

E. 12： 建设项目招标控制价汇总表

工程名称：综合校区学生公寓5栋供水管道维修改造项目

第1页 共1页

序号	单项工程名称	金额(元)	其中：(元)	
			绿色施工安全防护措施项目费	暂估价
1	综合校区学生公寓5栋供水管道维修改造项目	288935.88	12597.63	
1.1	综合校区学生公寓5栋供水管道维修改造项目	288935.88	12597.63	
合 计		288935.88	12597.63	

注：本表适用于建设项目招标控制价或投标报价的汇总。

E.14: 单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 综合校区学生公寓5栋供水管道维修改造项目 标段:

第1页 共1页

序号	工程内容	计费基础说明	费率 %	金额	其中: 暂估价(元)
一	分部分项工程费	分部分项费用合计		265035.30	
1	直接费			265027.47	
1.1	人工费			108314.44	
1.2	材料费			152925.40	
1.2.1	其中:工程设备费/其他	(详见附录C说明第2条规定计算)			
1.3	机械费			3787.63	
2	管理费				
3	其他管理费	(按附录C说明第2条规定计算)			
4	利润				
二	措施项目费	1+2+3		16542.05	
1	单价措施项目费	单价措施项目费合计		3514.74	
1.1	直接费			3514.74	
1.1.1	人工费			1230.16	
1.1.2	材料费			2284.58	
1.1.3	机械费				
1.2	管理费				
1.3	利润				
2	总价措施项目费	(按E.20总价措施项目计价表计算)		429.68	
3	绿色施工安全防护措施项目费	(按E.21绿色施工安全防护措施费计价表计算)	11.5	12597.63	
3.1	其中安全生产费	(按E.21绿色施工安全防护措施费计价表计算)	10	10954.46	
三	其他项目费	(按E.23其他项目计价汇总表计算)		2815.77	
四	税前造价	一+二+三		284393.12	
五	应纳税额	四	3	4542.76	
单位工程建安造价		四+五		288935.88	

E. 18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 综合校区学生公寓5栋供水管道维修改造项目 标段:

第1页 共7页

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	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室外; 2. 介质:给水; 3. 材质、规格:PPR管-S3.2 DN110; 4. 连接形式:热熔; 5. 品牌:联塑、伟星、金德; 6. 压力试验及吹、洗设计要求:消毒、冲洗、压力试验;	m	140.00	186.74	26143.60	
1.1	C10-574	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 100		100m	1.40	104.27	145.98	
1.2	C10-592	管道压力试验 公称直径(mm以内) 100		100m	1.40	458.39	641.75	
1.3	C10-42	室外管道安装 塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 90		10m	14.00	1811.09	25355.26	
2	031001006006	塑料管	1. 安装部位:室内; 2. 介质:给水; 3. 材质、规格:PPR管-S3.2 DN63; 4. 连接形式:热熔; 5. 品牌:联塑、伟星、金德; 6. 压力试验及吹、洗设计要求:消毒、冲洗、压力试验;	m	331.80	93.50	31023.30	
2.1	C10-590	管道压力试验 公称直径(mm以内) 65		100m	3.318	410.72	1362.77	
2.2	C10-572	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 65		100m	3.318	84.67	280.94	
2.3	C10-269	室内管道安装 塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm) 63		10m	33.18	885.49	29380.56	
3	031001006004	塑料管	1. 安装部位:室内; 2. 介质:给水; 3. 材质、规格:PPR管-S3.2 DN50; 4. 连接形式:热熔; 5. 品牌:联塑、伟星、金德;	m	201.60	66.93	13493.09	
3.1	C10-268	室内管道安装 塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm) 50		10m	20.16	623.55	12570.77	
3.2	C10-571	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 50		100m	2.016	69.90	140.92	
	本页合计						70659.99	

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E. 19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E.18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 综合校区学生公寓5栋供水管道维修改造项目 标段:

第2页 共7页

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
3.3	C10-589	管道压力试验 公称直径(mm以内) 50	6. 压力试验及吹、洗设计要求:消毒、冲洗、压力试验;	100m	2.016	387.34	780.88	
4	031001006007	塑料管	1. 安装部位:室内; 2. 介质:给水; 3. 材质、规格:PPR管-S3.2 DN40; 4. 连接形式:热熔; 5. 品牌:联塑、伟星、金德; 6. 压力试验及吹、洗设计要求:消毒、冲洗、压力试验;	m	201.60	50.06	10092.10	
4.1	C10-267	室内管道安装 塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm) 40		10m	20.16	457.61	9225.42	
4.2	C10-570	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 40		100m	2.016	64.36	129.75	
4.3	C10-588	管道压力试验 公称直径(mm以内) 40		100m	2.016	365.12	736.08	
5	031001006003	塑料管	1. 安装部位:室内; 2. 介质:给水; 3. 材质、规格:PPR管-S3.2 DN32; 4. 连接形式:热熔; 5. 品牌:联塑、伟星、金德; 6. 压力试验及吹、洗设计要求:消毒、冲洗、压力试验;	m	126.00	38.94	4906.44	
5.1	C10-587	管道压力试验 公称直径(mm以内) 32		100m	1.26	341.97	430.88	
5.2	C10-569	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 32		100m	1.26	59.76	75.30	
5.3	C10-266	室内管道安装 塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm) 32		10m	12.60	349.26	4400.68	
6	031001006002	塑料管	1. 安装部位:室内; 2. 介质:给水; 3. 材质、规格:PPR管-DS3.2N25;	m	891.80	48.18	42966.92	
6.1	C10-586	管道压力试验 公称直径(mm以内) 25		100m	8.918	318.72	2842.34	
	本页合计						57965.46	

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E.19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E. 18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 综合校区学生公寓5栋供水管道维修改造项目 标段:

第3页 共7页

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
6.2	C10-568	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 25	4. 连接形式:热熔; 5. 品牌:联塑、伟星、金德; 6. 其他:使用金属配件, 数量根据现场实际调整含量;	100m	8.918	54.79	488.62	
6.3	C10-265换	室内管道安装 塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm) 25	7. 压力试验及吹、洗设计要求:消毒、冲洗、压力试验;	10m	89.18	444.40	39631.59	
7	031003001001	螺纹阀门	1. 类型:球阀; 2. 材质:铜制; 3. 规格、压力等级:DN25;	个	196.00	83.96	16456.16	
7.1	C10-971	螺纹阀门安装 公称直径(mm以内) 25		个	196.00	83.96	16456.16	
8	031003001005	螺纹阀门	1. 类型:球阀; 2. 材质:铜制; 3. 规格、压力等级:DN32;	个	7.00	115.40	807.80	
8.1	C10-972	螺纹阀门安装 公称直径(mm以内) 32		个	7.00	115.40	807.80	
9	031003001002	螺纹阀门	1. 类型:双活接球阀; 2. 材质:铜制; 3. 规格、压力等级:DN63;	个	29.00	359.02	10411.58	
9.1	C10-975	螺纹阀门安装 公称直径(mm以内) 65		个	29.00	359.02	10411.58	
10	031003001006	螺纹阀门	1. 类型:闸阀; 2. 材质:铸铁; 3. 规格、压力等级:DN100;	个	1.00	488.73	488.73	
10.1	C10-977	螺纹阀门安装 公称直径(mm以内) 100		个	1.00	488.73	488.73	
11	031004008001	其他成品卫生器具	1. 材质:不锈钢水龙头DN15;	组	24.00	20.57	493.68	
11.1	C10-1515	水龙头安装 公称直径(mm) 15		10个	2.40	205.67	493.61	
12	031004008002	其他成品卫生器具【利旧】	1. 材质:不锈钢洗衣机水龙头DN15;	组	217.00	8.76	1900.92	
本页合计							30558.87	

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E. 19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

全国统一热线:4006-258-995

智多星工程项目造价管理软件

E. 18：分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称：综合校区学生公寓5栋供水管道维修改造项目 标段： 第4页 共7页

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	
12. 1	02-01067	水嘴拆除 公称直径(mm) 15~25		10个	21. 70	53. 00	1150. 10		
12. 2	C10-1515	水龙头安装 公称直径(mm)15		10个	21. 70	34. 55	749. 74		
13	031004014001	DN20大便器冲洗阀		个	196. 00	107. 37	21044. 52		
13. 1	C10-970	螺纹阀门安装 公称直径(mm以内) 20		个	196. 00	107. 37	21044. 52		
14	031004010002	淋浴器【拆除及利旧】	1. 安装部位（室内外）：室内； 2. 型号、规格：淋浴篷拆除及安装；	套	196. 00	66. 25	12985. 00		
14. 1	C10-1486*0. 3 换	镀锌钢管淋浴器组成安装 镀锌钢管丝接 冷热水~ 单价*0. 3		10套	19. 60	500. 46	9809. 02		
14. 2	02-01047	拆淋浴器		10套	19. 60	162. 00	3175. 20		
15	031004008003	洗脸盆龙头拆除及安装		组	196. 00	9. 73	1907. 08		
15. 1	02-01067	水嘴拆除 公称直径(mm) 15~25		10个	19. 60	53. 00	1038. 80		
15. 2	C10-1517	水龙头安装 公称直径(mm)25		10个	19. 60	44. 32	868. 67		
16	031003013001	水表【拆除及利旧】	1. 安装部位（室内外）：室内； 2. 型号、规格：远程水表DN20【拆除及利旧】；	组	196. 00	43. 67	8559. 32		
16. 1	C10-1350*0. 5 换	IC卡、智能水表安装 (螺纹连接) 公称直径(mm以内) 20~ 单价*0. 5		个	196. 00	17. 67	3463. 32		
16. 2	02-01054	拆除 水表(螺纹)		10套	19. 60	260. 00	5096. 00		
			本页合计					44495. 92	

