

## 招标控制价

招标控制价(小写): 7848220.21元

(大写): 柒佰捌拾肆万捌仟贰佰贰拾元贰角壹分

招标人: 无锡市水务集团有限公司  
(单位盖章)

工程造价 无锡众邦技术咨询有限  
咨询人: 公司  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人: 张炜  
(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人: 刘天健  
(签字或盖章)

编制人: 方钟明  
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人: 陈前贵  
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间: 2022/11/28

复核时间: 2023/3/24

# 单项工程招标控制价汇总表

第1页 共1页

工程名称：2020新吴区二次供水改造管线第3批招标（1标段）

序号	单位工程名称	金额	其中		
			暂估价 (元)	安全文明 施工费(元)	规费 (元)
1	XW2020—2 南星苑十一区给水管_大型土方	972121.20	0.00	16047.23	13168.39
2	XW2020—2 南星苑十一区给水管_管道	6876099.01	0.00	101736.47	147886.16
	合计	7848220.21	0.00	117783.70	161054.55

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_大型土方

标段:

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金 额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
一)		XW2020-2 南星苑十一区给水管_大型土方					879705.72	0.00
1	041001001001	拆除路面	机械切割沥青/砼路面, 厚度10cm	m	14191.4	18.89	268075.55	0.00
2	041001001002	拆除路面	凿岩机破碎沥青/砼路面及基层, 挖掘机归堆	m3	1703	29.01	49404.03	0.00
3	040101002001	挖沟槽土方	机械挖土(不装车), 人工修边坡	m3	6087.1	13.11	79801.88	0.00
4	040103001001	回填方	基坑回填, 5m内取土、夯实	m3	3561.2	19.45	69265.34	0.00
5	040103002001	余方弃置	挖渣装车, 载重汽车运碴, 运距20km, 含弃置费	m3	1703	119.77	203968.31	0.00
6	040103002002	余方弃置	挖土装车, 载重汽车外运, 运距20km, 含弃置费	m3	2528.9	82.72	209190.61	0.00
		分部分项合计					879705.72	0.00
一)	0411	措施项目					11806.82	0.00
7	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	挖掘机进退场	次	1	5903.41	5903.41	0.00
8	041106001002	大型机械设备进出场及安拆	履带式液压岩石破碎机进(退)场	次	1	5903.41	5903.41	0.00
		单价措施合计					11806.82	0.00
本页小计							891512.54	
合计							891512.54	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管 大型土方

标段:

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	041109001001	安全文明施工	[2]+[3]+[4]	100	16047.23
2		安全文明施工基本费	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	1.4	12481.18
3		安全文明施工省级标化增加费:一星级	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	0	0.00
4		扬尘污染防治增加费	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	0.4	3566.05
5	041109002001	夜间施工	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	0	0.00
6	041109003001	二次搬运	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	0	0.00
7	041109004001	冬雨季施工	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	0	0.00
8	041109005001	行车、行人干扰	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	0	0.00
9	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	0	0.00
10	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	0	0.00
11	041109008001	临时设施	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	1.5	13372.69
12	041109009001	赶工措施	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	0	0.00
13	041109010001	工程按质论价:市优工程	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	0.7	6240.59
14	041109011001	特殊条件下施工增加费	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	0	0.00
15	041109011002	建筑工人实名制费用	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	0.02	178.30
16		合计	[2]~[15]	100	35838.81

编制人(造价人员):

复核人(造价工程师):

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_大型土方

标段:

第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	暂列金额	0.00	
2	暂估价	0.00	
2.1	材料(工程设备)暂估价	0.00	
2.2	专业工程暂估价	0.00	
3	计日工	0.00	
4	总承包服务费	0.00	
	合计	0.00	

# 暂列金额明细表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管 大型土方

标段:

第1页 共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	工程量清单中工程量偏差和设计变更	项	0.00	
2	政策性调整 and 材料价格风险	项	0.00	
3	其他	项	0.00	
	合计		0.00	

# 材料（工程设备）暂估单价表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_大型土方

标段:

第1页 共1页

序号	材料编码	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注

# 专业工程暂估价表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管 大型土方

标段:

第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	备注
1	无		0.00	
	合计		0.00	



# 总承包服务费计价表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管 大型土方

标段:

第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程		1. 按专业工程承包人的要求提供施工工作面并对施工现场进行统一管理, 对竣工资料进行统一整理汇总。			0.00
2	发包人供应材料		发包人供应材料			0.00
	合计	[ 1 ]~[ 2 ]				0.00

# 规费、税金项目计价表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管 大型土方

标段:

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额 (元)
1	规费	[ 1.1 ]~[ 1.4 ]	13168.39	100	13168.39
1.1	社会保险费	分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-工程设备费	927351.35	1.2	11128.22
1.2	住房公积金	分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-工程设备费	927351.35	0.22	2040.17
1.3	环境保护税	分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-工程设备费	927351.35	0	0.00
1.4	其他规费	分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-工程设备费	927351.35	0	0.00
2	税金	分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计+[ 1 ]-甲供材料费/1.01	940519.74	3.36	31601.46
3	合计	[ 1 ]+[ 2 ]	44769.85	100	44769.85

编制人 (造价人员):

复核人 (造价工程师):

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_大型土方

标段:

第1页 共1页

序号	材料编码	材料(工程设备) 名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	交货方式	送达地点	备注

# 承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_大型土方

标段:

第1页 共1页

序号	材料编码	名称、规格、 型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注

# 工料机汇总表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_大型土方

标段:

第1页 共1页

序号	编码	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
		人工					
1	00010304	二类工	工日	2134.612	105	224134.26	
		合计				224134.26	
		材料					
2	03631905	合金钎头 φ135	个	0.393	3173.27	1247.1	
3	03652401	钢锯片	片	138.366	416.49	57628.06	
4	31150101	水	m3	79.194	4.8	380.13	
		合计				59255.29	
		主材					
5	CZ	余土、渣弃置费	m3	4231.9	35	148116.5	
		合计				148116.5	
		机械					
6	99010303	履带式单斗挖掘机(液压) 0.6m3	台班	47.136	817.85	38550.18	
7	99010305	履带式单斗挖掘机(液压) 1m3	台班	2.112	1551.56	3276.89	
8	99010305	履带式单斗挖掘机(液压) 1M3	台班	1	1551.56	1551.56	
9	99070106	履带式推土机 75kW	台班	14.866	993.34	14766.99	
10	99070107	履带式推土机 90kW	台班	13.394	1123.22	15044.41	
11	99071108	自卸汽车 15t	台班	173.54	1121.34	194597.34	
12	99071311	平板拖车组 装载质量40t	台班	2	1623.45	3246.9	
13	99090503	汽车式起重机 提升质量5t	台班	2	584.42	1168.84	
14	99130511	夯实机(电动) 20~62Nm	台班	193.245	28.26	5461.1	
15	99194509	锯缝机(割缝机) XHQI-83-III	台班	381.039	198.28	75552.41	
16	99310103	洒水车 4000L	台班	2.897	622.68	1803.9	
17	99330321	履带式液压岩石破碎机 HB20G	台班	29.803	1278.16	38093	
18	变量	回程	元/次	2361.36	1	2361.36	
		合计				395474.88	
		总计				826980.93	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_管道

标段:

第1页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金 额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
一)		XW2020-2 南星苑十一区给水管_市政+加压_管道					0.00	0.00
二)	0405	XW2020-2 南星苑十一区给水管_市政_管道					3818197.99	0.00
1	040501003001	铸铁管铺设	DNj100球墨铸铁管, 胶圈连接, 试压、消毒	m	1863	179.99	335321.37	0.00
2	040501003002	铸铁管铺设	DNj150球墨铸铁管, 胶圈连接, 试压、消毒	m	243	215.79	52436.97	0.00
3	040501003003	铸铁管铺设	DNj200球墨铸铁管, 胶圈连接, 试压、消毒	m	2048	290.09	594104.32	0.00
4	040501003004	铸铁管铺设	DNj100球墨铸铁管 (1.6MPa), 试压、消毒	m	619	189.20	117114.80	0.00
5	040501003005	铸铁管铺设	DNj150球墨铸铁管 (1.6MPa), 试压、消毒	m	853	235.57	200941.21	0.00
6	040501002001	钢管铺设	D219*7mm碳钢管, 试压、消毒	m	33	345.75	11409.75	0.00
7	040501006001	管道架空跨越	D219*7mm桥管, 组焊拼装、吊(安)装、试压、冲洗消毒, 外涂防腐(环氧富锌底漆两层、环氧云铁中间一层、IPN8710面漆二层, 干膜厚度不小于200um), 2座	m	45	771.16	34702.20	0.00
8	040501006002	管道架空跨越	D159*6mm桥管, 组焊拼装、吊(安)装、试压、冲洗消毒, 外涂防腐(环氧富锌底漆两层、环氧云铁中间一层、IPN8710面漆二层, 干膜厚度不小于200um), 3座	m	84	548.41	46066.44	0.00
9	010606012001	钢支架安装	桥管加强钢板200*20、桥下支架制作、安装、油漆(两遍调和漆)	t	4.51	11905.76	53694.98	0.00
10	040501004001	塑料管铺设	De32 PP-R管, 热熔连接, 试压、消毒	m	860	18.49	15901.40	0.00
11	040501004002	塑料管铺设	De63 PP-R管, 热熔连接, 试压、消毒	m	1808	53.93	97505.44	0.00
12	040501004003	塑料管铺设	De75 PP-R管, 热熔连接, 试压、消毒	m	112	73.12	8189.44	0.00
13	040501004004	塑料管铺设	De110 PP-R管, 热熔连接, 试压、消毒	m	8	109.46	875.68	0.00
14	031001003001	不锈钢管	DN100 (108*2.0) 覆塑薄壁不锈钢管及管件 (S30408 I系列) 安装, 卡压式连接, 试压、冲洗、消毒	m	12	240.56	2886.72	0.00
15	031001003002	不锈钢管	DN65 (76.1*2.0) 覆塑薄壁不锈钢管及管件 (S30408 I系列) 安装, 卡压式连接, 试压、冲洗、消毒	m	396	177.00	70092.00	0.00
16	031001003003	不锈钢管	DN50 (54*1.5) 覆塑薄壁不	m	54	122.25	6601.50	0.00
本页小计							1647844.22	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_管道

标段:

