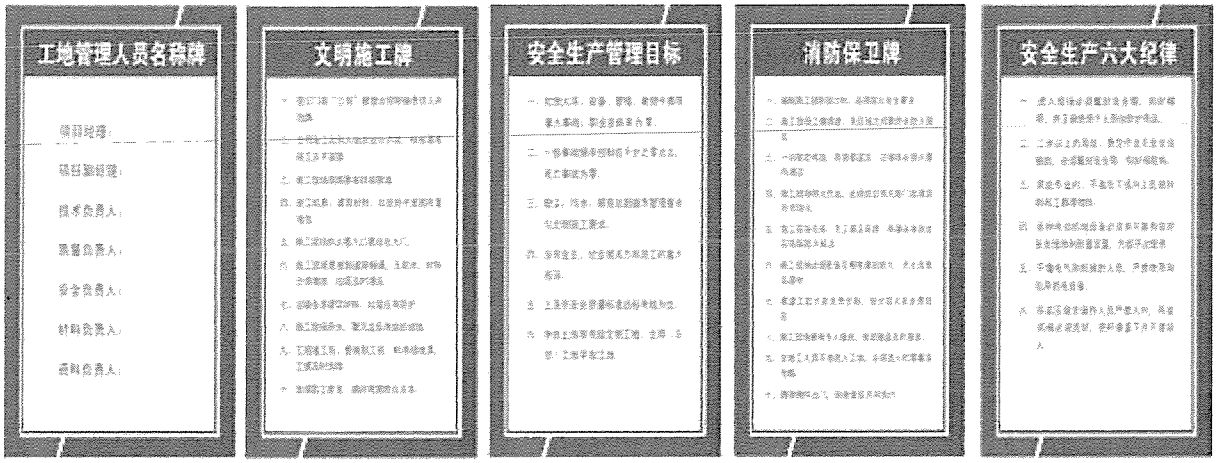
二、一般事故频率控制在千分之零点五，死亡事故为零。

三、粉尘、污水、噪音达到城市管理要求与文明施工要求。

四、保有业主、社会相关方和员工的最大权益。

五、上海市安全质量标准达标考核为优。

六、争创上海市市级文明工地、文明（标化）工地毕业工地。


工地管理人员名称牌
项目经理：
项目副经理：
技术负责人：
质量负责人：
安全负责人：
材料负责人：
资料负责人：
文明施工牌
一、进入施工现场必须戴安全帽，系好帽带，并正确使用个人防护用品，不得穿拖鞋或赤脚、赤膊。
二、二米以上的高处、悬空作业无安全设施的，必须系好安全带，扣好保险钩。
三、高处作业时，不准往下或向上抛掷材料和工具等物件。
四、各种电动机械设备必须有可靠有效的安全接地和防雷装置，方准开动使用。
五、手持电气机具的操作人员，开始使用前应检查其绝缘。
六、非机电技术操作人员严禁入内，机械运转时，不得接近检修，更换零部件及维修。
安全生产管理目标
一、杜绝火灾、设备、塌陷、爆破等事故发生，杜绝重伤事故发生。
二、不发生因工伤亡事故，轻伤率控制在千分之零点五以内。
三、施工现场，道路畅通，排水设施得当，保持清洁卫生，创建文明工地。
四、安全生产，文明施工，达到合格工地标准。
五、上级部门安全检查标准的标准执行。
六、争创上海市绿色施工样板工地、生产、安全、文明工地等荣誉工地。
消防保卫牌
一、建筑施工现场必须设立消防、保卫组织，并配备专职人员。
二、施工现场入口处必须设置明显标志的防火责任牌。
三、一切施工现场，易燃易爆品、石棉制品等严禁入场。
四、施工现场内的生活区，必须远离生产区，并设置符合防火要求的通道。
五、施工现场内严禁吸烟，并设置明显的禁烟标志。
六、施工现场内的电气设备，必须符合消防安全要求。
七、施工现场内的临时用电线路，必须按规定架设整齐。
八、施工现场内的动火作业，必须办理动火证，并配备灭火器材。
九、施工现场内的易燃易爆危险品，必须单独存放，并设置明显标志。
十、消防保卫人员，必须定期进行检查。
安全生产六大纪律
一、进入现场必须戴安全帽，系好帽带，并正确使用个人防护用品，不得穿拖鞋或赤脚、赤膊。
二、二米以上的高处、悬空作业无安全设施的，必须系好安全带，扣好保险钩。
三、高处作业时，不准往下或向上抛掷材料和工具等物件。
四、各种电动机械设备必须有可靠有效的安全接地和防雷装置，方准开动使用。
五、手持电气机具的操作人员，开始使用前应检查其绝缘。
六、非机电技术操作人员严禁入内，机械运转时，不得接近检修，更换零部件及维修。
“二通”“三无”“五必须”
二通：
施工现场与外部通畅
施工地下管线和临时用水用电进入施工现场通畅
三无：
施工地下管线保护无损害事故
施工现场无重大火灾事故
施工现场道路两侧建筑物倒塌无损害事故
五必须：
施工地下管线保护必须与施工地块的资产相分开
施工现场必须围挡
文明管理人员必须挂牌上岗
施工现场施工材料必须堆放有序
工地现场道路必须畅通无阻
环境保护牌
一、不得向地面、空气排放、排毒、排烟。
二、噪音管理，不得超过标准。
三、不准乱倒、乱丢垃圾。
四、不准随地吐痰，随地大小便。
五、不准乱扔烟头、果皮纸屑。
六、不准乱贴乱画，乱挂广告和标语。
七、不得影响施工，保持清洁。
工地环境卫生须知牌
一、认真贯彻执行《上海市环境卫生管理条例》。
二、施工现场应设专人负责清扫保洁。
三、物料应实施“四定”原则，场地清洁整齐。
四、不准在施工现场乱倒垃圾及废弃物。
五、施工现场应设置临时厕所，并保持清洁。
六、不准在施工现场内随意吐痰、便溺。
七、施工现场内的排水设施应畅通，保持场地无积水。
八、每日施工人员有义务保持责任区内清洁卫生。
施工现场十不准
一、不准违章指挥，不准违章人施工作业。
二、不准违章操作，不准进行违章作业。
三、不准擅自拆除安全设施和安全装置，不准擅自拆除消防设施。
四、不准酒后上岗，不准醉酒人上岗。
五、不准在施工现场内吸烟，不准在施工现场内随意丢弃烟头。
六、不准在施工现场内随意乱扔垃圾。
七、不准在施工现场内随意大小便。
八、不准在施工现场内随意吐痰。
九、不准在施工现场内随意乱倒污水。
十、不准在施工现场内随意乱丢废弃物。
十项安全技术措施牌
一、临时用电实行“三级”配电两级保护。
二、机械设备必须做到“一机一闸一漏一箱”。
三、施工现场临时用电必须采用TN-S接零保护系统。
四、手持电动工具必须做到“一机一闸一漏一箱”。
五、施工现场临时用电必须建立安全技术档案。
六、施工现场临时用电必须定期检查。
七、施工现场临时用电必须做到“三级”配电两级保护。
八、施工现场临时用电必须做到“一机一闸一漏一箱”。
九、施工现场临时用电必须建立安全技术档案。
十、施工现场临时用电必须定期检查。
姓名：
职位：
我承诺：坚决贯彻执行“安全第一，预防为主”的方针，防微杜渐，把一切不安全因素消灭在萌芽状态。自觉接受各级安全监管部门和其他有关部门的监督检查，服从公司对项目工程安全方面的管理和监督。
安全 我们永恒的主题
Safety The Eternal Theme
我们已安全生产无事故
天

