

合同编号：SDRS-HD-2026126

乳山市热力集团有限公司

金苹果小区、国安小区等 12 个小区区间管网
改造工程材料采购合同
(D 包：PE 管件)

甲 方：乳山市热力集团有限公司

乙 方：威海时丰塑胶有限公司

签订日期：2026 年 09 月 18 日

本合同于 2026 年 09 月 18 日 由甲、乙两方共同签订。甲方为乳山市热力集团有限公司、乙方为威海时丰塑胶有限公司。合同各方必须遵守《中华人民共和国民法典》，并各自履行应负的全部责任。

一、合同的组成部分

- 1、中标(成交)通知书
- 2、本合同书
- 3、乙方在评审过程中补充、修改或澄清的文件
- 4、SDRS-HD-2026126 采购文件
- 5、乙方的投标（响应）文件
- 6、本合同附件

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所做出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

二、标的物：金苹果小区、国安小区等 12 个小区区间管网改造工程 PE 管件采购，详见报价明细表。

三、价款：

本合同总价款为：人民币 柒拾玖万肆仟肆佰叁拾陆元肆角玖分（¥ 794436.49 元），分项价格详见报价明细表。

四、质量及专利权

1. 乙方提供的标的物的技术参数必须符合该项目的采购文件的要求、乙方投标文件的承诺及乙方在评审过程中做出的澄清、说明或者补正内容。

2. 乙方应保证甲方在中华人民共和国境内使用其提供的标的物或标的物的任何一部分时，免受第三方提起的侵犯其专利权、商标权、著作权或其他产权纠纷，否则由乙方承担一切法律责任。

3. 质量保证期：

1) PE-RT II 型供热管道

质保期自项目整体竣工验收合格之日起 36 个月；质保期内因管材原料、生产缺陷出现渗漏、开裂、保温失效、阻氧层破损，供方免费更换全部管道及配套土建、安装损失。管材设计使用寿命 50 年，质保期满后终身提供原厂配件、技术支持。

2) PE-RT II 型管件

质保期自项目整体竣工验收合格之日起 36 个月；质保期内因管件原料、注塑缺陷出现渗漏、开裂、焊接失效，供方免费更换全部管件，并赔偿土建、安装配套工程损失。管件设计使用寿命不低于 50 年，质保期满终身提供原厂配件与技术支持。

五、供货地点及联系人：

供货地点：甲方指定地点。

联系人：杨杰；

联系电话：13869080567。

六、交付期：

合同签订后 15 日历天，供货完毕。。

七、验收

1、标的物应按照国家及有关部门的规定进行包装，以确保其安全无

损地运抵交货地点。

2、交货前，乙方如果认为某些事项需要甲方提供必要的配合措施，应当在合理的时间内，以书面的形式通知甲方，甲方同意后，应当以书面的形式回复乙方。如果乙方未作书面通知，由此而造成的损失全部由乙方承担；反之，如果甲方未按照其承诺提供配合，则全部损失均由甲方承担。

八、付款：

(1) 本合同以人民币付款。

(2) 付款方式：合同生效后，买方支付合同总价 30%作为预付款，卖方收到款项后安排发货；货物到货并经买方验收合格后，支付合同总价 30%的到货款；自合同签订之日起 1 年内，买方支付合同总价 30%的进度款；剩余合同总价 10%作为质量保证金，待质保期届满且无任何质量问题时，由买方一次性无息付清。

(3) 甲方支付上述款项前，乙方应按照甲方的要求提供合法有效的发票，否则甲方有权拒付合同款。

(4) 付款按以下资信办理

收 款 人：威海时丰塑胶有限公司

开户银行：中国农业银行股份有限公司威海东城支行

银行账号：15571101040002094

联 系 人：王学伟

联系电话：15053255288

九、售后要求：

1. 根据甲方需要，乙方应派技术人员现场服务，处理现场出现的技

术问题。

2. 乙方要保证提供优质的售后服务，其服务必须达到或超过标的物生产厂提供的承诺。质保期内，免费负责三包（包退、包换、保修）。

3. 标的物出现问题时，无论质保期内外，乙方均须保证，30分钟内予以响应，记录问题信息，初步制定处置方案，1小时内到达现场，2小时内解决轻微故障；管材质量重大问题：24小时内拿出处置方案，48小时内完成更换处理；一般性外观、局部保温瑕疵问题：3个工作日内完成整改。