第2页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金 额 (元)			
						综合单价	合价	其中: 暂估价	
			锈钢管及管件 (S30408 I系列) 安装, 卡压式连接, 试压、冲洗、消毒						
17	031001003004	不锈钢管	薄壁不锈钢管 各规格管件主材费	项	1	45750.00	45750.00	0.00	
18	031208008001	保温套	橡塑保温套安装, 厚度不小于40mm	m3	6.62	2282.33	15109.02	0.00	
19	031002001001	管道支架	管道用镀锌钢支 (吊) 架制作、安装, 见10S407-2	Kg	660	20.64	13622.40	0.00	
20	040502005001	阀门安装	DN100闸阀安装, 法兰连接	个	39	989.56	38592.84	0.00	
21	040502005002	阀门安装	DN150闸阀安装, 法兰连接	个	1	1553.67	1553.67	0.00	
22	040502005003	阀门安装	DN200闸阀安装, 法兰连接	个	21	2298.09	48259.89	0.00	
23	040502005004	阀门安装	DN50闸阀 安装, 法兰连接	个	2	384.82	769.64	0.00	
24	040502005005	阀门安装	DN50 排气阀安装	个	2	735.37	1470.74	0.00	
25	040502005006	阀门安装	DN100静音式止回阀, 带伸缩器, 法兰连接	个	1	3312.81	3312.81	0.00	
26	040502005007	阀门安装	DN200倒流防止器安装, 带伸缩器, 法兰连接	个	2	12839.36	25678.72	0.00	
27	040502001001	铸铁管管件	DNj100*100承插盘三通	个	117	375.05	43880.85	0.00	
28	040502001002	铸铁管管件	DNj150*100承插盘三通	个	18	480.30	8645.40	0.00	
29	040502001003	铸铁管管件	DNj200*100承插盘三通	个	92	623.38	57350.96	0.00	
30	040502001004	铸铁管管件	DNj200*150承插盘三通	个	1	705.09	705.09	0.00	
31	040502001005	铸铁管管件	DNj200*100承插承三通	个	6	608.15	3648.90	0.00	
32	040502001006	铸铁管管件	DNj200*200承插承三通	个	24	757.72	18185.28	0.00	
33	040502001007	铸铁管管件	DNj200*200三盘三通 (机械接口)	个	1	841.24	841.24	0.00	
34	040502001008	铸铁管管件	DNj200*100双承双盘四通	个	1	910.05	910.05	0.00	
35	040502001009	铸铁管管件	DNj200*100双承中平底三通	个	1	609.99	609.99	0.00	
36	040502001010	铸铁管管件	DNj100插盘短管, 胶圈连接	个	36	261.49	9413.64	0.00	
37	040502001011	铸铁管管件	DNj200插盘短管, 胶圈连接	个	29	459.96	13338.84	0.00	
38	040502001012	铸铁管管件	DNj100承盘短管, 胶圈连接	个	43	254.57	10946.51	0.00	
本页小计							362596.48		

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_管道

标段:

第3页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金 额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
39	040502001013	铸铁管管件	DNj200承盘短管, 胶圈连接	个	29	432.27	12535.83	0.00
40	040502001014	铸铁管管件	DNj300承盘短管, 胶圈连接	个	2	705.83	1411.66	0.00
41	040502001015	铸铁管管件	DNj100*0.5m双盘短管, 机械接口	个	34	363.40	12355.60	0.00
42	040502001016	铸铁管管件	DNj150双盘短管, 机械接口	个	1	539.78	539.78	0.00
43	040502001017	铸铁管管件	DNj200双盘短管, 机械接口	个	5	663.48	3317.40	0.00
44	040502001018	铸铁管管件	DNj100*11.25°承插弯管, 胶圈连接	个	4	258.72	1034.88	0.00
45	040502001019	铸铁管管件	DNj100*22.5°承插弯管, 胶圈连接	个	5	264.25	1321.25	0.00
46	040502001020	铸铁管管件	DNj100*45°承插弯管, 胶圈连接	个	7	275.34	1927.38	0.00
47	040502001021	铸铁管管件	DNj100*90°承插弯管, 胶圈连接	个	24	293.34	7040.16	0.00
48	040502001022	铸铁管管件	DNj150*11.25°承插弯管, 胶圈连接	个	1	350.12	350.12	0.00
49	040502001023	铸铁管管件	DNj150*45°承插弯管, 胶圈连接	个	1	380.59	380.59	0.00
50	040502001024	铸铁管管件	DNj200*11.25°承插弯管, 胶圈连接	个	5	469.66	2348.30	0.00
51	040502001025	铸铁管管件	DNj200*22.5°承插弯管, 胶圈连接	个	6	497.36	2984.16	0.00
52	040502001026	铸铁管管件	DNj200*45°承插弯管, 胶圈连接	个	9	538.91	4850.19	0.00
53	040502001027	铸铁管管件	DNj200*90°承插弯管, 胶圈连接	个	22	622.00	13684.00	0.00
54	040502001028	铸铁管管件	DNj100*90°双盘弯管, 机械接口	个	2	298.63	597.26	0.00
55	040502001029	铸铁管管件	DNj150*100承插渐缩管, 胶圈接口	个	5	305.80	1529.00	0.00
56	040502001030	铸铁管管件	DNj200*100承插渐缩管, 胶圈接口	个	13	412.94	5368.22	0.00
57	040502001031	铸铁管管件	DNj200*150承插渐缩管, 胶圈接口	个	2	419.83	839.66	0.00
58	040502001032	铸铁管管件	DNj300*200承插渐缩管, 胶圈接口	个	2	708.79	1417.58	0.00
59	040502001033	铸铁管管件	DNj100盖板	个	170	113.44	19284.80	0.00
60	040502001034	铸铁管管件	DNj200盖板	个	2	197.54	395.08	0.00
61	040502001035	铸铁管管件	DNj100双承套筒, 胶圈连接	个	38	491.10	18661.80	0.00
本页小计							114174.7	



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_管道

标段:

第4页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金 额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
62	040502001036	铸铁管管件	DNj150双承套筒, 胶圈连接	个	5	600.59	3002.95	0.00
63	040502001037	铸铁管管件	DNj200双承套筒, 胶圈连接	个	42	872.18	36631.56	0.00
64	040502003001	塑料管管件安装	De32*90°PP-R弯头, 热熔连接	个	55	38.12	2096.60	0.00
65	040502003002	塑料管管件安装	De63*90°PP-R弯头, 热熔连接	个	435	61.06	26561.10	0.00
66	040502003003	塑料管管件安装	De63*32 PP-R渐缩, 热熔连接	个	67	52.27	3502.09	0.00
67	040502003004	塑料管管件安装	De63*63 PP-R三通, 热熔连接	个	8	64.34	514.72	0.00
68	040502003005	塑料管管件安装	De63*32 PP-R三通, 热熔连接	个	49	57.87	2835.63	0.00
69	040502003006	塑料管管件安装	De63*50 PP-R直外丝	个	170	109.46	18608.20	0.00
70	040502003007	塑料管管件安装	De63PPR支撑环热熔连接, 配套钢法兰连接	个	214	158.08	33829.12	0.00
71	040502005008	阀门安装	DN50双活接热熔铜闸阀 (1.6 MPa)	个	109	397.15	43289.35	0.00
72	040502015001	过滤器安装	DN50 Y型过滤器安装, 法兰连接	组	107	748.51	80090.57	0.00
73	040502003008	塑料管管件安装	De32 PP-R等径接头, 热熔连接	个	258	37.43	9656.94	0.00
74	040502003009	塑料管管件安装	De63 PP-R等径接头, 热熔连接	个	338	55.13	18633.94	0.00
75	040502006001	法兰安装	D200钢法兰安装, 焊接	个	4	167.88	671.52	0.00
76	040502002001	钢管管件安装	成品D200*22.5°钢弯, 安装	个	9	341.26	3071.34	0.00
77	040502002002	钢管管件安装	成品D200*50钢制带支管法兰 排气三通, 安装	个	2	414.54	829.08	0.00
78	040502002003	钢管管件安装	成品D200*100钢制带支管法 兰泄水三通, 安装	个	2	414.54	829.08	0.00
79	040502001038	铸铁管管件	DNj300*200双盘渐缩管, 机 械接口	个	1	954.09	954.09	0.00
80	040502001039	铸铁管管件	DNj100*45°双盘弯管, 机械 接口	个	114	290.36	33101.04	0.00
81	040502001040	铸铁管管件	DNj150插盘短管, 胶圈连接	个	1	344.58	344.58	0.00
82	040502001041	铸铁管管件	DNj150承盘短管, 胶圈连接	个	1	325.20	325.20	0.00
83	040502001042	铸铁管管件	DNj150*90°承插弯管, 胶圈 连接	个	1	424.90	424.90	0.00
84	040502001043	铸铁管管件	DNj150盖板	个	1	154.19	154.19	0.00
本页小计							319957.79	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_管道

标段:

第5页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金 额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
85	040502001044	铸铁管管件	DNj200*100双盘渐缩管, 机械接口	个	8	535.32	4282.56	0.00
86	040502001045	铸铁管管件	DNj200*150双盘渐缩管, 机械接口	个	12	595.96	7151.52	0.00
87	040502001046	铸铁管管件	DNj150*45°承插弯管, 胶圈连接	个	24	380.59	9134.16	0.00
88	040502001047	铸铁管管件	DNj150双盘短管, 机械接口	个	30	539.78	16193.40	0.00
89	040502001048	铸铁管管件	DNj100插盘短管, 胶圈连接	个	20	261.49	5229.80	0.00
90	040502001049	铸铁管管件	DNj100承盘短管, 胶圈连接	个	40	254.57	10182.80	0.00
91	040502001050	铸铁管管件	DNj100*45°双盘弯管, 机械接口	个	80	290.36	23228.80	0.00
92	040502001051	铸铁管管件	DNj100*0.5m双盘短管, 机械接口	个	100	363.40	36340.00	0.00
93	040502001052	铸铁管管件	DNj100*90°承插弯管, 胶圈连接	个	20	293.34	5866.80	0.00
94	040502010001	消火栓	Dg100消火栓安装	个	20	1168.27	23365.40	0.00
95	040502001053	铸铁管管件	DNj100插盘短管, 胶圈连接	个	2	261.49	522.98	0.00
96	040502001054	铸铁管管件	DNj100*45°双盘弯管, 机械接口	个	24	290.36	6968.64	0.00
97	040502001055	铸铁管管件	DNj100*0.5m双盘短管, 机械接口	个	60	363.40	21804.00	0.00
98	040502005009	阀门安装	DN100闸阀安装, 法兰连接	个	12	989.56	11874.72	0.00
99	040502005010	阀门安装	DN100静音式止回阀, 带伸缩器, 法兰连接	个	2	3312.81	6625.62	0.00
100	040502005011	阀门安装	DN100倒流防止器安装, 带伸缩器, 法兰连接	个	4	7453.08	29812.32	0.00
101	040501003006	防拉脱胶圈	DNj100防拉脱胶圈 (主材)	只	1010	99.97	100969.70	0.00
102	040501003007	防拉脱胶圈	DNj150防拉脱胶圈 (主材)	只	364	135.34	49263.76	0.00
103	040501003008	防拉脱胶圈	DNj200防拉脱胶圈 (主材)	只	740	204.27	151159.80	0.00
104	040501003009	防拉脱胶圈	DNj300防拉脱胶圈 (主材)	只	4	282.66	1130.64	0.00
105	040504001001	阀门箱	HT250凡尔箱安装	只	86	99.90	8591.40	0.00
106	040504001002	水表箱	400mm*600mm 球墨水表箱盖安装	只	116	407.53	47273.48	0.00
107	040504001003	水表箱	1100mm*820mm球墨水表箱盖 安装	只	34	1971.21	67021.14	0.00
本页小计							643993.44	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_管道