（十） 项目组织管理机构

1.项目管理机构人员岗位配置情况

序号	职务	姓名	职称	执业或职业资格证明				备注
				证书名称	级别	证号	专业	
1	项目经理/造价员	胡青云	建造师/造价师	建造师执业注册证书/造价工程师证	一级	沪 1312022202401237/建［造]14243100015073	市政建筑	
2	技术负责人	汤洁清	建造师	建造师执业注册证书	二级	沪 2312011202330879	市政	
3	项目副经理	张海杨	建造师	建造师执业注册证书	二级	沪 2312026202614372	市政	
4	质量员	姚建芳	/	住房和城乡建设领域施工现场专业人员职业培训合格证	/	1012510900006000195	市政	
5	材料员	陆伟杰	/	住房和城乡建设领域施工现场专业人员职业培训合格证	/	0312411100009000135	/	
6	安全员	倪鼎伟	/	安全员证	/	沪建安C3（2021）0041160	/	
7	资料员	高雯	/	资料员证	/	2201050000236775	/	
8	项目助理/施工员	潘亦明	工程师	职称证/住房和城乡建设	中级	GW19200901310256/1012510400006000192	市政	

				领域施工现场专业人员职业培训合格证				
9	计划管理/合同商务负责人/劳务员	王斌	/	住房和城乡建设领域施工现场专业人员职业培训合格证	/	10125113 0000600017 9	/	
10	标准员	汤薇	/	住房和城乡建设领域施工现场专业人员职业培训合格证	/	10125115000060000078	/	

注：

1、在填写时，如本表格不适合供应商的实际情况，可根据本表格格式自行制表。

2、提供上述人员身份证及相关资格证书等证明材料（如有）。

3、此表中的人员须在履约期间保持稳定，若有变动应当征得采购人同意。

2.项目负责人（项目经理）简历表

姓名	胡青云	出生年月	1995.11	学历	本科
职称	建造师	职务	项目经理	拟在本工程任职	项目经理/造价员
注册建造师执业资格等级			一级	建造师专业	市政工程 建筑工程
安全生产考核合格证书			沪建安B(2021)0046517		
毕业学校	2018年毕业于 南通大学 学校 土木工程 专业				
主要工作经历					
时间	参加过的类似项目名称		工程概况说明		发包人及联系电话
2023.10	殷家浜（申江路-横沔港）河道综合整治给水管线搬迁（前期工程）		上水搬迁		上海浦东工程建设管理有限公司
2024.2	马家浜（金工路-杨高中路）河道建设工程给水管线搬迁（前期工程）		上水搬迁		上海市浦东新区生态环境局基建项目和资产管理事务中心
2024.8	张江中区单元伽利略路（张衡路-沈括路）拓宽工程上水管线搬迁工程		上水搬迁		上海陆家嘴（集团）有限公司
2024.12	马家浜（祖冲之路-江东路）河道建设工程给水管线搬迁（前期工程）		上水搬迁		上海市浦东新区生态环境局基建项目和资产管理事务中心