4. 乙方应严格履行其在该项目的投标文件中所做出的承诺。

十、变更与修改

乙方应严格按合同要求供货、安装、调试，未经甲方书面同意，乙方不得擅自就合同标的物的数量、质量、供货或完工日期、技术规格以及其他的合同条款进行变更、修改。

十一、合同解除：

有下列情况之一的，招标公司经甲方书面同意，可向乙方发出书面通知，解除本合同。

（1）乙方未能在合同约定的限期内履行合同义务的；

（2）乙方没有按照合同约定的要求交付标的物，或标的物验收不合格的；

（3）乙方未经书面同意部分转让或全部转让其应履行的合同义务；

十二、违约赔偿：

1、除“不可抗力”外，乙方延期履行合同或验收不合格而造成的损

失由乙方承担。“不可抗力”仅限于战争、严重火灾、洪水、台风、地震及甲方认可的其他事件。

2、乙方逾期履行合同的，除甲方书面同意的原因外，每逾期一日按照逾期部分合同价款的 3‰向甲方交纳违约金，最高限额为本合同总价的 30%，不足一日，按一日计算。逾期履行合同的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，甲方有权在要求乙方支付违约金的同时，书面通知乙方解除本合同；

3、任何一方违反本合同约定或有其他违法行为时，守约方有权要求其限期改正，如果在规定的期限内拒绝改正或改正后仍不符合要求的，守约方有权单方书面通知违约方解除合同。违约方除应当按照合同约定赔偿损失、承担违约责任外，还应当承担守约方为维护合法权益而支出的费用，包括但不限于律师费、诉讼费、保全费、保全保险费、担保费、公告费、鉴定费、差旅费等。

十三、争议解决：

1、合同双方应通过友好协商，解决执行本合同中所发生的或与本合同有关的一切争议，如协商不成，应向乳山市人民法院提起诉讼；

2、在诉讼期间，本合同无争议的部分应继续执行。

十四、合同生效：本合同经甲乙双方盖章后生效。

十五、签约地点：山东省乳山市。

十六、通知与送达

本合同约定甲乙双方地址是双方及法院寄送文件、通知、法律文书等送达地址，如有变更及时通知对方，否则由此导致文件、通知不能送达，

由责任方自负。如一方或者法院按照合同列明地址邮寄发送文件、通知、法律文书视为履行了送达义务。

双方地址与联系方式如下：

如致甲方：

【乳山市热力集团有限公司】

地址：【山东省威海市乳山市城区街道北环路 21 号】

电话：【13869080567】

邮政编码：【264500】

如致乙方：

【威海时丰塑胶有限公司】

地址：【山东省威海市乳山市乳山口镇工业园创新一路与海城街交叉口路东 150 米】

电话：【15053255288】

邮政编码：【264500】

甲方：乳山市热力集团有限公司

乙方：威海时丰塑胶有限公司

单位盖章：

单位盖章：

代表签字或盖章：

代表签字或盖章：

报价明细表

序号	货物名称	详细配置	数量	单位	生产地	生产厂家*	品牌型号*	单价 (元)	合价 (元)
1	PE-RT II 热水管 (D110*10)	PE-RT II 型热力管 dn110*10*S5	4752	米	威海市乳山市	威海时丰塑胶有限公司	时菲牌 /dn110*10*S5	36.60	173923.20
2	PE-RT II 热水管 (D90*8.2)	PE-RT II 型热力管 dn90*8.2*S5	3420	米	威海市乳山市	威海时丰塑胶有限公司	时菲牌 /dn90*8.2*S5	32.64	111628.80
3	PE-RT II 热水管 (D75*6.8)	PE-RT II 型热力管 dn75*6.8*S5	8700	米	威海市乳山市	威海时丰塑胶有限公司	时菲牌 /dn75*6.8*S5	24.48	212976.00
4	PE-RT II 热水管 (D63*5.8)	PE-RT II 型热力管 dn63*5.8*S5	8004	米	威海市乳山市	威海时丰塑胶有限公司	时菲牌 /dn63*5.8*S5	17.60	140870.40
5	PE-RT II 热水管 (D50*4.6)	PE-RT II 型热力管 dn50*4.6*S5	552	米	威海市乳山市	威海时丰塑胶有限公司	时菲牌 /dn50*4.6*S5	11.04	6094.08
6	PE-RT II 热水管 (D40*3.7)	PE-RT II 型热力管 dn40*3.7*S5	1230	米	威海市乳山市	威海时丰塑胶有限公司	时菲牌 /dn40*3.7*S5	7.04	8659.20
7	PE-RT II 注塑变径 (D110 × 90)	PE-RT II 注塑对接变径 dn110*90	90	个	威海市乳山市	威海时丰塑胶有限公司	时菲牌 /dn110*90	35.00	3150.00
8	PE-RT II 注塑变径 (D110 × 75)	PE-RT II 注塑对接变径 dn110*75	92	个	威海市乳山市	威海时丰塑胶有限公司	时菲牌 /dn110*75	33.90	3118.80
9	PE-RT II 注塑变径 (D110 × 63)	PE-RT II 注塑对接变径 dn110*63	6	个	威海市乳山市	威海时丰塑胶有限公司	时菲牌 /dn110*63	20.00	120.00
10	PE-RT II 注塑变径 (D110 × 50)	PE-RT II 注塑对接变径 dn110*50	18	个	威海市乳山市	威海时丰塑胶有限公司	时菲牌 /dn110*50	15.20	273.60
11	PE-RT II 注塑变径 (D90 × 75)	PE-RT II 注塑对接变径 dn90*75	80	个	威海市乳山市	威海时丰塑胶有限公司	时菲牌 /dn90*75	11.20	896.00
12	PE-RT II 注塑变径 (D90 × 63)	PE-RT II 注塑对接变径 dn90*63	74	个	威海市乳山市	威海时丰塑胶有限公司	时菲牌 /dn90*63	9.60	710.40
13	PE-RT II 注塑变径 (D90 × 50)	PE-RT II 注塑对接变径 dn90*50	4	个	威海市乳山市	威海时丰塑胶有限公司	时菲牌 /dn90*50	9.00	36.00
14	PE-RT II 注塑变径 (D75 × 63)	PE-RT II 注塑对接变径 dn75*63	224	个	威海市乳山市	威海时丰塑胶有限公司	时菲牌 /dn75*63	6.96	1559.04
15	PE-RT II 注塑变径 (D63 × 40)	PE-RT II 注塑对接变径 dn63*40	40	个	威海市乳山市	威海时丰塑胶有限公司	时菲牌 /dn63*40	3.44	137.60

