

工程造价咨询报告书

咨询项目全称 无锡市天鹅湖花园 A 区消防维修项目

咨询业务类别 预算审核

咨询报告日期 2024 年 6 月 28 日

企立工程顾问（无锡）有限公司



咨询报告书编号: GCZJ(24)-004

咨询项目委托方全称: 无锡市天鹅湖花园 A 区业主委员会

咨询企业公章:



咨询企业法定住所: 江苏省无锡市滨湖区湖滨路 688 号华东大厦 4 楼

邮 编: 214000

联系电话: 13656190204

咨询作业期: 2024 年 5 月 20 日— 2024 年 6 月 28 日

法定代表人: 许建云

技术负责人: 吴 诚



项目负责人: 吴 诚

从事专业: 安装



专业咨询员: 吴 诚

从事专业: 安装

咨 询 报 告 书 目 录

第 1 页

序号	文 件 内 容	文件作者	页码	备 注
1	报告书封面、目录			原件
2	预算审核咨询报告			原件
3	预算审核书			原件
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				

企立工程顾问（无锡）有限公司

GCZJ(24)-004

无锡市天鹅湖花园 A 区业主委员会 无锡市天鹅湖花园 A 区消防维修项目 预算审核报告书

无锡市天鹅湖花园 A 区业主委员会：

受贵公司委托，我们组织专业人员对无锡市天鹅湖花园 A 区业主委员会无锡市天鹅湖花园 A 区消防维修项目预算进行了审核。本工程所接收的资料真实性、完整性由无锡市天鹅湖花园 A 区业主委员会负责。经审核，具体情况如下：

一、工程概况

本工程为无锡市天鹅湖花园 A 区业主委员会无锡市天鹅湖花园 A 区消防维修项目，位于江苏省无锡滨湖区，工程主要内容为无锡市天鹅湖花园 A 区消防维修项目。

二、审核内容

本次审核内容为江苏苏南万科物业服务有限公司无锡分公司编制的无锡市天鹅湖花园 A 区消防维修项目预算文件。

三、审核依据

本次审核是以国家法律、法规以及贵单位提供的资料为依据，具体审核依据如下：

1. 无锡市天鹅湖花园 A 区业主委员会移交的由江苏苏南万科物业服务

有限公司无锡分公司编制的预算文件；

四、审核结果

本工程送审预算金额 2502628.67 元，审核后金额为 2397237.56 元，核减金额为 105391.11 元，核减率为 4.21%。

四、主要项目核减（增）原因：

- 1、材料价调整，核减金额约 70000 元；
- 2、钢管、钢材等按同期信息价计入，核减金额约 10000 元；
- 3、室外市政工程单独列项组价，核减约 15000 元。