注：应附建造师执业注册证书、安全生产考核合格证书、身份证复印件；类似项目限于以项目经理身份参与的项目。

中华人民共和国一级建造师注册证书



姓　　名：胡青云

性　　别：女

出生日期：1995年11月03日

注册编号：沪1312022202401237

聘用企业：上海翊稳管线工程有限公司

注册专业：市政公用工程(有效期：2024-01-18至2027-01-17)

建筑工程(有效期：2024-01-18至2027-01-17)

中华人民共和国

住房和城乡建设部

签发日期：2024年01月18日

请登录中国建造师网

微信公众号扫一扫查询

个人签名：胡青云

签名日期：2024.1.18

建筑施工企业项目负责人

安全生产考核合格证书

编号：沪建安B（2021）0046517



姓　　名：胡青云

性　　别：女

出生年月：1995年11月03日

企业名称：上海翊稳管线工程有限公司

职　　务：项目负责人（项目经理）

初次领证日期：2021年12月08日

有 效 期：2024年09月24日　至　2027年12月06日

发证机关：上海市住房和城乡建设管理委员会

发证日期：2024年09月24日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

中华人民共和国

一级造价工程师

The People's Republic of China

Class1 Cost Engineer

注册证书

Certificate of Registration

6



姓　　名：胡青云

身份证号码：321323199511033048

性　　别：女

专　　业：安装工程

聘用单位：上海翊穗管线工程有限公司

证书编号：建[造]14243100015073

初始注册日期：2024 年 02 月 04 日

颁发机关盖章：

发证日期：2024 年 04 月 4 日





普通高等学校



毕业证书

学生 胡青云 性别 女，一九九五 年 十一 月 三 日生，于二〇一四 年 九 月至二〇一八年 六 月在本校 土木工程 专业 四 年制 本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：南通大学 校（院）长：施卫东

证书编号：103041201805004833 二〇一八 年 六 月 三十 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

南通大学 1912

学士学位证书



胡青云 ，女，1995 年 11 月 3 日生。在 南通大学 土木工程 专业完成了本科学习计划，业已毕业，经审核符合《中华人民共和国学位条例》的规定，授予 工学 学士学位。

南通大学 校 长 学位评定委员会主席 施卫东

证书编号：1030442018004491 二〇一八 年 六 月 三十 日

（普通高等教育本科毕业生）

3.主要项目管理人员简历表

岗位名称	项目副经理		
姓名	张海杨	年　　龄	24
性别	男	毕业学校	上海城建职业学院
学历和专业	专科 建筑工程技术	毕业时间	2026.7
拥有的执业资格	建造师执业注册证书	专业职称	/
执业资格证书编号	沪2312026202614372	工作年限	3
主要工作业绩及担任的主要工作	1.2023.10 殷家浜（申江路-横沔港）河道综合整治给水管线搬迁（前期工程） 2.2024.8 张江中区单元伽利略路（张衡路-沈括路）拓宽工程上水管线搬迁工程 3.2024.2 马家浜（金工路-杨高中路）河道建设工程给水管线搬迁（前期工程） 4.2024.12 马家浜（祖冲之路-江东路）河道建设工程给水管线搬迁（前期工程）		

主要项目管理人员指拟任项目副经理、技术负责人、专职质量管理人员、专职安全生产管理人员及其他关键岗位人员等。应附执业资格或岗位证书复印件，专职安全生产管理人员应附安全生产考核合格证书复印件。