标段:

第6页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金 额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
108	040501014001	新旧管连接	PP-R管碰点, De63~90热熔连接	处	156	134.48	20978.88	0.00
109	040501014002	新旧管连接	DNj100管道碰点	处	18	976.77	17581.86	0.00
110	040501014003	新旧管连接	DNj200管道碰点	处	5	1469.24	7346.20	0.00
111	031202008001	埋地管道防腐蚀	焊口处环氧煤沥青, 五油二布补口、补伤, 干膜厚度500um	m2	6.85	61.57	421.75	0.00
112	040503002001	混凝土支墩	C20砼水平、垂直支墩捣浇、养护, 含模板	m3	268.8	1060.30	285008.64	0.00
113	040503002002	DN300砖包支墩 (非泵送) 1只, 含模板、钢筋、脚手架, 详见大样图SJDB-Z		只	8	2780.00	22240.00	0.00
114	040504001004	砌筑井	砖砌圆形阀门井, 管径100-300mm以内, 井径1.2m, 井深1.25m, 井内壁勾缝, 外壁1:2防水砂浆粉刷, $\phi$ 700铸铁井盖, 参见05S502-16/61, 含模板及脚手架	座	89	3408.98	303399.22	0.00
115	040504001005	砌筑井	$\phi$ 80- $\phi$ 150砖砌水表井, 内净尺寸1.1*0.8*0.75m, 不含铸铁井座盖, 见SWSBJ(考虑有地下水, 粉刷均到顶), 含模板	座	34	1187.21	40365.14	0.00
116	040504001006	砌筑井	砖砌圆形排泥湿井, 井径800mm, 井深1.8m, $\phi$ 700铸铁井盖座, 见05S502-61, 含模板、脚手架	座	3	3502.93	10508.79	0.00
117	040504001007	砌筑井	砖砌圆形电磁水表井, 井径1.5m, 井深1.3m(井筒0.5m), 井内壁勾缝, 外壁1:2防水砂浆粉刷, $\phi$ 700铸铁井盖, 见05S502-26, 含钢筋、模板、脚手架	座	4	5445.22	21780.88	0.00
三)		XW2020-2 南星苑十一区给水管_加压_管道					2495638.89	0.00
118	040502005012	阀门安装	DN100闸阀 (1.6MPa), 法兰连接	个	7	989.56	6926.92	0.00
119	040502005013	阀门安装	DN150闸阀 (1.6MPa), 法兰连接	个	8	1553.67	12429.36	0.00
120	040502005014	阀门安装	DN50闸阀 (1.6MPa) 安装, 法兰连接	个	4	412.68	1650.72	0.00
121	040502005015	阀门安装	DN65闸阀 (1.6MPa) 安装, 法兰连接	个	9	969.16	8722.44	0.00
122	040502005016	阀门安装	DN50排气阀 (1.6MPa) 安装	个	4	868.65	3474.60	0.00
123	040502001056	铸铁管管件	DNj100*100承插盘三通 (1.6MPa), 胶圈接口	个	37	375.05	13876.85	0.00
本页小计							776712.25	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_管道

标段:

第7页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金 额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
124	040502001057	铸铁管管件	DNj150*100承插盘三通 (1.6 MPa), 胶圈接口	个	31	480.30	14889.30	0.00
125	040502001058	铸铁管管件	DNj150*150承插盘三通 (1.6 MPa), 胶圈接口	个	7	546.78	3827.46	0.00
126	040502001059	铸铁管管件	DNj100插盘短管 (1.6MPa), 胶圈连接	个	8	260.83	2086.64	0.00
127	040502001060	铸铁管管件	DNj150插盘短管 (1.6MPa), 胶圈连接	个	8	344.58	2756.64	0.00
128	040502001061	铸铁管管件	DNj100承盘短管 (1.6MPa), 胶圈连接	个	56	254.57	14255.92	0.00
129	040502001062	铸铁管管件	DNj150承盘短管 (1.6MPa), 胶圈连接	个	29	325.20	9430.80	0.00
130	040502001063	铸铁管管件	DNj100双盘短管 (1.6MPa), 机械接口	个	38	413.73	15721.74	0.00
131	040502001064	铸铁管管件	DNj150双盘短管 (1.6MPa), 机械接口	个	7	624.66	4372.62	0.00
132	040502001065	铸铁管管件	DNj100*22.5°承插弯管 (1.6 MPa), 胶圈连接	个	1	264.25	264.25	0.00
133	040502001066	铸铁管管件	DNj100*45°承插弯管 (1.6MPa), 胶圈连接	个	2	275.34	550.68	0.00
134	040502001067	铸铁管管件	DNj100*90°承插弯管 (1.6MPa), 胶圈连接	个	28	293.34	8213.52	0.00
135	040502001068	铸铁管管件	DNj150*11.25°承插弯管 (1.6MPa), 胶圈连接	个	1	350.12	350.12	0.00
136	040502001069	铸铁管管件	DNj150*22.5°承插弯管 (1.6 MPa), 胶圈连接	个	5	361.20	1806.00	0.00
137	040502001070	铸铁管管件	DNj150*45°承插弯管 (1.6MPa), 胶圈连接	个	1	380.59	380.59	0.00
138	040502001071	铸铁管管件	DNj150*90°承插弯管 (1.6MPa), 胶圈连接	个	8	424.90	3399.20	0.00
139	040502001072	铸铁管管件	DNj150*100承插渐缩管 (1.6 MPa), 胶圈接口	个	6	305.80	1834.80	0.00
140	040502001073	铸铁管管件	DNj200*150承插渐缩管 (1.6 MPa), 胶圈接口	个	1	419.83	419.83	0.00
141	040502001074	铸铁管管件	DNj200*150双盘渐缩管 (1.6 MPa), 机械接口	个	1	692.06	692.06	0.00
142	040502001075	铸铁管管件	DNj100盖板 (1.6MPa), 机械接口	个	46	124.17	5711.82	0.00
143	040502003010	塑料管管件安装	De75PPR支撑环热熔连接, 配套钢法兰连接	个	27	181.69	4905.63	0.00
144	040502003011	塑料管管件安装	De110PPR支撑环热熔连接, 配套钢法兰连接	个	10	286.60	2866.00	0.00
145	040502003012	塑料管管件安装	De63*50 PP-R直外丝	个	82	109.46	8975.72	0.00
146	040502003013	塑料管管件安装	De63*50 PP-R直内丝	个	84	98.38	8263.92	0.00
本页小计							115975.26	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_管道

标段:

第8页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金 额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
147	040502003014	塑料管管件安装	De75*90°PP-R弯头, 热熔连接	个	32	104.01	3328.32	0.00
148	040502003015	塑料管管件安装	De63*90°PP-R弯头, 热熔连接	个	334	61.06	20394.04	0.00
149	040502003016	塑料管管件安装	De110*75 PP-R渐缩, 热熔连接	个	10	131.20	1312.00	0.00
150	040502005017	阀门安装	DN50双活接热熔铜闸阀 (1.6MPa)	个	84	397.15	33360.60	0.00
151	040502006002	法兰安装	D150钢法兰 (1.6MPa) 安装, 焊接	个	4	136.29	545.16	0.00
152	040502006003	法兰安装	D200钢法兰 (1.6MPa) 安装, 焊接	个	2	186.63	373.26	0.00
153	040502002004	钢管管件安装	成品D150*22.5°钢弯 (1.6MPa), 安装	个	3	258.75	776.25	0.00
154	040502002005	钢管管件安装	成品D150*90°钢弯 (1.6MPa), 安装	个	8	258.75	2070.00	0.00
155	040502002006	钢管管件安装	成品D200*22.5°钢弯 (1.6MPa), 安装	个	3	341.26	1023.78	0.00
156	040502002007	钢管管件安装	成品D150*50钢制带支管法兰泄水三通 (1.6MPa), 安装	个	3	344.54	1033.62	0.00
157	040502002008	钢管管件安装	成品D200*50钢制带支管法兰排气三通 (1.6MPa), 安装	个	1	414.54	414.54	0.00
158	040502001076	铸铁管管件	DNj200插盘短管 (1.6MPa), 胶圈连接	个	1	459.96	459.96	0.00
159	040502001077	铸铁管管件	DNj150盖板 (1.6MPa), 机械接口	个	2	164.40	328.80	0.00
160	040502003017	塑料管管件安装	De75*63 PP-R渐缩 (1.6MPa), 热熔连接	个	2	94.14	188.28	0.00
161	040502003018	塑料管管件安装	De75*75 PP-R三通 (1.6MPa), 热熔连接	个	1	96.39	96.39	0.00
162	040502006004	法兰安装	D100钢法兰 (1.6MPa) 安装, 焊接	个	9	88.46	796.14	0.00
163	040502003019	塑料管管件安装	De75 PP-R等径接头 (1.6MPa), 热熔连接	个	33	91.91	3033.03	0.00
164	040502003020	塑料管管件安装	De63 PP-R等径接头 (1.6MPa), 热熔连接	个	192	55.13	10584.96	0.00
165	040502001078	铸铁管管件	DNj100双承套管 (1.6MPa), 胶圈连接	个	13	570.87	7421.31	0.00
166	040502001079	铸铁管管件	DNj150双承套管 (1.6MPa), 胶圈连接	个	18	704.43	12679.74	0.00
167	040502009001	水表	DN150水表, 带过滤器、伸缩器、远传装置	个	2	12404.83	24809.66	0.00
168	040502009002	水表	DN100水表, 消火栓用、带伸缩器	个	20	1706.96	34139.20	0.00
本页小计							159169.04	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_管道