16	PE-RT II 防腐 法兰 (D110)	PE-RT II 防腐法 兰盘 D110	168	片	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌/dn110	52.00	8736.00
17	PE-RT II 防腐 法兰 (D90)	PE-RT II 防腐法 兰盘 D90	150	片	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌/dn90	38.40	5760.00
18	PE-RT II 防腐 法兰 (D75)	PE-RT II 防腐法 兰盘 D75	338	片	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌/dn75	33.60	11356.80
19	PE-RT II 防腐 法兰 (D63)	PE-RT II 防腐法 兰盘 D63	190	片	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌/dn63	19.60	3724.00
20	PE-RT II 注塑 法兰头 (D110)	PE-RT II 注塑对 接法兰头 dn110	168	个	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌/dn110	24.08	4045.44
21	PE-RT II 注塑 法兰头 (D90)	PE-RT II 注塑对 接法兰头 dn90	150	个	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌/dn90	13.74	2061.00
22	PE-RT II 注塑 法兰头 (D75)	PE-RT II 注塑对 接法兰头 dn75	338	个	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌/dn75	9.06	3062.28
23	PE-RT II 注塑 法兰头 (D63)	PE-RT II 注塑对 接法兰头 dn63	198	个	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌/dn63	7.18	1421.64
24	PE-RT II 防腐 法兰 (D75)	PE-RT II 防腐法 兰盘 D75	182	片	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌/dn75	33.60	6115.20
25	PE-RT II 防腐 法兰 (D63)	PE-RT II 防腐法 兰盘 D63	623	片	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌/dn63	19.60	12210.80
26	PE-RT II 防腐 法兰 (D50)	PE-RT II 防腐法 兰盘 D50	196	片	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌/dn50	17.60	3449.60
27	PE-RT II 承插 法兰头 (D75)	PE-RT II 承插法 兰头 dn75	182	个	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌/dn75	4.94	899.08
28	PE-RT II 承插 法兰头 (D63)	PE-RT II 承插法 兰头 dn63	623	个	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌/dn63	3.95	2460.85
29	PE-RT II 承插 法兰头 (D50)	PE-RT II 承插法 兰头 dn50	196	个	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌/dn50	2.42	474.32
30	PE-RT II 注塑 90° 弯头 (D110)	PE-RT II 注塑对 接 90° 弯头 dn110	50	个	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌/dn110	38.32	1916.00
31	PE-RT II 注塑 90° 弯头 (D90)	PE-RT II 注塑对 接 90° 弯头 dn90	158	个	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌/dn90	21.68	3425.44
32	PE-RT II 注塑 90° 弯头 (D75)	PE-RT II 注塑对 接 90° 弯头 dn75	544	个	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌/dn75	13.28	7224.32
33	PE-RT II 注塑 90° 弯头 (D63)	PE-RT II 注塑对 接 90° 弯头 dn63	406	个	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌/dn63	7.52	3053.12