使用有效期：2026年09月11日
- 2029年09月11日

中华人民共和国二级建造师注册证书



姓　　名：张海杨

性　　别：男

出生日期：2002年10月16日

注册编号：沪231202620261437 2

聘用企业：上海翊稳管线工程有限公司

注册专业：市政公用工程（有效期：2026年09月10日至2029年09月09日）

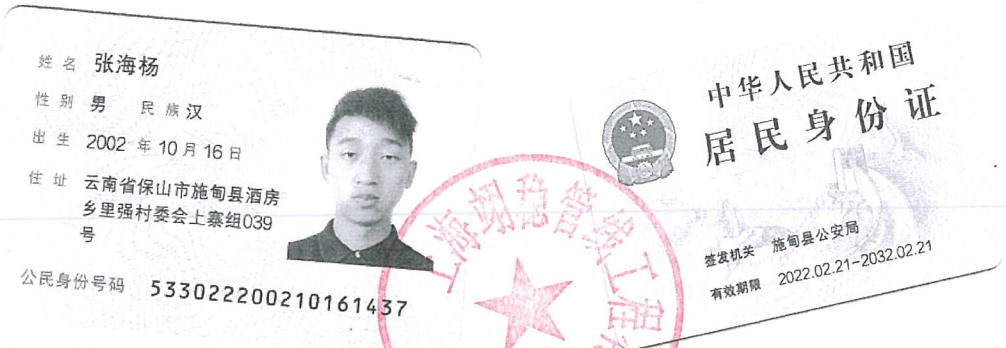
注册人员最新信息请关注
微信公众号“上海建筑业”扫一扫查询

个人签名：

签名日期：

上海市住房和城乡建设管理委员会

签发日期 2026年09月11日



姓名 张海杨

性别 男 民族 汉

出生 2002 年 10 月 16 日

住址 云南省保山市施甸县酒房乡里强村委会上寨组039号

公民身份号码 533022200210161437

中华人民共和国

居民身份证

签发机关 施甸县公安局

有效期限 2022.02.21-2032.02.21



成人高等教育

毕业证书

学生 张海杨 性别 男，

学号 242617012 ，2002 年

10 月 16 日生，于 2024 年 01 月

至 2026 年 07 月在本校（院）

建筑工程技术 专业

业余 学习，修完 3年制专科 教

学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校（院）长：

张峥嵘

学校（院）：上海城建职业学院

2026 年 07 月 10 日

证书序列号：326034140

证书编号：124955202606000029

上海市教育委员会监制

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：www.chsi.com.cn

主要项目管理人员简历表

岗位名称	技术负责人		
姓名	汤洁清	年　　龄	45
性别	男	毕业学校	西南交通大学
学历和专业	本科 土木工程	毕业时间	2015年1月
拥有的执业资格	建造师执业注册证书	专业职称	/
执业资格证书编号	沪2312011202330879	工作年限	19年
主要工作业绩及担任的主要工作	1.2023.10 殷家浜（申江路-横沔港）河道综合整治给水管线搬迁（前期工程） 2.2024.8 张江中区单元伽利略路（张衡路-沈括路）拓宽工程上水管线搬迁工程 3.2024.2 马家浜（金工路-杨高中路）河道建设工程给水管线搬迁（前期工程） 4.2024.12 马家浜（祖冲之路-江东路）河道建设工程给水管线搬迁（前期工程）		

主要项目管理人员指拟任项目副经理、技术负责人、专职质量管理人员、专职安全生产管理人员及其他关键岗位人员等。应附执业资格或岗位证书复印件，专职安全生产管理人员应附安全生产考核合格证书复印件。

使用有效期：2026年08月28日
－ 2027年08月28日

中华人民共和国二级建造师注册证书



姓　　名：汤洁清

性　　别：男

出生日期：1981年03月16日

注册编号：沪2312011202330879

聘用企业：上海翊稳管线工程有限公司

注册专业：市政公用工程（有效期：2025年03月04日至2028年03月03日）

注册人员最新信息请关注
微信公众号“上海建筑业”扫一扫查询

个人签名：

签名日期：

上海市
住房和城乡建设管理委员会
签发日期 2026年08月28日

姓名 汤洁清

性别 男 民族 汉

出生 1981 年 3 月 16 日

住址 上海市浦东新区灵岩南路
499弄52号401室



公民身份号码 310115198103163814

中华人民共和国
居民身份证

签发机关 上海市公安局浦东分局

有效期限 2015.06.15-2035.06.15

普通高等学校

毕业证书



学生 汤洁清 性别男，1981 年 3 月 16 日生，于 2012 年 9 月至 2015 年 1 月在本校 网络教育 土木工程(工民建方向) 专业专科起点2.5年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：西南交通大学 校（院）长：

证书编号：10613720150500482O 2015 年 1 月 30 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

主要项目管理人员简历表

岗位名称	质量员		
姓名	姚建芳	年　　龄	46
性别	女	毕业学校	上海财经大学
学历和专业	专科　会计	毕业时间	2009　年
拥有的执业资格	住房和城乡建设领域施工现场专业人员职业培训合格证	专业职称	/
执业资格证书编号	10125109000060001 95	工作年限	20年
主要工作业绩及担任的主要工作	1.2023.10 殷家浜（申江路-横沔港）河道综合整治给水管线搬迁（前期工程） 2.2024.8 张江中区单元伽利略路（张衡路-沈括路）拓宽工程上水管线搬迁工程 3.2024.2 马家浜（金工路-杨高中路）河道建设工程给水管线搬迁（前期工程） 4.2024.12 马家浜（祖冲之路-江东路）河道建设工程给水管线搬迁（前期工程）		

主要项目管理人员指拟任项目副经理、技术负责人、专职质量管理人员、专职安全生产管理人员及其他关键岗位人员等。应附执业资格或岗位证书复印件，专职安全生产管理人员应附安全生产考核合格证书复印件。

证书编码：10125109000060000195

住房和城乡建设领域施工现场专业人员

职业培训合格证



姓　　名：　姚建芳

身份证号：　310115198006283822

岗位名称：　市政工程质量员

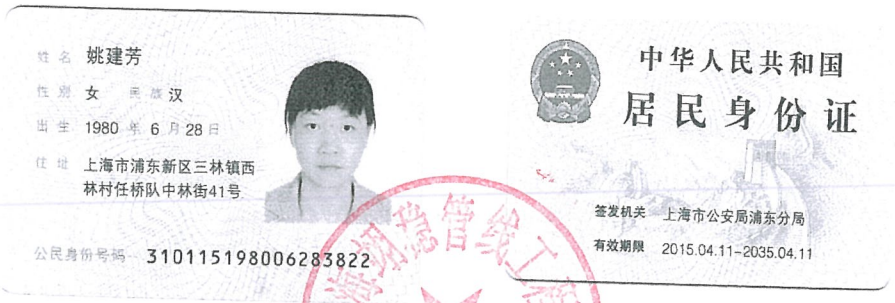
参加住房和城乡建设领域施工现场专业人员职业培训，测试成绩合格。

培训机构：中国中铁股份有限公司

发证时间：2025年09月16日

查询地址：http://rcgz.mohurd.gov.cn

扫码验证



姓名 姚建芳
性别 女 民族 汉
出生 1980 年 6 月 28 日
住址 上海市浦东新区三林镇西林村任桥队中林街41号
公民身份号码 310115198006283822

