

B. 资信标书封面

横岗水司安良泵站提升改造项目工程

投标文件

资信标书

项目编号： 2503-440307-04-01-477367

投标人名称： 上海熊猫机械（集团）有限公司

投标人代表： 

投标日期： 2025 年 10 月 15 日

目录

一、投标人基本情况	5
1. 《诚信投标及无行贿犯罪无行政处罚及承诺书》	5
2. 从投标截止日起计算，投标人近一年内未被列入严重违法失信企业名单(黑名单)(以国家企业信用信息公示系统(www.gsxt.gov.cn)查询结果为准	6
3. 《承诺函》	7
4. 企业性质承诺书格式:	8
5. 投标人基本情况表	9
二、同类项目供货业绩情况表格式:	15
1. 罗湖区居民小区二次供水设施提标改造工程(第二阶段)施工 III 标段	16
2. 罗湖区居民小区二次供水设施提标改造(第一阶段)(施工) II 标段	28
3. 朗景园等 21 个小区二次供水设施提标改造工程	43
4. 福田区居民小区二次供水设施提标改造工程-福东南片区(一标)	61
5. 坪山区二次供水设施改造项目 II 标段	74
6. 泉州市自来水有限公司 2023 年中心市区居民小区二次供水设施改造项目(第三批)	99
三、体系认证证书情况	110
1. ISO9001 质量管理体系认	110
2. ISO14001 环境管理体系认证证书	111
3. ISO45001 职业健康安全管理体系认证证书	112
四、履约评价情况	113
1. 罗湖区居民小区二次供水设施提标改造工程(第二阶段)施工 III 标段	114
2. 罗湖区居民小区二次供水设施提标改造工程(第一阶段)(施工) II 标段	115
3. 朗景园等 21 个小区二次供水设施提标改造工程	116
4. 福田区居民小区二次供水设施提标改造工程-福东南片区(一标)	117
5. 坪山区二次供水设施改造项目 II 标段	118
五、拟投入本项目现场安装或现场服务人员情况	119
1. 项目负责人	121
2. 技术负责人	125
3. 设计生产技术人员	129

4、项目计划负责人.....	132
5、项目质量负责人.....	135
6、安装督导负责人.....	138
7、安装调试人员（刘强）.....	140
8、安装调试人员（李路养）.....	142
9、集团与分公司关系证明.....	144

资信标要求一览表（如有）

序号	资信要素名称	有关要求或说明
1	投标人基本情况	<p>1. 投标人近三年内(招标公告发布之日起倒算)没有骗取中标和严重违约, 其法人或其法定代表人无犯罪记录、无被起诉经历(提供《诚信投标及无行贿犯罪无行政处罚及承诺书》, 格式按招标文件第三章提供);</p> <p>2. 从投标截止日起计算, 投标人近一年内未被列入严重违法失信企业名单(黑名单)(以国家企业信用信息公示系统(www.gsxt.gov.cn)查询结果为准, 须提供查询截图加盖投标人公章);</p> <p>3. 法定代表人或单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位, 不得作为不同的投标人同时参加本次项目投标(须提供《承诺函》加盖投标人公章, 格式自拟);</p> <p>4. 企业性质承诺书(格式按招标文件第三章提供);</p> <p>5. 投标人基本情况表(格式按招标文件第三章提供)。</p> <p>若为联合体投标, 联合体各方均需提供以上证明材料。</p>
2	同类项目供货业绩情况	<p>提供(2020年8月1日—招标公告发布之日起截止, 业绩时间以合同签订时间为准)投标人同类项目的供货业绩情况(提供已完工或在建项目的同类项目供货合同原件扫描件, 包括封面、主要参数页、签字盖章页等; 若供货合同不能完全证明合同金额、项目类型、等具体情况, 应补充提供用户使用证明, 用户使用证明需加盖用户公章, 不超过5项, 超过5项的只按顺序选取前5项)。</p> <p>注: 如为联合体投标的, 由联合体牵头单位提供; 如为委托协议方式投标的, 由委托单位提供。(情况表格式按招标文件第三章提供)</p>
3	体系认证证书情况	<p>投标人具有的体系认证证书情况: IS09001 质量管理体系认证证书、IS014001 环境管理体系认证证书、IS045001 职业健康安全管理体系认证证书。(投标人提供有效期内的认证证书原件扫描件)</p> <p>注: 如为联合体投标的, 由联合体牵头单位提供; 如为委托协议</p>

		方式投标的，由委托单位提供。
4	履约评价情况	<p>提供（2020年8月1日—招标公告发布之日截止）建设单位出具的履约评价的证明材料原件扫描件（不超过5项，超过5项的只按顺序选取前5项）</p> <p>1. 履约评价时间以履约评价落款日期为准；</p> <p>2. 证明材料为建设单位履约评价扫描件或其他证明材料；</p> <p>3. 证明材料需体现评价等级，如优、良、合格，若未体现评价等级或未加盖建设单位公章，则不予计取；</p> <p>注：如为联合体投标的，由联合体牵头单位提供；如为委托协议方式投标的，由委托单位提供。</p>
5	拟投入本项目现场安装或现场服务人员情况	<p>拟投入本项目现场安装或现场服务人员情况。</p> <p>证明材料：服务人员毕业证书、职称证书、职业资格证书、近3个月社保证明文件等原件扫描件（格式按招标文件第三章提供）。</p> <p>注：若为联合体投标，联合体各方按工作任务对应提供证明材料。</p>

备注：资信要素不进行评审，真实性通过公示予以监督。

一、投标人基本情况

1. 《诚信投标及无行贿犯罪无行政处罚及承诺书》

诚信投标及无行贿犯罪无行政处罚承诺书

致 深圳市横岗自来水有限公司：

我司自愿参加贵司组织的 横岗水司安良泵站提升改造项目（项目名称）的投标，我司在此郑重承诺：

（1）诚信参与贵司招标活动，所提供的投标文件等所有资料均真实有效，不存在弄虚作假行为。

（2）近三年内（从本项目发布招标公告之日起倒算），我司或者法定代表人无行贿犯罪记录。

（3）近一年内（从本项目截标之日起倒算），我司无因串通投标、转包、以他人名义投标或者违法分包等违法行为受到建设、交通或者财政部门行政处罚的记录。

我司已核实上述承诺内容。如承诺不属实，我司愿意无条件接受：

- （1）宣布我司投标废标。
- （2）取消我司的中标资格。
- （3）列入投标黑名单。
- （4）不予退还投标保证金。

特此承诺。

投标人（盖章）：上海熊猫机械（集团）有限公司

法定代表人（签字/盖章）：沈路华

投标人代表（签字）：沈路华

出具日期：2025年10月15日

2. 从投标截止日起计算，投标人近一年内未被列入严重违法失信企业名单(黑名单)(以国家企业信用信息公示系统(www.gsxt.gov.cn)查询结果为准)

国家企业信用信息公示系统
National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

上海熊猫机械(集团)有限公司 存续(在营、开业、在册) 特种设备生产单位

统一社会信用代码: 913100001321644452
注册号:
法定代表人: 池宇琛
登记机关: 青浦区市场监督管理局
成立日期: 2000年08月25日

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | **列入严重违法失信名单(黑名单)信息** | 公告信息

列入严重违法失信名单(黑名单)信息

序号	类别	列入严重违法失信名单(黑名单)原因	列入日期	作出决定机关(列入)	移出严重违法失信名单(黑名单)原因	移出日期	作出决定机关(移出)
暂无列入严重违法失信名单(黑名单)信息							

共查询到 0 条记录 共 0 页

2025/10/12 18:42

国家企业信用信息公示系统

企业信息导航 | 信用公示 | 重点领域企业 | 158

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

上海熊猫机械(集团)有限公司 存续(在营、开业、在册) 特种设备生产单位

统一社会信用代码: 913100001321644452
注册号:
法定代表人: 池宇琛
登记机关: 青浦区市场监督管理局
成立日期: 2000年08月25日

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | **列入严重违法失信名单(黑名单)信息** | 公告信息

列入严重违法失信名单(黑名单)信息

序号	类别	列入严重违法失信名单(黑名单)原因	列入日期	作出决定机关(列入)	移出严重违法失信名单(黑名单)原因	移出日期	作出决定机关(移出)
暂无列入严重违法失信名单(黑名单)信息							

共查询到 0 条记录 共 0 页

3、《承诺函》

承诺函

致 深圳市横岗自来水有限公司：

我司参加贵司组织的 横岗水司安良泵站提升改造项目 的投标活动，我司在此郑重承诺：

我司法定代表人或单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得作为不同的投标人同时参加本次项目投标。

特此承诺。

投标人（盖章）：上海熊猫机械（集团）有限公司

法定代表人（签章）：池学聪

出具日期：2025年10月15日

4、企业性质承诺书格式：

企业性质承诺书

致招标人：深圳市横岗自来水有限公司

我单位参加 横岗水司安良泵站提升改造项目 的招投标活动，我方郑重作以下承诺：

我方承诺本公司企业性质为民营企业。

特此承诺！

承诺人（盖章）：上海熊猫机械（集团）有限公司

法定代表人（签章）：池崇程

日期：2025年10月15日



5、投标人基本情况表

投标人基本情况表

投标人：上海熊猫机械（集团）有限公司

企业名称	上海熊猫机械（集团）有限公司	主管部门	上海市青浦区市场监督管理局
经济类型	有限责任公司	资质等级	机电工程施工总承包二级，电子与智能化工程专业承包二级，消防设施工程专业承包二级，建筑装修装饰工程专业承包二级，建筑机电安装工程专业承包二级，环保工程专业承包二级，施工劳务企业资质劳务分包不分级(备案)
单位简介	<p>上海熊猫机械（集团）有限公司是上海市高新技术企业，是集水泵、成套设备的研发、生产、销售为一体的现代化大型企业集团，公司创立于 2000 年，注册资金 2 亿元，总资产超过 50 亿元，现有员工 3000 多人。泵行业综合实力上海市排名第一，建筑楼宇用泵市场占有率连续十年居全国第一！</p> <p>经过近二十年发展，公司业务从水泵、成套设备研发、生产、销售逐渐拓展到为客户提供智慧水务系列产品及解决方案。熊猫集团自主研发了供水管网调度、分区计量、管网 GIS 等六大智能管理平台，为全国近千家供水企业提供智慧水务解决方案，树立行业标杆，引领中国智慧水务。</p> <p>熊猫集团在夯实传统制造的基础上，逐步提升智能化制造水平，聚焦客户需求，深耕智慧水务，提供从水源地到水龙头的全过程智慧水务解决方案及相关产品。</p> <p>熊猫集团拥有机电安装资质，涉水产品卫生批件及各相关行业的进网许可证，并获得多项证书及荣誉：ISO9001-2008 国际质量认证、ISO14001-2015 环境管理体系认证、ISO18001-2007 职业健康安全管理体系认证、CCC 认证、CE 认证、AAA 资信等级、国家节能产品认证、国家重点新产品、上海市先进企业、安全生产标准化三级企业、AAAAA 级《标准化良好行为证书》、上海市名牌产品等。</p> <p>熊猫集团不断在技术和应用上进行创新和突破，引进国际先进技术，提升产品的科技含量，成功研发了具有国际水准的系列产品，起草了《箱式叠压给水设备》、《罐式叠压给水设备》两项国家标准并发布、实施。4 大系列产品入选《国家建设标准设计图集》，6 大系列产品是上海市高新技术成果转化项目；多项产品是国家科技部、商务部、质检总局，环保总局联合认证并推广的国家重点新产品，被中国质量认证中心认定为新型节能产品。</p> <p>熊猫集团致力于构筑一个全面、完善、快速反应的营销服务网络，在上海建成智慧水务</p>		

	产业园，全国布局 7 大生产研发基地，同时设立了 38 家分子公司，289 个办事处，并通过 350 个售后服务网点向每一位客户提供五星级服务。				
单位概况	职工总人数	3013 人		工程技术人员	405 人
	生产工人	555 人		经营人员	360 人
	固定资产	9796.34 万元	资金性质	生产性	298708.16 万元
				非生产性	46138.21 万元
	流动资金	298708.16 万元	资金来源	自有资金	61759.47 万元
				银行贷款	0.00 万元
主要资质证书	企业建筑机电安装工程专业承包资质证书、安全生产许可证证书				
质量保证体系	质量管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、环境管理体系认证证书				
经济指标	年份	销售收入（万元）		利润（万元）	
	2023 年	161108.96		45169.63	
	2024 年	156463.42		42176.69	

注：表格不够可另附说明。

联合体投标协议书原件扫描件

本项目我司自行参加投标。



国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

制造商的资格声明

1、名称及概况：

- (1) 制造厂家名称：上海熊猫机械(集团)有限公司
(2) 地址及邮编：上海市青浦区盈港东路6355号//201703
(3) 成立和注册日期：2000年8月25日
(4) 主管部门：上海市青浦区市场监督管理局
(5) 企业性质：有限责任公司
(6) 法人代表：池学聪
(7) 职员人数：

一般工人： 2482 技术人员： 531

- (8) 近期资产负债表（到 2024 年 12 月 31 日止）

(1) 固定资产：

原值： 272,651,745.58 净值： 97,963,466.01

(2) 流动资金： 2,987,081,671.18

(3) 长期负债： 0.00

(4) 短期负债： 0.00

(5) 资金来源

自有资金： 2,118,245,256.90 银行贷款： 0.00

(6) 资金类型：

生产资金： 2,987,081,671.18 非生产资金： 461,382,193.52

2、(1) 关于制造投标货物的设施及其他情况：

工厂名称地址： 上海熊猫机械(集团)有限公司 上海市青浦区盈港东路6355号

生产的项目： 水资源专业机械设备制造，生产制造各类泵、阀、电机、超声波、流量计、控制柜、智慧水务集成系列产品、成套供水集成系列产品、排污系列产品，暖通系列产品和消防系列产品，以及相关产品的服务。普通机械设备的安装，消防设施工程专业承包施工，建筑智能化建设工程专业施工，环保建设工程专业施工，机电设备安装建设工程专业施工，智能水务系统开发，软件开发，信息系统运行维护服务。

年生产能力： 50万台(套)/年 职工人数： 3013人

(2) 本制造厂不生产，而须从其他制造厂购买的主要零部件

制造厂家名称和地址：日本精工(NSK)/昆山恩斯克有限公司地址：江苏省昆山开发区黄浦江南路258号

主要零部件名称：轴 承

制造厂家名称和地址：宁波伏尔肯机械密封件制造有限公司地址：宁波市鄞州区投资创业中心金源路666号

主要零部件名称：机 封

3、制造厂家生产此投标货物的历史（年数）：25年

4、近三年该货物主要销售给国内、外主要客户的名称地址：

深圳水务(集团)有限公司/深圳市福田区深圳中路万德大厦23层变频给水设备/叠压给水设备230台(套)

青浦自来水公司/上海市青浦区五库滨路111号变频给水设备/叠压给水设备2500台(套)

万科企业股份有限公司/深圳市盐田区大梅沙环梅路33号万科中心变频给水设备/叠压给水设备/不锈钢水箱8000台(套)

碧桂园集团/佛山市顺德区北沼镇碧桔园大道1号变频给水设备/叠压给水设备/不锈钢水箱1万台(套)

绿地控制集团有限公司/上海市黄浦区打浦路700号变频给水设备/叠压给水设备/不锈钢水箱3000台(套)

中国金茂控股集团有限公司/上海市浦东新区世纪大道88号变频给水设备/叠压给水设备/不锈钢水箱2000台(套)

融创房地产集团有限公司/天津市西青经济技术开发区赛达新兴产业园C座6层6-009变频给水设备/叠压给水设备/不锈钢水箱2500台(套)

出口销售额：无

5、近三年的年营业额：

年份	国内	出口	总额
<u>2022年</u>	<u>1,559,942,516.11</u>	<u>0.00</u>	<u>1,559,942,516.11</u>
<u>2023年</u>	<u>1,611,089,600.33</u>	<u>0.00</u>	<u>1,611,089,600.33</u>
<u>2024年</u>	<u>1,564,634,283.52</u>	<u>0.00</u>	<u>1,564,634,283.52</u>

6、易损件制造商的名称和地址：

部件名称 制造商

轴 承 日本精工(NSK)/昆山恩斯克有限公司 地址：江苏省昆山开发区黄浦江南路258号

机 封 宁波伏尔肯机械密封件制造有限公司 地址：宁波市鄞州区投资创业中

心金源路 666 号

7、有关开户银行的名称和地址：农行上海赵巷支行上海市青浦区赵巷镇赵兴路 97 号

8、其他情况：

兹证明上述声明是真实、正确的，并提供了全部能提供的资料和数据，我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

制造商： 上海熊猫机械(集团)有限公司

投标人授权代表： 潘洪章

投标人授权代表的职务： 区域总监

电话号： 021-59863888 传真号： 021-59867777

日期： 2025 年 10 月 15 日



二、同类项目供货业绩情况表格式：

同类项目供货业绩情况表

序号	项目名称	项目地址	起止时间	合同主要供货内容	合同总价 (万元)	签约日期
1	罗湖区居民小区二次供水设施提标改造工程（第二阶段）施工 III 标段	深圳市罗湖区	2021年5月21日/2023年8月2日	水泵/控制柜、泵房改造	5044	2021年4月26日
2	罗湖区居民小区二次供水设施提标改造工程（第一阶段）（施工）II 标段	深圳市罗湖区	2020年10月10日/2022年4月15日	水泵/控制柜、泵房改造	3503	2020年10月9日
3	朗景园等 21 个小区二次供水设施提标改造工程	深圳市南山区	2021年5月24日/2022年12月14日	水泵/控制柜、泵房改造	3468	2021年5月24日
4	福田区居民小区二次供水设施提标改造工程-福东南片区（一标）	深圳市福田区	2020年12月10日/2022年11月16日	水泵/控制柜、泵房改造	3297	2020年12月
5	坪山区二次供水设施改造项目 II 标段	深圳市坪山区	2020年12月4日/2024年9月20日	水泵/控制柜、泵房改造	3095	2020年12月
6	泉州市自来水有限公司 2023 年中 心市区居民小区二次供水设施改造 项目（第三批）	泉州市	2023年12月26日/2024年9月30日	水泵/控制柜	2247	2023年12月26日

提供（2020年8月1日—招标公告发布之日截止，业绩时间以合同签订时间为准）投标人同类项目的供货业绩情况（提供已完工或在建项目的同类项目供货合同原件扫描件，包括封面、主要参数页、签字盖章页等；若供货合同不能完全证明合同金额、项目类型、等具体情况，应补充提供用户使用证明，用户使用证明需加盖用户公章，不超过 5 项，超过 5 项的只按顺序选取前 5 项）。

1、罗湖区居民小区二次供水设施提标改造工程（第二阶段）施工 III 标段

中标通知书

标段编号：2019-440303-46-01-104160011001

标段名称：罗湖区居民小区二次供水设施提标改造工程（第二阶段）施工 III 标段

建设单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：上海熊猫机械（集团）有限公司//福建省恒基建设股份有限公司

中标价：5044.147070万元

中标工期：260天

项目经理(总监)：张松涛



本工程于 2021-04-08 在深圳公共资源交易中心 深圳交易集团有限公司建设工程招标业务分公司进行招标，现已完成招标流程。

中标人收到中标通知书后，应在 30 日内按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承包合同。

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2021-04-25

查验码：8648247549734056

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

工程编号: _____

合同编号: _____

深圳市建设工程

施工(单价)合同

(适用于招标工程固定单价施工合同)

工程名称: 罗湖区居民小区二次供水设施提标改造工程(第二阶段)施工III标段

工程地点: 深圳市罗湖区

发包人: 深圳市利源水务设计咨询有限公司

承包人: 上海熊猫机械(集团)有限公司//

福建省恒基建设股份有限公司

2015年版

说明

本合同(示范文本)根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》《中华人民共和国招标投标法》等法律以及深圳市相关的法规,借鉴国际通用的工程施工合同和住房和城乡建设部、国家工商行政管理总局制定的《建设工程施工合同示范文本》(GF-2013-0201),结合深圳市现行施工合同(示范文本)近几年的实践情况,由深圳市建设工程造价管理站编制而成。

一、《示范文本》的组成

本合同(示范文本)由“协议书”、“通用条款”、“专用条款”和“补充条款”四部分组成。其中:

1. “协议书”作为合同文本的第一部分,是发包人与承包人就合同内容协商达成一致意见后,相互承诺履行合同而签署的协议。《协议书》包括工程概况、工程承包范围、合同工期、质量标准、合同价格等合同主要内容,明确了组成合同的所有文件,并约定了合同生效的方式及合同订立的时间、地点,集中约定了承发包双方基本的合同权利义务。

2. “通用条款”是根据现行法律、法规、规章等规定,就工程建设的实施及相关事项,对发包人与承包人的权利义务作出的原则性约定。既考虑了现行法律法规对工程建设的有关要求,也考虑了建设工程施工管理的实际需要,具有较强的普遍性和通用性,是通用于建设工程施工的基础性合同条款。

3. “专用条款”是指对通用条款原则性约定的细化、完善、补充、修改或另行约定的条款。发包人与承包人可根据法律、法规和规章的规定,结合具体工程实际,经过双方的谈判、协商达成一致意见,对通用条款的内容,对不明确的条款作出具体约定;对不适用的条款作出修改;对缺少的内容作出补充;使合同更具可操作性,便于理解和履行。

4. “补充条款”是对合同中通用条款和专用条款未约定或约定不明确的内容进行补充约定的条款。

二、专用条款使用注意事项

1. 专用条款的编号应与相应的通用条款的编号一致。

2. 在专用条款中有横道线的地方,承发包双方可针对相应的通用条款进行细化、完善、补充、修改或另行约定;如无细化、完善、补充、修改或另行约定,则填写“无”或划“/”。

3. “通用条款”和“专用条款”一并作为完整的合同条款,当两者之间有不符之处,以“专用条款”为准。“通用条款”中出现斜体字加粗“**专用条款**”字样的条文在相应“专用条款”的条文中有明确的约定。应按照同一编号的条款一起阅读和理解。

三、《示范文本》的性质和适用范围

本合同(示范文本)适用于房屋建筑工程、土木工程、线路管道和设备安装工程、装修工程等建设招标工程**固定单价施工合同**,发包人与承包人可结合建设工程具体情况,参考本合同(示范文本)订立合同,并按照法律法规规定和合同约定承担相应的法律责任及合同权利义务。

《示范文本》使用过程中,如有任何疑问或不明之处,请及时向专业人士咨询。

任何单位或个人未经深圳市建设工程造价管理站同意,不得以任何形式销售本合同(示范文本)及其中的任何部分。

换，配电设备更换，水箱水池改造，智能化泵房建设，以及泵房装修及排水设施更换等。本项目估算总投资 11.5 亿元。

资金来源：财政投入 100%；国有资本 / %；集体资本 / %；民营资本 / %；外商投资 / %；混合经济 / %；其他 / %。

二、工程承包范围

本阶段实施范围包括 5 个标段，本标段暂定计划改造东湖街道、东晓街道 28 个泵房，具体改造街道、小区及泵房需后期根据现场踏勘、业主、物业沟通情况确定。本次招标包括但不限于：供水管网及阀门等附属设施，二次供水设备及附件，地下水池、高位水箱及其配套进、出水管、溢流管、放空管等设施。紫外消毒设施，安防门禁系统，智慧工地，通风除湿系统，消防及报警系统，网络通信系统建设，泵房装饰装修（须满足 6S 标准，即整理、整顿、清扫、清洁、素养、安全）等。具体详见施工图纸、工程量清单（不含供水企业投资部分）、相关技术文件、招标文件、招标补遗、招标澄清等文件为准。

1. 市政公用及配套专业工程、其他工程：（在□内打√，并填写相应的工程量）

<input type="checkbox"/> 七通一平工程	万平方米	<input type="checkbox"/> 电信管道工程	米
<input type="checkbox"/> 挡墙护坡工程	长：米；宽：米；高：米	<input type="checkbox"/> 电力管道工程	米
<input type="checkbox"/> 软基处理工程	万平方米	<input type="checkbox"/> 污水处理厂及配套工程	立方米/d
<input type="checkbox"/> 水厂及配套工程	立方米/d	<input type="checkbox"/> 污泥处理厂及配套工程	立方米/d
<input type="checkbox"/> 给水管道工程	米	<input type="checkbox"/> 泵站工程	平方米
<input type="checkbox"/> 道路工程	长：米宽：米	<input type="checkbox"/> 隧道工程	长：米宽：米高：米
<input type="checkbox"/> 桥梁工程	座	<input type="checkbox"/> 道路改造工程	长：米宽：米
<input type="checkbox"/> 排水箱涵工程	长：米宽：米高：米	<input type="checkbox"/> 路灯照明工程	座
<input type="checkbox"/> 交通监控、收费综合系统工程		<input type="checkbox"/> 绿化工程	米
<input type="checkbox"/> 交通安全设施工程	米	<input type="checkbox"/> 燃气工程	米

其它：

2. 房屋建筑及配套专业工程：（在□内打√，并填写相应的工程量）

地基与基础工程（基础 基坑支护 边坡 土方 其它_____）；

主体结构工程（钢筋混凝土 钢结构 钢管混凝土 型钢混凝土 其它_____）；

建筑装饰装修工程（门窗 幕墙：_____平方米 其它_____）；

通风与空调（通风 空调 其它_____）；

建筑给排水及供暖（室内给、排水系统 室外给、排水管网 其它_____）；

建筑电气工程（室外电气 电气照明 其它_____）；

智能建筑（综合布线系统 信息网络系统 其它_____）；

屋面及防水工程 建筑节能 消防工程

室外工程（室外设施_____ 附属建筑_____ 室外环境_____）。

燃气工程（户数：_____；庭院管：_____米）

3. 二次装饰装修工程：（在□内打√，并填写相应的工程量）

消防工程 门窗 防水工程 电气照明 建筑节能

通风与空调（通风 空调 其它_____）；

建筑给排水及供暖（室内给、排水系统 其它_____）；

智能建筑（综合布线系统 信息网络系统 其它_____）；

其它：

4. 其他工程

_____/_____
_____/_____

三、合同工期

计划开工日期：2021年4月15日；（具体以开工令为准）

计划竣工日期：2021年12月31日；

2021年9月30日前完成主体工程，2021年12月31日前项目通过竣工验收。

合同工期总日历天数260天。

招标工期总日历天数 / 天。

定额工期总日历天数 / 天。

合同工期对比定额工期的压缩比例为 / %（压缩比例=1-合同工期/定额工期）。

四、质量标准

本工程质量标准：合格，且满足深圳市二次供水设施技术规程建设标准

五、签约合同价

人民币（大写）伍仟零肆拾肆万壹仟肆佰柒拾元柒角整（¥50441470.70元）。

工程部分费用暂定为¥26554059.78元，设备部分费用暂定为¥23887410.92元。

合同下浮率为7.77%。

其中：

(1)安全文明施工费：

人民币（大写）陆拾叁万伍仟柒佰玖拾伍元贰角肆分（¥635795.24元）；

(2)材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写） / （¥ / 元）；

(3)专业工程暂估价金额：

人民币（大写） / （¥ / 元）；

(4)暂列金额：

人民币（大写）贰佰伍拾捌万叁仟伍佰肆拾贰元玖角柒分（¥2583542.97元）。

六、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款2.1款的规定一致：

(1)本合同签订后双方新签订的补充协议；

(2)本合同第一部分的协议书；

(3)中标通知书及其附件；

- (4)本合同第四部分的补充条款；
(5)本合同第三部分的专用条款；
(6)本合同第二部分的通用条款；
(7)本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定；