五、其他情况说明

1. 本项目无甲供材；

附件：

1. 《预算审核书》

项目负责人署名（造价师执业章）



企立工程顾问（无锡）有限公司

2024 年 6 月 28 日



主题词：天鹅湖花园 A 区业主委员会 消防 维修 苏南万科 物业 无锡分公司 预算审核
抄送：

共印：4 份

无锡市天鹅湖花园 A 区业主委员会

无锡市天鹅湖花园 A 区消防维修项目

预 算 审 核 书

建设单位： 无锡市天鹅湖花园 A 区业主委员会

咨询企业： 企立工程顾问（无锡）有限公司

造价工程师：

（签字盖章）



编制时间： 2024 年 6 月 28 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	041001001011	拆除原路面	1、拆除原路面； 2、路面厚度：20cm； 2、拆除建筑垃圾归堆处置；	m3	83.2	62.35	5187.52	
2	040101002008	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合各类土 2、挖土深度：综合考虑 3、开挖方式：自行考虑	m3	249.6	43.05	10745.28	
3	040103001005	回填方	1、名称：坑、槽回填 原土利用	m3	80	47.53	3802.40	
4	040103001006	回填方	1、名称：管道底及周边砂回填	m3	150	309.57	46435.50	
5	040203006006	沥青混凝土	1、名称：细(微)粒沥青混凝土路面（AC-13） 2、厚度：5cm；	m2	416	79.83	33209.28	
6	040203007005	水泥混凝土	1、名称：C30砼路面基层； 2、厚度：15cm，含路面养生；	m2	416	108.65	45198.40	
7	040204002001	人行道块料铺设	1、铺设铺苏普洛克道板 2、尺寸：20cm×10cm×6cm	m2	100	164.98	16498.00	
8	030704001008	建筑垃圾清理外运处置	1、建筑垃圾清理外运处置 2、运距投标人自行考虑	车	10	1500.00	15000.00	
9	050102012009	铺种草皮	1、草皮种类：天堂草 2、铺种方式：满铺 3、养护期：一级养护，一年	m2	100	25.88	2588.00	
10	050102012010	移植灌木	1、种类：紫薇 2、规格：G7.1-8 3、养护期：三级养护，1年	株	5	141.46	707.30	
11	050102012011	移植灌木	1、种类：红叶石楠球 2、规格：P300-350 3、养护期：三级养护，1年	株	6	591.55	3549.30	
12	050102012012	移植灌木	1、种类：小叶黄杨球 2、规格：P150-200 3、养护期：三级养护，1年	株	6	182.53	1095.18	
本页小计							184016.16	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：无锡市天鹅湖花园A区消防维修项目——市政

标段:

第2页 共2页

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：无锡市天鹅湖花园A区消防维修项目--市政

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费		100.000	3330.69			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	2760.24			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	570.45			
2	031302002001	夜间施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	031302003001	非夜间施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	031302005001	冬雨季施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	031302006001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	031302008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	3036.27			
8	031302009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：无锡市天鹅湖花园A区消防维修项目--市政

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
9	031302010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					在计取住宅分户验收时，大型土石方工程、桩基工程和地下室部分不计入计费基础
11	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	031302090001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	031302091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
14	031302015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					6366.96			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：无锡市天鹅湖花园A区消防维修项目--安装

标段：

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	030901001001	水喷淋钢管	1、名称：喷淋管 2、材质、规格：内外壁热镀锌钢管DN150 3、连接形式：卡箍连接 4、压力试验及冲洗设计要求：试压冲洗 5、含卡箍管件的主材及安装相关费用	m	4488	175.98	789798.24	
2	030901001002	水喷淋钢管	1、名称：喷淋管 2、材质、规格：内外壁热镀锌钢管DN100 3、连接形式：卡箍连接 4、压力试验及冲洗设计要求：试压冲洗 5、含卡箍管件的主材及安装相关费用	m	953	115.56	110128.68	
3	031001005001	铸铁管	1、安装部位：室外 2、介质：给水 3、材质、规格：球墨铸铁管DN150，包括管件 4、连接形式：承插 5、接口材料：胶圈 6、压力试验及吹、洗设计要求：试压冲洗	m	346	197.17	68220.82	
4	031001005002	铸铁管	1、安装部位：室外 2、介质：给水 3、材质、规格：球墨铸铁管DN100，包括管件 4、连接形式：承插 5、接口材料：胶圈 6、压力试验及吹、洗设计要求：试压冲洗	m	174	153.25	26665.50	
本页小计							994813.24	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：无锡市天鹅湖花园A区消防维修项目--安装