中华人民共和国
居民身份证
签发机关 上海市公安局浦东分局
有效期限 2015.04.11-2035.04.11

上海市成人高等教育

毕业证书



证书序列号:NO.5357012
电子注册号:102725200905001184

学生姚建芳 性别女，一九八0年六月二十八日生，于二00六年 三月至 二00九 年 一 月在本校（院）会计学 专业夜大学习，修完 三年制专科起点本 科教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校（院）长：

学 校（院）：上海财经大学

二00九 年 一月 十五日

主要项目管理人员简历表

岗位名称	资料员		
姓名	高雯	年　　龄	46
性别	女	毕业学校	上海财经大学
学历和专业	职高 商业营销	毕业时间	上海宁武职校
拥有的执业资格	资料员证	专业职称	1998.6
执业资格证书编号	2201050000236775	工作年限	24
主要工作业绩及担任的主要工作	1.2023.10 殷家浜（申江路-横沔港）河道综合整治给水管线搬迁（前期工程） 2.2024.8 张江中区单元伽利略路（张衡路-沈括路）拓宽工程上水管线搬迁工程 3.2024.2 马家浜（金工路-杨高中路）河道建设工程给水管线搬迁（前期工程） 4.2024.12 马家浜（祖冲之路-江东路）河道建设工程给水管线搬迁（前期工程）		

主要项目管理人员指拟任项目副经理、技术负责人、专职质量管理人员、专职安全生产管理人员及其他关键岗位人员等。应附执业资格或岗位证书复印件，专职安全生产管理人员应附安全生产考核合格证书复印件。

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员

安全生产考核合格证书

编号：沪建安C3（2021）0041160



姓　　名：倪鼎伟

性　　别：男

出 生 年 月：1987年06月18日

企 业 名 称：上海翊穗管线工程有限公司

职　　务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2021年07月25日

有　效　期：2024年04月24日　至　2027年07月23日

发 证 机 关：上海市住房和城乡建设管理委员会

发 证 日 期：2024年04月24日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



姓名 倪鼎伟
性别 男 民族 汉
出生 1987 年 6 月 18 日
住址 上海市杨浦区控江路680弄10号501室
公民身份号码 310110198706183294

中华人民共和国
居民身份证
签发机关 上海市公安局杨浦分局
有效期限 2020.07.21-2040.07.21



西安交通大学

毕业证书

学生 倪鼎伟 性别 男，一九八七年 六 月十八 日生，于二〇一四年 三 月至二〇一六 年 七 月在本校网络教育学院 工商管理 专业 高中起点专科 学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：西安交通大学 校 长：王树国

证书编号：106987201606009593

二〇一六 年 七 月 十五 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：Http://www.chsi.com.cn

本证书由国家电网公司批准和颁发。它表明持证人已履行并通过国家电网公司专业技术资格评定工作程序，且具备本证书所标明的相应专业技术资格水平。

国家电网公司

Approved & Issued By
State Grid Corporation of China

编　号：GW192009013102S6
No.

This certificate is approved and issued by the State Grid Corporation of China (State Grid). It proves that the person who holds it has performed and passed the State Grid's professional and technical qualification appraisal procedures and had the professional and technical qualification indicated in the certificate.



GW192009013102S6

持证人签名：
Signature of the bearer

上海城市管线工程设计有限公司

姓　名　潘亦明
Full Name

性　别　男
Sex

出生地点　上海市
Place of Birth

身份证号　310115198010103955
ID No.

专业名称　电力工程技术
Speciality

资格名称　工程师
Qualification Level

授予时间　2009年12月31日
Conferment Date

国家电网公司中级专业技术资格评审委员会
评审专用章
Conferred By

证书编码：10125104000060000192

住房和城乡建设领域施工现场专业人员

职业培训合格证



姓　　名：潘亦明

身份证号：310115198010103855

岗位名称：市政工程施工员

参加住房和城乡建设领域施工现场专业人员职业培训，测试成绩合格。

培训机构：中国中铁股份有限公司

发证时间：2025年09月16日

查询地址：http://rcgz.mohurd.gov.cn

扫码验证



中华人民共和国
居民身份证

姓名 潘亦明
性别 男 民族 汉
出生 1980 年 10 月 10 日
住址 上海市浦东新区三林镇联丰村顾家队顾家宅78号
公民身份号码 310115198010103855
签发机关 上海市公安局浦东分局
有效期限 2015.04.11-2035.04.11



普通高等学校
毕业证书

学生 潘亦明 性别 男，
一九八0年 十月 十日生，于一九九九年
九月至 二00二年 七 月在本校
电气技术专业
三年制专科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校（院）长：

校 名：上海应用技术学院

二00二 年 七 月 一 日

证书编号：№ 2024387
电子注册号：11940120020600247(992066)