(8)投标文件(包括承包人在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经发包人同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等)；
(9)现行的标准、规范、规定及有关技术文件；
(10)图纸和技术规格书；
(11)已标价工程量清单；
(12)发包人和承包人双方有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

七、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。

八、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其它应当支付的款项,并履行本合同所约定的全部义务。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工,确保工程质量和安全,不进行转包及违法分包,并在质量缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任,并履行本合同所约定的全部义务。

3. 发包人和承包人双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

九、合同订立与生效

本合同订立时间: 2021 年 4 月 26 日;

订立地点: 深圳市福田区

发包人和承包人约定本合同自双方签字并盖章后成立。

本合同一式 14 份,均具有同等法律效力,发包人执 6 份,承包人执 8 份。



发包人：(公章)深圳市利源水务设计咨
询有限公司

法定代表人或其委托代理人：
(签字)

组织机构代码：_____

地址：深圳市福田区深南中路 1019 号
万德大厦 803 室

邮政编码：518031_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

电话：_____

传真：_____

电子信箱：_____

开户银行：_____

账号：_____



承包人：(公章)上海熊猫机械(集团)
有限公司

法定代表人或其委托代理人：
(签字)



组织机构代码：913100001321644452

地址：上海市青浦区盈港东路 6355 号

邮政编码：201703_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

电话：021-59863888_____

传真：_____

电子信箱：_____

开户银行：农行上海赵巷支行

账号：03779708016485327



承包人：(公章)福建省恒基建设股份有
限公司

法定代表人或其委托代理人：
(签字)



组织机构代码：913508001579845381

地址：福建省龙岩市上杭县临江镇江滨
路 100 号

邮政编码：364299_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

电话：0597-2316028_____

传真：_____

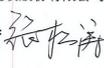
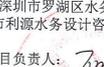
电子信箱：_____

深圳市罗湖二供提标改造工程（第二阶段）（施工）III标段水泵选型确认表

施工单位：上海熊猫机械（集团）有限公司/福建省恒基建设股份有限公司

序号	小区名称	图纸设计水泵参数				厂家选型水泵参数				
		流量 (m³/h)	扬程 (m)	功率 (KW)	配泵方式	型号	流量 (m³/h)	扬程 (m)	功率 (KW)	配泵方式
1	百仕达花园三期泵房（低区）	25	70	7.5	二用一备	SR(I)20-7	25	70	7.5	二用一备
		9	70	3	一辅	SR(I)10-8	9	70	3	一辅
	百仕达花园三期泵房（中区）	25	110	15	二用一备	SR(I)32-7-2	25	110	15	二用一备
		9	110	5.5	一辅	SR(I)10-12	9	110	5.5	一辅
	百仕达花园三期泵房（高区）	25	140	22	二用一备	SR(I)32-9-2	25	140	18.5	二用一备
		9	140	7.5	一辅	SR(I)10-16	9	140	5.5	一辅
2	百仕达花园四期泵房（低区）	14	81	7.5	四用一备	SR(I)15-7	14	81	5.5	四用一备
	百仕达花园四期泵房（中区）	14	112	7.5	四用一备	SR(I)15-9	14	112	7.5	四用一备
	百仕达花园四期泵房（高区）	15	145	11	三用一备	SR(I)15-12	15	145	11	三用一备
3	百仕达花园五期泵房（低区）	20	82	7.5	二用一备	SR(I)20-7	20	82	7.5	二用一备
		22	140	15	三用一备	SR(I)20-12	22	140	15	三用一备
	百仕达花园五期泵房（高区）	8.4	144	7.5	一辅	SR(I)10-16	8.4	144	5.5	一辅
4	比华利山庄泵房	28	70	11	三用一备	SR(I)32-5-2	28	70	11	三用一备
		10	73	3	一辅	SR(I)10-9	10	73	3	一辅
5	彩世界家园泵房（低区）	25	70	7.5	二用一备	SR(I)20-7	25	70	7.5	二用一备
		8	70	3	一辅	SR(I)10-8	8	70	3	一辅
	彩世界家园泵房（中高区）	28	142	18.5	二用一备	SR(I)32-9	28	142	18.5	二用一备
		9	142	7.5	一辅	SR(I)10-16	9	142	5.5	一辅

6	翠山工业园泵房	20	54	5.5	二用一备	SR(I)20-5	20	54	5.5	二用一备
7	东乐花园泵房（低区）	15	87	5.5	四用一备	SR(I)15-7	15	87	5.5	四用一备
		22	145	18.5	三用一备	SR(I)20-14	22	145	15	三用一备
8	东乐花园泵房（中高区）	12	145	11	一辅	SR(I)10-22	12	145	7.5	一辅
		32	50	7.5	一用一备	SR(I)32-4-2	32	50	7.5	一用一备
9	公交集团综合楼泵房	10	49	2.2	二用一备	SR(I)10-6	10	49	2.2	二用一备
10	鸿基花园（多层）泵房	11	60	4	二用一备	SR(I)10-8	11	60	3	二用一备
11	鸿基花园（高层）泵房	12	103	7.5	三用一备	SR(I)10-16	12	103	5.5	二用一备
12	今日家园泵房	35	139	22	三用一备	SR(I)32-11	35	139	22	三用一备
		16	140	11	一辅	SR(I)15-12	16	140	11	一辅
13	金山苑泵房	16.5	60	5.5	一用一备	SR(I)15-5	16.5	60	5.5	一用一备
14	金威苑泵房	22	56	5.5	一用一备	SR(I)20-5	22	56	5.5	一用一备
15	麟腾苑一期泵房	12	52	3	二用一备	SR(I)10-8	12	52	3	二用一备
16	鹿鸣园泵房	14	74	5.5	四用一备	SR(I)15-6	14	74	5.5	四用一备
17	罗湖环卫公寓泵房	14	86	5.5	三用一备	SR(I)15-7	14	86	5.5	三用一备
18	绿景山庄泵房	64	59.8	15	一用一备	SR(I)64-3-1	64	59.8	15	一用一备
		12	63	4	二辅	SR(I)10-9	12	63	3	二辅
19	鹏城花园泵房	32	64	11	三用一备	SR(I)32-5-2	32	64	11	三用一备
		11	66	3	一辅	SR(I)10-9	11	66	3	一辅
20	青橙时代公寓泵房	15	58	4	二用一备	SR(I)15-5	15	58	4	二用一备
21	双御雅轩泵房（低区）	10	96	5.5	二用一备	SR(I)10-12	10	96	4	二用一备
		10	130	7.5	二用一备	SR(I)10-16	10	130	5.5	二用一备
22	松泉山庄泵房	28	82	11	三用一备	SR(I)32-5	28	82	11	三用一备
		10	82	4	一辅	SR(I)10-10	10	82	4	一辅

23	淘金山湖景花园二期泵房（1区）	32	84	11	三用一备	SR(I)32-6	32	84	11	三用一备
		14	86	5.5	一辅	SR(I)15-7	14	86	5.5	一辅
	淘金山湖景花园二期泵房（2~4区）	45	175	30	三用一备	SR(I)45-9-2	45	175	30	三用一备
		20	175	18.5	一辅	SR(I)20-14	20	175	15	一辅
24	淘金山湖景花园一期泵房（1区）	12	80	5.5	三用一备	SR(I)10-12	12	80	4	三用一备
		25	108	15	二用一备	SR(I)32-7-2	25	108	15	二用一备
	淘金山湖景花园一期泵房（2区）	8	106	4	一辅	SR(I)10-12	8	106	4	一辅
		15	140	11	三用一备	SR(I)15-12	15	140	11	三用一备
25	维富大厦泵房	10	121	7.5	三用一备	SR(I)10-14	10	121	5.5	三用一备
26	梧桐综合大楼C栋、E栋	12	64	4	二用一备	SR(I)15-5	12	64	4	二用一备
27	心怡花园泵房（低区）	15	40	4	二用一备	SR(I)15-4	15	40	4	二用一备
	心怡花园泵房（高区）	15	61	5.5	二用一备	SR(I)15-6	15	61	5.5	二用一备
28	紫荆花园泵房	15	130	11	二用一备	SR(I)20-10	15	130	11	二用一备
施工单位：上海熊猫机械（集团）有限公司（牵头单位） 福建省长建建设股份有限公司 项目经理：  日期： 年 月 日						设计单位：深圳中海世经建筑设计有限公司 项目负责人：  日期： 年 月 日				
监理单位：中新创达咨询有限公司 总监理工程师：  日期： 年 月 日						建设单位：深圳市罗湖区水务局 （或代建单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司） 项目负责人：  日期： 年 月 日				

2、罗湖区居民小区二次供水设施提标改造（第一阶段）（施工）II 标段

中标通知书

标段编号：2019-440303-46-01-104160007002

标段名称：罗湖区居民小区二次供水设施提标改造工程（第一阶段）（施工）II 标段

建设单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：上海熊猫机械（集团）有限公司//深圳市路野建设集团有限公司

中标价：3503.571718万元

中标工期：90天

项目经理（总监）：范旭亮

本工程于 2020-09-03 在深圳公共资源交易中心 深圳交易集团有限公司建设工程招标业务分公司进行招标。现已完成招标流程。

中标人收到中标通知书后，应在 30 日内按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承包合同。

招标代理机构(盖章)
法定代表人或其委托代理人
(签字或盖章)：


招标人(盖章)
法定代表人或其委托代理人
(签字或盖章)：
日期：2020-09-28


查验码：9564716546654305

查验网址：zjz.sz.gov.cn/jsjy

工程编号：_____

合同编号：_____

深圳市建设工程

施工(单价)合同

(适用于招标工程固定单价施工合同)

工程名称：罗湖区居民小区二次供水设施提标改造工程
(第一阶段)(施工)II标段

工程地点：深圳市罗湖区

发 包 人：深圳市利源水务设计咨询有限公司

承 包 人：上海熊猫机械(集团)有限公司/深圳市路野
建设集团有限公司

2015 年版

说明

本合同(示范文本)根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》等法律以及深圳市相关的法规,借鉴国际通用的工程施工合同和住房和城乡建设部、国家工商行政管理总局制定的《建设工程施工合同示范文本》(GF-2013-0201),结合深圳市现行施工合同(示范文本)近几年的实践情况,由深圳市建设工程造价管理站编制而成。

一、《示范文本》的组成

本合同(示范文本)由“协议书”、“通用条款”、“专用条款”和“补充条款”四部分组成。其中:

1. “协议书”作为合同文本的第一部分,是发包人与承包人就合同内容协商达成一致意见后,相互承诺履行合同而签署的协议。《协议书》包括工程概况、工程承包范围、合同工期、质量标准、合同价格等合同主要内容,明确了组成合同的所有文件,并约定了合同生效的方式及合同订立的时间、地点,集中约定了承包双方基本的合同权利义务。

2. “通用条款”是根据现行法律、法规、规章等规定,就工程建设的实施及相关事项,对发包人与承包人的权利义务作出的原则性约定。既考虑了现行法律法规对工程建设的有关要求,也考虑了建设工程施工管理的实际需要,具有较强的普遍性和通用性,是通用于建设工程施工的基础性合同条款。

3. “专用条款”是指对通用条款原则性约定的细化、完善、补充、修改或另行约定的条款。发包人与承包人可根据法律、法规和规章的规定,结合具体工程实际,经过双方的谈判、协商达成一致意见,对通用条款的内容,对不明确的条款作出具体约定;对不适用的条款作出修改;对缺少的内容作出补充;使合同更具可操作性,便于理解和履行。

4. “补充条款”是对合同中通用条款和专用条款未约定或约定不明确的内容进行补充约定的条款。

二、专用条款使用注意事项

1. 专用条款的编号应与相应的通用条款的编号一致。

2. 在专用条款中有横道线的地方,承发包双方可针对相应的通用条款进行细化、完善、补充、修改或另行约定;如无细化、完善、补充、修改或另行约定,则填写“无”或划“/”。

3. “通用条款”和“专用条款”一并作为完整的合同条款,当两者之间有不符之处,以“专用条款”为准。“通用条款”中出现斜体字加粗“**专用条款**”字样的条文在相应“专用条款”的条文中明确的约定。应按照同一编号的条款一起阅读和理解。

三、《示范文本》的性质和适用范围

本合同(示范文本)适用于房屋建筑工程、土木工程、线路管道和设备安装工程、装修工程等建设招标工程**固定单价施工合同**,发包人与承包人可结合建设工程具体情况,参考本合同(示范文本)订立合同,并按照法律法规规定和合同约定承担相应的法律责任及合同权利义务。

《示范文本》使用过程中,如有任何疑问或不明之处,请及时向专业人士咨询。

任何单位或个人未经深圳市建设工程造价管理站同意,不得以任何形式销售本合同(示范文本)及其中的任何部分。

第一部分 协议书

发包人(全称): 深圳市利源水务设计咨询有限公司

承包人(全称): 上海熊猫机械(集团)有限公司//深圳市路野建设集团有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法(2011修正)》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例(2004修正)》及其他有关法律、法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,发包人和承包人就本工程施工事项协商一致,订立本合同,达成协议如下:

一、工程概况

工程名称: 罗湖区居民小区二次供水设施提标改造工程(第一阶段)(施工) II标段

工程地点: 深圳市罗湖区

核准(备案)证编号: _____

工程规模及特征: 罗湖区居民小区二次供水设施提标改造工程,经前期摸排,罗湖区需改造的居民小区二次供水泵房约为418座,计划按照构建“先进可靠、经济安全”的“智慧化、标准化”泵房,实现对二次供水设备、设施、环境等全面感知、可视化管控、智能化运维,达到“现场泵房无人值守、控制中心少人值班”的目标。主要建设内容包括但不限于:水泵机组及阀门、管道等附属设施更换,配电设备更换,水箱水池改造,智能化泵房建设,以及泵房装修及排水设施更换等。本项目估算总投资11.5亿元。

资金来源: 财政投入 100 %; 国有资本 / %; 集体资本 / %; 民营资本 / %; 外商投资 / %; 混合经济 / %; 其他 / %。

二、工程承包范围

本项目第一阶段实施内容包括5个标段,本标段暂定计划改造东门、桂园、笋岗街道约23个小区合计23个泵房,具体改造街道、小区及泵房需后期根据现场踏勘、业主、物业沟通情况确定。本次提标改造对象为居民小区生活二次供水泵房中存在水质和供水安全隐患的生活供水设施,原则上不含消防供水设施以及居民自建二次供水设施;生活与消防合用水池(箱)的,按照生活与消防分开独

立原则，对生活供水设施实施提标改造。

施工内容包括但不限于：根据工程设计文件开展施工，水泵、电机等二次供水设施的采购及安装，设备基础改造、水池改造、泵房内装修，以及对存在水质和供水安全隐患的生活水池（箱）、泵房、泵房内管道及附属设施、与泵房外管网的连通管、加压水泵和控制系统，并根据需要可选择增加水质消毒设备等。实际工作内容以图纸、工程量清单、相关技术文件、招标文件、招标补遗、招标澄清等文件为准。

1. 市政公用及配套专业工程、其他工程：（在□内打√，并填写相应的工程量）

<input type="checkbox"/> 七通一平工程	万平方米	<input type="checkbox"/> 电信管道工程	米
<input type="checkbox"/> 挡墙护坡工程	长：米；宽：米；高：米	<input type="checkbox"/> 电力管道工程	米
<input type="checkbox"/> 软基处理工程	万平方米	<input type="checkbox"/> 污水处理厂及配套工程	立方米/d
<input type="checkbox"/> 水厂及配套工程	立方米/d	<input type="checkbox"/> 污泥处理厂及配套工程	立方米/d
<input type="checkbox"/> 给水管道工程	米	<input type="checkbox"/> 泵站工程	平方米
<input type="checkbox"/> 道路工程	长：米 宽：米	<input type="checkbox"/> 隧道工程	长：米 宽：米 高：米
<input type="checkbox"/> 桥梁工程	座	<input type="checkbox"/> 道路改造工程	长：米 宽：米
<input type="checkbox"/> 排水箱涵工程	长：米 宽：米 高：米	<input type="checkbox"/> 路灯照明工程	座
<input type="checkbox"/> 交通监控、收费综合系统工程		<input type="checkbox"/> 绿化工程	米
<input type="checkbox"/> 交通安全设施工程	米	<input type="checkbox"/> 燃气工程	米
<input type="checkbox"/> 其它：			

2. 房屋建筑及配套专业工程：（在□内打√，并填写相应的工程量）

<input type="checkbox"/> 地基与基础工程	（ <input type="checkbox"/> 基础 <input type="checkbox"/> 基坑支护 <input type="checkbox"/> 边坡 <input type="checkbox"/> 土方 <input type="checkbox"/> 其它_____）；
<input type="checkbox"/> 主体结构工程	（ <input type="checkbox"/> 钢筋混凝土 <input type="checkbox"/> 钢结构 <input type="checkbox"/> 钢管混凝土 <input type="checkbox"/> 型钢混凝土 <input type="checkbox"/> 其它_____）；
<input type="checkbox"/> 建筑装饰装修工程	（ <input type="checkbox"/> 门窗 <input type="checkbox"/> 幕墙：平方米 <input type="checkbox"/> 其它_____）；
<input type="checkbox"/> 通风与空调	（ <input type="checkbox"/> 通风 <input type="checkbox"/> 空调 <input type="checkbox"/> 其它_____）；

□建筑给水排水及供暖 (□室内给、排水系统 □ 室外给、排水管网 □其 它_____);		
□建筑电气工程 (□室外电气 □电气照明 □其它_____);		
□智能建筑	(□综合布线系统 □信息网络系统 □其它_____);	
□屋面及防水工程	□建筑节能	□消防工程
□ 室外工程 (□室外设施_____ □附属建筑_____ □室外环境_____)。		
□燃气工程 (户数: _____; 庭院管: _____ 米)		

3. 二次装饰装修工程: (在□内打√, 并填写相应的工程量)

□消防工程	□门窗	□防水工程	□电气照明	□建筑节能
□通风与空调 (□通风 □空调 □其它_____);				
□建筑给排水及供暖 (□室内给、排水系统 □其它_____);				
□智能建筑 (□综合布线系统 □信息网络系统 □其它_____);				
□其它:				

4. 其他工程

_____/_____
_____/_____

三、合同工期

计划开工日期: 2020 年 9 月 30 日;

计划竣工日期: 2020 年 12 月 31 日;

合同工期总日历天数 92 天, 且必须在 12 月 31 日前完成合同内全部
泵房验收移交。

招标工期总日历天数 ____/____ 天。

定额工期总日历天数 ____/____ 天。

合同工期对比定额工期的压缩比例为 ____/____ % (压缩比例=1-合同工期/定额
工期)。

四、质量标准

本工程质量标准：符合设计及相关技术标准、规范要求, 并达到合格标准。

五、签约合同价

人民币（大写）叁仟伍佰零叁万伍仟柒佰壹拾柒元壹角捌分 (¥35035717.18元)；

其中：

(1)安全文明施工费：

人民币（大写）肆拾贰万肆仟玖佰零贰元叁角玖分 (¥424902.39元)；

(2)材料和工程设备暂估价金额：

人民币(大写) _____ / _____ (¥ _____ / _____ 元)；

(3)专业工程暂估价金额：

人民币（大写） _____ / _____ (¥ _____ / _____ 元)；

(4)暂列金额：

人民币（大写）壹佰捌拾贰万壹仟伍佰柒拾贰元零玖分 (¥1821572.09元)。

六、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款 2.1 款的规定一致：

- (1)本合同签订后双方新签订的补充协议；
- (2)本合同第一部分的协议书；
- (3)中标通知书及其附件；
- (4)本合同第四部分的补充条款；
- (5)本合同第三部分的专用条款；
- (6)本合同第二部分的通用条款；
- (7)本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定；
- (8)投标文件(包括承包人在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经发包人同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等)；
- (9)现行的标准、规范、规定及有关技术文件；
- (10)图纸和技术规格书；
- (11)已标价工程量清单；

(12)发包人和承包人双方有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

七、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。

八、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其它应当支付的款项,并履行本合同所约定的全部义务。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工,确保工程质量和安全,不进行转包及违法分包,并在质量缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任,并履行本合同所约定的全部义务。

3. 发包人和承包人双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

九、合同订立与生效

本合同订立时间: 2020 年 10 月 9 日;

订立地点: 深圳市福田区

发包人和承包人约定本合同自 签字并盖章 后成立。

本合同一式 16 份,均具有同等法律效力,其中发包人: 6 份, 承包人: 8 份。

合同其它保存单位及份数: 建设行政主管部门保存 1 份(发包人报建时提交建设行政主管部门)份, 监理人保存 1 份。

发包人: (公章) 深圳市利源水务设计咨询有限公司 承包人: (公章) 上海熊猫机械(集团)有限公司

法定代表人或其委托代理人: [Signature]
(签字)

法定代表人或其委托代理人: [Signature]
(签字)

组织机构代码: _____

组织机构代码: _____

地址: 深圳市福田区深南中路 1019

地址: 上海市青浦区盈港东路 6355

号万德大厦 803 室

邮政编码: _____

法定代表人: _____

委托代理人: _____

电话: 0755-82253574

传真: _____

电子信箱: _____

开户银行: _____

账号: _____

号

邮政编码: 201799

法定代表人: _____

委托代理人: _____

电话: 021-59863888

传真: _____

电子信箱: _____

开户银行: 农行上海赵巷支行

账号: 03779708016485327

承包人: (公章) 深圳市路野建设集团有限公司

法定代表人或其委托代理人:

(签字)

组织机构代码: _____

地址: 深圳市南山区西丽街道曙光社

区中山园路 1001 号 TCL 科学园区 E4

栋 1002

邮政编码: 518000

法定代表人: _____

委托代理人: _____

电话: 0755-86170779

传真: _____

电子信箱: _____

开户银行: 中国建设银行股份有限公司深圳天健世纪支行

账号: 44250100010000001077



市政基础设施工程

建设工程竣工验收报告

工程名称：罗湖区居民小区二次供水设施提标改造工程（第一阶段）（施工）II标段

建设单位（公章）：深圳市罗湖区水务局/深圳市利源水务设计咨询有限公司

竣工验收日期：2022年4月15日

发出日期：2022年4月19日

市政基础设施工程

填写说明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	罗湖区居民小区二次供水设施提标改造工程 (第一阶段)(施工)I标段	工程地点	深圳市罗湖区
工程规模(建筑面积、道路桥梁长度等)	23个小区泵房改造	工程造价(万元)	3503.571718
结构类型	市政基础设施工程	开工日期	2020年10月10号
施工许可证号	/	竣工日期	2022年4月15日
监督单位	深圳市罗湖区水务局	监督登记号	深罗水备[2020]05007(2)号
建设单位	深圳市罗湖区水务局// 深圳市利源水务设计咨询有限公司	总施工单位	上海熊猫机械有限公司// 深圳市路野建设集团有限公司
勘察单位	深圳市水务规划设计院股份有限公司	施工单位(土建)	
设计单位	深圳市水务规划设计院股份有限公司	施工单位(设备安装)	
监理单位	中新创达咨询有限公司	工程检测单位	深圳市太科检测有限公司 深圳市实瑞建筑技术有限公司
其他主要参建单位	深圳市水务(集团)有限公司罗湖分公司 深圳市深水工程造价咨询有限公司	其他主要参建单位	
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位(子单位) 工程质量竣工 验收记录	2022年4月16日	宝丽大厦	验收合格
	2022年4月16日	立泉庄	验收合格
	2022年4月16日	碧水园	验收合格
	2022年4月16日	电影大厦	验收合格
	2022年4月16日	芳邻大厦	验收合格
	2022年4月16日	供电南苑	验收合格
	2022年4月16日	桂花大厦	验收合格
	2022年4月16日	国都花园	验收合格
	2022年4月16日	洪湖大厦	验收合格
	2022年4月16日	经典家园	验收合格
	2022年4月16日	景园大厦	验收合格
法律法规规定的 其他 验收文件	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
附有关证明文件			
施工许可证	年 月 日		
施工图设计文件 审查意见	年 月 日		
工程竣工报告	年 月 日		符合要求
工程质量评估报告	年 月 日		符合要求
勘察质量检查报告	年 月 日		符合要求
设计质量检查报告	年 月 日		符合要求
工程质量保修书	年 月 日		符合要求