34	PE-RT II 承插 90° 弯头 (D75)	PE-RT II 承插 90° 弯头 dn75	1080	个	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌/dn75	9.76	10540.80
35	PE-RT II 承插 90° 弯头 (D63)	PE-RT II 承插 90° 弯头 dn63	1654	个	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌/dn63	6.16	10188.64
36	PE-RT II 承插 90° 弯头 (D50)	PE-RT II 承插 90° 弯头 dn50	342	个	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌/dn50	3.92	1340.64
37	PE-RT II 承插 90° 弯头 (D40)	PE-RT II 承插 90° 弯头 dn40	300	个	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌/dn40	3.12	936.00
38	PE-RT II 注塑 三通 (D110 × 110 × 110)	PE-RT II 注塑对 接三通 dn110*110*110	18	个	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌 /dn110*110	52.96	953.28
39	PE-RT II 注塑 三通 (D110 × 110 × 90)	PE-RT II 注塑对 接三通 dn110*110*90	38	个	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌 /dn110*90	48.47	1841.86
40	PE-RT II 注塑 三通 (D110 × 110 × 75)	PE-RT II 注塑对 接三通 dn110*110*75	134	个	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌 /dn110*75	35.00	4690.00
41	PE-RT II 注塑 三通 (D110 × 110 × 63)	PE-RT II 注塑对 接三通 dn110*110*63	90	个	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌 /dn110*63	34.80	3132.00
42	PE-RT II 注塑 三通 (D110 × 110 × 50)	PE-RT II 注塑对 接三通 dn110*110*50	50	个	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌 /dn110*50	32.00	1600.00
43	PE-RT II 注塑 三通 (D90 × 90 × 90)	PE-RT II 注塑对 接三通 dn90*90*90	10	个	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌 /dn90*90	30.34	303.40
44	PE-RT II 注塑 三通 (D90 × 90 × 75)	PE-RT II 注塑对 接三通 dn90*90*75	76	个	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌 /dn90*75	27.60	2097.60
45	PE-RT II 注塑 三通 (D90 × 90 × 63)	PE-RT II 注塑对 接三通 dn90*90*63	126	个	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌 /dn90*63	23.78	2996.28
46	PE-RT II 注塑 三通 (D90 × 90 × 50)	PE-RT II 注塑对 接三通 dn90*90*50	10	个	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌 /dn90*50	26.40	264.00
47	PE-RT II 注塑 三通 (D75 × 75 × 75)	PE-RT II 注塑对 接三通 dn75*75*75	106	个	威海市 乳山市	威海时丰塑 胶有限公司	时菲牌 /dn75*75	18.00	1908.00

48	PE-RT II 注塑三通 (D75 × 75 × 63)	PE-RT II 注塑对接三通 dn75*75*63	90	个	威海市乳山市	威海时丰塑胶有限公司	时菲牌 /dn75*63	15.68	1411.20
49	PE-RT II 承插三通 (D75 × 75 × 40)	PE-RT II 承插三通 dn75*75*40	10	个	威海市乳山市	威海时丰塑胶有限公司	时菲牌 /dn75*40	8.08	80.80
50	PE-RT II 承插三通 (D63 × 63 × 63)	PE-RT II 承插三通 dn63*63*63	40	个	威海市乳山市	威海时丰塑胶有限公司	时菲牌 /dn63*63	9.22	368.80
51	PE-RT II 承插三通 (D63 × 63 × 50)	PE-RT II 承插三通 dn63*63*50	70	个	威海市乳山市	威海时丰塑胶有限公司	时菲牌 /dn63*50	7.41	518.70
52	PE-RT II 承插三通 (D63 × 63 × 40)	PE-RT II 承插三通 dn63*63*40	70	个	威海市乳山市	威海时丰塑胶有限公司	时菲牌 /dn63*40	6.55	458.50
53	PE-RT II 承插三通 (D50 × 50 × 50)	PE-RT II 承插三通 dn50*50*50	138	个	威海市乳山市	威海时丰塑胶有限公司	时菲牌 /dn50*50	5.21	718.98
54	PE-RT II 等径直通 (D75)	PE-RT II 承插等径直通 dn75	200	个	威海市乳山市	威海时丰塑胶有限公司	时菲牌 /dn75	5.66	1132.00
55	PE-RT II 等径直通 (D63)	PE-RT II 承插等径直通 dn63	200	个	威海市乳山市	威海时丰塑胶有限公司	时菲牌 /dn63	3.68	736.00
56	PE-RT II 等径直通 (D50)	PE-RT II 承插等径直通 dn50	50	个	威海市乳山市	威海时丰塑胶有限公司	时菲牌 /dn50	2.24	112.00
57	PE-RT II 等径直通 (D40)	PE-RT II 承插等径直通 dn40	300	个	威海市乳山市	威海时丰塑胶有限公司	时菲牌 /dn40	1.86	558.00
本表合计									794436.49