主要项目管理人员简历表

岗位名称	计划管理/合同商务负责人/劳务员		
姓名	王斌	年　　龄	43
性别	男	毕业学校	上海海事大学
学历和专业	本科　物流管理	毕业时间	2012.6
拥有的执业资格	住房和城乡建设领域施工现场专业人员职业培训合格证	专业职称	/
执业资格证书编号	沪建安 C3（2023）0140418/101251130000600179	工作年限	17 年
主要工作业绩及担任的主要工作	1.2023.10 殷家浜（申江路-横沔港）河道综合整治给水管线搬迁（前期工程） 2.2024.8 张江中区单元伽利略路（张衡路-沈括路）拓宽工程上水管线搬迁工程 3.2024.2 马家浜（金工路-杨高中路）河道建设工程给水管线搬迁（前期工程） 4.2024.12 马家浜（祖冲之路-江东路）河道建设工程给水管线搬迁（前期工程）		

主要项目管理人员指拟任项目副经理、技术负责人、专职质量管理人员、专职安全生产管理人员及其他关键岗位人员等。应附执业资格或岗位证书复印件，专职安全生产管理人员应附安全生产考核合格证书复印件。

证书编码：101251130000600017 9

住房和城乡建设领域施工现场专业人员

职业培训合格证



姓　　名：王斌

身份证号：310115198304032933

岗位名称：劳务员

参加住房和城乡建设领域施工现场专业人员职业培训，测试成绩合格。

培训机构：中国中铁股份有限公司

发证时间：2025年09月16日

扫码验证

查询地址：http://rcgz.mohurd.gov.cn



姓名 王斌
性别 男 民族 汉
出生 1983 年 4 月 3 日
住址 上海市浦东新区上南二村75号502室
公民身份号码 310115198304032933

中华人民共和国
居民身份证
签发机关 上海市公安局浦东分局
有效期限 2015.03.23-2035.03.23

上海劳动管线工程公司

成人高等教育
毕业证书



证书序列号： NO.0000032015019124
证书编号： 102545201505000238

学生 王斌 性别 男，
学号 1100302016 ，一九八三 年
四 月 三 日生，于二〇一二 年 三 月
至 二〇一五 年 一 月在本校（院）
物流管理 专业
业余 学习，修完 专科起点三年制本科 教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校（院）长：

学校（院）：上海海事大学

二〇一五 年 一 月 十五 日

上海市教育委员会监制

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：www.chsi.com.cn

主要项目管理人员简历表

岗位名称	标准员		
姓名	汤薇	年　　龄	46
性别	女	毕业学校	东华大学
学历和专业	专科 计算机信息管理	毕业时间	2008.3
拥有的执业资格	住房和 城乡建设领域施工 现场专业人员职业 培训合格证	专业职称	/
执业资格证书编号	1012511500006000078	工作年限	20 年
主要工作业绩及担任的主要工作	1.2023.10 殷家浜（申江路-横沔港）河道综合整治给水管线搬迁（前期工程） 2.2024.8 张江中区单元伽利略路（张衡路-沈括路）拓宽工程上水管线搬迁工程 3.2024.2 马家浜（金工路-杨高中路）河道建设工程给水管线搬迁（前期工程） 4.2024.12 马家浜（祖冲之路-江东路）河道建设工程给水管线搬迁（前期工程）		

主要项目管理人员指拟任项目副经理、技术负责人、专职质量管理人员、专职安全生产管理人员及其他关键岗位人员等。应附执业资格或岗位证书复印件，专职安全生产管理人员应附安全生产考核合格证书复印件。

证书编码：10125115000060000078

住房和城乡建设领域施工现场专业人员
职业培训合格证



姓　　名：汤薇

身份证号：310115198002043821

岗位名称：标准员

参加住房和城乡建设领域施工现场专业人员职业培训，测试成绩合格。

培训机构：中国中铁股份有限公司

发证时间：2025年09月16日

查询地址：http://rcgz.mohurd.gov.cn

扫码验证



姓名 汤薇
性别 女 民族 汉
出生 1980 年 2 月 4 日
住址 上海市浦东新区三林镇三民村汤家队汤家宅26号
公民身份号码 310115198002043821

中华人民共和国
居民身份证
签发机关 上海市公安局浦东分局
有效期限 2015.10.22-2035.10.22

上海市成人高等教育
毕业证书

学生 汤薇 性别 女，一九八0年二月 四日生，于二00五年 三月至二00八 年 三 月在本校（院）计算机信息管理 专业业余学习，修完 三 年制 专科教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校（院）长：

学 校（院）：东华大学

二00八 年 三月 一日

证书序列号：NO.5439732
电子注册号：102555200806000223

（十一）、<u>成品保护和工程保修工作的管理措施和承诺</u>

为确保工程质量，使业主满意，总承包部将根据现场实际情况，在分部工程完成后，专门组织专职人员负责成品质量保护，值班巡查，进行成品保护工作。成品保护值班人员，按保护区或保护范围进行值班保护工作。