标段：

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
5	031003003001	焊接法兰阀门更换	1、类型：涡轮蝶阀 2、规格、压力等级：DN150 3、材质：钢制	个	32	988.38	31628.16	
6	031003003002	焊接法兰阀门更换	1、类型：涡轮蝶阀 2、规格、压力等级：DN100 3、材质：钢制	个	44	662.63	29155.72	
7	031003003003	焊接法兰阀门更换	1、类型：明杆闸阀 2、规格、压力等级：DN150 3、材质：钢制	个	134	1314.38	176126.92	
8	031003003004	焊接法兰阀门更换	1、类型：明杆闸阀 2、规格、压力等级：DN100 3、材质：钢制	个	24	976.63	23439.12	
9	031003003005	焊接法兰阀门更换	1、类型：可调式减压阀 2、规格、压力等级：DN150 3、材质：钢制	个	26	1450.38	37709.88	
10	031003003006	焊接法兰阀门更换	1、类型：可调式减压阀 2、规格、压力等级：DN100 3、材质：钢制	个	10	1020.63	10206.30	
11	031003003007	焊接法兰阀门更换	1、类型：Y型过滤器 2、规格、压力等级：DN150 3、材质：钢制	个	20	1351.38	27027.60	
12	031003003008	焊接法兰阀门更换	1、类型：Y型过滤器 2、规格、压力等级：DN100 3、材质：钢制	个	24	943.63	22647.12	
13	031003003009	焊接法兰阀门更换	1、类型：信号蝶阀 2、规格、压力等级：DN150 3、材质：钢制	个	35	1120.38	39213.30	
14	031003003010	焊接法兰阀门更换	1、类型：信号蝶阀 2、规格、压力等级：DN100 3、材质：钢制	个	6	844.63	5067.78	
15	031003003011	焊接法兰阀门更换	1、类型：金属软管头 2、规格、压力等级：DN150	个	35	788.83	27609.05	
本页小计							429830.95	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：无锡市天鹅湖花园A区消防维修项目--安装

标段：

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
16	031003003012	焊接法兰阀门更换	1、类型：金属软管头 2、规格、压力等级：DN100	个	6	513.08	3078.48	
17	030901004001	报警装置更换	1、名称：湿式报警阀 2、型号、规格：DN150	组	8	3329.46	26635.68	
18	030901004002	报警装置更换	1、名称：湿式报警阀 2、型号、规格：DN100	组	10	2299.48	22994.80	
19	030109001001	离心式泵	1、名称：消防水泵维修 2、规格：75KW	台	2	3765.42	7530.84	
20	030109001002	离心式泵	1、名称：喷淋水泵维修 2、规格：75KW	台	2	3765.42	7530.84	
21	030413003001	打洞（孔）	1、名称：混凝土墙板开孔 2、规格：DN200	个	168	98.21	16499.28	
22	030413003002	打洞（孔）	1、名称：混凝土墙板开孔 2、规格：DN150	个	26	65.52	1703.52	
23	031002003001	套管	1、名称、类型：刚性防水套管 2、规格：DN200	个	18	148.04	2664.72	
24	031002003002	套管	1、名称、类型：刚性防水套管 2、规格：DN150	个	8	113.40	907.20	
25	031002003003	套管	1、名称、类型：钢管 2、规格：DN200	个	150	119.47	17920.50	
26	031002003004	套管	1、名称、类型：钢管 2、规格：DN150	个	18	84.84	1527.12	
27	031001011001	室内外管道碰头	1、介质：消防水 2、材质、规格：镀锌钢管 DN 150 3、连接形式：卡箍、法兰	处	54	151.78	8196.12	
28	031001011002	室内外管道碰头	1、介质：消防水 2、材质、规格：镀锌钢管 DN 100 3、连接形式：卡箍、法兰	处	32	101.20	3238.40	
本页小计							120427.50	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：无锡市天鹅湖花园A区消防维修项目--安装

标段：

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
29	031001011003	室内外管道碰头	1、介质：消防水 2、材质、规格：球墨铸铁管 DN150 3、连接形式：承插	处	24	393.13	9435.12	
30	031001011004	室内外管道碰头	1、介质：消防水 2、材质、规格：球墨铸铁管 DN150 3、连接形式：承插	处	8	267.15	2137.20	
31	031201001001	管道刷油	1、除锈级别：按设计及验收要求 2、涂刷遍数、漆膜厚度：刷樟丹二道，调和漆二道 3、标志色方式、品种：按设计及验收要求	m2	2563.86	22.73	58276.54	
32	031002001001	管道支架	1、材质：碳钢 2、管架形式：角钢、型钢等各类支架	Kg	5885.61	17.09	100585.07	
33	031201003001	金属结构刷油	1、除锈级别：除轻锈 2、油漆品种：防锈漆与调和漆 3、涂刷遍数、漆膜厚度：各两遍	kg	5885.61	2.74	16126.57	
34	030905002001	水灭火控制装置调试	1、系统形式：水灭火系统调试	系统	1	1618.16	1618.16	
35	031208002001	管道绝热	1、绝热材料品种：橡塑保温 2、绝热厚度：50mm 3、管道外径：133mm以下	m3	1.74	1801.73	3135.01	
36	031208002002	管道绝热	1、绝热材料品种：橡塑保温 2、绝热厚度：50mm 3、管道外径：325mm以下	m3	3.28	1713.54	5620.41	
37	031208007001	防潮层、保护层	1、材料：铝板 2、厚度：0.5mm 3、对象：管道	m2	127.04	44.84	5696.47	
本页小计							202630.55	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 无锡市天鹅湖花园A区消防维修项目--安装