市政基础设施工程

工程名称	罗湖区居民小区二次供水设施提标改造工程 (第一阶段) (施工) I标段	工程地点	深圳市罗湖区
工程规模 (建筑面积、道路桥梁长度等)	23个小区泵房改造	工程造价 (万元)	3503.571718
结构类型	市政基础设施工程	开工日期	2020年10月10号
施工许可证号	/	竣工日期	2022年4月15日
监督单位	深圳市罗湖区水务局	监督登记号	深罗水备[2020]05007(2)号
建设单位	深圳市罗湖区水务局// 深圳市利源水务设计咨询有限公司	总施工单位	上海儒猎机械有限公司// 深圳市路野建设集团有限公司
勘察单位	深圳市水务规划设计院股份有限公司	施工单位 (土建)	
设计单位	深圳市水务规划设计院股份有限公司	施工单位 (设备安装)	
监理单位	中新创达咨询有限公司	工程检测单位	深圳市太科检测有限公司 深圳市实瑞建筑技术有限公司
其他主要参建单位	深圳市水务(集团)有限公司罗湖分公司 深圳市深水工程造价咨询有限公司	其他主要参建单位	
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位(子单位) 工程质量竣工 验收记录	2022年4月17日	骏庭名园	验收合格
	2022年4月17日	类荔园大厦	验收合格
	2022年4月17日	南海中心	验收合格
	2022年4月17日	培森大厦	验收合格
	2022年4月17日	三支队家属大院5栋	验收合格
	2022年4月17日	天地大厦	验收合格
	2022年4月17日	同乐大厦	验收合格
	2022年4月17日	万达丰大厦	验收合格
	2022年4月17日	威登别墅	验收合格
	2022年4月17日	祺悦公寓	验收合格
	2022年4月17日	雅馨居	验收合格
	2022年4月17日	中信星光名庭	验收合格
法律法规规定的 其他 验收文 件	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
附有证明文件			
施工许可证	年 月 日		
施工图设计文件 审查意见	年 月 日		
工程竣工报告	年 月 日		符合要求
工程质量评估报告	年 月 日		符合要求
勘察质量检查报告	年 月 日		符合要求
设计质量检查报告	年 月 日		符合要求
工程质量保修书	年 月 日		符合要求

市政基础设施工程

工程完成情况	<p>本工程已按照罗湖区居民小区二次供水设施提标改造工程（第一阶段）（施工）II标段项目设计文件及施工合同要求，完成了本工程23个小区（宝丽大厦、宝泉庄、碧水园、电影大厦、芳邻大厦、供电南苑、桂花大厦、国都花园、洪湖大厦、经典家园、景园大厦、骏庭名园、美荔园大厦、南海中心、培森大厦、三支队家属大院5栋、天地大厦、同乐大厦、万达丰大厦、威登别墅、禧悦公寓、雅馨居、中信星光名庭）水泵房改造的所有建设内容，主要建设内容包括给排水工程、电气工程、主体工程、建筑装饰装修工程，施工过程中未发生质量和安全事故。经施工单位自评，监理单位、设计单位、勘查单位、代建单位、建设单位验收，各项资料齐全、完整、有效，工程质量符合施工合同、设计图纸要求及相关工程质量验收标准，各项功能均能满足使用要求，各单位一致同意本工程验收合格。</p>		
工程质量情况	土建	<p>(一)本工程所使用的原材料及中间产品质量经监理工程师见证送检，检测结果均合格； (二)本工程质量控制资料经核查，均符合有关验收规范要求； (三)本工程安全和主要使用功能经核查，均符合要求； (四)本工程从测量放线、设备基础及水池隔墙施工、墙面及天花施工、楼地面施工、电线电缆及线管敷设、接地干线敷设、桥架安装、给排水管道及阀门安装等进行技术复核，工程质量符合相关规范要求；本工程所有子单位工程、分部分项工程以及检验批，经施工单位自评，监理单位、设计单位、勘查单位、代建单位、建设单位复核，质量合格。</p>	
工程未达到使用功能的部位(范围)	<p>无</p>		
参加验收单位意见	<p>建设单位</p> <p>(公章)</p> <p>项目负责人:  马志峰</p> <p>2022年4月19日</p>	<p>代建单位</p> <p>(公章)</p> <p>项目负责人:  张忠</p> <p>2022年4月18日</p>	<p>监理单位</p> <p>(公章)</p> <p>总监理工程师: (执业资格签章)  宋世强</p> <p>2022年4月18日</p>
	<p>设计单位</p> <p>(公章)</p> <p>项目负责人: (执业资格签章)  王健</p> <p>2022年4月18日</p>	<p>勘察单位</p> <p>中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水)</p> <p>姓名: 王健</p> <p>注册号: 4400189-CS003</p> <p>有效期: 至2022年12月</p> <p>(公章)</p> <p>项目负责人: (执业资格签章)  王健</p> <p>2022年4月18日</p>	<p>施工单位</p> <p>(公章)</p> <p>项目负责人: (执业资格签章)  范旭</p> <p>2022年4月18日</p>
	<p>中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水)</p> <p>姓名: 王冠栋</p> <p>注册号: 4400189-CS604</p> <p>有效期: 至2024年6月</p>		

3、朗景园等 21 个小区二次供水设施提标改造工程



SFD-2015-04

工程编号： 44030520210015001001

合同编号： _____

深圳市建设工程

施工(单价)合同

(适用于招标工程固定单价施工合同)

工程名称： 朗景园等 21 个小区二次供水设施提标改造工程

工程地点： 深圳市南山区

发 包 人： 深圳市利源水务设计咨询有限公司

承 包 人： 上海熊猫机械(集团)有限公司

深圳市中润达建筑工程有限公司

2015 年版

说明

本合同(示范文本)根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》等法律以及深圳市相关的法规,借鉴国际通用的工程施工合同和住房和城乡建设部、国家工商行政管理总局制定的《建设工程施工合同示范文本》(GF-2017-0201),结合深圳市现行施工合同(示范文本)近几年的实践情况,由深圳市建设工程造价管理站编制而成。

一、《示范文本》的组成

本合同(示范文本)由“协议书”、“通用条款”、“专用条款”和“补充条款”四部分组成。其中:

1. “协议书”作为合同文本的第一部分,是发包人与承包人就合同内容协商一致后,相互承诺履行合同而签署的协议。《协议书》包括工程概况、工程承包范围、合同工期、质量标准、合同价格等合同主要内容,明确了组成合同的所有文件,并约定了合同生效的方式及合同订立的时间、地点,集中约定了承发包双方基本的合同权利义务。

2. “通用条款”是根据现行法律、法规、规章等规定,就工程建设的实施及相关事项,对发包人与承包人的权利义务作出的原则性约定。既考虑了现行法律法规对工程建设的有关要求,也考虑了建设工程施工管理的实际需要,具有较强的普遍性和通用性,是通用于建设工程施工的基础性合同条款。

3. “专用条款”是指对通用条款原则性约定的细化、完善、补充、修改或另行约定的条款。发包人与承包人可根据法律、法规和规章的规定,结合具体工程实际,经过双方的谈判、协商达成一致意见,对通用条款的内容,对不明确的条款作出具体约定;对不适用的条款作出修改;对缺少的内容作出补充;使合同更具可操作性,便于理解和履行。

4. “补充条款”是对合同中通用条款和专用条款未约定或约定不明确的内容进行补充约定的条款。

二、专用条款使用注意事项

1. 专用条款的编号应与相应的通用条款的编号一致。

2. 在专用条款中有横道线的地方,承发包双方可针对相应的通用条款进行细化、完善、补充、修改或另行约定;如无细化、完善、补充、修改或另行约定,则填写“无”或划“/”。

3. “通用条款”和“专用条款”一并作为完整的合同条款,当两者之间有不符之处,以“专用条款”为准。“通用条款”中出现斜体字加粗“专用条款”字样的条文在相应“专用条款”的条文中明确的约定。应按照同一编号的条款一起阅读和理解。

三、《示范文本》的性质和适用范围

本合同(示范文本)适用于房屋建筑工程、土木工程、线路管道和设备安装工程、装修工程等建设工程**固定单价施工合同**,发包人与承包人可结合建设工程具体情况,参考本合同(示范文本)订立合同,并按照法律法规规定和合同约定承担相应的法律责任及合同权利义务。

《示范文本》使用过程中,如有任何疑问或不明之处,请及时向专业人士咨询。

任何单位或个人未经深圳市建设工程造价管理站同意,不得以任何形式销售本合同(示范文本)及其中的任何部分。

本次印发版次为 SFD-2015-04,即 2015 版第四版。

第一部分 协议书

发包人(全称): 深圳市利源水务设计咨询有限公司

承包人(全称): 上海熊猫机械(集团)有限公司/

深圳市中润达建筑工程有限公司

鉴于:

1. 承包人已明确知悉: 2021年4月22日, 委托人【深圳市南山区水务局】(以下简称“委托人”)与发包人签署《代建合同》, 委托发包人实施代建, 并且承包人已认真查阅、理解委托人招标文件的全部内容, 并对委托人授予发包人的权利无任何异议。

2. 承包人愿意按照本协议的条件承揽本项目的施工。

3. 发包人在本工程中虽是委托人的代建单位, 但委托人、发包人、承包人三方确认: 由发包人独自承担本合同中发包方的一切责任, 承包人无权要求委托人及【南山】区政府承担任何责任。

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例》及其他有关法律、法规, 遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则, 发包人和承包人就本工程施工事项协商一致, 订立本合同, 达成协议如下:

一、工程概况

工程名称: 朗景园等21个小区二次供水设施提标改造工程

工程地点: 深圳市南山区

核准(备案)证编号: _____/_____

工程规模及特征: 本项目对21个小区内的二次供水设施进行采购、安装及泵房的装饰装修。小区包括朗景园、文德福花园、美加广场、聚龙居、假日湾华庭、

海珠城、汇文楼与荔海楼、海印长城二期、光彩新世纪家园、碧海天家园、育德佳园、金色海琴苑、维园大厦、金色阳光雅居、市政综合楼、山海翠庐、仓前锦福南区、仓前锦福北区、港湾丽都、康乐大厦、海怡东方花园。本项目总投资为4750万元。

资金来源：财政投入 100%；国有资本 ___/%；集体资本 ___/%；民营资本 ___/%；外商投资 ___/%；混合经济 ___/%；其他 ___/%。

工程承包范围

本次招标包括但不限于：1. 装饰工程：改造 21 个小区存在水质和供水安全隐患的生活水池（箱）、泵房改造（须满足 6S 标准，即整理、整顿、清扫、清洁、素养、安全）。包括对原有水池、泵房的墙面、地面、天棚拆除并翻新；墙裙采用抛光砖墙砖、墙面采用乳胶漆墙面；地面采用瓷砖地面；天棚采用乳胶漆等。2. 安装工程：泵房内管道及附属设施、泵房外管网的连接管敷设；安装加压水泵和控制系统，增加水质消毒和在线检测设备等。具体详见施工图纸、工程量清单、招标文件、招标补遗、招标澄清等文件。

1. 市政公用及配套专业工程、其他工程：（在□内打√，并填写相应的工程量）

<input type="checkbox"/> 七通一平工程万平方米	<input type="checkbox"/> 电信管道工程米
<input type="checkbox"/> 挡墙护坡工程长：米；宽：米；高：米	<input type="checkbox"/> 电力管道工程米
<input type="checkbox"/> 软基处理工程万平方米	<input type="checkbox"/> 污水处理厂及配套工程立方米/d
<input type="checkbox"/> 水厂及配套工程立方米/d	<input type="checkbox"/> 污泥处理厂及配套工程立方米/d
<input type="checkbox"/> 给水管道工程米	<input type="checkbox"/> 泵站工程平方米
<input type="checkbox"/> 道路工程长：米宽：米	<input type="checkbox"/> 隧道工程长：米宽：米高：米
<input type="checkbox"/> 桥梁工程座	<input type="checkbox"/> 道路改造工程长：米宽：米
<input type="checkbox"/> 排水箱涵工程长：米宽：米高：米	<input type="checkbox"/> 路灯照明工程座

<input type="checkbox"/> 交通监控、收费综合系统工程	<input type="checkbox"/> 绿化工程米
<input type="checkbox"/> 交通安全设施工程米	<input type="checkbox"/> 燃气工程米
<input type="checkbox"/> 其它:	

2. 房屋建筑及配套专业工程: (在□内打√, 并填写相应的工程量)

<input type="checkbox"/> 地基与基础工程 (□基础□基坑支护□边坡□土方□其它);		
<input type="checkbox"/> 主体结构工程 (□钢筋混凝土□钢结构□钢管混凝土□型钢混凝土□其它);		
<input type="checkbox"/> 建筑装饰装修工程 (□门窗□幕墙: 平方米□其它);		
<input type="checkbox"/> 通风与空调 (□通风□空调□其它);		
<input checked="" type="checkbox"/> 建筑给水排水及供暖 (☑室内给、排水系统□室外给、排水管网□其它);		
<input type="checkbox"/> 建筑电气工程 (□室外电气□电气照明□其它);		
<input type="checkbox"/> 智能建筑	(□综合布线系统□信息网络系统□其它);	
<input type="checkbox"/> 屋面及防水工程	<input type="checkbox"/> 建筑节能	<input type="checkbox"/> 消防工程
<input type="checkbox"/> 室外工程 (□室外设施□附属建筑 □室外环境)。		
<input type="checkbox"/> 燃气工程 (户数: ; 庭院管: 米)		

3. 二次装饰装修工程: (在 □内打√, 并填写相应的工程量)

<input type="checkbox"/> 消防工程	<input type="checkbox"/> 门窗	<input type="checkbox"/> 防水工程	<input type="checkbox"/> 电气照明	<input type="checkbox"/> 建筑节能
<input type="checkbox"/> 通风与空调 (□通风□空调□其它);				
建筑给排水及供暖 (□室内给、排水系统□其它);				
智能建筑 (□综合布线系统□信息网络系统□其它);				

□其它:

4. 其他工程

_____/_____
_____/_____

三、合同工期

计划开工日期: 2021年 05月 18日 (具体以开工令时间为准);

计划竣工日期: 2021年 10月 15日;

合同工期总日历天数 150 天。

招标工期总日历天数 / 天。

定额工期总日历天数 / 天。

合同工期对比定额工期的压缩比例为 % (压缩比例=1-合同工期/定额工期)。

四、质量标准

本工程质量标准: 合格

五、签约合同价

人民币 (大写) 叁仟肆佰陆拾捌万肆仟零柒元叁角捌分 (¥34684007.38 元),
其中: 工程部分费用暂定为 (¥16057441.82 元), 设备部分费用暂定为
(¥18626565.56 元), 合同下浮率 6.4%。

其中:

(1)安全文明施工费:

人民币 (大写) 肆拾肆万壹仟壹佰捌拾贰元叁角玖分 (¥441182.39 元);

(2)材料和工程设备暂估价金额:

人民币（大写） ____ / ____（¥ ____ / ____元）；

(3)专业工程暂估价金额：

人民币（大写） ____ / ____（¥ ____ / ____元）；

(4)暂列金额：

人民币（大写） ____ / ____（¥ ____ / ____元）。

六、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款 2.1 款的规定一致：

- (1)本合同签订后双方新签订的补充协议；
- (2)本合同第一部分的协议书；
- (3)中标通知书及其附件；
- (4)本合同第四部分的补充条款；
- (5)本合同第三部分的专用条款；
- (6)本合同第二部分的通用条款；
- (7)本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定；
- (8)投标文件（包括承包人在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经发包人同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等）；
- (9)现行的标准、规范、规定及有关技术文件；
- (10)图纸和技术规格书；
- (11)已标价工程量清单；
- (12)发包人和承包人双方有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

七、词语含义

本协议书中有关词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。

八、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其它应当支付的款项,并履行本合同所约定的全部义务。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工,确保工程质量和安全,不进行转包及违法分包,并在质量缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任,并履行本合同所约定的全部义务。

3. 发包人和承包人双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

九、合同订立与生效

本合同订立时间:2021年5月24日;

订立地点:深圳福田区

发包人和承包人约定本合同自双方法人或授权委托人签字并盖章后成立。

本合同一式壹拾肆份,均具有同等法律效力,发包人执陆份,承包人执捌份。



发包人：(公章)深圳市利源水务设计咨询
有限公司

法定代表人或其委托代理人：
(签字)

组织机构代码：

地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德
大厦 803 室

邮政编码：518031

法定代表人：

委托代理人：

电话：

传真：

电子信箱：

开户银行：

账号：



承包人：(公章)上海熊猫机械(集团)有限
公司

法定代表人或其委托代理人：
(签字)

组织机构代码：91310001321644452

地址：上海市青浦区盈港东路 6355 号

邮政编码：201702

法定代表人：

委托代理人：

电话：021-59863888

传真：021-59867777

电子信箱：1002631715@qq.com

开户银行：中国农业银行上海赵巷支行

账号：03779708016485327



承包人：(公章)深圳市中润达建筑工程有
限公司

法定代表人或其委托代理人：
(签字)



工程施工联系单

工程名称	朗景园等 21 个小区二次供水设施提标改造工程		
工程部位	朗景园等 21 个小区水泵房	联系单编号	NS-朗景园-001
主要原因	设备排产确认	图号	
<p>致：深圳市利源水务设计咨询有限公司（代建单位）</p> <p>深圳市水务（集团）有限公司南山分公司(运营单位)</p> <p>中国市政工程西南设计研究总院有限公司（设计单位）</p> <p>深圳市鲁班建设监理有限公司（监理单位）</p> <p>朗景园等 21 个小区二次供水设施提标改造工程二次供水设备选型参数、配置如下，</p> <p>请代建单位、运营单位、设计单位、监理单位给予确认为盼！</p> <p style="text-align: right;">施工单位（公章）：上海熊猫机械（集团）有限公司</p> <p style="text-align: right;">项目经理（签章）：2021 年 7 月 12 日</p>			
监理单位意见（公章）：  2021年7月27日	设计单位意见（公章）： 同心  2021年07月25日	运营单位意见（公章）： 小港湾丽都、山海翠庐、 海印长城二期需与此次 改造项目衔接 2. 选型考物，配置最满 足规范及设计需求； 黄瑞水 年 月 日	代建单位意见（公章）： 同意运营单位意见  2021年8月17日

备注：与设计有关的联系文件需设计单位出具意见

深圳市建设局、深圳市档案局

深圳市文档服务中心印制

南山区居民小区二次供水设施提标改造工程设备下单清单——（朗景园等 21 个小区）

序号	泵房名称	设计参数	熊猫配置				成套进水			成套出水		特殊备注（空间受限调整）
		单泵参数	格兰富型号	参数	主/辅泵功率	主泵数量	辅泵数量	进水总管	特殊要求	出水总管	特殊要求	
1	朗景园	Q=15m ³ /h, H=72m, N=5.5KW	CRI 15-7	Q=15m ³ / h, H=72m , N=5.5KW	N=5.5KW	4	0	DN150	1. 进水总管 DN150, 配 1 片盲板、主泵进水管偏心变径为 DN80, 管件、法兰、盲板采用 316L 材质; 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 泵前配 Y 型过滤器、品牌为中核苏阀, 材质 304。采用不锈钢法兰软接。	DN100	1. 出水总管 DN100, 配 1 片盲板, 主泵出水管同心变径为 DN80, 管件、盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门子(带数显), 1 个电接点压力表。 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 采用静音止回阀+水锤消除器, 品牌为中核苏阀, 材质 304;	
2	市政综合楼	Q=10m ³ /h, H=59m, N=3KW	CRI 10-8	Q=10m ³ / h, H=59m , N=3KW	N=3KW	3	0	DN80	1. 进水总管 DN80, 配 1 片盲板及 1 个 DN80 的过滤器, 管件、法兰、盲板采用 316L 材质; 2. 阀门采用拉杆蝶阀, 材质 304。采用不锈钢法兰软接	DN100	1. 出水总管 DN100, 配 1 片盲板, 盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门子(带数显), 1 个电接点压力表。 2. 阀门采用拉杆蝶阀, 采用静音止回阀+水锤消除器, 材质 304;	成套设备闸阀换成拉杆蝶阀、取消泵前泵后变径, 泵前过滤器移至进水总管

3	山海翠庐	Q=12m ³ /h, H=83m, N=5.5KW	CRI 10-14	Q=12m ³ / h, H=83m , N=5.5KW	N=5.5KW	4	0	DN100	1. 进水总管 DN100, 配 1 片盲板、主泵进水管偏心变径为 DN80, 管件、法兰、盲板采用 316L 材质; 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 泵前配 Y 型过滤器、品牌为中核苏阀, 材质 304。采用不锈钢法兰软接	DN80	1. 出水总管 DN80, 主泵出水管同心变径为 DN80, 管件、盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门子(带数显), 1 个电接点压力表。 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 采用静音止回阀+水锤消除器, 品牌为中核苏阀, 材质 304;	
4	聚龙居	Q=10m ³ /h, H=63m, N=3KW	CRI 10-8	Q=10m ³ / h, H=63m , N=3KW	N=3KW	3	0	DN80	1. 进水总管 DN80, 配 1 片盲板、主泵进水管偏心变径为 DN50, 管件、法兰、盲板采用 316L 材质; 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 泵前配 Y 型过滤器、品牌为中核苏阀, 材质 304。采用不锈钢法兰软接	DN100	1. 出水总管 DN100, 配 1 片盲板, 主泵出水管同心变径为 DN50, 管件、盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门子(带数显), 1 个电接点压力表。 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 采用静音止回阀+水锤消除器, 品牌为中核苏阀, 材质 304;	
5	康乐大厦	低区 Q=15m ³ /h, H=77m, N=7.5KW	CRI 15-7	Q=15m ³ / h, H=77m , N=7.5KW	N=7.5KW	3	0	DN200	1. 进水总管 DN200, 主泵进水管偏心变径为 DN80, 管件、法兰、盲板采用 316L 材质; 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 泵前配 Y 型过滤器、品牌为中核苏阀, 材质 304。采用不锈钢法兰软接	DN100	1. 出水总管 DN100, 配 1 片盲板, 主泵出水管同心变径为 DN80, 管件、盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门子(带数显), 1 个电接点压力表。 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 采用静音止回阀+水锤消除器, 品牌为中核苏阀, 材质 304;	

		高区 Q=15m ³ /h, H=132m, N=11KW	CRI 15-12	Q=15m ³ / h, H=132 m, N=11K W	N=11KW	4	0	DN200	1. 进水总管 DN200, 配 1 片盲板、主泵进水管偏心变径为 DN80, 管件、法兰、盲板采用 316L 材质; 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 泵前配 Y 型过滤器、品牌为中核苏阀, 材质 304。采用不锈钢法兰软连接	DN100	1. 出水总管 DN100, 配 1 片盲板, 主泵出水管同心变径为 DN80, 管件、盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门子 (带数显), 1 个电接点压力表。 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 采用静音止回阀+水锤消除器, 品牌为中核苏阀, 材质 304;	
6	文德福花园	Q=11m ³ /h, H=80m, N=4KW	CRI 10-12	Q=11m ³ / h, H=80m , N=4KW	N=4KW	4	0	DN100	1. 进水总管 DN100, 配 1 片盲板、主泵进水管偏心变径为 DN80, 管件、法兰、盲板采用 316L 材质; 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 泵前配 Y 型过滤器、品牌为中核苏阀, 材质 304。采用不锈钢法兰软连接	DN100	1. 出水总管 DN100, 配 1 片盲板, 主泵出水管同心变径为 DN80, 管件、盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门子 (带数显), 1 个电接点压力表。 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 采用静音止回阀+水锤消除器, 品牌为中核苏阀, 材质 304;	
7	汇文楼与荔海楼	Q=15.5m ³ / h, H=126m, N=11KW	CRI 15-12	Q=15.5m 3/h, H=1 26m, N=1 1KW	N=11KW	4	0	DN150	1. 进水总管 DN150, 配 1 片盲板、主泵进水管偏心变径为 DN80, 管件、法兰、盲板采用 316L 材质; 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 泵前配 Y 型过滤器、品牌为中核苏阀, 材质 304。采用不锈钢法兰软连接	DN150	1. 出水总管 DN150, 配 1 片盲板, 主泵出水管同心变径为 DN80, 管件、盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门子 (带数显), 1 个电接点压力表。 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 采用静音止回阀+水锤消除器, 品牌为中核苏阀, 材质 304;	

8	海印长城二期	低区 Q=13m ³ /h, H=66m, N=4.0kW	CRI 15-7	低区 Q=13m ³ / h, H=66m , N=5.5K W	N=5.5KW	4	0	DN200	1. 进水总管 DN200, 配 1 片盲板、主泵进水管偏心变径为 DN80, 管件、法兰、盲板采用 316L 材质; 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 泵前配 Y 型过滤器、品牌为中核苏阀, 材质 304。采用不锈钢法兰软连接	DN150	1. 出水总管 DN150, 配 1 片盲板, 主泵出水管同心变径为 DN80, 管件、盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门子 (带数显), 1 个电接点压力表。 机组预留 DN50 排污口; 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 采用静音止回阀+水锤消除器, 品牌为中核苏阀, 材质 304;	
		中区 Q=14.5m ³ / h, H=83m, N=5.5kW	CRI 15-7	中区 Q=14.5m 3/h, H=8 3m, N=5. 5kW	N=5.5KW	4	0	DN200	1. 进水总管 DN200, 配 1 片盲板、主泵进水管偏心变径为 DN80, 管件、法兰、盲板采用 316L 材质; 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 泵前配 Y 型过滤器、品牌为中核苏阀, 材质 304。采用不锈钢法兰软连接	DN150	1. 出水总管 DN150, 配 1 片盲板, 主泵出水管同心变径为 DN80, 管件、盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门子 (带数显), 1 个电接点压力表。 机组预留 DN50 排污口; 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 采用静音止回阀+水锤消除器, 品牌为中核苏阀, 材质 304;	
		高区 Q=10.5m ³ / h, H=102m, N=5.5kW	CRI 10-14	高区 Q=10.5m 3/h, H=1 02m, N=5 .5kW	N=5.5KW	4	0	DN200	1. 进水总管 DN200, 配 1 片盲板、主泵进水管偏心变径为 DN80, 管件、法兰、盲板采用 316L 材质; 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 泵前配 Y 型过滤器、品牌为中核苏阀, 材质 304。采用不锈钢法兰软连接	DN100	1. 出水总管 DN100, 配 1 片盲板, 主泵出水管同心变径为 DN80, 管件、盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门子 (带数显), 1 个电接点压力表。 机组预留 DN50 排污口; 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 采用静音止回阀+水锤消除器, 品牌为中核苏阀, 材质 304;	