1.1 成品保护措施

（1）已烤掉并清除干净的承插头，要防止再存积污物，阴雨天应用物覆盖保护。

（2）对口后的钢管严禁移动。

（3）管件、闸门安装后，在未盖井盖之前，要将井暂时盖好，防止落物进井，砸坏设备。

（4）设备下部若没有临时支撑，在设备安装完，应及时砌筑或浇灌好支墩。

1.2 工程回访

我公司承诺：我公司将严格按照国家有关规定和招标文件要求的保修范围和保修期限，履行我方对工程的保修责任。

缺陷责任期内，我公司将委派专人负责缺陷期的管理工作，积极主动地履行合同并向业主和监理工程师提供相应的服务：

（1）在工程保修期内至少要回访五次，一般在交工后半年内，每二个月回访一次，以后每隔一季度回访一次。

（2）工程回访由公司职能部门安排回访计划、确定回访日期、建立本工程的回访维修记录。对于回访及难修，我单位均要立相应的档案。

1.3 工程服务及保修

（1） 保修范围：依据工程合同质量保修条款执行。

（2） 维修程序：

①维修任务的确定：当接到发包方的投拆和工程回访中发现的缺陷后，应自通知之日后三天内就发现的缺陷进一步确认，与业主商议返修内容。

②属于保修范围内容内的项目，我公司将在接到修理通知之日后 7 天内派人修理。对于紧急抢修事故，我公司将立即派专业队伍到达事故现场进行抢修。

③工程维修记录由工程部门发给指派的维修负责人，专职维修人员根据工程维修记录，尽快进行维修，并备份保存。

（十二）、<u>任何可能的紧急情况的处理措施、预案以及抵抗风险的措施</u>

施工现场管线保护应急保护预案：

1 施工现场水管损坏爆裂应急预案：（供水热线：962740）

(1) 施工前到管线单位办理监护卡，加强现场监护，摸清地下管线的走向、管径、深度等情况，并在地面上标出来，没摸清除的可以开样洞。

(2) 如果是施工作业时机械开挖损坏水管爆裂，首先立即与上水相关部门联系，并组织人员马上进行排水，预防事态扩大。

(3) 立即寻找阀门关闭，防止自来水大量流出造成其他事故。

(4) 如果水管脱节出水，应立即组织人员清除脱节处周边的土方，暴露出脱节的位子并开挖排水，以为抢修创造条件。

(5) 如果是沟槽边水管损坏出水，首先把人救出沟槽，并用水泵把水从沟槽中排出，以防基坑积水过长造成沟槽土方坍塌。

(6) 在组织抢修同时，及时向公司领导报告。

2 施工现场燃气管破裂应急预案：（燃气热线：962777）

(1) 按规定办理管线监察院护卡，请管线单位人员现场监护。

(2) 一旦发生燃气管损坏破裂，应立即维护好现场，用路栏围好，以防他人误入。

(3) 立即与燃气单位联系并拨打抢修电话，同时及时向公司领导报告。

(4) 组织人员对现场的监护，避免明火接近，严禁电器开关的使用，预防冲撞动作的出现以 预防起火事态扩大。立即找到并关闭附近阀门，切断电源，阻止事态扩大。

3 施工中电缆损坏应急预案：（电力服务热线：95598）

(1)施工前到管线单位办理监护卡，作业时请监护扩人员到场，对地下电力管线要了解清楚。（走向、深度、规格）

(2)用机械作业挖坏电缆，造成触电，机械人员必须冷静处理，如机械上有电操作人员应采取双脚跳的方式离开电区。

(3)立即联系电缆公司并拨打抢修电话，同时加强现场维护，以防行人闯入。

(4)如果架空电缆碰断裂，立即采取人员维持现场，尽快用围栏围好并注意两个断头的位置以离触及人群，造成事态扩大，在采取应急抢救的同时，向公司领导汇报。

4 施工现场通讯电缆损坏应急预案

(1)按规定办理监护卡，摸清地下管线情况（走向、埋深、规格等）。作业时请管线单位人员现场监护。

(2)如果是机械挖断的，应立即停止作业，立即通知管线单位及速向上级有关单位汇报。组织人员开挖管线断裂的周边土方，以便及时修复。

(3)如果是部队通讯电缆，应立即加强现场保护。派现场人员配合管线单位抢修，

必要时动用机械设备。

(4)如果是架空电讯，必须做好现场维护工作，派人值班，并将已断的两端线看管好。在抢修的同进，及时向上级领导报告。

（十三）资源配置计划

拟投入本工程的主要施工设备表

序号	设备名称	型号规格	数　量	国别产地	制造年份	额定功率（KW）	生产能力	用于施工部位	备注
1	东风 5T 卡车	东风 EQ1108G6D10	2	中国	2019	/	良好	全线	/
2	吊车	25t	2	中国	2018	/	良好	全线	/
3	挖掘机	EX-200	2	中国	2017	220	良好	全线	/
4	潜水泵	QY220V	6	中国	2016	/	良好	全线	/
5	水准仪、塔尺、钢卷尺	/	1 套	中国	2020	/	良好	全线	/
6	路栏	/	100	中国	2020	/	良好	全线	/
7	打夯机	WA-BS60	2	中国	2019	/	良好	全线	/
8	分配电箱、开关箱	BD	6	中国	2020	/	良好	全线	/
9	角向磨光机	龙牌	4	中国	2020	/	良好	全线	/
10	电焊机	ZX7-400C	4	中国	2019	/	良好	全线	/
11	发电机	200KW	1	中国	2020	/	良好	全线	/
12	空压机	8m3	2	中国	2017	/	良好	全线	/
13	氧气、乙炔、割炬	/	4	中国	2021	/	良好	全线	/
14	老黄牛	/	2	中国	2015	/	良好	全线	/
15	路基箱	/	10	中国	2017	/	良好	全线	/
16	钢板桩	22#*9米	100	中国	2019	/	良好	全线	/