标段:

第9页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金 额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
169	040502009003	水表	DN100水表,带过滤器、伸缩器、远传装置	个	6	10600.31	63601.86	0.00
170	040502009004	水表	DN100电磁式水表,带伸缩器,检查接线	个	4	33168.26	132673.04	0.00
171	040305001001	垫层	黄砂(中粗砂)稳管、回填,高度自管底至管顶20cm	m3	1980.6	343.15	679642.89	0.00
172	040203007001	路面修复	C30砼(非泵送)15cm,碎石垫层10cm,砼捣浇、养生	m2	5676.6	156.10	886117.26	0.00
173	040203006001	路面修复	沥青砼摊铺AC-13,厚度3.5cm	m2	5676.6	61.81	350870.65	0.00
174	040501001001	甲供主材场外运杂费	按甲供主材总价2%计算	项	1	60508.00	60508.00	0.00
		分部分项合计					6313836.88	0.00
一)	0411	措施项目					44691.88	0.00
175	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	汽车式起重机进(退)场	次	2	890.24	1780.48	0.00
176	041107002001	排水、降水	给水管沟槽排水,管径Φ300以内	m	8414	5.10	42911.40	0.00
		单价措施合计					44691.88	0.00
本页小计							2218105.58	
合计							6358528.76	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管 管道

标段:

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	041109001001	安全文明施工	[2]+[3]+[4]	100	101736.47
2		安全文明施工基本费	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	1.1	69943.82
3		安全文明施工省级标化增加费:一星级	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	0.3	19075.59
4		扬尘污染防治增加费	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	0.2	12717.06
5	041109002001	夜间施工	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	0	0.00
6	041109003001	二次搬运	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	0	0.00
7	041109004001	冬雨季施工	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	0	0.00
8	041109005001	行车、行人干扰	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	0	0.00
9	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	0	0.00
10	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	0	0.00
11	041109008001	临时设施	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	1.5	95377.93
12	041109009001	赶工措施	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	0	0.00
13	041109010001	工程按质论价:市优工程	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	0.7	44509.70
14	041109011001	特殊条件下施工增加费	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	0	0.00
15	041109011002	建筑工人实名制费用	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	0.03	1907.56
16		合计	[2]~[15]	100	243531.66

编制人(造价人员):

复核人(造价工程师):

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_管道

标段:

第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	暂列金额	0.00	
2	暂估价	0.00	
2.1	材料(工程设备)暂估价	0.00	
2.2	专业工程暂估价	0.00	
3	计日工	0.00	
4	总承包服务费	0.00	
	合计	0.00	



# 暂列金额明细表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管 管道

标段:

第1页 共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	工程量清单中工程量偏差和设计变更	项	0.00	
2	政策性调整 and 材料价格风险	项	0.00	
3	其他	项	0.00	
	合计		0.00	

# 材料（工程设备）暂估单价表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_管道

标段:

第1页 共1页

序号	材料编码	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注

# 专业工程暂估价表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管 管道

标段:

第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	备注
1	无		0.00	
	合计		0.00	

# 总承包服务费计价表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管 管道

标段:

第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程		1. 按专业工程承包人的要求提供施工工作面并对施工现场进行统一管理, 对竣工资料进行统一整理汇总。			0.00
2	发包人供应材料		发包人供应材料			0.00
	合计	[ 1 ]~[ 2 ]				0.00

# 规费、税金项目计价表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管 管道

标段:

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额 (元)
1	规费	[ 1.1 ]~[ 1.4 ]	147886.16	100	147886.16
1.1	社会保险费	分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-工程设备费	6602060.42	1.9	125439.15
1.2	住房公积金	分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-工程设备费	6602060.42	0.34	22447.01
1.3	环境保护税	分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-工程设备费	6602060.42	0	0.00
1.4	其他规费	分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-工程设备费	6602060.42	0	0.00
2	税金	分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计+[ 1 ]-甲供材料费/1.01	3754536.53	3.36	126152.43
3	合计	[ 1 ]+[ 2 ]	274038.59	100	274038.59

编制人 (造价人员):

复核人 (造价工程师):

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_管道

标段:

第1页 共6页

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
1	02050106	防拉脱橡胶圈—DN100	个	1010	99.97	100969.7			
2	02050107	防拉脱橡胶圈—DN150	个	364	135.34	49263.76			
3	02050109	防拉脱橡胶圈—DN200	个	740	204.27	151159.8			
4	02050111@2	防拉脱橡胶圈—DN300	个	4	282.66	1130.64			
5	054501.1@138@1@3@2	三盘三通DNj200*200	个	1	682.11	682.11			
6	054501.1@138@4@2@1	双盘渐缩管DNj200*150 (1.6MPa)	个	1	532.93	532.93			
7	054501.1@138@4@2@2	双盘渐缩管DNj200*150	个	12	436.83	5241.96			
8	054501.1@4	双盘渐缩管DNj300*200	个	1	712.43	712.43			
9	13120503.1	橡塑保温管 厚40mm	m3	6.819	1645	11217.26			
10	14010305.1@4	钢管 D108*5mm	m	85.68	122.26	10475.24			
11	14010305.1@5	钢管 D219*7mm	m	45.9	300.7	13802.13			
12	14010505.1@2	钢管 D219*7mm	m	33.297	300.7	10012.41			
13	14040103.1@4	覆塑薄壁不锈钢管 DN50	m	55.08	68	3745.44			
14	14040103.1@7	覆塑薄壁不锈钢管 DN65	m	403.92	121	48874.32			
15	14040103.1@9@1	覆塑薄壁不锈钢管 DN100	m	12.24	177	2166.48			
16	14091303.1@11	球墨铸铁管DNj200	m	2068.48	256.08	529696.36			
17	14091303.1@11@3	球墨铸铁管DNj150 (1.6MPa)	m	861.53	209.66	180628.38			
18	14091303.1@17	球墨铸铁管DNj100	m	1881.63	157.7	296733.05			
19	14091303.1@6	球墨铸铁管DNj150	m	245.43	190.08	46651.33			
20	14091303.1@6@4	球墨铸铁管DNj100 (1.6MPa)	m	625.19	166.82	104294.2			
21	15054501.1@1	插盘短管DNj100 (1.6MPa)	个	8	132.29	1058.32			
22	15054501.1@100	双盘短管DNj100*0.5m	个	194	228.75	44377.5			
23	15054501.1@100@1	承插弯管DNj200*90	个	22	471.28	10368.16			
24	15054501.1@105@2	承盘短管DNj200	个	29	282.49	8192.21			
25	15054501.1@109	盖板DNj100	个	170	46.12	7840.4			
26	15054501.1@109@2@3	盖板DNj100 (1.6MPa)	个	46	56.85	2615.1			
27	15054501.1@110	盖板DNj150	个	1	77.22	77.22			
28	15054501.1@110@1	盖板DNj150 (1.6MPa)	个	2	87.43	174.86			
29	15054501.1@111@2	盖板DNj200	个	2	117.98	235.96			
30	15054501.1@115@2	双盘弯管DNj100*90	个	2	163.98	327.96			

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_管道

标段:

第2页 共6页

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
31	15054501.1@119	承插渐缩管DNj200*150 (1.6MPa)	个	1	271.47	271.47			
32	15054501.1@125@1	双盘短管DNj100*0.5m (1.6MPa)	个	38	279.08	10605.04			
33	15054501.1@126@1	双盘短管DNj150	个	31	385.84	11961.04			
34	15054501.1@126@1@1	双盘短管DNj150 (1.6MPa)	个	7	470.72	3295.04			
35	15054501.1@138@2@2	双盘短管DNj200	个	5	504.35	2521.75			
36	15054501.1@138@4@1	双盘渐缩管DNj200*100	个	8	376.19	3009.52			
37	15054501.1@145@1	双承套管DNj100 (1.6MPa)	个	13	440.13	5721.69			
38	15054501.1@145@2	双承套筒DNj100	个	38	360.76	13708.88			
39	15054501.1@147@1	双承套管DNj150 (1.6MPa)	个	18	573.03	10314.54			
40	15054501.1@147@2	双承套筒DNj150	个	5	469.7	2348.5			
41	15054501.1@149@2	双承套筒DNj200	个	42	723.82	30400.44			
42	15054501.1@28	插盘短管DNj100	个	58	132.29	7672.82			
43	15054501.1@42	插盘短管DNj150	个	1	214.97	214.97			
44	15054501.1@42@7	插盘短管DNj150 (1.6MPa)	个	8	214.97	1719.76			
45	15054501.1@58@8	插盘短管DNj200 (1.6MPa)	个	1	310.05	310.05			
46	15054501.1@58@9	插盘短管DNj200	个	29	310.05	8991.45			
47	15054501.1@79@2	承盘短管DNj300	个	2	509.86	1019.72			
48	15054501.1@85@1@2	承插渐缩管DNj200*100	个	13	264.58	3439.54			
49	15054501.1@85@3@2	双承中平底三通DNj200*100	个	1	461.63	461.63			
50	15054501.1@85@4	承插渐缩管DNj200*150	个	2	271.47	542.94			
51	15054501.1@87	承插渐缩管DNj300*200	个	2	515.37	1030.74			
52	15054501.1@89@4@2	承插承三通DNj200*200	个	24	606.32	14551.68			
53	15054501.1@89@7@1	承插盘三通DNj200*100	个	92	472.65	43483.8			
54	15054501.1@91@2	承插弯管DNj100*11.25°	个	4	129.53	518.12			
55	15054501.1@92@1	承插弯管DNj100*22.5° (1.6MPa)	个	1	135.04	135.04			
56	15054501.1@92@2	承插弯管DNj100*22.5°	个	5	135.04	675.2			
57	15054501.1@93@1	承插弯管DNj100*45° (1.6MPa)	个	2	146.07	292.14			
58	15054501.1@93@2	承插弯管DNj100*45°	个	7	146.07	1022.49			
59	15054501.1@94@1	承插弯管DNj100*90° (1.6MPa)	个	28	163.98	4591.44			
60	15054501.1@94@2	承插弯管DNj100*90°	个	44	163.98	7215.12			