9	光彩新 世纪家 园	低区 Q=12m ³ /h, H=62m, N=4 .0KW	CRI 10-10	低区 Q=12m ³ / h, H=62m , N=4.0K W	N=4KW	3	0	DN200	1. 进水总管 DN200, 主泵 进水管偏心变径为 DN80, 管件、法兰、盲板 采用 316L 材质; 2. 阀门采用暗杆硬密封 闸阀, 泵前配 Y 型过滤器、 品牌为中核苏阀, 材质 304。采用不锈钢法兰软 连接	DN100	1. 出水总管 DN100, 配 1 片盲板, 主泵出水管同心变径为 DN80, 管件、盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门 子(带数显), 1 个电接点压力表。 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 采用 静音止回阀+水锤消除器, 品牌为 中核苏阀, 材质 304;	
		中区 Q=13m ³ /h, H=88m, N=7 .5KW	CRI 15-7	中区 Q=13m ³ / h, H=88m , N=5.5K W	N=5.5KW	3	0	DN200	1. 进水总管 DN200, 主泵 进水管偏心变径为 DN80, 管件、法兰、盲板 采用 316L 材质; 2. 阀门采用暗杆硬密封 闸阀, 泵前配 Y 型过滤器、 品牌为中核苏阀, 材质 304。采用不锈钢法兰软 连接	DN100	1. 出水总管 DN100, 配 1 片盲板, 主泵出水管同心变径为 DN80, 管件、盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门 子(带数显), 1 个电接点压力表。 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 采用 静音止回阀+水锤消除器, 品牌为 中核苏阀, 材质 304;	
		高区 Q=15m ³ /h, H=125m, N= 11KW	CRI 15-12	高区 Q=15m ³ / h, H=125 m, N=11K W	N=11KW	3	0	DN200	1. 进水总管 DN200, 配 1 片盲板、主泵进水管偏 心变径为 DN80, 管件、法 兰、盲板采用 316L 材质; 2. 阀门采用暗杆硬密封 闸阀, 泵前配 Y 型过滤器、 品牌为中核苏阀, 材质 304。采用不锈钢法兰软 连接	DN100	1. 出水总管 DN100, 配 1 片盲板, 主泵出水管同心变径为 DN80, 管件、盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门 子(带数显), 1 个电接点压力表。 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 采用 静音止回阀+水锤消除器, 品牌为 中核苏阀, 材质 304;	

10	碧海 天家 园	Q=15m ³ /h, H=66m, N=5 .5KW	CRI 15-7	Q=15m ³ / h, H=66m , N=5.5K W	N=5.5KW	4	0	DN150	1. 进水总管 DN150, 配 1 片盲板及 1 个 DN150Y 型 过滤器, 主泵进水管偏 心变径为 DN80, 管件、法 兰、盲板采用 316L 材质; 2. 阀门采用暗杆硬密封 闸阀, 品牌为中核苏阀, 材质 304。采用不锈钢法 兰软连接	DN100	1. 出水总管 DN100, 配 1 片盲板, 主泵出水管同心变径为 DN50, 管件、盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门 子(带数显), 1 个电接点压力表。 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 采用 静音止回阀+水锤消除器, 品牌为 中核苏阀, 材质 304;	
11	育德 佳 园	低区 Q=10m ³ /h, H=55m, N=3 .0KW	CRI 10-7	低区 Q=10m ³ / h, H=55m , N=3.0K W	N=3KW	3	0	DN150	1. 进水总管 DN150, 配 1 片盲板、主泵进水管偏 心变径为 DN80, 管件、法 兰、盲板采用 316L 材质; 2. 阀门采用暗杆硬密封 闸阀, 泵前配 Y 型过滤器、 品牌为中核苏阀, 材质 304。采用不锈钢法兰软 连接	DN150	1. 出水总管 DN150, 配 1 片盲板, 主泵出水管同心变径为 DN50, 管件、盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门 子(带数显), 1 个电接点压力表。 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 采用 静音止回阀+水锤消除器, 品牌为 中核苏阀, 材质 304;	
		高区 Q=13m ³ /h, H=85m, N=5 .5KW	CRI 15-7	高区 Q=13m ³ / h, H=85m , N=5.5K W	N=5.5KW	3	0	DN150	1. 进水总管 DN150、主泵 进水管偏心变径为 DN80, 管件、法兰、盲板 采用 316L 材质; 2. 阀门采用暗杆硬密封 闸阀, 泵前配 Y 型过滤器、 品牌为中核苏阀, 材质 304。采用不锈钢法兰软 连接	DN150	1. 出水总管 DN150, 配 1 片盲板, 主泵出水管同心变径为 DN50, 管件、盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门 子(带数显), 1 个电接点压力表。 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 采用 静音止回阀+水锤消除器, 品牌为 中核苏阀, 材质 304;	

12	金色海琴苑	Q=15m ³ /h, H=83m, N=5.5kW	CRI 15-7	Q=15m ³ /h, H=83m, N=5.5kW	N=5.5KW	3	0	DN100	1. 进水总管 DN100, 配 1 片盲板、主泵进水管偏心变径为 DN80, 管件、法兰、盲板采用 316L 材质; 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 泵前配 Y 型过滤器、品牌为中核苏阀, 材质 304。采用不锈钢法兰软连接	DN100	1. 出水总管 DN100, 配 1 片盲板, 主泵出水支管同心变径为 DN80, 管件、盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门子(带数显), 1 个电接点压力表。 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 采用静音止回阀+水锤消除器, 品牌为中核苏阀, 材质 304;	
13	维园大厦	Q=8m ³ /h, H=90m, N=4.0KW	CRI 10-10	Q=8m ³ /h, H=90m, N=4.0KW	N=4KW	3	0	DN80	1. 进水总管 DN80, 配 1 片盲板及 1 个 DN80 Y 型过滤器, 管件、法兰、盲板采用 316L 材质; 2. 阀门采用拉杆蝶阀, 材质 304。采用不锈钢法兰软连接	DN80	1. 出水总管 DN80, 配 1 片盲板、盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门子(带数显), 1 个电接点压力表。 2. 阀门采用拉杆蝶阀, 采用静音止回阀+水锤消除器, 材质 304;	取消泵前前后 DN50 变径、闸阀换拉杆蝶阀、取消泵前过滤器移至进水管
14	金色阳光雅居	Q=12.5m ³ /h, H=79m, N=5.5KW	CRI 15-7	Q=12.5m ³ /h, H=79m, N=5.5KW	N=5.5KW	3	0	DN100	1. 进水总管 DN100, 配 1 片盲板及 1 个 DN100 过滤器、管件、法兰、盲板采用 316L 材质; 2. 阀门采用拉杆蝶阀, 材质 304。采用不锈钢法兰软连接	DN100	1. 出水总管 DN100, 配 1 片盲板, 管件、盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门子(带数显), 1 个电接点压力表。 2. 阀门采用拉杆蝶阀, 采用静音止回阀+水锤消除器, 材质 304;	取消泵前前后 DN80 变径、闸阀换拉杆蝶阀、取消泵前过滤器移至进水管
15	海珠城	主 Q=17.5m ³ /h, H=100m, N=7.5KW 4 台, 辅泵 Q=7.0m ³ /h	CRI 15-9 CRI 10-10	主 Q=17.5m ³ /h, H=100m, N=7.5KW 4 台, 辅泵	N=7.5KW N=4KW	4	1	DN150	1. 进水总管 DN150, 配 1 片盲板、主泵、辅泵进水管偏心变径为 DN80, 管件、法兰、盲板采用 316L 材质; 2. 阀门采用暗杆硬密封	DN150	1. 出水总管 DN150, 配 1 片盲板, 主泵出水支管同心变径为 DN80, 辅泵同心变径 DN50, 管件、盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门子(带数显), 1 个电接点压力表, 机组预留 DN50	

									304。采用不锈钢法兰软连接		中核苏阀, 材质 304;	
17	仓前锦福苑南区	低区 Q=12m ³ /h, H=67m, P=4.0kW	CRI 10-10	低区 Q=12m ³ /h, H=67m, P=4.0kW	N=4KW	4	0	DN150	1. 进水总管 DN150, 主泵进水管偏心变径为 DN80, 管件、法兰、盲板采用 316L 材质; 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 泵前配 Y 型过滤器、品牌为中核苏阀, 材质 304。采用不锈钢法兰软连接	DN150	1. 出水总管 DN150, 配 1 片盲板, 主泵出水支管同心变径为 DN80, 管件、盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门子(带数显), 1 个电接点压力表。 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 采用静音止回阀+水锤消除器, 品牌为中核苏阀, 材质 304;	
		高区 Q=12m ³ /h, H=88m, P=5.5kW	CRI 10-14	高区 Q=12m ³ /h, H=88m, P=5.5kW	N=5.5KW	3	0	DN150	1. 进水总管 DN150、配 1 片盲板、主泵进水管偏心变径为 DN80, 管件、法兰、盲板采用 316L 材质; 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 泵前配 Y 型过滤器、品牌为中核苏阀, 材质 304。采用不锈钢法兰软连接	DN150	1. 出水总管 DN150, 配 1 片盲板, 主泵出水支管同心变径为 DN80, 管件、盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门子(带数显), 1 个电接点压力表。 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 采用静音止回阀+水锤消除器, 品牌为中核苏阀, 材质 304;	
18	仓前锦福苑北区	Q=18m ³ /h, H=86m, N=7.5KW	CRI 20-7	Q=18m ³ /h, H=86m, N=7.5KW	N=7.5KW	3	0	DN100	1. 进水总管 DN100, 配 1 片盲板及 1 个 DN100 过滤器, 管件、法兰、盲板采用 316L 材质; 2. 阀门采用拉杆蝶阀, 材质 304。采用不锈钢法兰软连接	DN100	1. 出水总管 DN100, 配 1 片盲板、盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门子(带数显), 1 个电接点压力表。 2. 阀门采用拉杆蝶阀, 采用静音止回阀+水锤消除器, 材质 304;	取消 DN80 变径、闸阀换成拉杆蝶阀、

19	港湾丽都	低区 Q=12m ³ /h, H=63m, N=4 KW	CRI 10-10	低区 Q=12m ³ / h, H=63m , N=4KW	N=4KW	3	0	DN150	1. 进水总管 DN150, 配 1 片盲板、主泵进水管偏心变径为 DN80, 管件、法兰、盲板采用 316L 材质; 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 泵前配 Y 型过滤器、品牌为中核苏阀, 材质 304。采用不锈钢法兰软接	DN150	1. 出水总管 DN150, 配 1 片盲板, 主泵出水管同心变径为 DN80, 管件、盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门子 (带数显), 1 个电接点压力表。 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 采用静音止回阀+水锤消除器, 品牌为中核苏阀, 材质 304;
		高区 Q=26m ³ /h, H=90m, N=1 1KW 附泵 Q=10m ³ /h, H=90m, N=4 KW	CRI 20-10 CRI110-1 2	高区 Q=26m ³ / h, H=90m , N=11KW 附泵 Q=10m ³ / h, H=90m , N=4KW	N=11W N=4W	3	1	DN150	1. 进水总管 DN150、配 1 片盲板、主泵进水管偏心变径为 DN80, 管件、法兰、盲板采用 316L 材质; 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 泵前配 Y 型过滤器、品牌为中核苏阀, 材质 304。采用不锈钢法兰软接	DN150	1. 出水总管 DN150, 配 1 片盲板, 主泵出水管同心变径为 DN80, 附泵出水管同心变径为 DN50, 管件、盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门子 (带数显), 1 个电接点压力表。 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 采用静音止回阀+水锤消除器, 品牌为中核苏阀, 材质 304;
20	假日湾华庭	低区 Q=10.5m ³ / h, H=74m, N =4KW	CRI 10-10	低区 Q=10.5m 3/h, H=7 4m, N=4K W	N=4KW	4	0	DN150	1. 进水总管 DN150, 配 1 片盲板、主泵进水管偏心变径为 DN80, 管件、法兰、盲板采用 316L 材质; 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 泵前配 Y 型过滤器、品牌为中核苏阀, 材质 304。采用不锈钢法兰软接	DN100	1. 出水总管 DN100, 配 1 片盲板, 主泵出水管同心变径为 DN80, 管件、盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门子 (带数显), 1 个电接点压力表。 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 采用静音止回阀+水锤消除器, 品牌为中核苏阀, 材质 304;

21	海怡东方花园	高区 Q=10.5m ³ / h, H=115m, N=5.5KW	CRI 10-16	高区 Q=10.5m 3/h, H=1 15m, N=5 .5KW	N=5.5KW	4	0	DN150	1. 进水总管 DN150, 配 1 片盲板、主泵进水管偏心变径为 DN80, 管件、法兰、盲板采用 316L 材质; 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 泵前配 Y 型过滤器、品牌为中核苏阀, 材质 304。采用不锈钢法兰软接	DN100	1. 出水总管 DN100, 配 1 片盲板, 主泵出水管同心变径为 DN80, 管件、盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门子 (带数显), 1 个电接点压力表。 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 采用静音止回阀+水锤消除器, 品牌为中核苏阀, 材质 304;
		低区 Q=14m ³ /h, H=65m, N=5 .5KW	CRI 15-7	低区 Q=14m ³ / h, H=65m , N=5.5K W	N=5.5KW	4	0	DN150	1. 进水总管 DN150, 配 1 片盲板、主泵进水管偏心变径为 DN100, 管件、法兰、盲板采用 316L 材质; 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 泵前配 Y 型过滤器、品牌为中核苏阀, 材质 304。采用不锈钢法兰软接	DN150	1. 出水总管 DN150, 配 1 片盲板, 主泵出水管同心变径为 DN100, 管件、盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门子 (带数显), 1 个电接点压力表。 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 采用静音止回阀+水锤消除器, 品牌为中核苏阀, 材质 304;
		中区 Q=15m ³ /h, H=94m, N=7 .5KW	CRI 20-7	中区 Q=15m ³ / h, H=94m , N=7.5K W	N=7.5KW	3	0	DN150	1. 进水总管 DN150、主泵进水管偏心变径为 DN100, 管件、法兰、盲板采用 316L 材质; 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 泵前配 Y 型过滤器、品牌为中核苏阀, 材质 304。采用不锈钢法兰软接	DN150	1. 出水总管 DN150, 配 1 片盲板, 主泵出水管同心变径为 DN100, 管件、盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门子 (带数显), 1 个电接点压力表。 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 采用静音止回阀+水锤消除器, 品牌为中核苏阀, 材质 304;

		高区 $Q=10\text{m}^3/\text{h}$, $H=125\text{m}$, $N=$ 5.5KW 、	CRI 10-16	高区 $Q=10\text{m}^3/\text{h}$, $H=125\text{m}$, $N=5.5\text{KW}$ 、	$N=5.5\text{KW}$	3	0	$\text{DN}150$	1. 进水管 DN150、主泵进水管偏心变径为 DN80, 管件、法兰、盲板采用 316L 材质; 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 泵前配 Y 型过滤器、品牌为中核苏阀, 材质 304。采用不锈钢法兰软接	$\text{DN}100$	1. 出水管 DN100, 配 1 片盲板, 主泵出水管同心变径为 DN80, 管件、盲板、法兰采用 316L 材质, 总管配 2 个压力变送器采用西门子 (带数显), 1 个电接点压力表。 2. 阀门采用暗杆硬密封闸阀, 采用静音止回阀+水锤消除器, 品牌为中核苏阀, 材质 304;	
--	--	---	--------------	--	------------------	---	---	----------------	---	----------------	--	--

4、福田区居民小区二次供水设施提标改造工程-福东南片区（一标）

中标通知书

标段编号：44030420190110006001

标段名称：福田区居民小区二次供水设施提标改造工程-福东南片区（一标）

建设单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司//深圳市水务（集团）有限公司//黄河勘测规划设计研究院有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：上海熊猫机械（集团）有限公司//广东富盈建设有限公司

中标价：3297.125146万元

中标工期：70

项目经理(总监)：赖建宏

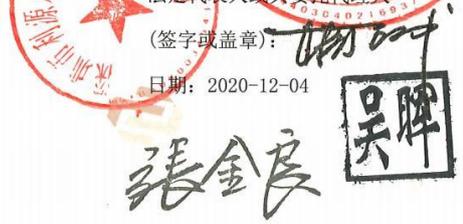
本工程于 2020-11-16 在深圳公共资源交易中心 深圳交易集团有限公司建设工程招标业务分公司进行招标，现已完成招标流程。

中标人收到中标通知书后，应在 30 日内按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承包合同。

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人
(签字或盖章)：

投标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人
(签字或盖章)：

日期：2020-12-04

张金良 

吴牌

二维码：

查验码：3187665857955741

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

深水合字2020年第2609号

工程编号：_____

合同编号：_____

深圳市建设工程 施工(单价)合同

(适用于招标工程固定单价施工合同)

工程名称：福田区居民小区二次供水设施提标改造工程-
福东南片区（一标）

工程地点：深圳市福田区

发 包 人：深圳市水务（集团）有限公司/深圳市利源水务
设计咨询有限公司/黄河勘测规划设计研究院有限公司

承 包 人：上海熊猫机械（集团）有限公司/广东富盈建设
有限公司

2015 年版

说明

本合同(示范文本)根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》等法律以及深圳市相关的法规,借鉴国际通用的工程施工合同和住房和城乡建设部、国家工商行政管理总局制定的《建设工程施工合同示范文本》(GF-2013-0201),结合深圳市现行施工合同(示范文本)近几年的实践情况,由深圳市建设工程造价管理站编制而成。

一、《示范文本》的组成

本合同(示范文本)由“协议书”、“通用条款”、“专用条款”和“补充条款”四部分组成。其中:

1. “协议书”作为合同文本的第一部分,是发包人与承包人就合同内容协商一致意见后,相互承诺履行合同而签署的协议。《协议书》包括工程概况、工程承包范围、合同工期、质量标准、合同价格等合同主要内容,明确了组成合同的所有文件,并约定了合同生效的方式及合同订立的时间、地点,集中约定了承发包双方基本的合同权利义务。

2. “通用条款”是根据现行法律、法规、规章等规定,就工程建设的实施及相关事项,对发包人与承包人的权利义务作出的原则性约定。既考虑了现行法律法规对工程建设的有关要求,也考虑了建设工程施工管理的实际需要,具有较强的普遍性和通用性,是适用于建设工程施工的基础性合同条款。

3. “专用条款”是指对通用条款原则性约定的细化、完善、补充、修改或另行约定的条款。发包人与承包人可根据法律、法规和规章的规定,结合具体工程实际,经过双方的谈判、协商达成一致意见,对应通用条款的内容,对不明确的条款作出具体约定;对不适用的条款作出修改;对缺少的内容作出补充;使合同更具可操作性,便于理解和履行。

4. “补充条款”是对合同中通用条款和专用条款未约定或约定不明确的内容进行补充约定的条款。

二、专用条款使用注意事项

1. 专用条款的编号应与相应的通用条款的编号一致。

2. 在专用条款中有横道线的地方,承发包双方可针对相应的通用条款进行细化、完善、补充、修改或另行约定;如无细化、完善、补充、修改或另行约定,则填写“无”或划“/”。

3. “通用条款”和“专用条款”一并作为完整的合同条款,当两者之间有不符之处,以“专用条款”为准。“通用条款”中出现斜体字加粗“**专用条款**”字样的条文在相应“专用条款”的条文中明确的约定。应按照同一编号的条款一起阅读和理解。

三、《示范文本》的性质和适用范围

本合同(示范文本)适用于房屋建筑工程、土木工程、线路管道和设备安装工程、装修工程等建设招标工程**固定单价施工合同**,发包人与承包人可结合建设工程具体情况,参考本合同(示范文本)订立合同,并按照法律法规规定和合同约定承担相应的法律责任及合同权利义务。

《示范文本》使用过程中,如有任何疑问或不明之处,请及时向专业人士咨询。

任何单位或个人未经深圳市建设工程造价管理站同意,不得以任何形式销售本合同(示范文本)及其中的任何部分。

第一部分 协议书

发包人(全称): 深圳市水务(集团)有限公司/深圳市利源水务设计咨询有限公司/黄河勘测规划设计研究院有限公司

承包人(全称): 上海熊猫机械(集团)有限公司/广东富盈建设有限公司

鉴于:

1. 承包人已明确知悉: 2020年2月20日, 委托人【深圳市福田区水务局】(以下简称“委托人”)与发包人签署《代建合同》, 委托发包人实施代建, 并且承包人已认真查阅、理解委托人招标文件的全部内容, 并对委托人授予发包人的权利无任何异议。

2. 承包人愿意按照本协议的条件承揽本项目的施工。

3. 发包人在本工程中虽是委托人的代建单位, 但委托人、发包人、承包人三方确认: 由发包人独自承担本合同中发包方的一切责任, 承包人无权要求委托人及【福田】区政府承担任何责任。

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法(2011修正)》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例(2004修正)》及其他有关法律、法规, 遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则, 发包人和承包人就本工程施工事项协商一致, 订立本合同, 达成协议如下:

一、工程概况

工程名称: 福田区居民小区二次供水设施提标改造工程-福东南片区(一标)

工程地点: 深圳市福田区

核准(备案)证编号: _____ / _____

工程规模及特征: 本项目位于福东南片区。据供水企业统计, 福东南片区泵房共51个小区, 共划分三个标段, 本标段改造小区泵房暂定数量为17个小区。项目主要建设内容包括: 供水管网及阀门等附属设施, 二次供水设备及附件, 地下水池、高位水箱及其配套进、出水管、溢流管、放空管等设施。紫外消毒设施, 安防门禁系统, 通风除湿系统, 消防及报警系统, 网络通信系统建设, 泵房装饰装修灯。

资金来源: 财政投入 100 %; 国有资本 / %; 集体资本 / %; 民营资本 / %; 外商投资 / %; 混合经济 / %; 其他 / %。

二、工程承包范围

本次招标包括但不限于：供水管网及阀门等附属设施，二次供水设备及附件，地下水池、高位水箱及其配套进、出水管、溢流管、放空管等设施。紫外消毒设施，安防门禁系统，通风除湿系统，消防及报警系统，网络通信系统建设，泵房装饰装修等。具体详见施工图纸及工程量清单（不含供水企业投资部分）。小区名单详见附件《福田区居民小区二次供水设施提标改造工程-福东南片区（一标）小区名单汇总表》

1. 市政公用及配套专业工程、其他工程：（在□内打√，并填写相应的工程量）

<input type="checkbox"/> 七通一平工程	万平方米	<input type="checkbox"/> 电信管道工程	米
<input type="checkbox"/> 挡墙护坡工程	长：米；宽：米；高：米	<input type="checkbox"/> 电力管道工程	米
<input type="checkbox"/> 软基处理工程	万平方米	<input type="checkbox"/> 污水处理厂及配套工程	立方米/d
<input type="checkbox"/> 水厂及配套工程	立方米/d	<input type="checkbox"/> 污泥处理厂及配套工程	立方米/d
<input type="checkbox"/> 给水管道工程	米	<input type="checkbox"/> 泵站工程	平方米
<input type="checkbox"/> 道路工程	长：米宽：米	<input type="checkbox"/> 隧道工程	长：米宽：米高：米
<input type="checkbox"/> 桥梁工程	座	<input type="checkbox"/> 道路改造工程	长：米宽：米
<input type="checkbox"/> 排水箱涵工程	长：米宽：米高：米	<input type="checkbox"/> 路灯照明工程	座
<input type="checkbox"/> 交通监控、收费综合系统工程		<input type="checkbox"/> 绿化工程	米
<input type="checkbox"/> 交通安全设施工程	米	<input type="checkbox"/> 燃气工程	米
<input type="checkbox"/> 其它：			

2. 房屋建筑及配套专业工程：（在□内打√，并填写相应的工程量）

<input type="checkbox"/> 地基与基础工程	（ <input type="checkbox"/> 基础 <input type="checkbox"/> 基坑支护 <input type="checkbox"/> 边坡 <input type="checkbox"/> 土方 <input type="checkbox"/> 其它_____）；
<input type="checkbox"/> 主体结构工程	（ <input type="checkbox"/> 钢筋混凝土 <input type="checkbox"/> 钢结构 <input type="checkbox"/> 钢管混凝土 <input type="checkbox"/> 型钢混凝土 <input type="checkbox"/> 其它_____）；
<input type="checkbox"/> 建筑装饰装修工程	（ <input type="checkbox"/> 门窗 <input type="checkbox"/> 幕墙：平方米 <input type="checkbox"/> 其它_____）；
<input type="checkbox"/> 通风与空调	（ <input type="checkbox"/> 通风 <input type="checkbox"/> 空调 <input type="checkbox"/> 其它_____）；
<input checked="" type="checkbox"/> 建筑给水排水及供暖	（ <input checked="" type="checkbox"/> 室内给、排水系统 <input type="checkbox"/> 室外给、排水管网 <input type="checkbox"/> 其

它_____);		
□建筑电气工程 (□室外电气 □电气照明 □其它_____);		
□智能建筑	(□综合布线系统 □信息网络系统 □其它_____);	
□屋面及防水工程	□建筑节能	□消防工程
□室外工程 (□室外设施_____ □附属建筑_____ □室外环境_____);		
□燃气工程 (户数: _____; 庭院管: _____ 米)		

3. 二次装饰装修工程: (在□内打√, 并填写相应的工程量)

□消防工程	□门窗	□防水工程	□电气照明	□建筑节能
□通风与空调 (□通风 □空调 □其它_____);				
□建筑给排水及供暖 (□室内给、排水系统 □其它_____);				
□智能建筑 (□综合布线系统 □信息网络系统 □其它_____);				
□其它:				

4. 其他工程

_____ / _____

三、合同工期

计划开工日期: 2020 年 12 月 1 日 (具体以开工令为准);

计划竣工日期: 2021 年 2 月 9 日;

合同工期总日历天数 70 日历天。其中 2020 年 12 月 5 日前成套供水设备到场、2020 年 12 月 25 日前完成成套供水设备的安装、调试、通水。

招标工期总日历天数 70 日历天。

定额工期总日历天数 _____ / _____ 天。

合同工期对比定额工期的压缩比例为 _____ / _____ % (压缩比例=1-合同工期/定额工期)。

四、质量标准

本工程质量标准: 合格

五、签约合同价

人民币（大写）叁仟贰佰玖拾柒万壹仟贰佰伍拾壹元肆角陆分（¥32971251.46元）；其中：工程部分费用暂定为¥15583613.34元，设备部分费用暂定为¥17387638.12元。合同下浮率为11.38%。

其中：

(1)安全文明施工费：

人民币（大写）肆拾万零肆佰伍拾柒元肆角肆分（¥400457.44元）；

(2)材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）_____ / _____（¥_____ / _____元）；