标段:

第5页 共5页

[illegible]

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

总价措施项目清单与计价表

工程名称：无锡市天鹅湖花园A区消防维修项目一安装

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费		100.000	30262.84			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	26546.35			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.210	3716.49			
2	031302002001	夜间施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	031302003001	非夜间施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	031302005001	冬雨季施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	031302006001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	031302008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.100	19467.32			
8	031302009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：无锡市天鹅湖花园A区消防维修项目一安装

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整 费率(%)	调整后 金额(元)	备注
9	031302010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					在计取住宅分户验收时，大型土石方工程、桩基工程和地下室部分不计入计费基础
11	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	031302090001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	031302091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
14	031302015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					49730.16			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人供应主要材料一览表

工程名称：无锡市天鹅湖花园A区消防维修项目一安装

标段：

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01270101-1	型钢		kg	6238.7466	3.80	23707.24	
2	01290124	钢板	δ 3.0 Q235	kg	10.4	3.57	37.13	
3	01290154	钢板	δ 12~20 Q235	kg	245.521	3.57	876.51	
4	01370306	紫铜板	δ 0.25~0.5以内	kg	0.4	55.74	22.30	
5	02010106	橡胶板	δ 1~15	kg	16.891701	7.72	130.40	
6	02010506	石棉橡胶板	低压 δ 0.8~6	kg	195	5.57	1086.15	
7	02010508	石棉橡胶板	低中压 δ 0.8~6	kg	81.3543	11.06	899.78	
8	02010510	石棉橡胶板	中压 δ 0.8~6	kg	6	19.38	116.28	
9	02050205	橡胶圈(给水)	DN100	个	82.77	7.72	638.98	
10	02050206	橡胶圈(给水)	DN150	个	175.856	11.58	2036.41	
11	02190109	聚四氟乙烯生料带	宽20	m	319.716	0.30	95.91	
12	02270106	白布		m	2.4	3.43	8.23	
13	02270131	破布		kg	24.945551	6.00	149.67	
14	02290507	油浸麻丝		kg	46.296	8.40	388.89	
15	03050102	螺栓		套	385.879	0.21	81.03	
16	03050201	带母螺栓		kg	74.984	4.68	350.93	
17	03050611	精制带母镀锌螺栓	带垫 M16×65~80	套	1878.72	1.35	2536.27	
18	03050617	精制带母镀锌螺栓	带垫 M20×85~100	套	4647.36	2.02	9387.67	
19	03050911	精制六角螺栓		kg	39.963292	4.82	192.62	
20	03090103	螺母		kg	83.634518	6.17	516.02	
21	03130304	钢垫圈		kg	33.018273	4.97	164.10	
22	03210206	砂轮片	φ 100	片	2.784	1.29	3.59	
23	03210209	砂轮片	φ 200	片	5.441	11.15	60.67	
24	03210211	砂轮片	φ 400	片	56.252305	11.58	651.40	
25	03210405	尼龙砂轮片	φ 100×16×3	片	64.128524	3.26	209.06	
26	03210408	尼龙砂轮片	φ 400	片	1.695	8.66	14.68	
27	03270104	铁砂布	2#	张	76.153149	0.86	65.49	
28	03270202	砂纸		张	254.4	0.94	239.14	
29	03410200	电焊条		kg	2.6	4.97	12.92	
30	03410206	电焊条	J422 φ 3.2	kg	515.713127	3.77	1944.24	
31	03570225	镀锌铁丝	13#~17#	kg	0.38112	5.15	1.96	
32	03652422	钢锯条		根	253.5	0.21	53.24	
33	03652906	钢丝刷子		把	8.828415	1.54	13.60	
34	04010611	水泥	32.5级	kg	1193.573141	0.27	322.26	
35	04030102	黄砂		m3	1.647971	120.46	198.51	
36	04050206	碎石	5~32mm	m3	1.647971	90.34	148.88	
37	05030600	普通木成材		m3	0.647417	1372.08	888.31	
38	11030305-1	醇酸防锈漆	C53-1	kg	834.375591	12.16	10146.01	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：无锡市天鹅湖花园A区消防维修项目--安装