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_管道

标段:

第3页 共6页

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
61	15054501.1@95@1@1	承插弯管DNj150*11.25°	个	2	220.48	440.96			
62	15054501.1@95@1@2	承插弯管DNj150*22.5° (1.6MPa)	个	5	231.5	1157.5			
63	15054501.1@95@1@4	承插弯管DNj150*45° (1.6MPa)	个	1	250.8	250.8			
64	15054501.1@96@1@1	承插弯管DNj150*90° (1.6MPa)	个	8	294.89	2359.12			
65	15054501.1@96@1@2	承插弯管DNj150*90°	个	1	294.89	294.89			
66	15054501.1@97@1	承插弯管DNj200*11.25°	个	5	319.7	1598.5			
67	15054501.1@98	承插弯管DNj200*22.5°	个	6	347.26	2083.56			
68	15054501.1@99	双盘弯管DNj100*45°	个	218	155.71	33944.78			
69	15054501.1@99@1	承插弯管DNj200*45°	个	9	388.6	3497.4			
70	15173504.1@12@2	PP-R弯头De63*90°	个	769	13.25	10189.25			
71	15173504.1@16	PP-R三通De63*32	个	49	10.06	492.94			
72	15173504.1@18	PP-R渐缩De63*32	个	67	4.46	298.82			
73	15173504.1@1@2	PP-R渐缩De110*75	个	10	49.98	499.8			
74	15173504.1@21	PP-R三通De63*63	个	8	16.53	132.24			
75	15173504.1@22	PP-R直内丝De63*50	个	84	50.57	4247.88			
76	15173504.1@24	PP-R直外丝De63*50	个	252	61.65	15535.8			
77	15173504.1@25@3	PP-R等径接头De32	个	258	1.23	317.34			
78	15173504.1@2@1	PP-R等径接头De75 (1.6MPa)	个	33	20.79	686.07			
79	15173504.1@3	PP-R弯头De75*90°	个	32	32.89	1052.48			
80	15173504.1@40	PP-R弯头De32*90°	个	55	1.92	105.6			
81	15173504.1@46	PP-R三通De75*75	个	1	25.27	25.27			
82	15173504.1@5	PPR支撑环 De110	个	10	84.46	844.6			
83	15173504.1@6@2	PP-R渐缩De75*63	个	2	23.02	46.04			
84	15173504.1@7	PPR支撑环 De63	个	214	49.78	10652.92			
85	15173504.1@9	PPR支撑环 De75	个	27	59	1593			
86	15271321.1@15@2@1	钢弯D200*22.5° (成品)	个	9	190	1710			
87	15271321.1@15@2@2	钢弯D200*30° (1.6MPa) (成品)	个	3	190	570			
88	15271321.1@16	钢制带支管法兰泄水三通D200*100 (成品)	个	2	190	380			
89	15271321.	钢制带支管法兰泄	个	3	120	360			



# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_管道

标段:

第4页 共6页

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
	1@16@5@2	水三通D150*50 (1.6MPa) (成品)							
90	15271321.1@16@8@1	钢制带支管法兰D200*50 (1.6MPa) (成品)	个	1	190	190			
91	15271321.1@16@8@2	钢制带支管法兰排气三通D200*50 (成品)	个	2	190	380			
92	15271321.1@21	钢弯 D150*22.5° (1.6MPa) (成品)	个	3	120	360			
93	15271321.1@23	钢弯 D150*90° (1.6MPa) (成品)	个	8	120	960			
94	15310301@1	水表过滤器DN150	台	2	1677	3354			
95	15310301@10@1@1	Y型过滤器 DN50	台	107	687.5	73562.5			
96	15310301@3	水表过滤器DN100	台	6	1076.4	6458.4			
97	16150521.1@3@1	自动排气阀 DN50 (1.6MPa)	个	4	822.25	3289			
98	16150521.1@3@2	自动排气阀 DN50	个	2	688.97	1377.94			
99	16250101.1@18@2@1	闸阀DN100 (1.6MPa)	个	7	929.74	6508.18			
100	16250101.1@2	闸阀DN50 (1.6MPa)	个	4	389.99	1559.96			
101	16250101.1@23@2	闸阀DN150 (1.6MPa)	个	8	1477.62	11820.96			
102	16250101.1@27	静音式止回阀DN100	个	3	1579.73	4739.19			
103	16250101.1@28@1@1	倒流防止器DN100	个	4	5720	22880			
104	16250101.1@28@1@2	闸阀DN100	个	51	929.74	47416.74			
105	16250101.1@28@2	闸阀DN50	个	2	325	650			
106	16250101.1@34	水表伸缩器DN150	个	2	773.5	1547			
107	16250101.1@35@1	倒流防止器DN200	个	2	10625	21250			
108	16250101.1@35@3@2	闸阀DN200	个	21	2197.76	46152.96			
109	16250101.1@41	伸缩器DN200	个	2	2013.7	4027.4			
110	16250101.1@43	闸阀DN150	个	1	1477.62	1477.62			
111	16250101.1@46@2	水表(远传) DN150	个	2	9703	19406			
112	16250101.1@5	闸阀DN65 (1.6MPa)	个	9	929.74	8367.66			
113	16413519.1@7	双活接热熔铜闸阀 De50 (1.6MPa)	个	193	253.75	48973.75			
114	17010901.1@10@1	钢法兰 DN100 (1.6MPa)	片	9	48.75	438.75			
115	17010901.1@11@1	钢法兰 DN200 (1.6MPa)	片	2	101.25	202.5			
116	17010901.1@11@2	钢法兰 DN200	片	4	82.5	330			

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_管道

标段:

第5页 共6页

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
117	17010901.1@1@2	钢法兰 De110 (PPR支撑圈用)	片	10	81.21	812.1			
118	17010901.1@3@1	钢法兰 DN150 (1.6MPa)	片	4	80	320			
119	17010901.1@5	钢法兰 De65 (PPR支撑圈用)	片	214	47.86	10242.04			
120	17010901.1@7	钢法兰 De75 (PPR支撑圈用)	片	27	59.97	1619.19			
121	20030503	消火栓DN100	套	20	1062.5	21250			
122	21010310@1	电磁式水表 DN100	只	4	32268	129072			
123	21010310@2	水表 DN100	只	20	819	16380			
124	21010310@3	水表(远传) DN100	只	6	8561	51366			
125	26060701.1@1@2	PP-R管De110	m	8	94.1	752.8			
126	26060701.1@2	PP-R管De75	m	114.24	61.33	7006.34			
127	26060701.1@4	PP-R管De32	m	877.2	10.71	9394.81			
128	26060701.1@9	PP-R管De63	m	1844.16	45.07	83116.29			
129	30110303	HT250球墨凡尔箱	个	86	93.6	8049.6			
130	33010313@1	球墨水表箱盖 1100mm*820mm	套	34	1851.52	62951.68			
131	33010313@2	铸铁井座盖 Φ700	套	4	1500	6000			
132	33010313@3	球墨水表箱盖 400mm*600mm	套	116	318.5	36946			
133	33010313@5	铸铁井座盖 Φ700	套	3	1500	4500			
134	33010313@6	铸铁井座盖 Φ700	套	89	1500	133500			
135	5054501.1@1@2@2	承插渐缩管DNj150*100	个	5	176.38	881.9			
136	5054501.1@1@4	承插盘三通DNj100*100	个	117	245.28	28697.76			
137	5054501.1@1@7@2	承插盘三通DNj100*100 (1.6MPa)	个	37	245.28	9075.36			
138	5054501.1@2@2@1	承插盘三通DNj150*100	个	18	350.01	6300.18			
139	5054501.1@2@2@1@1	承插渐缩管DNj150*100 (1.6MPa)	个	6	176.38	1058.28			
140	5054501.1@2@2@1@2	承插盘三通DNj150*100 (1.6MPa)	个	31	350.01	10850.31			
141	5054501.1@2@2@2@1	承插盘三通DNj150*150 (1.6MPa)	个	7	416.16	2913.12			
142	5054501.1@4@1	承插弯管DNj150*45	个	25	250.8	6270			
143	5054501.1@5@1	承盘短管DNj100	个	83	125.4	10408.2			
144	5054501.1@5@1@1@1	承盘短管DNj100 (1.6MPa)	个	56	125.4	7022.4			
145	5054501.1@6	承盘短管DNj150	个	1	195.68	195.68			

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_管道

标段:

第6页 共6页

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
146	5054501.1@6@1	承盘短管DNj150 (1.6MPa)	个	29	195.68	5674.72			
147	5054501.1@89@1@1@2	承插承三通DNj200*100	个	6	457.5	2745			
148	5054501.1@89@7@1@2	双承双盘四通DNj200*100	个	1	757.9	757.9			
149	5173504.1@10@1@2@1	PP-R等径接头De63 (1.6MPa)	个	192	7.32	1405.44			
150	5173504.1@10@1@2@2	PP-R等径接头De63	个	338	7.32	2474.16			
151	54501.1@89@7@2@2@1	承插盘三通DNj200*150	个	1	553.96	553.96			
152	6250101.1@2	伸缩器DN100	个	7	1613.44	11294.08			
153	6250101.1@3	伸缩器DN100 (水表)	个	30	646.82	19404.6			
154	CD@3	薄壁不锈钢管各规格管件主材费	元	1	45750	45750			
		合计				3025364.15			

# 承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_管道

标段:

第1页 共1页

序号	材料编码	名称、规格、 型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注

# 工料机汇总表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_管道

标段:

第1页 共11页

序号	编码	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
		人工					
1	00010301	二类工 建筑工程	工日	1.172	118	138.3	
2	00010303	二类工 安装工程	工日	289.048	105	30350.04	
3	00010304	二类工	工日	3184.264	105	334347.72	
4	00010304	二类工 市政工程	工日	4769.611	105	500809.16	
5	00010304@1	二类工	工日	2.151	105	225.86	
		合计				865871.08	
		材料					
6	01010100	钢筋 综合	t	0.102	407.27	41.54	
7	01010111	钢筋 $\Phi$ 10以外	t	0.587	4007.27	2352.27	
8	01210101	角钢	kg	652.746	4.21	2748.06	
9	01210701	热镀锌等边角钢	kg	699.6	6.8	4757.28	
10	01290101	钢板(桥管加强板)	kg	4957.392	4.26	21118.49	
11	01290143	钢板 $\delta$ 8.0~15 Q235	kg	11.319	4.26	48.22	
12	01290186	钢板 $\delta$ 4.5~10	kg	124.515	4.26	530.43	
13	02010106	橡胶板 $\delta$ 1~15	kg	11.866	8.93	105.96	
14	02010510	石棉橡胶板 中压 $\delta$ 0.8~6	kg	45.31	22.41	1015.4	
15	02010515	石棉橡胶板 $\delta$ 1~6	kg	62.76	21.98	1379.46	
16	02050106	防拉脱橡胶圈—DN100	个	1010	99.97	100969.7	
17	02050107	防拉脱橡胶圈—DN150	个	364	135.34	49263.76	
18	02050109	防拉脱橡胶圈—DN200	个	740	204.27	151159.8	
19	02050111@2	防拉脱橡胶圈—DN300	个	4	282.66	1130.64	
20	02051542	胶圈 (机接)DN100	个	1326.64	0	0	
21	02051543	胶圈 (机接)DN150	个	93.576	0	0	
22	02051544	胶圈 (机接)DN200	个	66.332	0	0	
23	02051546	胶圈 (机接)DN300	个	2.369	0	0	
24	02090301	塑料布	m <sup>2</sup>	183.88	0.77	141.59	
25	02190109	聚四氟乙稀生料带 宽20	m	193	0.35	67.55	
26	02270103	清洁棉布	kg	109.729	5.96	653.98	
27	02270131	破布	kg	221.087	6.94	1534.34	
28	02290103	线麻	kg	0.15	11.9	1.79	
29	02290507	油浸麻丝	kg	2.4	9.71	23.3	
30	02330105	草袋子	只	3278.16	1.58	5179.49	
31	03050911	精制六角螺栓	kg	18.803	5.57	104.73	
32	03054105	带母玛铁螺栓 M12×100	套	6265.735	2.47	15476.37	
33	03054106	带母玛铁螺栓 M20×100	套	18.952	3.17	60.08	
34	03055505	带帽带垫螺栓	kg	23.554	6.44	151.69	
35	03090103	螺母	kg	9.379	7.13	66.87	

# 工料机汇总表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_管道

标段:

第2页 共11页

序号	编码	名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
36	03130304	钢垫圈	kg	3.703	5.75	21.29	
37	03210211	砂轮片 φ400	片	5.306	13.39	71.05	
38	03210405	尼龙砂轮片 φ100×16×3	片	30.549	3.77	115.17	
39	03210405	尼龙砂轮片 φ100×16×3	片	0.297	3.77	1.12	
40	03210408	尼龙砂轮片 φ400	片	9.774	10.01	97.84	
41	03270103	铁砂布 0~2#	张	19.445	0.74	14.39	
42	03270104	铁砂布 2#	张	150.634	0.99	149.13	
43	03410205	电焊条	kg	276.563	6.25	1728.52	
44	03410206	电焊条 J422 φ3.2	kg	20.915	6.25	130.72	
45	03515100	圆钉	kg	24.236	6.76	163.84	
46	03570217	镀锌铁丝 8~12#	kg	95.538	6.71	641.06	
47	03570225	镀锌铁丝 13#~17#	kg	4.26	6.71	28.58	
48	03570231	镀锌铁丝 18~22#	kg	19.691	6.71	132.13	
49	03570237	镀锌铁丝 22#	kg	0.12	6.71	0.81	
50	03590700	铁件	kg	0.052	5.38	0.28	
51	03652422	钢锯条	根	27.537	0.24	6.61	
52	04010132	水泥 42.5级	kg	9.4	0.56	5.26	
53	04010611	复合硅酸盐水泥 32.5级	kg	162766.086	0.47	76500.06	
54	04010611	复合硅酸盐水泥 32.5级	kg	2372.82	0.47	1115.23	
55	04010611	复合硅酸盐水泥 32.5级 散装	kg	1.188	0.47	0.56	
56	04010611	水泥 32.5级	kg	167.245	0.47	78.61	
57	04011513	硅酸盐膨胀水泥	kg	9.365	1.2	11.24	
58	04030102	黄砂	m3	0.35	241	84.35	
59	04030107	中(粗)砂	t	3910.029	155.45	607814.01	
60	04030107	中砂	t	6.237	155.45	969.54	
61	04050203	碎石 5~16	t	1.623	155.45	252.3	
62	04050204	碎石 5~20	t	347.655	155.45	54042.97	
63	04050206	碎石 5~32mm	m3	0.185	212	39.22	
64	04050207	碎石 5~40	t	143.365	155.45	22286.09	
65	04050217	碎石 40	t	17.583	155.45	2733.28	
66	04050219	碎石 60	t	1129.076	155.45	175514.86	
67	04130101	机砖	百块	161.181	64	10315.58	
68	04130101	砼标准砖 (Mu15)	百块	540.348	64	34582.27	
69	04230108	防水剂	kg	359.358	4.96	1782.42	
70	05011200	圆木	m3	0.01	2150.3	21.5	
71	05030100	枋木	m3	0.022	3444.11	75.77	
72	05030600	普通木成材	m3	0.073	3444.44	251.44	
73	05250501	木柴	kg	107.855	0.94	101.38	

# 工料机汇总表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_管道

标段:

第3页 共11页

序号	编码	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
74	11030303	防锈漆	kg	0.319	13.71	4.37	
75	11030703	沥青漆	kg	162.821	15.34	2497.67	
76	11112504	无光调和漆	kg	10.243	15.89	162.76	
77	11112508	面漆 IPN8710-2B	kg	31.598	28	884.74	
78	11112524	厚漆	kg	2.512	6.84	17.18	
79	11112525	铅油	kg	8.035	16.86	135.47	
80	12010301	柴油	t	0.227	8.73	1.98	
81	12010903	煤油	kg	0.235	4.96	1.17	
82	12030107	溶剂油	kg	1.13	13.89	15.7	
83	12030107	油漆溶剂油	kg	0.033	13.89	0.46	
84	12050303	润滑油	kg	170.819	8.93	1525.41	
85	12050311	机油	kg	6.726	8.93	60.06	
86	12050313	机油 6~7#	kg	1.67	12.4	20.71	
87	12060317	清油	kg	1.719	15.89	27.31	
88	12070105	黄油	kg	85.039	7.93	674.36	
89	12300382	三氯乙烯	kg	27.791	7.3	202.87	
90	12310331	漂白粉	kg	25.353	3.97	100.65	
91	12333513	脱模剂	kg	27.89	19.83	553.06	
92	12370305	氧气	m3	376.466	4.19	1577.39	
93	12370335	乙炔气	kg	136.389	12.97	1768.97	
94	12410101	粘结剂	kg	36.41	17.85	649.92	
95	13013509	石棉绒	kg	2.46	2.78	6.84	
96	13070304	玻璃布 δ 0.2	m2	13.074	4.16	54.39	
97	14010311	焊接钢管 DN20	m	3.696	9.49	35.08	
98	14030328	热镀锌钢管 DN50	m	87.478	34.36	3005.74	
99	14370505	橡胶软管 φ 20	m	2.772	13.59	37.67	
100	15020106	镀锌管件 DN40	个	3.997	7.31	29.22	
101	15020711	镀锌内接头 DN70	个	193	11.65	2248.45	
102	15021112	镀锌活接头 DN70	个	193	31.48	6075.64	
103	15021703	镀锌丝堵 DN15	个	20.2	1.08	21.82	
104	15090710	室内不锈钢管卡压连接接头零件 DN50	个	35.154	0	0	
105	15090711	室内不锈钢管卡压连接接头零件 DN65	个	168.3	0	0	
106	15090713	室内不锈钢管卡压连接接头零件 DN100	个	3.216	0	0	
107	16010506	螺纹截止阀 J11T-16 DN20	个	0.924	18.72	17.3	
108	16250108	法兰阀门 DN50	个	0.6	149.74	89.84	
109	17010938	平焊法兰 DN50	片	1.115	26.25	29.27	
110	18810106	支撑圈 DN100	个	1326.64	3.31	4391.18	
111	18810107	支撑圈 DN150	个	93.576	5.18	484.72	

# 工料机汇总表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_管道

标段:

第4页 共11页

序号	编码	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
112	18810108	支撑圈 DN200	个	66.332	6.02	399.32	
113	18810110	支撑圈 DN300	个	2.369	6.64	15.73	
114	21110305	弹簧压力表 Y-100 0-1.6MPa	只	0.462	61.48	28.4	
115	21590311	压力表弯管 DN15	个	0.462	6.82	3.15	
116	25030104	BV铜芯聚氯乙烯绝缘线 450V/750V2.5mm <sup>2</sup>	m	5.496	2.01	11.05	
117	30110303	HT250球墨凡尔箱	个	86	93.6	8049.6	
118	30410504	铸铁爬梯	kg	1134.141	0	0	
119	31011141	油浸麻丝	kg	1.219	5.35	6.52	
120	31110301	棉纱头	kg	8.837	6.44	56.91	
121	31110301	棉纱线	kg	2.813	6.44	18.12	
122	31130106	其他材料费	元	1.237	1	1.24	
123	31130106	其它材料费	元	197.483	1	197.48	
124	31150101	水	m <sup>3</sup>	3993.62	4.8	19169.38	
125	31150301	电	kW h	773.312	1	773.31	
126	31150301	电	kw h	267.872	1	267.87	
127	31150702	煤	t	0.681	1500	1021.5	
128	32010501	复合木模板面板	m <sup>2</sup>	8.148	44.1	359.33	
129	32011102	钢模板	kg	184.209	5.81	1070.25	
130	32020115	零星卡具	kg	118.682	5.81	689.54	
131	32020116	卡具及零星扣件	kg	0.938	5.81	5.45	
132	32020133	木支撑	m <sup>3</sup>	0.293	3444.11	1009.12	
133	32030711	木脚手板	m <sup>3</sup>	0.022	3444.11	75.77	
134	32090101	模板木材	m <sup>3</sup>	0.571	3444.11	1966.59	
135	32090508	钢支撑	kg	80.84	5.81	469.68	
136	33010313@1	球墨水表箱盖 1100mm*820mm	套	34	1851.52	62951.68	
137	33010313@2	铸铁井座盖 Φ700	套	4	1500	6000	
138	33010313@3	球墨水表箱盖 400mm*600mm	套	116	318.5	36946	
139	33010313@5	铸铁井座盖 Φ700	套	3	1500	4500	
140	33010313@6	铸铁井座盖 Φ700	套	89	1500	133500	
141	34020906	木枕 200×200×2000	根	5.16	276	1424.16	
142	80010105	水泥砂浆 M7.5	m <sup>3</sup>	6.762	0	0	
143	80010106	水泥砂浆 M10	m <sup>3</sup>	33.36	0	0	
144	80010123	水泥砂浆 1:2	m <sup>3</sup>	11.975	0	0	
145	80070305	防水砂浆 1:2	m <sup>3</sup>	12.903	0	0	
146	80210106	混凝土 C25 粒径16 32.5级坍落度35~50	m <sup>3</sup>	1.38	0	0	
147	80210118	混凝土 C20 粒径20 32.5级坍落度35~50	m <sup>3</sup>	274.176	0	0	
148	80210142	混凝土 C10 粒径40 32.5级坍落度35~50	m <sup>3</sup>	32.701	0	0	