(3)专业工程暂估价金额：

人民币（大写）_____ / _____（¥_____ / _____元）；

(4)暂列金额：

人民币（大写）壹佰柒拾柒万元整（¥1770000元）。

六、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款 2.1 款的规定一致：

- (1)本合同签订后双方新签订的补充协议；
- (2)本合同第一部分的协议书；
- (3)中标通知书及其附件；
- (4)本合同第四部分的补充条款；
- (5)本合同第三部分的专用条款；
- (6)本合同第二部分的通用条款；
- (7)本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定；
- (8)投标文件(包括承包人在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经发包人同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等)；
- (9)现行的标准、规范、规定及有关技术文件；
- (10)图纸和技术规格书；
- (11)已标价工程量清单；
- (12)发包人和承包人双方有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

七、词语含义

本协议书中有关词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。

八、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其它应当支付的款项,并履行本合同所约定的全部义务。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工,确保工程质量和安全,不进行转包及违法分包,并在质量缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任,并履行本合同所约定的全部义务。

3. 发包人和承包人双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

九、合同订立与生效

本合同订立时间: 2020 年 月 日;

订立地点: 深圳市福田区

发包人和承包人约定本合同自各方法定代表人或委托代理人签字并盖章后成立。

本合同一式 20 份,均具有同等法律效力,发包人各执 4 份,承包人各执 4 份。

发包人：(公章)深圳市水务(集团)有限公司

法定代表人或其委托代理人：

(签字或盖章)

组织机构代码：

地址：

邮政编码：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

传真：

电子信箱：

开户银行：

账号：

承包人：(公章)上海熊猫机械(集团)有限公司

法定代表人或其委托代理人：

(签字或盖章)

组织机构代码：913100001321644452

地址：上海市青浦区盈港东路6355号

邮政编码：201799

法定代表人：

委托代理人：

电话：021-59863888

传真：021-59867777

电子信箱：1291870716@qq.com

开户银行：农行上海赵巷支行

账号：03779708016485327

发包人：(公章)深圳市利源水务设计咨询有限公司

法定代表人或其委托代理人：

(签字或盖章)

组织机构代码：

地址：

邮政编码：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

传真：

电子信箱：

承包人：(公章)广东富盈建设有限公司

法定代表人或其委托代理人：

(签字或盖章)

组织机构代码：91440300735000159R

地址：罗湖区金碧路46号金湖大厦六楼

邮政编码：518000

法定代表人：宋晓霞

委托代理人：纪哲林

电话：0755-82949885

传真：0755-82949887

电子信箱：gdfuying@126.com

开户银行：_____

账号：_____

开户银行：建设银行深圳分行景田支行

账号：44201600600052523570

发包人：(公章) 黄河勘测规划设计
研究院有限公司

法定代表人或其委托代理人：
(签字)

组织机构代码：_____

地址：_____

邮政编码：_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

电话：_____

传真：_____

电子信箱：_____

开户银行：_____

账号：_____



福田区居民小区二次供水设施提标改造工程-福东南片区（一标）水泵选型确认表

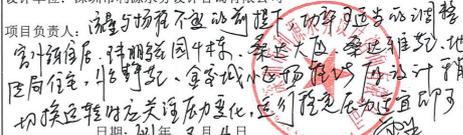
施工单位：上海熊猫机械（集团）有限公司/广东富盈建设有限公司

序号	小区名称	图纸设计水泵参数				厂家选型水泵参数				
		流量 (m³/h)	扬程 (m)	功率 (KW)	配泵方式	型号	流量 (m³/h)	扬程 (m)	功率 (KW)	配泵方式
1	中泰燕南名庭低区	13	91	5.5	三用一备	HELIX V 1608-1/25	13	91	5.5	三用一备
	中泰燕南名庭高区	12	123	7.5	三用一备	HELIX V 1019-1/25	12	123	7.5	三用一备
2	富怡雅居低区	15	85	5.5	二用一备	HELIX V 1608-1/25	15	85	5.5	二用一备
	富怡雅居高区	10	108	7.5	二用一备	HELIX V 1611-1/25	16	116	7.5	二用一备
3	玮鹏花园123栋低区	10	62	3	三用一备	HELIX V 1008-1/25	10	62	3	三用一备
	玮鹏花园123栋中区	12	104	7.5	三用一备	HELIX V 1609-1/25	12	104	7.5	三用一备
	玮鹏花园123栋高区	12	132	11	三用一备	HELIX V 1021-1/25	12	132	7.5	三用一备
4	玮鹏花园4栋低区	12	77	4	二用一备	HELIX V 1012-1/25	12	77	5.5	二用一备
	玮鹏花园4栋中区	10	96	4	二用一备	HELIX V 1012-1/25	10	98	5.5	二用一备
	玮鹏花园4栋高区	9	123	5.5	二用一备	HELIX V 1015-1/25	9	123	5.5	二用一备
5	金茂礼都低区	26	95	11	二用一备	HELIX V 2208-1/16	26	95	11	二用一备
		10	96	5.5	一辅	HELIX V 1012-1/25	10	96	5.5	一辅
	金茂礼都高区	18	154	15	二用一备	HELIX V 2210-1/25	18	154	15	二用一备
		6	149	4	一辅	HELIX V 623-1/25	6.5	149	5.5	一辅
6	桑达大厦低区	16	94	7.5	二用一备	HELIX V 1609-1/25	16	96	7.5	二用一备
	桑达大厦高区	16	133	11	二用一备	HELIX V 1613-1/25	16	133	11	二用一备
7	桑达雅苑低区	10	81	4	三用一备	HELIX V 1011-1/25	10	85	4	三用一备
	桑达雅苑高区	12	117	7.5	二用一备	HELIX V 1019-1/25	12	117	7.5	二用一备



8	荔香坊低区	13	66	4	一用一备	HELIX V 1606-1/25	13	66	4	一用一备
		4	65	2.2	一辅	HELIX V 411-1/25	4	65	1.5	一辅
9	红岭大厦低区	20	75	7.5	二用一备	HELIX V 2206-1/16	20	75	7.5	二用一备
		7	75	3.3	一辅	HELIX V 613-1/25	7	75	3	一辅
	红岭大厦高区	26	124	15	二用一备	HELIX V 2211-1/25	26	124	15	二用一备
9		124	5.5	一辅	HELIX V 1015-1/25	9	124	5.5	一辅	
10	城滨雅苑低区 (御河堤)	25	90	11	二用一备	HELIX V 2208-1/16	25	90	11	二用一备
		9	90	4	一辅	HELIX V 1011-1/25	9	90	4	一辅
	城滨雅苑高区 (御河堤)	20	140	18.5	二用一备	HELIX V 2210-1/25	20	140	15	二用一备
7		140	5.5	一辅	HELIX V 623 -1/25	7	140	5.5	一辅	
11	万德居低区	10	84	4	二用一备	HELIX V 1011-1/25	10	84	4	二用一备
	万德居高区	10	131	5.5	二用一备	HELIX V 1017-1/25	10	131	7.5	二用一备
12	飞扬时代大厦低区	15	82	7.5	二用一备	HELIX V 1608-1/25	15	82	5.5	二用一备
		5	82	5.5	一辅	HELIX V 418-1/25	5	82	2.2	一辅
	飞扬时代大厦中区	14	108	11	二用一备	HELIX V 1610-1/25	14	108	7.5	二用一备
		5	108	5.5	一辅	HELIX V 615-1/25	5	108	3	一辅
		14	138	11	二用一备	HELIX V 1612-1/25	14	138	11	二用一备
5	138	5.5	一辅	HELIX V 620-1/25	5	138	4	一辅		
13	地质局住宅区	14	80	5.5	二用一备	HELIX V 1608-1/25	14	88	5.5	二用一备
14	怡静苑	18	143	11	二用一备	HELIX V 1616-1/25	18	143	11	二用一备
		6	143	4	一辅	HELIX V 621-1/25	6	145	5.5	一辅
15	金宝城低区	14	82	5.5	二用一备	HELIX V 1608-1/25	14	84	5.5	二用一备
	金宝城中区	15	110	11	二用一备	HELIX V 1610-1/25	15	110	7.5	二用一备
	金宝城高区	11	125	11	二用一备	HELIX V 1017-1/25	11	125	7.5	二用一备



16	南华花园	21	70	11	三用一备	HELIX V 2205-1/16	21	70	7.5	三用一备
		21	100	15	三用一备	HELIX V 2207-1/16	21	100	11	三用一备
		34	130	22	三用一备	HELIX V 3607/2-1/25	34	130	18.5	三用一备
17	锦龙花园	7.5	80	3	二用一备	HELIX V 615-1/25	7.5	80	3	二用一备
		108	4	二用一备	HELIX V 620-1/25	7.5	108	4	二用一备	
施工单位：上海熊猫机械（集团）有限公司（牵头单位） 广东富盈建设有限公司 项目经理： 						设计单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司 项目负责人：  日期：2021年8月1日				
监理单位：深圳市大众工程管理咨询有限公司 福田区居民小区二次供水设施改造工程专业-红荔南片区(西)项目监理部 总监理工程师： 						供水企业：深圳市水务（集团）有限公司福田分公司 项目工程师：  日期：2021年8月2日				
代建单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司 项目负责人： 						日期：2021年8月6日				

5、坪山区二次供水设施改造项目 II 标段

中 标 通 知 书

标段编号: 2019-440317-46-01-104648003001

标段名称: 坪山区二次供水设施改造项目 II 标段

建设单位: 深圳市深水龙岗水务集团有限公司

招标方式: 公开招标

中标单位: 上海熊猫机械(集团)有限公司//广东富盈建设有限公司

中标价: 3095.186934万元

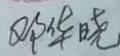
中标工期: 486天

项目经理(总监): 陈高辉

本工程于 2020-10-14 在深圳公共资源交易中心,深圳交易集团有限公司建设工程招标业务分公司进行招标,现已完成招标流程。

中标人收到中标通知书后,应在 30 日内按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承包合同。

招标代理机构(盖章): 
法定代表人或其委托代理人
(签字或盖章): 

招标人(盖章): 
法定代表人或其委托代理人
(签字或盖章): 
日期: 2020-11-20

查验码: 4329129839797693

查验网址: zjj.sz.gov.cn/jsjy



深水龙岗水务集团有限公司
合同编号 161 共 1 份
2020年 12月 4日

工程编号: _____

合同编号: EC95EB-SGHT-001

深圳市建设工程

施工(单价)合同

(适用于招标工程固定单价施工合同)

工程名称: 坪山区二次供水设施改造项目 II 标段

工程地点: 深圳市坪山区

建设单位: 深圳市坪山区水务局

代 建 人: 深圳市深水龙岗水务集团有限公司

承 包 人: 上海熊猫机械(集团)有限公司 // 广东富盈建设有
限公司

说 明

本合同(示范文本)根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》等法律以及深圳市相关的法规,借鉴国际通用的工程施工合同和住房和城乡建设部、国家工商行政管理总局制定的《建设工程施工合同示范文本》(GF-2013-0201),结合深圳市现行施工合同(示范文本)近几年的实践情况,由深圳市建设工程造价管理站编制而成。

一、《示范文本》的组成

本合同(示范文本)由“协议书”、“通用条款”、“专用条款”和“补充条款”四部分组成。其中:

1. “协议书”作为合同文本的第一部分,是发包人与承包人就合同内容协商达成一致意见后,相互承诺履行合同而签署的协议。《协议书》包括工程概况、工程承包范围、合同工期、质量标准、合同价格等合同主要内容,明确了组成合同的所有文件,并约定了合同生效的方式及合同订立的时间、地点,集中约定了承包双方基本的合同权利义务。

2. “通用条款”是根据现行法律、法规、规章等规定,就工程建设的实施及相关事项,对发包人与承包人的权利义务作出的原则性约定。既考虑了现行法律法规对工程建设的有关要求,也考虑了建设工程施工管理的实际需要,具有较强的普遍性和通用性,是通用于建设工程施工的基础性合同条款。

3. “专用条款”是指对通用条款原则性约定的细化、完善、补充、修改或另行约定的条款。发包人与承包人可根据法律、法规和规章的规定,结合具体工程实际,经过双方的谈判、协商达成一致意见,对应通用条款的内容,对不明确的条款作出具体约定;对不适用的条款作出修改;对缺少的内容作出补充;使合同更具可操作性,便于理解和履行。

4. “补充条款”是对合同中通用条款和专用条款未约定或约定不明确的内容进行补充约定的条款。

二、专用条款使用注意事项

1. 专用条款的编号应与相应的通用条款的编号一致。

2. 在专用条款中有横道线的地方, 承发包双方可针对相应的通用条款进行细化、完善、补充、修改或另行约定; 如无细化、完善、补充、修改或另行约定, 则填写“无”或划“/”。

3. “通用条款”和“专用条款”一并作为完整的合同条款, 当两者之间有不符之处, 以“专用条款”为准。“通用条款”中出现斜体字加粗“**专用条款**”字样的条文在相应“专用条款”的条文中明确的约定。应按照同一编号的条款一起阅读和理解。

三、《示范文本》的性质和适用范围

本合同(示范文本)适用于房屋建筑工程、土木工程、线路管道和设备安装工程、装修工程等建设工程**固定单价施工合同**, 发包人与承包人可结合建设工程具体情况, 参考本合同(示范文本)订立合同, 并按照法律法规规定和合同约定承担相应的法律责任及合同权利义务。

《示范文本》使用过程中, 如有任何疑问或不明之处, 请及时向专业人士咨询。

任何单位或个人未经深圳市建设工程造价管理站同意, 不得以任何形式销售本合同(示范文本)及其中的任何部分。

第一部分 协议书

建设单位（全称）：深圳市坪山区水务局

代建人（全称）：深圳市深水龙岗水务集团有限公司

承包人（全称）：上海熊猫机械（集团）有限公司/广东富盈建设有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，代建人和承包人就本工程施工事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：坪山区二次供水设施改造项目II标段

工程地点：深圳市坪山区

核准（备案）证编号： /

工程规模及特征：本标段投资金额约 3333.429406 万元，改造范围涉及坪山区 14 个小区，共 12175 户居民，其中东津名座 336 户、倚湖居 631 户、翰林苑 28 户、金地朗悦花园 953 户、京基御景印象一期 846 户、京基御景印象二期 927 户、京基御景印象三期 1071 户、京基御景印象四期 1339 户、泰富华天峦湖一期 621 户、泰富华天峦湖二期 930 户、果园贝鼎盛大厦 226 户、东方丽园二期 1452 户、东方丽园一、三期 1577 户、力高君御国际 1238 户，主要建设内容包括二次供水设施改造、电气自控、泵房装修工程等。

资金来源：政府投资约 97%、企业投资约 3%。

二、工程承包范围

本次招标内容包括但不限于：本工程拟对坪山区范围内居民小区二次供水设施进行改造，涉及坪山区 14 个小区，共 12175 户居民，工程主要内容：改造存在水质和供水安全隐患的生活水池（箱）、泵房、泵房内管道及附属设施、与泵房外管网的连通管、

加压水泵和控制系统,增设泵房内数据和视频采集传送系统、安防系统和远程监控系统,根据需要可选择增加水质消毒和在线检测设备。具体详见施工图、招标工程量清单及合同条款,且不得拒绝执行为完成全部工程而须执行的可能遗漏的工作。发包人保留调整发包范围的权利,承包人不得提出异议。

1. 市政公用及配套专业工程、其他工程: (在□内打√, 并填写相应的工程量)

<input type="checkbox"/> 七通一平工程	万平方米	<input type="checkbox"/> 电信管道工程	米
<input type="checkbox"/> 挡墙护坡工程	长: 米; 宽: 米; 高: 米	<input type="checkbox"/> 电力管道工程	米
<input type="checkbox"/> 软基处理工程	万平方米	<input type="checkbox"/> 污水处理厂及配套工程	立方米/d
<input type="checkbox"/> 水厂及配套工程	立方米/d	<input type="checkbox"/> 污泥处理厂及配套工程	立方米/d
<input type="checkbox"/> 给水管道工程	米	<input checked="" type="checkbox"/> 泵站工程	平方米
<input type="checkbox"/> 道路工程	长: 米 宽: 米	<input type="checkbox"/> 隧道工程	长: 米 宽: 米 高: 米
<input type="checkbox"/> 桥梁工程	座	<input type="checkbox"/> 道路改造工程	长: 米 宽: 米
<input type="checkbox"/> 排水箱涵工程	长: 米 宽: 米 高: 米	<input type="checkbox"/> 路灯照明工程	座
<input type="checkbox"/> 交通监控、收费综合系统工程		<input type="checkbox"/> 绿化工程	米
<input type="checkbox"/> 交通安全设施工程	米	<input type="checkbox"/> 燃气工程	米
<input type="checkbox"/> 其它:			

2. 房屋建筑及配套专业工程: (在□内打√, 并填写相应的工程量)

<input type="checkbox"/> 地基与基础工程 (□基础 □ 基坑支护 □边坡 □土方 □其它_____);		
<input type="checkbox"/> 主体结构工程 (□钢筋混凝土 □钢结构 □钢管混凝土 □型钢混凝土 □其它_____);		
<input type="checkbox"/> 建筑装饰装修工程 (□门窗 □幕墙: 平方米 □其它_____);		
<input type="checkbox"/> 通风与空调 (□通风 □空调 □其它_____);		
<input type="checkbox"/> 建筑给水排水及供暖 (□室内给、排水系统 □ 室外给、排水管网 □其它_____);		
<input type="checkbox"/> 建筑电气工程 (□室外电气 □电气照明 □其它_____);		
<input type="checkbox"/> 智能建筑 (□综合布线系统 □信息网络系统 □其它_____);		
<input type="checkbox"/> 屋面及防水工程	<input type="checkbox"/> 建筑节能	<input type="checkbox"/> 消防工程
<input type="checkbox"/> 室外工程 (□室外设施_____ □附属建筑_____ □室外环境_____);		
<input type="checkbox"/> 燃气工程 (户数: _____; 庭院管: _____ 米)		

3. 二次装饰装修工程: (在□内打√, 并填写相应的工程量)

<input type="checkbox"/> 消防工程	<input type="checkbox"/> 门窗	<input type="checkbox"/> 防水工程	<input type="checkbox"/> 电气照明	<input type="checkbox"/> 建筑节能
<input type="checkbox"/> 通风与空调 (<input type="checkbox"/> 通风 <input type="checkbox"/> 空调 <input type="checkbox"/> 其它_____);				
<input type="checkbox"/> 建筑给排水及供暖 (<input type="checkbox"/> 室内给、排水系统 <input type="checkbox"/> 其它_____);				
<input type="checkbox"/> 智能建筑 (<input type="checkbox"/> 综合布线系统 <input type="checkbox"/> 信息网络系统 <input type="checkbox"/> 其它_____);				
<input type="checkbox"/> 其它:				

4. 其他工程

_____ / _____

三、合同工期

计划开工日期: 2020年12月4日; (以监理的开工令为准)

计划竣工日期: 2022年4月4日;

合同工期总日历天数 486 天。

招标工期总日历天数 _____ / _____ 天。

定额工期总日历天数 _____ / _____ 天。

合同工期对比定额工期的压缩比例为 _____ / _____ % (压缩比例=1-合同工期/定额工期)。

四、质量标准

本工程质量标准: 合格, 即按专用条款的约定及现行的国家相关行业及深圳市地方技术规范及质量验收评定标准, 同时达到发包人的质量要求, 工程质量一次达到当地政府质监部门验收合格等级并备案完毕。

五、签约合同价

人民币(大写)叁仟零玖拾伍万壹仟捌佰陆拾玖元叁角肆分(¥30951869.34元); 其中中标联合体牵头单位上海熊猫机械(集团)有限公司金额为人民币(大写)壹仟陆佰陆拾叁万贰仟伍佰零肆元壹角伍分(¥16632504.15元); 中标联合体成员广东富盈建设有限公司金额为人民币(大写)壹仟肆佰叁拾壹万玖仟叁佰陆拾伍元壹角玖分(¥14319365.19元)。其中:

(1)安全文明施工费:

人民币(大写)叁拾陆万壹仟陆佰陆拾肆元零壹分(¥361664.01元);

(2)材料和工程设备暂估价金额:

人民币（大写）_____ / _____（¥_____ / _____元）；

(3)专业工程暂估价金额：

人民币（大写）_____ / _____（¥_____ / _____元）；

(4)暂列金额：

人民币（大写）壹佰伍拾捌万伍仟伍佰伍拾柒元玖角肆分（¥1585557.94元）。

(5)工程保险费：

人民币（大写）叁万壹仟柒佰壹拾壹元壹角陆分（¥31711.16元）；

六、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款 2.1 款的规定一致：

- (1)本合同签订后双方新签订的补充协议；
- (2)本合同第一部分的协议书；
- (3)中标通知书及其附件；
- (4)本合同第四部分的补充条款；
- (5)本合同第三部分的专用条款；
- (6)本合同第二部分的通用条款；
- (7)本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定；
- (8)投标文件(包括承包人在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经发包人同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等)；
- (9)现行的标准、规范、规定及有关技术文件；
- (10)图纸和技术规格书；
- (11)已标价工程量清单；
- (12)发包人和承包人双方有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

七、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。

八、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其它应当支付的款项,并履行本合同所约定的全部义务。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在质量缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任，并履行本合同所约定的全部义务。

3. 发包人和承包人双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

九、合同订立与生效

本合同订立时间：2020年12月7日；

订立地点：深圳市坪山区

发包人和承包人约定本合同自双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章后成立。

本合同一式拾伍份，均具有同等法律效力，建设单位叁份，代建人执捌份，承包人执肆份。

（以下无正文）

建设单位(公章):  深圳市坪山区水务局

代建人(公章):  深圳市深水龙岗水务集团有限公司

地址: 深圳市坪山区龙田街道坪山大道 5068 号

地址: 深圳市龙岗区龙飞大道 161 号中心城水厂

法定代表人: 

法定代表人: 

电 话: 0755-85209939

电 话: 0755-28696225

传 真:

传 真:

开户银行: 中国工商银行深圳坪山支行

开户银行: 中国工商银行深圳龙岗支行

账 号: 4000022029201140847

账 号: 4000028519200010439

邮政编码: 518000

邮政编码: 518000

联合体承包人牵头单位(公章): 上海
熊猫机械(集团)有限公司



地 址: 上海市青浦区盈港东路
6355 号

法定代表人: 汪学松

电 话: 021-59863888

传 真: 021-59867777

开户银行: 农行上海赵巷支行

账 号: 03779708016485327

邮政编码:

联合体承包人成员(公章): 广东富盈建
设有限公司



地 址: 深圳市罗湖区金碧路 46
号原办公楼六楼

法定代表人: 宋晓霞

电 话: 0755-82949885

传 真: 0755-82949887

开户银行: 建设银行深圳分行景田支行

账 号: 44201600600052523570

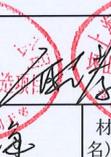
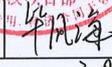
工人工资支付专用账户: 广东富盈建设
有限公司农民工工资

开户银行: 建设银行景田支行

账号: 44250100011800001653

邮政编码: 518000

材料、设备进场(开箱)检查验收记录

工程名称	坪山区二次供水设施改造项目II标段		
施工单位	广东富盈建设有限公司	项目负责人	陈高辉
专业承包安装单位	上海熊猫机械(集团)有限公司	项目负责人	潘洪章
材料设备名称/型号/规格	低区 AAB高效变频恒压给水设备 AAB56/0.75-3-11两用一备一辅/高区AAB高效 变频恒压给水设备 AAB34/0.9-3-7.5 两用 一备一辅	数量	2
生产厂家全称 / 商标	上海熊猫机械(集团)有限公司		
出厂编号	621010130/621010135		
进场检查日期	2021.4		
包装及其完好的情况:			
包装完好。			
说明书、产品质量证明文件、产品检测(检验)报告、涉水产品卫生许可批件、装箱单等技术文件是否齐备:			
资料齐全,深化设计图需设计审批。			
设备外观质量检查(有否损伤、锈蚀等质量缺陷情况,零部件是否已装配齐全等):			
设备外观质量检查合格。			
随设备进场所附的部件、零配件、工具和备件等是否齐备(按供货清单或装箱单检查):			
设备配件齐全。			
对设备及其技术文件、附件、工具、备件等缺损的处理意见:			
/			
备注:倚湖居			
生产厂家(供应商)检查意见	生产厂家(供应商)代表(签名):  2021年4月20日 坪山区二次供水设施改造项目II标段项目部		
专业承包安装单位检查评定结果	专业工长(施工员)(签名): 	材料管理负责人(签名): 	项目专业质量检查员(签名):  2021年4月20日
监理(建设)单位验收结论	专业监理工程师(签名):  (建设单位项目专业技术负责人签名):  2021年4月20日		
设计单位验收结论	项目责任人(签名): 		
代建单位	代建单位项目专业技术负责人签名: _____ 年 月 日		
运营单位验收结论	现场监管责任人(签名): _____ 年 月 日		

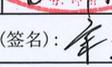
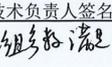
注:1.本表每张只能填写同一生产厂家、同一批次进场、同一型号规格的一台(套)或多台(套)设备的相关记录。

2.需进行进场(开箱)验收的材料、设备包括:(1)管道及阀门等附属设施;(2)水泵机组;(3)控制设备;(4)水池(箱)及箱体内附属设施材料;(5)消毒设备;(6)电缆线等等。

材料、设备进场(开箱)检查验收记录

工程名称	坪山区二次供水设施改造项目 II 标段		
施工单位	上海熊猫机械(集团)有限公司	项目负责人	潘洪章
专业承包安装单位	广东富盈建设有限公司	项目负责人	陈高辉
材料设备名称/型号/规格	低区AAB48/0.71-3-11两用一备一辅 /AAB44/0.96-3-11两用一备一辅/高区 AAB52/1.28-3-15两用一备一辅	数量	3套
生产厂家全称 / 商标	上海熊猫机械(集团)有限公司		
出厂编号	621010134/621010133/621010132		
进场检查日期	2021.4		
包装及其完好的情况:			
包装完好。			
说明书、产品质量证明文件、产品检测(检验)报告、涉水产品卫生许可批件、装箱单等技术文件是否齐备:			
资料齐全,深化设计图需设计审批。			
设备外观质量检查(有否损伤、锈蚀等质量缺陷情况,零部件是否已装配齐全等):			
设备外观质量检查合格。			
随设备进场所附的部件、零配件、工具和备件等是否齐备(按供货清单或装箱单检查):			
设备配件齐全。			
对设备及其技术文件、附件、工具、备件等缺损的处理意见:			
/			
备注:金地朗悦花园			
生产厂家(供应商)检查意见	生产厂家(供应商)代表(签名): 2021年4月20日 		
专业承包安装单位检查评定结果	专业工长(施工员)(签名):	材料管理负责人(签名):	
	项目专业质量检查员(签名):		
监理(建设)单位验收结论	专业监理工程师(签名): (建设单位项目专业技术负责人签名): 2021年4月20日 		
设计单位验收结论	项目负责人(签名): 年 月 日 		
代建单位	代建单位项目专业技术负责人签名: _____ 年 月 日		
运营单位验收结论	现场监管责任人(签名): _____ 年 月 日		