劳动力计划表

工种	按工程施工阶段投入劳动力情况						
1	安全员	进场	1个				
2	技术负责人	进场	1个				
3	项目经理	进场	1个				
4	质量员	进场	1个				
5	施工员	进场	1个				
6	电工	进场	2个				
7	泥工	进场	2个				
8	木工	进场	2个				
9	管道工	进场	2个				
10	挖土司机	进场	1个				
11	项目副经理	进场	1个				

（十四）竞争性磋商文件规定的其他内容

近三年类似项目实施情况一览表

序号	项目名称	采购人	合同价	工期	质量等级	备注
1	殷家浜（申江路-横沔港）河道综合整治给水管线搬迁（前期工程）	上海浦东工程建设管理有限公司	287.986432万元	150日历天	良好	
2	马家浜（金工路-杨高中路）河道建设工程给水管线搬迁（前期工程）	上海市浦东新区生态环境局基建项目和资产管理事务中心	1505252.00元	150日历天	良好	
3	张江中区单元伽利略路（张衡路-沈括路）拓宽工程上水管线搬迁工程	上海陆家嘴（集团）有限公司	344.907730万元	60日历天	良好	
4	马家浜（祖冲之路-江东路）河道建设工程给水管线搬迁（前期工程）	上海市浦东新区生态环境局基建项目和资产管理事务中心	1468379.59元	150日历天	良好	

注：

1、近三年类似项目指：从投标截止之日起倒推 36 个月以内已完成的项目。

5. 2、须提供类似项目的证明文件，以中标（成交）通知书或合同的复印件为准，并以中标通知书发出的日期或合同签订日期为判定依据。相应资料提供不完整或不明确的，该项目在分项评审时不予考虑。

1. 殷家浜（申江路-横沔港）河道综合整治给水管线搬迁（前期工程）

中标通知书

上海翊稳管线工程有限公司 ：

我单位 殷家浜（申江路-横沔港）河道综合整治给水管线搬迁（前期工程），经评审由贵单位中标。请你单位自中标通知书发出之日起 30 日内，来我单位签订合同。

项目名称	殷家浜（申江路-横沔港）河道综合整治给水管线搬迁（前期工程）				中标价	287.986432 万元
项目负责人简况	姓名	李奕芹	执业资格	市政公用工程二级建造师	证书编号	沪2312021202312396
备注	工期：150 日历天					

招标单位：（盖章）

法定代表人：（盖章）

2023 年 9 月 4 日

2.张江中区单元伽利略路（张衡路-沈括路）拓宽工程上水管线搬迁工程

中标通知书

第二联：（中标人）

上海绿稳管线工程有限公司：

我单位 张江中区单元伽利略路（张衡路-沈括路）拓宽工程上水管线搬迁工程 项目，经评审由贵单位中标，请你单位自中标通知书发出之日起30日内，按照竞争性磋商文件和响应文件与采购人签订书面合同。

项目名称	张江中区单元伽利略路（张衡路-沈括路）拓宽工程上水管线搬迁工程		项目地点	本项目位于浦东新区张江，地块范围张江中区单元伽利略路，北起张衡路，南至沈括路。	
规模	本项目位于浦东新区张江，地块范围张江中区单元伽利略路，北起张衡路，南至沈括路，长约0.31公里，规划道路红线宽32米，规划道路等级为城市次干路。为完善地区交通路网及市政基础设施，促进区域开发建设，实施本次上水搬迁工程。				
中标价	344.907730万元		工期	60日历天	
注册建造师	胡青云	注册专业	市政公用工程	注册号	沪1312022202401237
备注					

采购人：（盖章）

法定代表人：（签章）

2020年7月29日

采购代理单位：（盖章）

法定代表人：（盖章）

2020年7月29日

附注：

本通知书一式二联，第一联：采购人，第二联：中标人。

3. 马家浜（金工路-杨高中路）河道建设工程给水管线搬迁（前期工程）

中标(成交)通知书

上海翊稳管线工程有限公司:

你方于 2024-01-02 所递交的 马家浜（金工路-杨高中路）河道建设工程给水管线搬迁（前期工程）（包名称：马家浜（金工路-杨高中路）河道建设工程给水管线搬迁（前期工程））投标文件，经评标委员会评审推荐为中标候选人，经采购人确认，被确定为中标人。

中标价：1505252.00元(壹佰伍拾万伍仟贰佰伍拾贰元整)。

特此通知

采购代理机构：上海建韶工程造价咨询有限公司

地址：上海市浦东新区祖冲之路1530号

邮编：

联系人：张炯

电话：13166000067

传真：

日期：2024-01-03

4. 马家浜（祖冲之路-江东路）河道建设工程给水管线搬迁（前期工程）

中标(成交)通知书

上海翊稳管线工程有限公司:

你方于 2024-12-09 所递交的 马家浜（祖冲之路-江东路）河道建设工程给水管线搬迁（前期工程）（包名称：马家浜（祖冲之路-江东路）河道建设工程给水管线搬迁（前期工程））投标文件，经评标委员会评审推荐为中标候选人，经采购人确认，被确定为中标人。

中标价：1468379.59元(壹佰肆拾陆万捌仟叁佰柒拾玖元伍角玖分)。

特此通知

采购代理机构：上海建韶工程造价咨询有限公司

地址：上海市浦东新区祖冲之路1530号

邮编：

联系人：张炯

电话：13166000067

传真：

日期：2024-12-09