# 工料机汇总表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_管道

标段:

第5页 共11页

序号	编码	名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
149	80210143	C15粒径40 32.5级坍落度35~50	m3	0.679	0	0	
150	80210144	混凝土 C20 粒径40 32.5级坍落度35~50	m3	13.872	0	0	
151	80210145	混凝土 C25 粒径40 32.5级坍落度35~50	m3	63.12	0	0	
152	80210147	混凝土 (商品砼非泵送) C30 粒径40 32.5级坍落度35~50	m3	868.52	562	488108.24	
153	80250311	细(微)粒沥青混凝土	t	462.075	666.99	308199.4	
154	变量	其它材料费	%	24221.293	1	24221.29	
		合计				2480888.72	
		主材					
155	04270807.1	混凝土垫块	m3	0.033	0	0	
156	04291301.1	预制混凝土盖板 C20	m3	1.374	0	0	
157	054501.1@1 38@1@3@2	三盘三通DNj200*200	个	1	682.11	682.11	
158	054501.1@1 38@4@2@1	双盘渐缩管DNj200*150 (1.6MPa)	个	1	532.93	532.93	
159	054501.1@1 38@4@2@2	双盘渐缩管DNj200*150	个	12	436.83	5241.96	
160	054501.1@4	双盘渐缩管DNj300*200	个	1	712.43	712.43	
161	11030708.1	环氧煤沥青底漆	kg	0.554	20	11.08	
162	11030709.1	环氧煤沥青面漆	kg	5.471	20	109.42	
163	11110911	环氧富锌漆	kg	38.993	25	974.83	
164	11110911	环氧云铁	kg	18.877	25	471.93	
165	11450503.1 .1	稀释剂	kg	0.503	14	7.04	
166	11450703.1	固化剂	kg	0.554	30	16.62	
167	12430303.1	胶带 (9m/卷)	卷	72.82	3.8	276.72	
168	13120503.1	橡塑保温管 厚40mm	m3	6.819	1645	11217.26	
169	14010305.1 @4	钢管 D108*5mm	m	85.68	122.26	10475.24	
170	14010305.1 @5	钢管 D219*7mm	m	45.9	300.7	13802.13	
171	14010505.1 @2	钢管 D219*7mm	m	33.297	300.7	10012.41	
172	14040103.1 @4	覆塑薄壁不锈钢管 DN50	m	55.08	68	3745.44	
173	14040103.1 @7	覆塑薄壁不锈钢管 DN65	m	403.92	121	48874.32	
174	14040103.1 @9@1	覆塑薄壁不锈钢管 DN100	m	12.24	177	2166.48	
175	14091303.1 @11	球墨铸铁管DNj200	m	2068.48	256.08	529696.36	
176	14091303.1 @11@3	球墨铸铁管DNj150 (1.6MPa)	m	861.53	209.66	180628.38	
177	14091303.1 @17	球墨铸铁管DNj100	m	1881.63	157.7	296733.05	
178	14091303.1 @6	球墨铸铁管DNj150	m	245.43	190.08	46651.33	
179	14091303.1 @6@4	球墨铸铁管DNj100 (1.6MPa)	m	625.19	166.82	104294.2	

# 工料机汇总表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_管道

标段:

第6页 共11页

序号	编码	名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
180	15054501.1@1	插盘短管DNj100 (1.6MPa)	个	8	132.29	1058.32	
181	15054501.1@100	双盘短管DNj100*0.5m	个	194	228.75	44377.5	
182	15054501.1@100@1	承插弯管DNj200*90°	个	22	471.28	10368.16	
183	15054501.1@105@2	承盘短管DNj200	个	29	282.49	8192.21	
184	15054501.1@109	盖板DNj100	个	170	46.12	7840.4	
185	15054501.1@109@2@3	盖板DNj100 (1.6MPa)	个	46	56.85	2615.1	
186	15054501.1@110	盖板DNj150	个	1	77.22	77.22	
187	15054501.1@110@1	盖板DNj150 (1.6MPa)	个	2	87.43	174.86	
188	15054501.1@111@2	盖板DNj200	个	2	117.98	235.96	
189	15054501.1@115@2	双盘弯管DNj100*90°	个	2	163.98	327.96	
190	15054501.1@119	承插渐缩管DNj200*150 (1.6MPa)	个	1	271.47	271.47	
191	15054501.1@125@1	双盘短管DNj100*0.5m (1.6MPa)	个	38	279.08	10605.04	
192	15054501.1@126@1	双盘短管DNj150	个	31	385.84	11961.04	
193	15054501.1@126@1@1	双盘短管DNj150 (1.6MPa)	个	7	470.72	3295.04	
194	15054501.1@138@2@2	双盘短管DNj200	个	5	504.35	2521.75	
195	15054501.1@138@4@1	双盘渐缩管DNj200*100	个	8	376.19	3009.52	
196	15054501.1@145@1	双承套管DNj100 (1.6MPa)	个	13	440.13	5721.69	
197	15054501.1@145@2	双承套筒DNj100	个	38	360.76	13708.88	
198	15054501.1@147@1	双承套管DNj150 (1.6MPa)	个	18	573.03	10314.54	
199	15054501.1@147@2	双承套筒DNj150	个	5	469.7	2348.5	
200	15054501.1@149@2	双承套筒DNj200	个	42	723.82	30400.44	
201	15054501.1@28	插盘短管DNj100	个	58	132.29	7672.82	
202	15054501.1@42	插盘短管DNj150	个	1	214.97	214.97	
203	15054501.1@42@7	插盘短管DNj150 (1.6MPa)	个	8	214.97	1719.76	
204	15054501.1@58@8	插盘短管DNj200 (1.6MPa)	个	1	310.05	310.05	
205	15054501.1@58@9	插盘短管DNj200	个	29	310.05	8991.45	
206	15054501.1@79@2	承盘短管DNj300	个	2	509.86	1019.72	
207	15054501.1@85@1@2	承插渐缩管DNj200*100	个	13	264.58	3439.54	
208	15054501.1@85@3@2	双承中平底三通DNj200*100	个	1	461.63	461.63	
209	15054501.1@85@4	承插渐缩管DNj200*150	个	2	271.47	542.94	

# 工料机汇总表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_管道

标段:

第7页 共11页

序号	编码	名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
210	15054501.1@87	承插渐缩管DNj300*200	个	2	515.37	1030.74	
211	15054501.1@89@4@2	承插承三通DNj200*200	个	24	606.32	14551.68	
212	15054501.1@89@7@1	承插盘三通DNj200*100	个	92	472.65	43483.8	
213	15054501.1@91@2	承插弯管DNj100*11.25°	个	4	129.53	518.12	
214	15054501.1@92@1	承插弯管DNj100*22.5° (1.6MPa)	个	1	135.04	135.04	
215	15054501.1@92@2	承插弯管DNj100*22.5°	个	5	135.04	675.2	
216	15054501.1@93@1	承插弯管DNj100*45° (1.6MPa)	个	2	146.07	292.14	
217	15054501.1@93@2	承插弯管DNj100*45°	个	7	146.07	1022.49	
218	15054501.1@94@1	承插弯管DNj100*90° (1.6MPa)	个	28	163.98	4591.44	
219	15054501.1@94@2	承插弯管DNj100*90°	个	44	163.98	7215.12	
220	15054501.1@95@1@1	承插弯管DNj150*11.25°	个	2	220.48	440.96	
221	15054501.1@95@1@2	承插弯管DNj150*22.5° (1.6MPa)	个	5	231.5	1157.5	
222	15054501.1@95@1@4	承插弯管DNj150*45° (1.6MPa)	个	1	250.8	250.8	
223	15054501.1@96@1@1	承插弯管DNj150*90° (1.6MPa)	个	8	294.89	2359.12	
224	15054501.1@96@1@2	承插弯管DNj150*90°	个	1	294.89	294.89	
225	15054501.1@97@1	承插弯管DNj200*11.25°	个	5	319.7	1598.5	
226	15054501.1@98	承插弯管DNj200*22.5°	个	6	347.26	2083.56	
227	15054501.1@99	双盘弯管DNj100*45°	个	218	155.71	33944.78	
228	15054501.1@99@1	承插弯管DNj200*45°	个	9	388.6	3497.4	
229	15173504.1@12@2	PP-R弯头De63*90°	个	769	13.25	10189.25	
230	15173504.1@16	PP-R三通De63*32	个	49	10.06	492.94	
231	15173504.1@18	PP-R渐缩De63*32	个	67	4.46	298.82	
232	15173504.1@1@2	PP-R渐缩De110*75	个	10	49.98	499.8	
233	15173504.1@21	PP-R三通De63*63	个	8	16.53	132.24	
234	15173504.1@22	PP-R直内丝De63*50	个	84	50.57	4247.88	
235	15173504.1@24	PP-R直外丝De63*50	个	252	61.65	15535.8	
236	15173504.1@25@3	PP-R等径接头 De32	个	258	1.23	317.34	
237	15173504.1@2@1	PP-R等径接头 De75 (1.6MPa)	个	33	20.79	686.07	
238	15173504.1@3	PP-R弯头De75*90°	个	32	32.89	1052.48	
239	15173504.1@40	PP-R弯头De32*90°	个	55	1.92	105.6	

# 工料机汇总表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_管道

标段:

第8页 共11页

序号	编码	名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
240	15173504.1@46	PP-R三通De75*75	个	1	25.27	25.27	
241	15173504.1@5	PPR支撑环 De110	个	10	84.46	844.6	
242	15173504.1@6@2	PP-R渐缩De75*63	个	2	23.02	46.04	
243	15173504.1@7	PPR支撑环 De63	个	214	49.78	10652.92	
244	15173504.1@9	PPR支撑环 De75	个	27	59	1593	
245	15271321.1@15@2@1	钢弯 D200*22.5° (成品)	个	9	190	1710	
246	15271321.1@15@2@2	钢弯 D200*30° (1.6MPa) (成品)	个	3	190	570	
247	15271321.1@16	钢制带支管法兰泄水三通D200*100 (成品)	个	2	190	380	
248	15271321.1@16@5@2	钢制带支管法兰泄水三通D150*50 (1.6MPa) (成品)	个	3	120	360	
249	15271321.1@16@8@1	钢制带支管法兰D200*50 (1.6MPa) (成品)	个	1	190	190	
250	15271321.1@16@8@2	钢制带支管法兰排气三通D200*50 (成品)	个	2	190	380	
251	15271321.1@21	钢弯 D150*22.5° (1.6MPa) (成品)	个	3	120	360	
252	15271321.1@23	钢弯 D150*90° (1.6MPa) (成品)	个	8	120	960	
253	15310301@1	水表过滤器DN150	台	2	1677	3354	
254	15310301@10@1@1	Y型过滤器 DN50	台	107	687.5	73562.5	
255	15310301@3	水表过滤器DN100	台	6	1076.4	6458.4	
256	16150521.1@3@1	自动排气阀 DN50 (1.6MPa)	个	4	822.25	3289	
257	16150521.1@3@2	自动排气阀 DN50	个	2	688.97	1377.94	
258	16250101.1@18@2@1	闸阀DN100 (1.6MPa)	个	7	929.74	6508.18	
259	16250101.1@2	闸阀DN50 (1.6MPa)	个	4	389.99	1559.96	
260	16250101.1@23@2	闸阀DN150 (1.6MPa)	个	8	1477.62	11820.96	
261	16250101.1@27	静音式止回阀DN100	个	3	1579.73	4739.19	
262	16250101.1@28@1@1	倒流防止器DN100	个	4	5720	22880	
263	16250101.1@28@1@2	闸阀DN100	个	51	929.74	47416.74	
264	16250101.1@28@2	闸阀DN50	个	2	325	650	
265	16250101.1@34	水表伸缩器DN150	个	2	773.5	1547	
266	16250101.1@35@1	倒流防止器DN200	个	2	10625	21250	
267	16250101.1@35@3@2	闸阀DN200	个	21	2197.76	46152.96	
268	16250101.1@41	伸缩器DN200	个	2	2013.7	4027.4	
269	16250101.1@43	闸阀DN150	个	1	1477.62	1477.62	
270	16250101.1@46@2	水表 (远传) DN150	个	2	9703	19406	

# 工料机汇总表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_管道

标段:

第9页 共11页

序号	编码	名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
271	16250101.1@5	闸阀DN65 (1.6MPa)	个	9	929.74	8367.66	
272	16413519.1@7	双活接热熔铜闸阀 De50 (1.6MPa)	个	193	253.75	48973.75	
273	17010901.1@10@1	钢法兰 DN100 (1.6MPa)	片	9	48.75	438.75	
274	17010901.1@11@1	钢法兰 DN200 (1.6MPa)	片	2	101.25	202.5	
275	17010901.1@11@2	钢法兰 DN200	片	4	82.5	330	
276	17010901.1@1@2	钢法兰 De110 (PPR支撑圈用)	片	10	81.21	812.1	
277	17010901.1@3@1	钢法兰 DN150 (1.6MPa)	片	4	80	320	
278	17010901.1@5	钢法兰 De65 (PPR支撑圈用)	片	214	47.86	10242.04	
279	17010901.1@7	钢法兰 De75 (PPR支撑圈用)	片	27	59.97	1619.19	
280	20030503	消火栓DN100	套	20	1062.5	21250	
281	21010310@1	电磁式水表 DN100	只	4	32268	129072	
282	21010310@2	水表 DN100	只	20	819	16380	
283	21010310@3	水表 (远传) DN100	只	6	8561	51366	
284	26060701.1@1@2	PP-R管De110	m	8	94.1	752.8	
285	26060701.1@2	PP-R管De75	m	114.24	61.33	7006.34	
286	26060701.1@4	PP-R管De32	m	877.2	10.71	9394.81	
287	26060701.1@9	PP-R管De63	m	1844.16	45.07	83116.29	
288	5054501.1@1@2@2	承插渐缩管DNj150*100	个	5	176.38	881.9	
289	5054501.1@1@4	承插盘三通DNj100*100	个	117	245.28	28697.76	
290	5054501.1@1@7@2	承插盘三通DNj100*100 (1.6MPa)	个	37	245.28	9075.36	
291	5054501.1@2@2@1	承插盘三通DNj150*100	个	18	350.01	6300.18	
292	5054501.1@2@2@1@1	承插渐缩管DNj150*100 (1.6MPa)	个	6	176.38	1058.28	
293	5054501.1@2@2@1@2	承插盘三通DNj150*100 (1.6MPa)	个	31	350.01	10850.31	
294	5054501.1@2@2@2@1	承插盘三通DNj150*150 (1.6MPa)	个	7	416.16	2913.12	
295	5054501.1@4@1	承插弯管DNj150*45°	个	25	250.8	6270	
296	5054501.1@5@1	承盘短管DNj100	个	83	125.4	10408.2	
297	5054501.1@5@1@1@1	承盘短管DNj100 (1.6MPa)	个	56	125.4	7022.4	
298	5054501.1@6	承盘短管DNj150	个	1	195.68	195.68	
299	5054501.1@6@1	承盘短管DNj150 (1.6MPa)	个	29	195.68	5674.72	
300	5054501.1@89@1@1@2	承插承三通DNj200*100	个	6	457.5	2745	
301	5054501.1@89@7@1@2	双承双盘四通DNj200*100	个	1	757.9	757.9	

# 工料机汇总表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_管道

标段:

第10页 共11页

序号	编码	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
302	5173504.1@10@1@2@1	PP-R等径接头 De63 (1.6MPa)	个	192	7.32	1405.44	
303	5173504.1@10@1@2@2	PP-R等径接头 De63	个	338	7.32	2474.16	
304	54501.1@89@7@2@2@1	承插盘三通DNj200*150	个	1	553.96	553.96	
305	6250101.1@2	伸缩器DN100	个	7	1613.44	11294.08	
306	6250101.1@3	伸缩器DN100(水表)	个	30	646.82	19404.6	
307	CD	DN300砖包支墩	只	8	2780	22240	
308	CD@3	薄壁不锈钢管 各规格管件主材费	元	1	45750	45750	
309	CZ	甲供主材场外运杂费	百元	30254	2	60508	
		合计				2555508.61	
		机械					
310	31130537	其他机械费	元	0.177	1	0.18	
311	99050152	滚筒式混凝土搅拌机(电动) 400L	台班	33.332	204.31	6810.06	
312	99070531	叉车 5t	台班	0.287	239.98	68.87	
313	99070906	载重汽车 4t	台班	13.398	507.65	6801.49	
314	99070907	载重汽车 5t	台班	0.916	538.08	492.88	
315	99071903	机动翻斗车 1t	台班	31.844	236.58	7533.65	
316	99090105	履带式起重机 提升质量10t	台班	0.021	1789.46	37.58	
317	99090503	汽车式起重机 5t	台班	0.523	584.42	305.65	
318	99090504	汽车式起重机 8t	台班	0.046	805.57	37.06	
319	99090507	汽车式起重机 16t	台班	14.15	1104.18	15624.15	
320	99091925	电动卷扬机单筒慢速 50kN	台班	0.09	203.26	18.29	
321	99130104	平地机 90kW	台班	4.825	865.32	4175.17	
322	99130304	光轮压路机(内燃) 8t	台班	10.217	439.68	4492.21	
323	99130306	光轮压路机(内燃) 15t	台班	17.37	704.71	12240.81	
324	99130511	夯实机(电动) 20~62Nm	台班	0.556	28.26	15.71	
325	99130511	夯实机(电动) 夯击能力20-62N m	台班	134.681	27.46	3698.34	
326	99170507	钢筋切断机 40	台班	0.041	47.39	1.94	
327	99170507	钢筋切断机 直径40mm	台班	0.048	47.39	2.27	
328	99170707	钢筋弯曲机 40	台班	0.092	25.29	2.33	
329	99170707	钢筋弯曲机 直径40mm	台班	0.096	25.29	2.43	
330	99190705	立式钻床 25	台班	2.047	157.71	322.83	
331	99190705	立式钻床 钻孔直径25mm	台班	2.395	157.71	377.72	
332	99190707	立式钻床 钻孔直径50mm	台班	0.066	184.73	12.19	
333	99190715	台式钻床 钻孔直径16mm	台班	1.934	155.46	300.66	
334	99191706	管子切断机 直径150mm	台班	3.643	41.28	150.38	
335	99191721	切管机 9A151	台班	5.49	110.71	607.8	
336	99210103	木工圆锯机 500	台班	0.092	30.23	2.78	

# 工料机汇总表

工程名称: XW2020-2 南星苑十一区给水管\_管道

标段:

第11页 共11页

序号	编码	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
337	99210311	木工压刨床 单面600	台班	0.008	41.63	0.33	
338	99250325	直流弧焊机 20kW	台班	62.858	91.44	5747.74	
339	99250325	直流弧焊机 功率20kW	台班	12.474	91.44	1140.62	
340	99250326	直流弧焊机 30kW	台班	0.21	110.56	23.22	
341	99250506	点焊机长臂 75kVA	台班	0.052	321.5	16.72	
342	99250707	对焊机 75kVA	台班	0.043	145.29	6.25	
343	99250932	对接熔接机	台班	180.253	83.25	15006.06	
344	99270913	电焊条烘干箱 60cm×50cm×75cm	台班	2.305	26.94	62.1	
345	99270913	电焊条烘干箱 容积60cm×50cm×75cm	台班	1.194	26.94	32.17	
346	99390141	液压压接工具	台班	12.82	110.43	1415.71	
347	99430105	电动单级离心清水泵 50	台班	143.038	31.75	4541.46	
348	99431903	试压泵 25MPa	台班	11.89	23.91	284.29	
349	99431904	试压泵 压力30MPa	台班	0.462	24.59	11.36	
350	99433308	电动空气压缩机 3m <sup>3</sup> /min	台班	1.75	292.64	512.12	
351	99450303	轴流通风机 7.5kW	台班	1.75	47.38	82.92	
		合计				93018.5	
		总计				5995286.91	