材料、设备进场(开箱)检查验收记录

工程名称	坪山区二次供水设施改造项目II标段		
施工单位	广东富盈建设有限公司	项目负责人	陈高辉
专业承包安装单位	上海熊猫机械(集团)有限公司	项目负责人	潘洪章
材料设备名称/型号/规格	低区 AAB高效变频恒压给水设备 AAB66/1.04-3-15 两用一备 一辅/高区AAB高 效变频恒压给水设备 AAB66/1.46-3-22 两 用一备一辅	数量	2
生产厂家全称 / 商标	上海熊猫机械(集团)有限公司		
出厂编号	621010142/621010141		
进场检查日期	2021.4		
包装及其完好的情况:			
包装完好。			
说明书、产品质量证明文件、产品检测(检验)报告、涉水产品卫生许可批件、装箱单等技术文件是否齐备:			
资料齐全, 深化设计图需设计审批。			
设备外观质量检查(有否损伤、锈蚀等质量缺陷情况, 零部件是否已装配齐全等):			
设备外观质量检查合格。			
随设备进场所附的部件、零配件、工具和备件等是否齐备(按供货清单或装箱单检查):			
设备配件齐全。			
对设备及其技术文件、附件、工具、备件等缺损的处理意见:			
/			
备注: 力高君御国际			
生产厂家(供应商) 检查意见	生产厂家(供应商)代表(签名):  		
专业承包安装单位 检查评定结果	专业工长(施工员) (签名)		材料管理负责人(签 名)
	项目专业质量检查员(签名):		2021年3月17日
监理(建设)单位 验收结论	专业监理工程师(签名):  (建设单位项目专业技术负责人签名):  		
设计单位 验收结论	项目责任人(签名):  项目组能满足的设计要求, 运行正常。 		
代建单位	代建单位项目专业技术负责人签名: _____ 年 月 日		
运营单位 验收结论	现场监管责任人(签名): _____ 年 月 日		

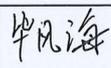
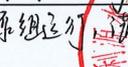
注: 1. 本表每张只能填写同一生产厂家、同一批次进场、同一型号规格的一台(套)或多台(套)设备的相关记录。
 2. 需进行进场(开箱)验收的材料、设备包括: (1) 管道及阀门等附属设施; (2) 水泵机组; (3) 控制设备; (4) 水池(箱)及箱体内部附属设施材料; (5) 消毒设备; (6) 电缆线等等。

材料、设备进场(开箱)检查验收记录

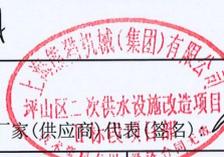
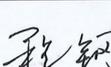
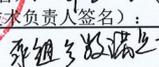
工程名称	坪山区二次供水设施改造项目 II 标段		
施工单位	广东富盈建设有限公司	项目负责人	陈高辉
专业承包安装单位	上海熊猫机械(集团)有限公司	项目负责人	潘洪章
材料设备名称/型号/规格	低区生活变频给水设备控制柜 HLC-3-11+1P-3 、高区生活变频给水设备控制柜 HLC-3-7.5+1P-3、一体化 PLC 控制柜 HLC-ABC、生活水泵房双切电源箱 HLC-SD-160A/4P	数量	4
生产厂家全称 / 商标	上海熊猫机械(集团)有限公司		
出厂编号	5210125507/5210125508/5210125510/5210125509		
进场检查日期	2021. 3. 30		
包装及其完好的情况:			
包装完好。			
说明书、产品质量证明文件、产品检测(检验)报告、涉水产品卫生许可批件、装箱单等技术文件是否齐备:			
资料齐全, 深化设计图需设计审批。			
设备外观质量检查(有否损伤、锈蚀等质量缺陷情况, 零部件是否已装配齐全等):			
设备外观质量检查合格。			
随设备进场所附的部件、零配件、工具和备件等是否齐备(按供货清单或装箱单检查):			
设备配件齐全。			
对设备及其技术文件、附件、工具、备件等缺损的处理意见:			
/			
备注: 倚湖居			
生产厂家(供应商)检查意见	生产厂家(供应商)代表(签名):  2021 年 3 月 30 日 坪山区二次供水设施改造项目 II 标段		
专业承包安装单位检查评定结果	专业工长(施工员)(签名)	材料管理负责人(签名):  2021 年 3 月 30 日	
	项目专业质量检查员(签名):  2021 年 3 月 30 日		
监理(建设)单位验收结论	专业监理工程师(签名):  2021 年 3 月 30 日 (建设单位项目专业技术负责人签名):  2021 年 3 月 30 日		
设计单位验收结论	项目经理(签名):  2021 年 3 月 30 日		
代建单位	代建单位项目专业技术负责人签名: _____ 年 月 日		
运营单位验收结论	现场监管责任人(签名): _____ 年 月 日		

注: 1. 本表每张只能填写同一生产厂家、同一批次进场、同一型号规格的一台(套)或多台(套)设备的相关记录。
 2. 需进行进场(开箱)验收的材料、设备包括: (1) 管道及阀门等附属设施; (2) 水泵机组; (3) 控制设备; (4) 水池(箱)及箱体内附属设施材料; (5) 消毒设备; (6) 电缆线等等。

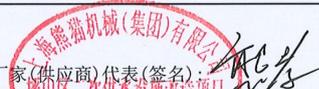
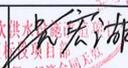
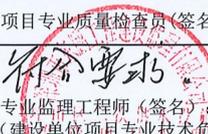
材料、设备进场(开箱)检查验收记录

工程名称	坪山区二次供水设施改造项目II标段		
施工单位	上海熊猫机械(集团)有限公司	项目负责人	潘洪章
专业承包安装单位	广东富盈建设有限公司	项目负责人	陈高辉
材料设备名称/型号/规格	低区HLC-3-7.5+1P-3/中区HLC-3-11+1P-4/ 高区HLC-3-15+1P-4/PLC柜HLC-ABC/生活水泵房双切电源箱HLK-SD-250A/4P	数量	5台
生产厂家全称/商标	上海熊猫机械(集团)有限公司		
出厂编号	520125242/520125241/520125240/52012125/520125243		
进场检查日期	2021.3		
包装及其完好的情况:			
包装完好。			
说明书、产品质量证明文件、产品检测(检验)报告、涉水产品卫生许可批件、装箱单等技术文件是否齐备:			
资料齐全,深化设计图需设计审批。			
设备外观质量检查(有否损伤、锈蚀等质量缺陷情况,零部件是否已装配齐全等):			
设备外观质量检查合格。			
随设备进场所附的部件、零配件、工具和备件等是否齐备(按供货清单或装箱单检查):			
设备配件齐全。			
对设备及其技术文件、附件、工具、备件等缺损的处理意见:			
/			
备注: 东方丽园二期			
生产厂家(供应商)检查意见	生产厂家(供应商)代表(签名):  2021年3月17日		
专业承包安装单位检查评定结果	专业工长(施工员)(签名)		材料管理负责人(签名)
	项目专业质量检查员(签名): 		2021年3月17日
监理(建设)单位验收结论	符合要求。 专业监理工程师(签名):  (建设单位项目专业技术负责人签名):  2021年3月17日		
设计单位验收结论	项目责任人(签名):  年 月 日		
代建单位	代建单位项目专业技术负责人签名: _____ 年 月 日		
运营单位验收结论	现场监管责任人(签名): _____ 年 月 日		

材料、设备进场(开箱)检查验收记录

工程名称	坪山区二次供水设施改造项目II标段		
施工单位	上海熊猫机械(集团)有限公司	项目负责人	潘洪章
专业承包安装单位	广东富盈建设有限公司	项目负责人	陈高辉
材料设备名称/型号/规格	低区AAB48/0.71-3-7.5 两用一备一辅/中区 AAB42/1.0-3-11两用一备一辅/高区 AAB40/1.35-3-15两用一备一辅	数量	3套
生产厂家全称 / 商标	上海熊猫机械(集团)有限公司		
出厂编号	621010137/621010136/621010135		
进场检查日期	2021.4		
包装及其完好的情况:			
包装完好。			
说明书、产品质量证明文件、产品检测(检验)报告、涉水产品卫生许可批件、装箱单等技术文件是否齐备:			
资料齐全,深化设计图需设计审批。			
设备外观质量检查(有否损伤、锈蚀等质量缺陷情况,零部件是否已装配齐全等):			
设备外观质量检查合格。			
随设备进场所附的部件、零配件、工具和备件等是否齐备(按供货清单或装箱单检查):			
设备配件齐全。			
对设备及其技术文件、附件、工具、备件等缺损的处理意见:			
/			
备注: 李方丽周二进场			
生产厂家(供应商)检查意见	 生产厂家(供应商)代表(签名): 		
专业承包安装单位检查评定结果	专业工长(施工员)(签名)		材料管理负责人(签名)
	项目专业质量检查员(签名): 		2021年4月10日
监理(建设)单位验收结论	 专业监理工程师(签名):  (建设单位项目专业技术负责人签名): 		
设计单位验收结论	 项目责任人(签名): 		
代建单位	代建单位项目专业技术负责人签名: _____ 年 月 日		
运营单位验收结论	现场监管责任人(签名): _____ 年 月 日		

材料、设备进场(开箱)检查验收记录

工程名称	坪山区二次供水设施改造项目 II 标段		
施工单位	上海熊猫机械(集团)有限公司	项目负责人	潘洪章
专业承包安装单位	广东富盈建设有限公司	项目负责人	陈高辉
材料设备名称/型号/规格	低区HLC-4-7.5+1P-3/中区HLC-4-11+1P-4/ 高区HLC-4-15+1P-7.5/PLC柜HLC-ABC/生活 水泵房双切电源箱HLK-SD-400A/4P	数量	5台
生产厂家全称 / 商标	上海熊猫机械(集团)有限公司		
出厂编号	520125247/520125246/520125245/5201011762/520125248		
进场检查日期	2021.3.17		
包装及其完好的情况:			
包装完好。			
说明书、产品质量证明文件、产品检测(检验)报告、涉水产品卫生许可批件、装箱单等技术文件是否齐备:			
资料齐全,深化设计图需设计审批。			
设备外观质量检查(有否损伤、锈蚀等质量缺陷情况,零部件是否已装配齐全等):			
设备外观质量检查合格。			
随设备进场所附的部件、零配件、工具和备件等是否齐备(按供货清单或装箱单检查):			
设备配件齐全。			
对设备及其技术文件、附件、工具、备件等缺损的处理意见:			
/			
备注:深圳泰富华天峦湖二期			
生产厂家(供应商) 检查意见	 生产厂家(供应商)代表(签名):  2021年3月17日		
专业承包安装单位 检查评定结果	专业工长(施工员标段项目)(签名): 	材料管理负责人(签二次供水材料)(签名): 	项目专业质量检查员(签名):  2021年3月17日
监理(建设)单位 验收结论	 专业监理工程师(签名):  2021年3月17日 (建设单位项目专业技术负责人签名):		
设计单位 验收结论	 项目责任人(签名):  年 月 日		
代建单位	代建单位项目专业技术负责人签名: 年 月 日		
运营单位 验收结论	现场监管责任人(签名): 年 月 日		

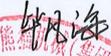
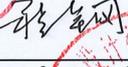
材料、设备进场(开箱)检查验收记录

工程名称	坪山区二次供水设施改造项目 II 标段		
施工单位	上海熊猫机械(集团)有限公司	项目负责人	潘洪章
专业承包安装单位	广东富盈建设有限公司	项目负责人	陈高辉
材料设备名称/型号/规格	低区HLC-4-11+1P-3/中区HLC-4-15+1P-4/高区HLC-3-18.5+1P-5.5/PLC柜HLC-ABC/生活水泵房双切电源箱HLK-SD-400A/4P	数量	5台
生产厂家全称 / 商标	上海熊猫机械(集团)有限公司		
出厂编号	521012123/521012122/520125498/520125244/521012124		
进场检查日期	2021.3		
包装及其完好的情况:			
包装完好。			
说明书、产品质量证明文件、产品检测(检验)报告、涉水产品卫生许可批件、装箱单等技术文件是否齐备:			
资料齐全,深化设计图需设计审批。			
设备外观质量检查(有否损伤、锈蚀等质量缺陷情况,零部件是否已装配齐全等):			
设备外观质量检查合格。			
随设备进场所附的部件、零配件、工具和备件等是否齐备(按供货清单或装箱单检查):			
设备配件齐全。			
对设备及其技术文件、附件、工具、备件等缺损的处理意见:			
/			
备注:			
生产厂家(供应商)检查意见			
专业承包安装单位检查评定结果	专业工长(施工员)(签名)	材料管理负责人(签名)	2021年3月29日
	项目专业质量检查员(签名):		2021年3月29日
监理(建设)单位验收结论			
设计单位验收结论			
代建单位	代建单位项目专业技术负责人签名: _____ 年 月 日		
运营单位验收结论	现场监管责任人(签名): _____ 年 月 日		

材料、设备进场(开箱)检查验收记录

工程名称	坪山区二次供水设施改造项目II标段		
施工单位	上海熊猫机械(集团)有限公司	项目负责人	潘洪章
专业承包安装单位	广东富盈建设有限公司	项目负责人	陈高辉
材料设备名称/型号/规格	低区HLC-3-11+1P-3/中区HLC-3-11+1P-4/高区HLC-3-15+1P-5.5/PLC柜HLC-ABC/生活水泵房双切电源箱HLK-SD-250A/4P	数量	5台
生产厂家全称 / 商标	上海熊猫机械(集团)有限公司		
出厂编号	520125502/520125501/520125500/520125504/520125503		
进场检查日期	2021.3.30		
包装及其完好的情况:			
包装完好。			
说明书、产品质量证明文件、产品检测(检验)报告、涉水产品卫生许可批件、装箱单等技术文件是否齐备:			
资料齐全,深化设计图需设计审批。			
设备外观质量检查(有否损伤、锈蚀等质量缺陷情况,零部件是否已装配齐全等):			
设备外观质量检查合格。			
随设备进场所附的部件、零配件、工具和备件等是否齐备(按供货清单或装箱单检查):			
设备配件齐全。			
对设备及其技术文件、附件、工具、备件等缺损的处理意见:			
/			
备注:金地朗悦花园			
生产厂家(供应商)检查意见	生产厂家(供应商)代表(签名):  2021年3月30日 		
专业承包安装单位检查评定结果	专业工长(施工员)(签名)	材料管理负责人(签名)	2021年3月30日 
	项目专业质量检查员(签名): 		2021年3月30日
监理(建设)单位验收结论	符合要求 专业监理工程师(签名):  (建设单位项目专业技术负责人签名): 		
设计单位验收结论	项目责任人(签名):  2021年3月30日 		
代建单位	代建单位项目专业技术负责人签名: _____ 年 月 日		
运营单位验收结论	现场监管责任人(签名): _____ 年 月 日		

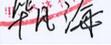
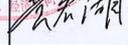
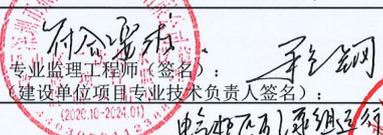
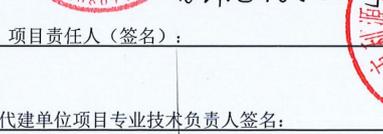
材料、设备进场(开箱)检查验收记录

工程名称	坪山区二次供水设施改造项目II标段		
施工单位	广东富盈建设有限公司	项目负责人	陈高辉
专业承包安装单位	上海熊猫机械(集团)有限公司	项目负责人	潘洪章
材料设备名称/型号/规格	低区生活变频给水设备控制柜HLC-3-22+1P-7.5、高区生活变频给水设备控制柜 HLC-3-15+1P-5.5、一体化PLC控制柜 HLC-ABC、生活水泵房双切电源箱 HLC-SD-250A/4P	数量	4
生产厂家全称 / 商标	上海熊猫机械(集团)有限公司		
出厂编号	520125264/520125263/520125266/520125265		
进场检查日期	2021.3.17		
包装及其完好的情况:			
包装完好。			
说明书、产品质量证明文件、产品检测(检验)报告、涉水产品卫生许可批件、装箱单等技术文件是否齐备:			
资料齐全,深化设计图需设计审批。			
设备外观质量检查(有否损伤、锈蚀等质量缺陷情况,零部件是否已装配齐全等):			
设备外观质量检查合格。			
随设备进场所附的部件、零配件、工具和备件等是否齐备(按供货清单或装箱单检查):			
设备配件齐全。			
对设备及其技术文件、附件、工具、备件等缺损的处理意见:			
/			
备注:力高君御国际			
生产厂家(供应商)检查意见	生产厂家(供应商)代表(签名):  2021年3月17日		
专业承包安装单位检查评定结果	专业工长(施工员)(签名): 	材料管理负责人(签名): 	
监理(建设)单位验收结论	项目专业质量检查员(签名):  2021年3月17日		
设计单位验收结论	专业监理工程师(签名): 		
代建单位	(建设单位项目专业技术负责人签名):  2021年3月17日		
运营单位验收结论	项目责任人(签名):  年 月 日		
代建单位	代建单位项目专业技术负责人签名: _____ 年 月 日		
运营单位验收结论	现场监管责任人(签名): _____ 年 月 日		

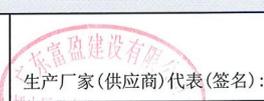
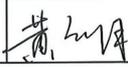
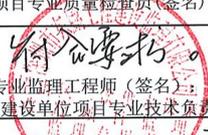
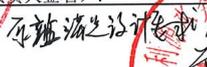
注:1.本表每张只能填写同一生产厂家、同一批次进场、同一型号规格的一台(套)或多台(套)设备的相关记录。

2.需进行进场(开箱)验收的材料、设备包括:(1)管道及阀门等附属设施;(2)水泵机组;(3)控制设备;(4)水池(箱)及箱体内附属设施材料;(5)消毒设备;(6)电缆线等等。

材料、设备进场(开箱)检查验收记录

工程名称	坪山区二次供水设施改造项目 II 标段		
施工单位	上海熊猫机械(集团)有限公司	项目负责人	潘洪章
专业承包安装单位	广东富盈建设有限公司	项目负责人	陈高辉
材料设备名称/型号/规格	低区HLC-4-5.5+1P-3/中区HLC-4-7.5+1P-4/ 高区HLC-4-11+1P-5.5/PLC柜HLC-ABC/生活 水泵房双切电源箱HLK-SD-250A/4P	数量	5台
生产厂家全称 / 商标	上海熊猫机械(集团)有限公司		
出厂编号	520125492/520125491/520125490/521012126/520125493		
进场检查日期	2021.3.29		
包装及其完好的情况:			
包装完好。			
说明书、产品质量证明文件、产品检测(检验)报告、涉水产品卫生许可批件、装箱单等技术文件是否齐备:			
资料齐全,深化设计图需设计审批。			
设备外观质量检查(有否损伤、锈蚀等质量缺陷情况,零部件是否已装配齐全等):			
设备外观质量检查合格。			
随设备进场所附的部件、零配件、工具和备件等是否齐备(按供货清单或装箱单检查):			
设备配件齐全。			
对设备及其技术文件、附件、工具、备件等缺损的处理意见:			
/			
备注:深圳泰富华天峦湖二期			
生产厂家(供应商) 检查意见			
专业承包安装单位 检查评定结果	专业工长(施工员) (签名): 	材料管理负责人(签名): 	项目专业质量检查员(签名): 
监理单位 验收结论			
设计单位 验收结论			
代建单位	代建单位项目专业技术负责人签名: _____ 年 月 日		
运营单位 验收结论	现场监管责任人(签名): _____ 年 月 日		

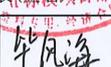
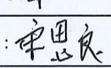
材料、设备进场(开箱)检查验收记录

工程名称	坪山区二次供水设施改造项目II标段		
施工单位	广东富盈建设有限公司	项目负责人	陈高辉
专业承包安装单位	上海熊猫机械(集团)有限公司	项目负责人	潘洪章
材料设备名称/型号/规格	箱式智慧集成泵站、XMZH(C)14-0.42-13	数量	1
生产厂家全称 / 商标	上海熊猫机械(集团)有限公司		
出厂编号	20120193		
进场检查日期	2020-12		
包装及其完好的情况:			
包装完好。			
说明书、产品质量证明文件、产品检测(检验)报告、涉水产品卫生许可批件、装箱单等技术文件是否齐备:			
资料齐全,深化设计图需设计审批。			
设备外观质量检查(有否损伤、锈蚀等质量缺陷情况,零部件是否已装配齐全等):			
设备外观质量检查合格。			
随设备进场所附的部件、零配件、工具和备件等是否齐备(按供货清单或装箱单检查):			
设备配件齐全。			
对设备及其技术文件、附件、工具、备件等缺损的处理意见:			
/			
备注:			
生产厂家(供应商)检查意见	 生产厂家(供应商)代表(签名):  2020年12月28日 坪山区二次供水设施改造项目		
专业承包安装单位检查评定结果	专业工长(施工员)(签名): 	材料管理负责人(签名): 	项目专业质量检查员(签名):  2020年12月28日
监理(建设)单位验收结论	 专业监理工程师(签名):  2020年12月28日 (建设单位项目专业技术负责人签名): 		
设计单位验收结论	 项目责任人(签名):  年 月 日		
代建单位	代建单位项目专业技术负责人签名: 年 月 日		
运营单位验收结论	现场监管责任人(签名): 年 月 日		

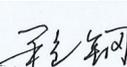
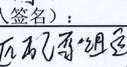
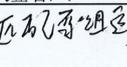
注:1.本表每张只能填写同一生产厂家、同一批次进场、同一型号规格的一台(套)或多台(套)设备的相关记录。

2.需进行进场(开箱)验收的材料、设备包括:(1)管道及阀门等附属设施;(2)水泵机组;(3)控制设备;(4)水池(箱)及箱体内部附属设施材料;(5)消毒设备;(6)电缆线等等。

材料、设备进场(开箱)检查验收记录

工程名称	坪山区二次供水设施改造项目II标段		
施工单位	上海熊猫机械(集团)有限公司	项目负责人	潘洪章
专业承包安装单位	广东富盈建设有限公司	项目负责人	陈高辉
材料设备名称/型号/规格	低区HLC-2-7.5+1P-1.1/中区HLC-2-11+1P-2.2/PLC柜HLC-ABC/生活水泵房双切电源箱HLK-SD-100A/4P	数量	4台
生产厂家全称 / 商标	上海熊猫机械(集团)有限公司		
出厂编号	520125260/520125259/520125262/520125261		
进场检查日期	2021.3.17		
包装及其完好的情况:			
包装完好。			
说明书、产品质量证明文件、产品检测(检验)报告、涉水产品卫生许可批件、装箱单等技术文件是否齐备:			
资料齐全,深化设计图需设计审批。			
设备外观质量检查(有否损伤、锈蚀等质量缺陷情况,零部件是否已装配齐全等):			
设备外观质量检查合格。			
随设备进场所附的部件、零配件、工具和备件等是否齐备(按供货清单或装箱单检查):			
设备配件齐全。			
对设备及其技术文件、附件、工具、备件等缺损的处理意见:			
/			
备注:			
生产厂家(供应商)检查意见	 生产厂家(供应商)代表(签署日期):		
专业承包安装单位检查评定结果	专业工长(施工员)(签名)	 李凤海	材料管理负责人(签名)
	项目专业质量检查员(签名):		 李恩良
2021年3月17日	2021年3月17日		
监理(建设)单位验收结论	 专业监理工程师(签名): (建设单位项目专业技术负责人签名):		
设计单位验收结论	 项目责任人(签名):		
代建单位	 代建单位项目专业技术负责人签名:		
运营单位验收结论	现场监管责任人(签名):		
	年 月 日		

材料、设备进场(开箱)检查验收记录

工程名称	坪山区二次供水设施改造项目 II 标段		
施工单位	上海熊猫机械(集团)有限公司	项目负责人	潘洪章
专业承包安装单位	广东富盈建设有限公司	项目负责人	陈高辉
材料设备名称/型号/规格	低区HLC-3-11+1P-5.5/中区HLC-3-15+1P-7.5/高区HLC-3-18.5+1P-7.5/PLC柜HLC-ABC/生活水泵房双切电源箱HLK-SD-250A/4P	数量	5台
生产厂家全称 / 商标	上海熊猫机械(集团)有限公司		
出厂编号	520122600/520122597/520122596/520122599/520122598		
进场检查日期	2020.12		
包装及其完好的情况:			
包装完好。			
说明书、产品质量证明文件、产品检测(检验)报告、涉水产品卫生许可批件、装箱单等技术文件是否齐备:			
资料齐全,深化设计图需设计审批。			
设备外观质量检查(有否损伤、锈蚀等质量缺陷情况,零部件是否已装配齐全等):			
设备外观质量检查合格。			
随设备进场所附的部件、零配件、工具和备件等是否齐备(按供货清单或装箱单检查):			
设备配件齐全。			
对设备及其技术文件、附件、工具、备件等缺损的处理意见:			
/			
备注:京基御景二期			
生产厂家(供应商)检查意见	生产厂家(供应商)代表(签名):  2020年12月20日 		
专业承包安装单位检查评定结果	专业工长(施工员)(签名)	材料管理负责人(签名)	2020年12月20日
	项目专业质量检查员(签名): 		2020年12月20日
监理(建设)单位验收结论	专业监理工程师(签名):  2020年12月20日 (建设单位项目专业技术负责人签名): 		
设计单位验收结论	项目责任人(签名):  2020年12月20日 		
代建单位	代建单位项目专业技术负责人签名: _____ 年 月 日		
运营单位验收结论	现场监管责任人(签名): _____ 年 月 日		

6、泉州市自来水有限公司 2023 年中心市区居民小区二次供水设施改造项目（第三批）

中标通知书

上海熊猫机械（集团）有限公司：

福建省江海工程管理有限公司受泉州市自来水有限公司的委托，就泉州市自来水有限公司 2023 年中心市区居民小区二次供水设施改造项目（第三批） [招标编号：FJJH-CG-2023213]采用公开招标方式进行采购，经规定采购程序，贵公司为本项目的中标人，**中标下浮率：2.10%**。中标项目内容详见《中标品目一览表》。