标段：

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
39	11112503-1	调和漆		kg	595.92843	14.10	8402.59	
40	11112524	厚漆		kg	107.540554	8.58	922.70	
41	11430320	红丹粉		kg	1.6	6.86	10.98	
42	11452103	工业酒精	99.5%	kg	0.038	6.86	0.26	
43	12010103	汽油		kg	284.840073	9.12	2597.74	
44	12010903	煤油		kg	12	4.29	51.48	
45	12050311	机油		kg	6.458	7.72	49.86	
46	12050313	机油	6~7#	kg	14.890594	10.72	159.63	
47	12060317	清油		kg	12.853136	13.72	176.35	
48	12070105	黄油(钙基脂)		kg	3.2	6.86	21.95	
49	12310331	漂白粉		kg	1.5584	3.43	5.35	
50	12333541	研磨膏		盒	1.6	8.58	13.73	
51	12370305	氧气		m3	359.950135	2.83	1018.66	
52	12370335	乙炔气		kg	126.261577	15.44	1949.48	
53	12410101	粘结剂		kg	32.63	15.44	503.81	
54	12430303~1	胶带	(9m/卷)	卷	24.938	10.00	249.38	
55	12430364	塑料胶布带	20mm×50m	卷	1.05	3.14	3.30	
56	13013509	石棉绒		kg	96.95	2.40	232.68	
57	13120503~1	橡塑保温板		m3	5.1706	1250.00	6463.25	
58	13190503~1	铝板		m2	177.856	18.86	3354.36	
59	14010341	焊接钢管	DN150	m	7.93	72.88	577.94	
60	14030303-10	热镀锌钢管	公称直径100mm以内	m	973.966	50.53	49214.50	
61	14030303-12	热镀锌钢管	公称直径150mm以内	m	4586.736	86.55	396982.00	
62	14030313	热镀锌钢管	DN15	m	36	6.11	219.96	
63	14030315	热镀锌钢管	DN20	m	180	7.91	1423.80	
64	14030319	热镀锌钢管	DN25	m	72	11.62	836.64	
65	14030337	热镀锌钢管	DN80	m	36	39.07	1406.52	
66	14050130	无缝钢管	Φ57×3	m	5.441	20.86	113.50	
67	14050175	无缝钢管	Φ219×6	m	51.24	163.32	8368.52	
68	14090306	承插铸铁给水管	DN100	m	174	81.09	14109.66	
69	14090307	承插铸铁给水管	DN150	m	346	102.36	35416.56	
70	14370507	橡胶软管	Φ50	m	43.528	26.76	1164.81	
71	15021917	镀锌三通	DN20×15	个	18.18	2.52	45.81	
72	15022305	镀锌弯头	DN15	个	36.36	1.18	42.90	
73	15022306	镀锌弯头	DN20	个	72.72	1.83	133.08	
74	15022307	镀锌弯头	DN25	个	36.36	2.70	98.17	
75	15022312	镀锌弯头	DN80	个	36.36	21.92	797.01	
76	16250111~1	蝶阀	DN100	个	44	280.00	12320.00	