请贵公司接到本中标通知书后，于 2024 年 1 月 7 日前（依法定或采购文件约定时间），按照采购文件确定的事项与采购人签订采购合同。特此通知。

中标品目一览表

序号	项目名称	数量	主要技术规格及配置
一	泉州市自来水有限公司 2023 年中心市区居民小区二次供水设施改造项目（第三批）	壹项	详见采购文件

福建省江海工程管理有限公司



2023 年 12 月 8 日

合同

合同编号：泉水（技）20231226

编制说明

- 1.签订合同应遵守《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《中华人民共和国民法典》等法律法规及其他有关规定。
- 2.签订合同时，甲方与乙方应结合泉州市自来水有限公司 2023 年中心市区居民小区二次供水设施改造项目（第三批）招标文件（招标编号：FJJH-CG-2023213,以下简称“招标文件”）规定填列相应内容。招标文件已有约定的，双方均不得对约定进行变更或调整；招标文件未作规定的，双方可通过友好协商进行约定。
- 3.政府有关主管部门对若干合同有规范文本的，可使用相应合同文本。
- 4.本合同范本仅供参考，甲方应当根据采购项目的实际需求对合同条款进行修改、补充。

甲方：泉州市自来水有限公司
住所地：泉州市丰泽区东湖街760号
联系人：林伟煌
联系电话：15159827956
传真：
电子邮箱：

乙方：上海熊猫机械（集团）有限公司
住所地：上海市青浦区盈港东路6355号
联系人：庄俊猛
联系电话：13616011016
传真：
电子邮箱：

根据项目编号为 FJJH-CG-2023213 的 泉州市自来水有限公司 2023 年中心市区居民小区二次供水设施改造项目（第三批） 项目（以下简称：“本项目”）的采购结果，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方签署本合同，具体内容如下：

一、合同组成部分

- 1.1 本合同条款及附件；
- 1.2 招标文件及其附件、补充文件；
- 1.3 乙方的响应文件及其附件、补充文件；
- 1.4 中标通知书；

1.5 其他文件或材料:

二、合同标的

本合同工程包括 15 个小区的泵房供水系统及泵房装修建设, 内容包括 15 个小区的给水设备、生活水箱的采购及安装、泵房内管路、阀门改造、原有设备拆除、水泵房电气工程、水质保障工程、水泵房安防工程、提供临时供水设备及服务、泵房装修改造、完成与甲方智慧平台的网络、安防、视频、数据交换等对接调试工作。

采购包	投标下浮率 (%) (保留小数点后两位)	投标报价	备注
1	2.10%	投标总价 (小写金额) : 22470107.9 元, 含税, 税率: 9% 投标总价 (大写金额) : 贰仟贰佰肆拾柒万零壹佰零柒元玖角	a.>投标报价的明细: 详见《投标分项报价表》。 b.>招标文件规定的价格扣除证明材料 (若有): 详见报价部分。

三、合同金额

3.1 合同暂估基准价: 暂按投标总价人民币 (大写) 贰仟贰佰肆拾柒万零壹佰零柒元玖角 (¥22470107.9 元) (合同金额原则上以财政审核后的预算价 \times (1-中标下浮率%) 为准, 若无需进行财政预算审核, 则以第三方编制的预算审核为准; 上述价格包括制定 (修改) 供水设备技术方案费用、现场安装二次设计费用、产品原材料费用、生产费用、运输费、装卸费、采保费、原有设备拆除、临时供水措施 (自备设备)、安装到位、调试合格、泵房装修建设费用、泵房装修所需材料费、质量保证期内网络安装及通信服务费、验收费、技术服务费、培训费、检验检测费、运维管理服务、利润、管理、税费、直至交付使用及售后服务等费用, 甲方不再另行支付其他费用。乙方须承担因各种因素引起的价格波动风险。

3.2 合同总价组成: 详见《投标分项报价表》;

3.3 其他需说明事项: ——/——;

四、合同标的交付

4.1 交付时间: 自合同签订后 90 天内完成交付使用

4.2 交付地点: 甲方指定地点

4.3 交付条件: 符合采购要求, 验收合格并交付使用

4.4 供货要求:

(1)乙方提供的产品必须是招标文件和响应文件中约定的产品，其技术指标、型号须符合相关要求。供货时，乙方须向甲方提供产品说明书、保修卡、质量保证书等相关资料 and 原配的附件。原装进口产品（设备）交货时须提供中文产品说明书、保修卡、质量保证书、装箱单、商检证明等资料。制造编号与包装箱编号应一致。

(2)乙方提供的全部货物均应采用标准保护措施进行包装，除招标文件中的采购需求另有要求外，乙方所提供的货物包装应当参照财政部办公厅等联合印发的《关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）〉〈快递包装政府采购需求标准（试行）〉的通知》（财办库〔2020〕123号）要求，包装应适用于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损运抵现场。由于包装、运输、安装、调试等不善所引起的货物损坏或损失均由乙方承担。

(3)乙方应保证其所提供的货物必须是自身合法生产的或通过正常合法来源获得的全新的产品，并对之具有完全所有权；乙方提供的采购标的应符合国家知识产权法律、法规的规定且非假冒伪劣品；乙方还应保证甲方不受到第三方关于侵犯知识产权及专利权、商标权或工业设计权等知识产权方面的指控，任何第三方如果提出此方面指控均与甲方无关，乙方应与第三方交涉，并承担可能发生的一切法律责任、费用和后果；若甲方因此而遭致损失，则乙方应赔偿该损失。乙方应保证任何第三方均不得就其所提供的货物（包括设计、及相关软件）提出包括但不限于所有权或包括但不限于抵押权在内的担保物权之异议。就货物的所有权、知识产权或担保物权可能提出的异议或有关索赔责任或费用，由乙方承担，甲方不承担任何责任。

若乙方提供的采购标的不符合国家知识产权法律、法规的规定或被有关主管机关认定为假冒伪劣品，则乙方中标或成交资格将被取消；甲方还将按照有关法律、法规和规章的规定进行处理，具体如下：

(4)乙方必须能按照合同的规定，准时提供货物、配件、工具及运维管理服务，并负责所供货物、配件的安装调试及运维管理服务工作。

(5)乙方提供货物须为全新未使用且经国家相关管理部门认证并检验合格的产品。货物的铭牌、使用指示、警告指示应以中文或易懂的通用符号来表示，应能够准确无误地表示货物的型号、规格、制造商等内容。

(6)其他供货要求：

4.5 培训要求：

乙方应有计划地对甲方派出的维护人员进行货物的基本知识、使用、维护及保养技术的现场培训以保证货物的良好运行。技术培训过程的一切费用已包含在合同总价中。

五、质量标准及要求

5.1 质量标准及要求

(1) 乙方应确保所有产品质量均需符合国家标准、地方标准、行业标准，以及有关技术规范和产品厂家的出厂标准，提供原厂质保书、合格证等有关文件资料，并保证产品是出厂原装合格产品。进口产品须是获得国家商检局颁布安全生产许可证的出厂原装合格产品。

(2) 其他质量要求

5.2 节能环保产品要求

5.3 质量保证范围、质量保证期及售后服务

(1) 质量保证范围：乙方应对所提供的一切货物提供质量保证

(2) 本合同乙方所提供的一切货物和材料免费质量保修期为正式验收合格后 84 个月（国家或厂家有更长期限规定的，从其规定）。在免费质量保修期内货物使用发生故障，乙方应免费提供咨询、免费更换损坏的设备及零配件和免费维修服务（若发生在免费质量保修期内的维修，则该部件的免费质量保修期顺延）。

(3) 售后服务应按法律法规和招标文件约定执行，具体如下：

1) 乙方必须确保提供的产品应是原厂、原装、全新产品，各项技术参数指标应达到国家标准或行业标准，乙方应严格履行服务承诺，若产品出现质量技术等问题，应更换合格的产品，并承担由此引起的延长交付使用的经济责任。服务期内，若乙方拒绝或无法履行相应运维、质保、售后服务的，甲方有权委托第三方单位处理，因此产生的一切费用由乙方负责，拒不负责的，甲方有权没收该项目质量保证金或从乙方尚未结清的款项中扣除（以发生费用的发票等财务票据为依据），并保留取消乙方资格、列入供应商黑名单、追究法律责任的一切权力。

2) 乙方应具备相应的维护保养能力，包括拥有本次所出售货物的备件配件、专用设备和专业技术人员，对货物进行终生维护和修理。运维管理服务期为乙方进场施工之日起到质量保修期结束，服务范围包括但不限于：进场施工期间保障小区的正常稳定供水（泵房外部原因除外）、改造完成后质保期内的定期巡检（每月不少于 1 次）和维护保养。乙方须有泉州中心市区范围内（丰泽区、鲤城区、洛江区）可随时上门维修及检测的工程技术人员不少于 3 名，专用车辆不少于 1 部，并提供 24 小时应急抢修抢险服务。当货物出现故障时乙方能在 4 小时内上门维修及时排除故障，出现设备故障引起的范围性停水等较大事件时，应能在 2 小时内到达现场及时排查解决。

3) 乙方应对运维管理服务、质量保修及售后服务作出详细说明和承诺，并在合同签订前提供落实相应承诺保障措施的佐证材料。乙方委托第三方单位代为履行运维管理等服务的，不代表

其运维、质保、售后服务标准和要求的降低，也不代表其相应责任的转移，对其所应履行的相关责任义务仍由乙方承担。

4) 乙方所提供的一切货物和材料中，质保期内同一项目同一部件（同一系统功能）出现2次质量问题经处理仍未解决，或同一部件发生质量问题在该乙方同一批次所有项目占比超过50%的，视为该部件（系统）设计缺陷或质量缺陷，乙方应对问题部件（系统）进行召回，更换更优替代产品并就问题原因分析及处置措施提交书面说明和承诺。

5.4 商品安全责任

商品安全责任应按照法律法规和招标文件的规定执行，具体如下：

5.5 本项目在运输、装卸、安装、施工等各个环节的安全工作由乙方负责管理并承担安全责任。

六、风险转移

设备及就位安装的毁损灭失等风险，在初步验收前由乙方承担，验收交付后由甲方承担，设备分批到货的分批付款，分批验收，且设备调试验收与泵房装修验收，可分开验收。

七、安装调试、验收及退、换货

7.1 安装调试、验收应按照招标文件、乙方响应文件的规定或约定进行，具体如下：

7.2 本项目是否邀请其他投标人参与验收：不邀请。

7.3 本项目是否邀请专家参与验收：不邀请。

7.4 本项目是否邀请国家认可的质量检测机构参与验收：不邀请。

7.5 履约验收：

1) 验收依据：国家或行业标准及规范；生产厂家的产品说明书、合格证书及技术资料等；当地安全监督管理部门要求的安全规范；招标文件及合同的约定；投标文件的承诺。

2) 验收程序：出厂检验、初步验收、竣工验收。

出厂检验：乙方在每个二次供水设施改造项目货物出厂前，应按产品技术标准规定的检验项目和试验方法进行全面检验，乙方应随同货物提供出厂检验报告、产品质量合格证。在设备的生产过程中及出厂前，乙方应通知甲方委派技术专业人员对设备生产环节进行质量监督，并在设备出厂前进行随机抽检产品，乙方应予配合同时提供检验设备并承担相关检验费用及每次不超过三个验收人员的差旅费用。货物抽检不合格（即招标文件中加★号条款或内容存在负偏离的）不能出厂，甲方有权拒收并取消乙方该批货物的供货资格，由此产生的所有责任及费用均由乙方承担。

初步验收：每个二次供水设施改造项目，乙方货物送到甲方指定存放地点，并且定位安装后，甲方、乙方及相关人员现场对所有设备设施外观、配置及功能进行全面检验，甲方签字盖章确认。甲方有权对乙方提供的货物进行随机抽样检测，检验费用由乙方负责。货物初步验收不合格，甲方有权退货并取消乙方该批货物的供货资格，由此产生的所有责任及费用均由乙方承担。乙方按照招标文件和设计图纸要求进行调试后向甲方申请初步验收。

竣工验收：每个二次供水设施改造项目完成并经甲方初步验收合格后，乙方根据项目内业资料、泵房土建装修部分进行全面检验，甲方签字盖章确认。其中项目内业资料包括电子文档和纸质材料，纸质材料应彩印装订成册且不少于3本，内容包括但不限于项目概况、设备规格参数及详细配置、电气原理图、安装图纸、产品合格证、涉水产品卫生许可批件、使用说明书、中标承诺和售后服务承诺等，具体内容及格式以甲方要求为准。通电试运行60天内出现质量问题，乙方配合甲方进行整改，试运行满60天，未出现质量问题，乙方协助甲方通过政府有关部门联合竣工验收。

7.6 退、换货：若在**安装调试、验收**中发现商品存在质量问题，甲方有权向乙方提出要求退换货要求。

7.7 其他：

八、资金支付方式、条件和时间

1、乙方应提供合同、中标通知书、增值税发票、验收凭证等相关资料。

2、以单个改造项目为单位分批结算，每个项目改造完成后经初步验收合格支付该单个项目合同金额的80%，乙方需提供对应资料；经竣工验收合格并协助甲方通过财审结算后，支付至该单个项目财审结算价 \times （1-中标下浮率%）的95%；余下财审结算价 \times （1-中标下浮率%）的5%留作质量保修金，于货物的免费质量保修期满后且无质量及售后服务问题时一次性无息支付。（合同金额原则上以财政审核后的预算价 \times （1-中标下浮率%）为准，若分批结算时尚无财审后预算金额的，以该项目的预算送审价作为结算暂估基准价，即以该批项目的预算送审价 \times （1-中标下浮率%）为合同暂定金额，竣工结算以财审结算价为基准据实修正结算）。乙方应当确保发票真实无误且合法有效，如发票出现任何问题由乙方承担责任，赔偿甲方由此遭受的全部损失。

九、履约保证金

9.1 乙方在与甲方签订合同时，应向甲方缴纳人民币1,000,000元（大写：壹佰万元整）作为本合同的履约保证金。

9.2 履约保证金缴纳形式：银行保函。

9.3 履约保证金退还：该履约保证金在货物全部安装完毕经正式验收合格后无息退还。

十、合同期限

服务期限：自双方签署之日起生效，合同期限至最后一台设备安装调试完成后顺延 90 天。

十一、违约责任

11.1 甲方违约责任

(1) 甲方无正当理由拒收乙方交付的合格产品的，甲方向乙方偿付拒收货款总值 30%的违约金。

(2) 甲方无故逾期验收和办理合同款项支付手续的,甲方应按逾期付款总额 1‰/每日向乙方支付违约金。

(3) 其他违约情形，由双方协商解决。

(4) 合同生效后，若甲方无故自行解除合同，应承担由此给乙方造成的全部损失并按合同总价 25%向乙支付违约金。

11.2 乙方违约责任

(1) 乙方逾期提供货物或履行服务的，乙方每逾期一日，应按未到货金额 1‰向甲方支付违约金。乙方逾期超过约定日期 7 日的，视为“乙方不按合同约定履约”；

(2) 乙方所交付的产品不符合合同规定及《招标文件》规定标准的，甲方有权拒收，乙方愿意更换产品但逾期交货的，按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换产品的，视为“乙方不按合同约定履约”；

(3) 乙方违反合同约定的，致使合同目的无法实现的，甲方可以解除合同，并对乙方已缴纳的履约保证金作“不予退还”处理。同时，乙方还须按向甲方支付 合同总价 25% 的违约金：

(4) 合同生效后，若乙方自行解除合同，应承担由此给甲方造成的全部损失并按合同总价 25% 向甲方支付违约金。

(5) 在合同履行过程中，乙方有下列情形之一的，甲方有权单方解除合同，乙方应按合同总价 25%向甲方支付违约金。给甲方造成损失的，乙方应全额予以赔偿：

- 1)未经甲方书面同意，将本合同的权利义务以任何方式转让给第三人的；
- 2) 违反本合同关于保密或知识产权相关规定的；
- 3) 未能按合同约定的时间上门维修及时排除故障或及时到场排查解决停水等较大事，致使事项严重的；

4)违反招标文件和本合同约定的其他义务的。

(6) 合同履行过程中,乙方应采取相关安全措施(包括但不限于购买保险)保障乙方工作人员的人身安全,如发生甲方(包括甲方工作人员)、乙方(包括乙方工作人员)或第三人人身损害或财产损失的,则由乙方自行承担一切经济与法律责任;甲方因此承担赔偿责任的,有权向乙方追偿。

(7) 乙方对其交付货物的质量承担保证责任,因货物生产工艺、材料缺陷或安装不当等原因造成人身、财产损害的,无论是否超过货物的质量保修期,均由乙方承担责任,赔偿由此给甲方、第三人造成的全部损失。

(8) 按本合同约定甲方选择解除合同的,自甲方解除合同的书面通知送达乙方之日起合同解除,乙方应赔偿由此给甲方造成的全部损失。乙方应当在合同解除后5日内退还甲方已支付的所有费用(如有),并付清违约金、赔偿金。

(9) 乙方应当支付给甲方的违约金、赔偿金,甲方有权从未支付的款项中扣除,违约金不足以赔偿给甲方造成损失的,甲方仍有权向乙方进行追偿。

(10) 乙方严重违反本合同约定或违反法律规定的,甲方有权单方解除合同且无需承担任何违约责任,乙方除承担上述违约责任外,还应当赔偿给甲方造成的全部损失,包括但不限于直接损失、预期利益损失、甲方向第三人支付的违约金、赔偿金及甲方为处理本合同事项而支付的费用(含律师代理费、仲裁费、诉讼费、差旅费、公证费、保全费、担保费、鉴定费、公告费、材料费、调查费、评估费等)。

(11) 其他违约情形

十二、不可抗力事件处理

本条款中的不可抗力指不能预见、不能避免、不能克服的客观情况,包括但不限于:自然灾害如地震、台风、洪水、火灾及政府行为、法律规定或其适用的变化或其他任何无法预见、避免或控制的事件。因不可抗力造成违约的,遭受不可抗力一方应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由,并提供相关证明材料。基于上述情况,遭受不可抗力一方延期履行、部分履行或不履行合同的,根据实际情况可部分或全部免于承担违约责任。

十三、保密条款

13.1 对于在采购和合同履行过程中所获悉的属于保密的内容,乙方及其乙方工作人员应按规定严格做好保密工作,不得向第三人泄露,亦不得与第三人串通损害甲方利益。

13.2 其他

十四、解决争议的方法

14.1 甲、乙双方协商解决。

14.2 若协商解决不成，双方明确按以下第2方式解决：

- 1、提交仲裁委员会仲裁，具体如下：
- 2、向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼，具体如下：

十五、合同其他条款

十六、合同终止或解除

在合同履行期间，因甲方计划变动等原因提前终止本合同，或者甲方要求终止或解除合同的，如乙方未开始提供货物或服务的，甲方无需向乙方支付任何费用；如乙方已经开始提供货物或服务的，双方按实际经甲方验收合格的货物数量和实际工作量协商确定应支付的费用，甲方不另外承担违约责任。

十七、其他约定

- 17.1 合同文件与本合同具有同等法律效力。
- 17.2 合同生效：合同经双方法定代表人或委托代理人签字并加盖单位公章后生效。
- 17.3 本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。
- 17.4 本合同正本一式捌份，具有同等法律效力，甲方、乙方各执肆份。
- 17.5 本合同记载联系地址和联系方式为甲、乙双方确认适用于双方往来联系、书面文件送达及争议解决时法律文书送达；通过电子邮件及其他电子方式送达时，发出之日即视为有效送达；通过快递等方式送达时，对方签收之日或者发出后第三日视为有效送达（以两者较前一个日为准）；对方拒收或退回的，视为签收。如任何一方变更前述地址，该方应在变更后3日内书面通知对方，否则，该方将自行承担由此产生的不利后果。

17.6 其他

十八、合同附件

甲方（甲方）： 泉州市自来水有限公司

法定（授权）代表人：

纳税人识别号：91350500156100235H

开户银行：厦门银行股份有限公司泉州分行营业

部

账号：8030 1500 0031 50

乙方（中标或成交人）： 上海熊猫机械（集团）

有限公司

法定（授权）代表人：庄俊猛

纳税人识别号：913 100 001 321 644 452

开户银行：农行上海赵巷支行

账号：03779708016485327

签订地点：福建泉州

签订日期：2023年12月26日

十七、工程竣工验收报告单

工程名称	泉州市自来水有限公司2023年中心市区居民小区二次供水设施改造项目（第三批）			工程量		工程地点	
设计单位	泉州市市政园林古建筑设计院有限公司	开工日期	2023年12月26日	监理单位	福建省江海工程管理有限公司	工程造价	
建设单位	泉州市自来水有限公司	竣工日期	2024年8月10日	施工单位	上海熊猫机械（集团）有限公司	验收时间	2024.9.30

验收意见：

同意



建设单位	监理单位	设计单位	施工单位

三、体系认证证书情况

1、ISO9001 质量管理体系认



2、ISO14001 环境管理体系认证证书



3、ISO45001 职业健康安全管理体系认证证书



四、履约评价情况

投标人履约情况一览表

序号	建设单位	项目名称	建设地点	合同价格（万元）	评价等级	备注
1	深圳市利源水务设计咨询有限公司	罗湖区居民小区二次供水设施提标改造工程（第二阶段）施工 III 标段	深圳市罗湖区	5044	较好	
2	深圳市利源水务设计咨询有限公司	罗湖区居民小区二次供水设施提标改造工程（第一阶段）（施工）II 标段	深圳市罗湖区	3503	较好	
3	深圳市利源水务设计咨询有限公司	朗景园等 21 个小区二次供水设施提标改造工程	深圳市南山区	3468	较好	
4	深圳市利源水务设计咨询有限公司	福田区居民小区二次供水设施提标改造工程-福东南片区（一标）	深圳市福田区	3297	较好	
5	深圳市深水龙岗水务集团有限公司	坪山区二次供水设施改造项目 II 标段	深圳市坪山区	3095	较好	

1、罗湖区居民小区二次供水设施提标改造工程（第二阶段）施工 III 标段

工程项目施工企业履约评价表

工程名称	罗湖区居民小区二次供水设施提标改造工程（第二阶段）施工 III 标段		
施工单位	上海熊猫机械（集团）有限公司		
建设单位	深圳市利源水务设计咨询有限公司		
评价意见	评价内容	评价分档意见	较差理由及说明
	现场管理人员到位情况	<input checked="" type="checkbox"/> 好 <input type="checkbox"/> 较好 <input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 较差 <input type="checkbox"/> 差	
	工程进度控制情况	<input type="checkbox"/> 好 <input checked="" type="checkbox"/> 较好 <input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 较差 <input type="checkbox"/> 差	
	质量管理情况	<input checked="" type="checkbox"/> 好 <input type="checkbox"/> 较好 <input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 较差 <input type="checkbox"/> 差	
	安全生产和文明施工管理情况	<input type="checkbox"/> 好 <input checked="" type="checkbox"/> 较好 <input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 较差 <input type="checkbox"/> 差	
	履约整体评价	<input type="checkbox"/> 好 <input checked="" type="checkbox"/> 较好 <input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 较差 <input type="checkbox"/> 差	
建设单位（盖章）：  <div style="float: right; margin-top: 20px;">  2021.10.15 </div>			

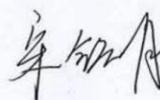
2、罗湖区居民小区二次供水设施提标改造工程（第一阶段）（施工）II 标段

工程项目施工企业履约评价表

工程名称	罗湖区居民小区二次供水设施提标改造工程(第一阶段)(施工) II 标段		
施工单位	上海熊猫机械(集团)有限公司		
建设单位	深圳市利源水务设计咨询有限公司		
评价意见	评价内容	评价分档意见	较差理由及说明
	现场管理人员到位情况	<input checked="" type="checkbox"/> 好 <input type="checkbox"/> 较好 <input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 较差 <input type="checkbox"/> 差	
	工程进度控制情况	<input type="checkbox"/> 好 <input checked="" type="checkbox"/> 较好 <input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 较差 <input type="checkbox"/> 差	
	质量管理情况	<input type="checkbox"/> 好 <input checked="" type="checkbox"/> 较好 <input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 较差 <input type="checkbox"/> 差	
	安全生产和文明施工管理情况	<input type="checkbox"/> 好 <input checked="" type="checkbox"/> 较好 <input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 较差 <input type="checkbox"/> 差	
	履约整体评价	<input type="checkbox"/> 好 <input checked="" type="checkbox"/> 较好 <input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 较差 <input type="checkbox"/> 差	
 建设单位(盖章):			
 2021.3.1			

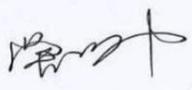
3、朗景园等 21 个小区二次供水设施提标改造工程

工程项目施工企业履约评价表

工程名称	朗景园等 21 个小区二次供水设施提标改造工程				
施工单位	上海熊猫机械（集团）有限公司				
建设单位	深圳市利源水务设计咨询有限公司				
评价意见	评价内容	评价分档意见		较差理由及说明	
	现场管理人员到位情况	<input checked="" type="checkbox"/> 好 <input type="checkbox"/> 较差	<input type="checkbox"/> 较好 <input type="checkbox"/> 差	<input type="checkbox"/> 一般	
	工程进度控制情况	<input type="checkbox"/> 好 <input type="checkbox"/> 较差	<input checked="" type="checkbox"/> 较好 <input type="checkbox"/> 差	<input type="checkbox"/> 一般	
	质量管理情况	<input checked="" type="checkbox"/> 好 <input type="checkbox"/> 较差	<input type="checkbox"/> 较好 <input type="checkbox"/> 差	<input type="checkbox"/> 一般	
	安全生产和文明施工管理情况	<input type="checkbox"/> 好 <input type="checkbox"/> 较差	<input checked="" type="checkbox"/> 较好 <input type="checkbox"/> 差	<input type="checkbox"/> 一般	
	履约整体评价	<input type="checkbox"/> 好 <input type="checkbox"/> 较差	<input checked="" type="checkbox"/> 较好 <input type="checkbox"/> 差	<input type="checkbox"/> 一般	
建设单位（盖章）:					
				 2021.11.1	

4、福田区居民小区二次供水设施提标改造工程-福东南片区（一标）

工程项目施工企业履约评价表

工程名称	福田区居民小区二次供水设施提标改造工程-福东南片区（一标）				
施工单位	上海熊猫机械（集团）有限公司				
建设单位	深圳市利源水务设计咨询有限公司				
评价意见	评价内容	评价分档意见		较差理由及说明	
	现场管理人员到位情况	<input checked="" type="checkbox"/> 好 <input type="checkbox"/> 较差	<input type="checkbox"/> 较好 <input type="checkbox"/> 差	<input type="checkbox"/> 一般	
	工程进度控制情况	<input type="checkbox"/> 好 <input type="checkbox"/> 较差	<input checked="" type="checkbox"/> 较好 <input type="checkbox"/> 差	<input type="checkbox"/> 一般	
	质量管理情况	<input checked="" type="checkbox"/> 好 <input type="checkbox"/> 较差	<input type="checkbox"/> 较好 <input type="checkbox"/> 差	<input type="checkbox"/> 一般	
	安全生产和文明施工管理情况	<input type="checkbox"/> 好 <input type="checkbox"/> 较差	<input checked="" type="checkbox"/> 较好 <input type="checkbox"/> 差	<input type="checkbox"/> 一般	
	履约整体评价	<input checked="" type="checkbox"/> 好 <input type="checkbox"/> 较差	<input type="checkbox"/> 较好 <input type="checkbox"/> 差	<input type="checkbox"/> 一般	
建设单位（盖章）：   . 2021.5.06					

5、坪山区二次供水设施改造项目 II 标段

工程项目施工企业履约评价表

工程名称	坪山区二次供水设施改造项目 II 标段				
施工单位	上海熊猫机械（集团）有限公司				
建设单位	深圳市深水龙岗水务集团有限公司				
评价意见	评价内容	评价分档意见		较差理由及说明	
	现场管理人员到位情况	<input checked="" type="checkbox"/> 好 <input type="checkbox"/> 较差	<input type="checkbox"/> 较好 <input type="checkbox"/> 差	<input type="checkbox"/> 一般	
	工程进度控制情况	<input type="checkbox"/> 好 <input type="checkbox"/> 较差	<input checked="" type="checkbox"/> 较好 <input type="checkbox"/> 差	<input type="checkbox"/> 一般	
	质量管理情况	<input type="checkbox"/> 好 <input type="checkbox"/> 较差	<input checked="" type="checkbox"/> 较好 <input type="checkbox"/> 差	<input type="checkbox"/> 一般	
	安全生产和文明施工管理情况	<input type="checkbox"/> 好 <input type="checkbox"/> 较差	<input checked="" type="checkbox"/> 较好 <input type="checkbox"/> 差	<input type="checkbox"/> 一般	
	履约整体评价	<input type="checkbox"/> 好 <input type="checkbox"/> 较差	<input checked="" type="checkbox"/> 较好 <input type="checkbox"/> 差	<input type="checkbox"/> 一般	
建设单位（盖章）： 				许 晶 2021.3.2	

五、拟投入本项目现场安装或现场服务人员情况

主要技术人员情况表

投标人：上海熊猫机械（集团）有限公司

名称	姓名	职务	职称	主要简历、经验及承担过的项目
项目负责人	张甫杰	项目经理	一级注册建造师	鸡西市朝阳净水厂及“四区”输配水工程加压泵站叠压（无负压）设备采购及安装、温州市龙湾区与经济技术开发区供水应急加压泵站、尚志市二次供水改造工程（一期）设备等
技术负责人	李俊杰	技术总工	高级工程师	项目安装图纸的评审、深化设计、方案报告、施工组织方案（安装工期、人员配备、安装进度、品质管理、调试验收等）、现场的协调对接；龙誉花园/御龙天地项目智慧泵房
设计生产技术人员	刘磊	设计生产技术人员	高级工程师	鸡西市朝阳净水厂及“四区”输配水工程加压泵站叠压（无负压）设备采购及安装、温州市龙湾区与经济技术开发区供水应急加压泵站等
项目计划负责人	陈进	项目计划负责人	高级工程师	鸡西市朝阳净水厂及“四区”输配水工程加压泵站叠压（无负压）设备采购及安装、温州市龙湾区与经济技术开发区供水应急加压泵站等
项目质量负责人	高利勇	项目质量负责人	工程师	产品的监造、实验、检验检测、出厂安装调试、验收、检修、质检和使用培训、产品的检测报告和合格证明等资质文件报批
安装督导负责人	李安	安装负责人	/	龙岗区二次供水设施提标改造工程 2020 年一标段项目、罗湖区居民小区二次供水设施提标改造工程-二期（三标）等
安装调试人员	刘强	电工	/	龙岗区二次供水设施提标改造工程 2020 年一标段项目、罗湖区居民小区二次供水设施提标改造工程-二期（三标）等
安装调试人员	李路养	电工	/	龙岗区二次供水设施提标改造工程 2020 年一标段项目、罗湖区居民小区二次供水设施提标改造工程-二期（三标）等

提示：项目主要参与人员主要指：项目负责人，项目技术负责人，项目主要设计生产技术人员、项目计划负责人和项目质量负责人、安装督导负责人等。

1、项目负责人

 使用有效期: 2025年06月03日
- 2025年11月30日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名: 张甫杰

性 别: 男

出生日期: 1982年12月12日

注册编号: 沪1312017201900476

聘用企业: 上海熊猫机械(集团)有限公司

注册专业: 机电工程(有效期: 2025-05-29至2028-05-28)





请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询



个人签名:
签名日期:



中华人民共和国
住房和城乡建设部
行政审批专用章
签发日期: 2022年05月23日

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（2024）0205860

姓 名：张甫杰

性 别：男

出生年月：1982年12月12日

企业名称：上海熊猫机械（集团）有限公司

职 务：项目负责人（项目经理）

初次领证日期：2024年07月25日

有效 期：2024年07月25日 至 2027年07月24日

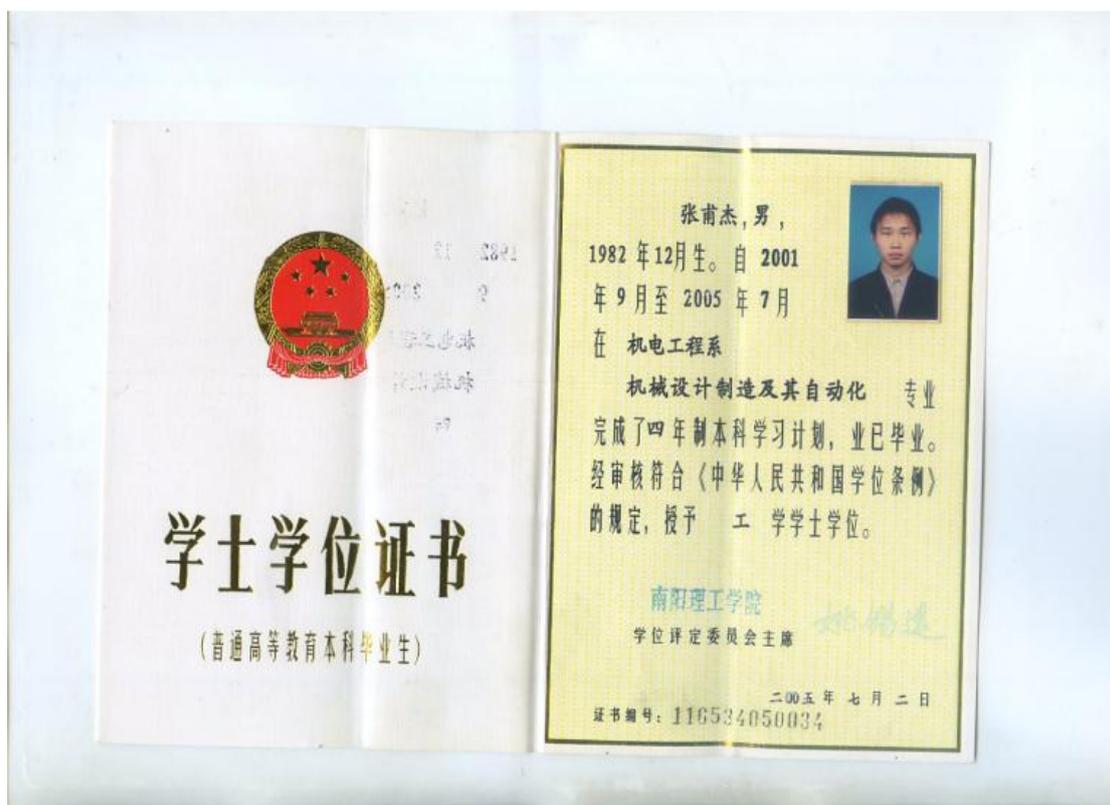


发证机关：上海市住房和城乡建设管理委员会

发证日期：2024年07月25日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		张甫杰		社会保障号码				410523198212125011				证件号码		410523198212125011	
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202010	已缴费		21	202206	已缴费		41	202402	已缴费					
2	202011	已缴费		22	202207	已缴费		42	202403	已缴费					
3	202012	已缴费		23	202208	已缴费		43	202404	已缴费					
4	202101	已缴费		24	202209	已缴费		44	202405	已缴费					
5	202102	已缴费		25	202210	已缴费		45	202406	已缴费					
6	202103	已缴费		26	202211	已缴费		46	202407	已缴费					
7	202104	已缴费		27	202212	已缴费		47	202408	已缴费					
8	202105	已缴费		28	202301	已缴费		48	202409	已缴费					
9	202106	已缴费		29	202302	已缴费		49	202410	已缴费					
10	202107	已缴费		30	202303	已缴费		50	202411	已缴费					
11	202108	已缴费		31	202304	已缴费		51	202412	已缴费					
12	202109	已缴费		32	202305	已缴费		52	202501	已缴费					
13	202110	已缴费		33	202306	已缴费		53	202502	已缴费					
14	202111	已缴费		34	202307	已缴费		54	202503	已缴费					
15	202112	已缴费		35	202308	已缴费		55	202504	已缴费					
16	202201	已缴费		36	202309	已缴费		56	202505	已缴费					
17	202202	已缴费		37	202310	已缴费		57	202506	已缴费					
18	202203	已缴费		38	202311	已缴费		58	202507	已缴费					
19	202204	已缴费		39	202312	已缴费		59	202508	已缴费					
20	202205	已缴费		40	202401	已缴费		60	202509	已登记					

近60个月缴费单位信息

缴费单位名称	缴费起止时间	缴费单位名称	缴费起止时间
上海熊猫机械(集团)有限公司	2020年10月-2025年08月		
截至2025年09月, 累计缴费月数		180	

备注: 1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据, 供参考; 亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态; “累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证, 是对外经办业务指定电子印章, 与社保经办机构印章具有同等效力, 不再另行盖章。

经办机构: 上海市



电子印章: MEUCIQCFKmlUjqPv8t3GwMOPzyorKtBT/XPnf/2wfygDZFgYBiQlGIMaEgJv910dqqf623K2C6Pt/5z9aX5Yh+psm6Dd
 验证码: +5x4=

2、技术负责人

上海市高级专业技术职称证书

姓 名: 李俊杰
性 别: 男
出生年月: 1985-02
证件类型: 居民身份证
证 件 号: 410422198502198137
工 作 单 位: 上海熊猫机械(集团)有限公司

职 称 名 称: 高级工程师
专 业 名 称: 制冷设备、真空阀门泵机等研究、设计、制造
评 审 机 构: 上海市工程系列电气装备专业高级职称评审委员会

取得职称时间: 2022-12-30
证 书 编 号: 22GEELBD0366



请下载“上海人社”APP
扫描二维码查询证书信息





硕士学位证书

李俊杰，男，1985年2月19日生。在江苏大学
流体力学及工程学科(专业)已通过硕士学位的课程

考试和论文答辩，成绩合格。根据《中华人民共和国学位条例》的规
定，授予工学硕士学位。

江 苏 大 学

校 长
学位评定委员会主席



学 校 代 码
59911015

证书编号: 1029932012000869

二〇一二年六月十八日

硕士研究生 毕业证书



研究生 李俊杰 性别 男，一九八五年 二 月 十九 日生，于
二〇〇九年 九 月至二〇一二年 六 月在 流体机械及工程
专业学习，学制 3.0年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，
毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：江苏大学

校 长：

证书编号：102991201202000623

二〇一二年 六 月 十八 日

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

江苏大学监制

姓名 李俊杰
性别 男 汉族
出生 1985 年 2 月 19 日
住址 江苏省无锡市滨湖区凤凰
璟园1号502室
公民身份号码 410422198502198137

中华人民共和国
居民身份证

签发机关 无锡市公安局滨湖分局
有效期限 2020.04.30-2040.04.30

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	李俊杰		社会保障号码	410422198502198137				证件号码	410422198502198137		
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月
1	202010	未缴费		21	202206	已缴费		41	202402	已缴费	
2	202011	未缴费		22	202207	已缴费		42	202403	已缴费	
3	202012	未缴费		23	202208	已缴费		43	202404	已缴费	
4	202101	未缴费		24	202209	已缴费		44	202405	已缴费	
5	202102	未缴费		25	202210	已缴费		45	202406	已缴费	
6	202103	未缴费		26	202211	已缴费		46	202407	已缴费	
7	202104	未缴费		27	202212	已缴费		47	202408	已缴费	
8	202105	已缴费		28	202301	已缴费		48	202409	已缴费	
9	202106	已缴费		29	202302	已缴费		49	202410	已缴费	
10	202107	已缴费		30	202303	已缴费		50	202411	已缴费	
11	202108	已缴费		31	202304	已缴费		51	202412	已缴费	
12	202109	已缴费		32	202305	已缴费		52	202501	已缴费	
13	202110	已缴费		33	202306	已缴费		53	202502	已缴费	
14	202111	已缴费		34	202307	已缴费		54	202503	已缴费	
15	202112	已缴费		35	202308	已缴费		55	202504	已缴费	
16	202201	已缴费		36	202309	已缴费		56	202505	已缴费	
17	202202	已缴费		37	202310	已缴费		57	202506	已缴费	
18	202203	已缴费		38	202311	已缴费		58	202507	已缴费	
19	202204	已缴费		39	202312	已缴费		59	202508	已缴费	
20	202205	已缴费		40	202401	已缴费		60	202509	已登记	
近60个月缴费单位信息											
缴费单位名称			缴费起止时间			缴费单位名称			缴费起止时间		
上海推霸机械(集团)有限公司			2021年05月-2025年08月								
截至2025年09月, 累计缴费月数						52					

备注: 1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据, 供参考; 亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态; “累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证, 是对外经办业务指定电子印章, 与社保经办机构印章具有同等效力, 不再另行盖章。

经办机构: 上海市社会保险事业管理中心



电子印章
验证码: MEYCIQDq7xE47BBGKnNoDE1wdMmysrUhhTm1BUYKIFMIOfA+vrgIhA0X1U9meJzamVVC0H0zVErj9FkLTJkxWeCiWxJ/mqNjF

3、设计生产技术人员

上海市高级职称证书

姓 名:	刘磊	
性 别:	男	
出生年月:	1986-10	
证件类型:	居民身份证	
证 件 号:	411423198610195512	
工 作 单 位:	上海熊猫机械(集团)有限公司	
职 称 名 称:	高级工程师	
专 业 名 称:	机械与自动化	
评 审 机 构:	上海市工程系列高新技术成果转化类高级职称评审委员会	
取得职称时间:	2024-11-28	
证 书 编 号:	24GEETDD0177	





请下载“随申办市民云”APP
扫描二维码查询证书信息

硕士研究生

毕业证书



严禁投新使用

研究生 刘磊 性别 男，一九八六年十月十九日出生于
二〇一二年八月至二〇一五年六月在 机械工程

专业学习，学制2.5年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，
毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：
证书编号：107091201502000461

校(院、所)长：



二〇一五年六月二十三日



参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	刘磊		社会保障号码	411423198610195512				证件号码	411423198610195512			
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	
1	202010	已缴费		21	202206	已缴费		41	202402	已缴费		
2	202011	已缴费		22	202207	已缴费		42	202403	已缴费		
3	202012	已缴费		23	202208	已缴费		43	202404	已缴费		
4	202101	已缴费		24	202209	已缴费		44	202405	已缴费		
5	202102	已缴费		25	202210	已缴费		45	202406	已缴费		
6	202103	已缴费		26	202211	已缴费		46	202407	已缴费		
7	202104	已缴费		27	202212	已缴费		47	202408	已缴费		
8	202105	已缴费		28	202301	已缴费		48	202409	已缴费		
9	202106	已缴费		29	202302	已缴费		49	202410	已缴费		
10	202107	已缴费		30	202303	已缴费		50	202411	已缴费		
11	202108	已缴费		31	202304	已缴费		51	202412	已缴费		
12	202109	已缴费		32	202305	已缴费		52	202501	已缴费		
13	202110	已缴费		33	202306	已缴费		53	202502	已缴费		
14	202111	已缴费		34	202307	已缴费		54	202503	已缴费		
15	202112	已缴费		35	202308	已缴费		55	202504	已缴费		
16	202201	已缴费		36	202309	已缴费		56	202505	已缴费		
17	202202	已缴费		37	202310	已缴费		57	202506	已缴费		
18	202203	已缴费		38	202311	已缴费		58	202507	已缴费		
19	202204	已缴费		39	202312	已缴费		59	202508	已缴费		
20	202205	已缴费		40	202401	已缴费		60	202509	已登记		
近60个月缴费单位信息												
缴费单位名称			缴费起止时间			缴费单位名称			缴费起止时间			
上海熊猫机械(集团)有限公司			2020年10月-2025年08月									
截至2025年09月, 累计缴费月数						70						

备注: 1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据, 供参考; 亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态; “累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证, 是对外经办业务指定电子印章, 与社保经办机构印章具有同等效力, 不再另行盖章。

经办机构: 上海市社会保险事业管理中心



电子印章
验证码: MEQCIDwZ/4v4c8HTymeYOH80tW7hCq1hfWzba1obmum66xhAiBc3C8ZVSSAUDb5vTbB4DDi8CeHDERHGseIPpYy23
2iQ==

4、项目计划负责人



普通高等学校

毕业证书



学生 **陈进** 性别男，一九八六年九月十八日生，于二〇〇五年九月至二〇〇九年六月在本校 **机械设计制造及其自动化** 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: **西华大学**

校(院)长: **孙卫团**

证书编号: **106231200905002061**

二〇〇九年六月二十六日

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

姓名 **陈进**
 性别 **男** 民族 **汉**
 出生 **1986年9月18日**
 住址 **安徽省巢湖市东风路436号**
 公民身份号码 **342601198609184651**



中华人民共和国
居民身份证

签发机关 **巢湖市公安局**
 有效期限 **2019.06.02-2039.06.02**

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	陈进		社会保障号码		342601198609184651		证件号码		342601198609184651		
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202010	已缴费		21	202206	已缴费		41	202402	已缴费	
2	202011	已缴费		22	202207	已缴费		42	202403	已缴费	
3	202012	已缴费		23	202208	已缴费		43	202404	已缴费	
4	202101	已缴费		24	202209	已缴费		44	202405	已缴费	
5	202102	已缴费		25	202210	已缴费		45	202406	已缴费	
6	202103	已缴费		26	202211	已缴费		46	202407	已缴费	
7	202104	已缴费		27	202212	已缴费		47	202408	已缴费	
8	202105	已缴费		28	202301	已缴费		48	202409	补缴	202410
9	202106	已缴费		29	202302	已缴费		49	202410	已缴费	
10	202107	已缴费		30	202303	已缴费		50	202411	已缴费	
11	202108	已缴费		31	202304	已缴费		51	202412	已缴费	
12	202109	已缴费		32	202305	已缴费		52	202501	已缴费	
13	202110	已缴费		33	202306	已缴费		53	202502	已缴费	
14	202111	已缴费		34	202307	已缴费		54	202503	已缴费	
15	202112	已缴费		35	202308	已缴费		55	202504	已缴费	
16	202201	已缴费		36	202309	已缴费		56	202505	已缴费	
17	202202	已缴费		37	202310	已缴费		57	202506	已缴费	
18	202203	已缴费		38	202311	已缴费		58	202507	已缴费	
19	202204	已缴费		39	202312	已缴费		59	202508	已缴费	
20	202205	已缴费		40	202401	已缴费		60	202509	已登记	
近60个月缴费单位信息											
缴费单位名称			缴费起止时间			缴费单位名称			缴费起止时间		
上海熊猫机械(集团)有限公司			2020年10月-2025年08月								
截至2025年09月, 累计缴费月数						150					

备注: 1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据, 供参考; 亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态; “累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证, 是对外经办业务指定电子印章, 与社保经办机构印章具有同等效力, 不再另行盖章。

经办机构: 上海市社会保险事业管理中心



电子印章
验证码: MEUCIQQDUQYybHmZ2jChFTKpu/icZkwaEIN7pz1Wu6MEJFN38wlgZ81QnyG6k66SyEQsw03YDj9Xz0fhyXLNSXvN1K5/bqE=

5、项目质量负责人

上海市中级专业技术职称证书

姓 名： 高利勇
性 别： 男
出生年月： 1990-07
证件类型： 居民身份证
证 件 号： 211382199007243112
工 作 单 位： 上海熊猫机械（集团）有限公司

职 称 名 称： 工程师
专 业 名 称： 机械专业
评 审 机 构： 上海市工程系列机电专业第五中级专业技术
职务任职资格评审委员会（金山）

取得职称时间： 2021-12-28
证 书 编 号： 21L3ZJ0032



请下载“上海人社”APP
扫描二维码查询证书信息



普通高等学校

毕业证书



学生 高利勇 性别 男，一九九〇年七月二十四日生，于二〇一一年九月至二〇一五年七月在本校 焊接技术与工程专业 肆年制 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： 校（院）长：

证书编号：101421201505000756 二〇一五年七月十日

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

姓名 高利勇
性别 男 民族 汉
出生 1990年7月24日
住址 江苏省宿迁市宿城区微山湖路223号3幢1303室
公民身份号码 211382199007243112



中华人民共和国
居民身份证



签发机关 宿迁市公安局宿城分局
有效期限 2024.02.04-2044.02.04

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	高利勇		社会保障号码		211382199007243112		证件号码		211382199007243112		
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	202010	已缴费		21	202206	已缴费		41	202402	已缴费	
2	202011	已缴费		22	202207	已缴费		42	202403	已缴费	
3	202012	已缴费		23	202208	已缴费		43	202404	已缴费	
4	202101	已缴费		24	202209	已缴费		44	202405	已缴费	
5	202102	已缴费		25	202210	已缴费		45	202406	已缴费	
6	202103	已缴费		26	202211	已缴费		46	202407	已缴费	
7	202104	已缴费		27	202212	已缴费		47	202408	已缴费	
8	202105	已缴费		28	202301	已缴费		48	202409	已缴费	
9	202106	已缴费		29	202302	已缴费		49	202410	已缴费	
10	202107	已缴费		30	202303	已缴费		50	202411	已缴费	
11	202108	已缴费		31	202304	已缴费		51	202412	已缴费	
12	202109	已缴费		32	202305	已缴费		52	202501	已缴费	
13	202110	已缴费		33	202306	已缴费		53	202502	已缴费	
14	202111	已缴费		34	202307	已缴费		54	202503	已缴费	
15	202112	已缴费		35	202308	已缴费		55	202504	已缴费	
16	202201	已缴费		36	202309	已缴费		56	202505	已缴费	
17	202202	已缴费		37	202310	已缴费		57	202506	已缴费	
18	202203	已缴费		38	202311	已缴费		58	202507	已缴费	
19	202204	已缴费		39	202312	已缴费		59	202508	已缴费	
20	202205	已缴费		40	202401	已缴费		60	202509	已登记	
近60个月缴费单位信息											
缴费单位名称			缴费起止时间			缴费单位名称			缴费起止时间		
上海熊猫机械(集团)有限公司			2020年10月-2025年08月								
截至2025年09月, 累计缴费月数						86					

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章
已经上海市数字证书认证中心认证，是对外
经办业务指定电子印章，与社保经办机构印
章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章 MEYCIQD30jVoX6wBg90GX0yHhfngtFPPKS+c+yyAcPSiay1TbQlhAP1j6pbIgcFOXugG4pUcFDN0mupW4+BipQZ00yH
验证码： 0+H85

7、安装调试人员（刘强）



8、安装调试人员（李路养）

× 国家安全生产考试 cx.mem.gov.cn ...

有效证书: 1个 无效证书: 0个



证书号
T440232198809174110

姓名
李路养

作业类别
电工作业

性别
男

操作项目
低压电工作业

初始日期
2021-11-15

有效期限
2021-11-15至2027-11-14

复审日期
2024-11-14

发证机关
深圳市应急管理局





中华人民共和国
特种作业操作证

中华人民共和国应急管理部监制 | www.mem.gov.cn

备注：本证书已于2024-11-07在深圳市应急管理局完成复审。请于2027-11-14前进行延期换证。

[↓ 点击下载](#)

●

主办单位：中华人民共和国应急管理部
承办单位：应急管理部干部培训学院（应急管理部党校）
备案号：京ICP备18056520号-2



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 李路养 社保账号: 641114366 身份证号: 440232198809174110 页码: 1
 参保单位名称: 上海熊猫机械集团销售有限公司深圳分公司 单位编号: 136675 单位: 元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交			
2025	07	136675	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4492.0	17.97	4492.0	35.94	17.98
2025	08	136675	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4492.0	17.97	4492.0	35.94	17.98
2025	09	136675	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4492.0	17.97	4492.0	35.94	17.98
合计			2156.16	1078.08			1009.95	403.98			101.01		53.91	107.82		26.94	



备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f10e90eca48x ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
 单位编号: 136675 单位名称: 上海熊猫机械集团销售有限公司深圳分公司



9、集团与分公司关系证明

公司关系证明

兹有本公司上海熊猫机械(集团)有限公司与上海熊猫机械集团销售有限公司深圳分公司关系证明如下:

- 母公司与子公司关系
- 子公司与子公司关系
- 总公司与分公司关系
- 分公司与分公司关系
- 集团全资控股关系
- 同一品牌旗下公司
- 其他关联关系: _____

总公司(盖章): 上海熊猫机械(集团)有限公司

日期: 2023年12月20日

分公司(盖章): 上海熊猫机械集团销售有限公司深圳分公司

日期: 2023年12月20日

集团营业执照



分公司营业执照