注 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E. 19综合单价分析表综合的内容应相同；2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。智多星工程项目造价管理软件

E. 18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 综合校区学生公寓5栋供水管道维修改造项目 标段:

第5页 共7页

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
17	031003013003	水表【利旧】	1. 安装部位(室内外):室内; 2. 型号、规格:远传水表DN100;	组	1.00	119.41	119.41	
17.1	C10-1351	IC卡、智能水表安装 (螺纹连接) 公称直径(mm以内) 25		个	1.00	41.91	41.91	
17.2	02-01073	公称直径(mm) 100~150		10个	0.10	775.00	77.50	
18	030413003001	打洞(孔)	1. 名称:钻孔; 2. 规格:DN32; 3. 类型:水钻打孔;	个	623.00	16.28	10142.44	
18.1	C10-953*0.5换	混凝土墙体钻孔 墙厚240mm以内 钻孔直径(mm以内) 63~ 单价*0.5		10个	62.30	162.79	10141.82	
19	030413003002	打洞(孔)	1. 名称:钻孔; 2. 规格:DN100; 3. 类型:机械钻混凝土楼板;	个	196.00	37.94	7436.24	
19.1	C10-947	混凝土楼板钻孔 钻孔直径(mm以内) 108		10个	19.60	379.43	7436.83	
20	031002003001	套管	1. 名称、类型:套管; 2. 材质:DN100;	个	196.00	108.12	21191.52	
20.1	C8-3351	一般穿墙套管制作安装 公称直径(mm以内) 100		个	196.00	64.40	12622.40	
20.2	C8-3340	刚性防水套管安装 公称直径(mm以内) 150		个	196.00	43.72	8569.12	
21	040402018001	施工缝	1. 类别:锯施工缝; 2. 材料品种、规格:7CM; 5cm~实际缝深(cm):7	m	280.00	7.18	2010.40	
21.1	D2-126 + D2-127 *2换	缩缝 锯缝机锯缝 缝深 (cm) 5cm~实际缝深 (cm):7		100m	2.80	718.45	2011.66	
22	041001001001	拆除路面	1. 材质:混凝土;	m2	84.00	37.94	3186.96	
本页合计							44086.97	

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E. 19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

智多星工程项目造价管理软件

E. 18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 综合校区学生公寓5栋供水管道维修改造项目 标段:

第6页 共7页

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	
22.1	D10-5 + D10-6 *5换	拆除混凝土路面层 风镐拆除 厚15cm内~实际厚度(cm):20	2. 厚度:20cm;	100m²	0.84	3794.03	3186.99		
23	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:建筑垃圾; 2. 运距:5KM; 3. 其他:包含外运渣土收续费;	m3	16.80	60.49	1016.23		
23.1	D1-107	人工装石碴汽车石碴		100m3	0.168	2697.25	453.14		
23.2	D1-116 + D1-117 *4换	自卸汽车运石碴 运距1km以内~实际运距(km): 5		100m3	0.168	1851.28	311.02		
23.3	补	弃土场费		m3	16.80	15.00	252.00		
24	040101002001	挖沟槽土方		m3	33.60	62.93	2114.45		
24.1	D1-5	人工挖沟槽、基坑土方 坚土 深度在2m以内	1. 土壤类别:坚土; 2. 挖土深度:2m以内;	100m3	0.336	6292.50	2114.28		
25	040103001001	回填方	1. 填方材料品种:原土回填;	m3	33.60	16.09	540.62		
25.1	D1-21	人工填土夯实 槽、坑		100m3	0.336	1609.47	540.78		
26	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C25; 2. 厚度:20cm;	m2	84.00	94.77	7960.68		
26.1	D2-118	水泥混凝土路面 厚度20cm		100m²	0.84	9327.33	7834.96		
26.2	D2-134	水泥混凝土路面养生 塑料膜养护		100m²	0.84	149.78	125.82		
27	031001006005	原有室内管道拆除	1. 安装部位:室内管道拆除; 2. 介质:给水;	m	1017.80	4.04	4111.91		
27.1	02-01031*0.7 换	塑料排水管道拆除(公称直径 mm) DN50~70~ 单价*0.7		10m	101.78	37.35	3801.48		
			本页合计					15743.89	

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E. 19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。
全国统一热线:4006-258-995

智多星工程项目造价管理软件

E. 18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 综合校区学生公寓5栋供水管道维修改造项目 标段:

第7页 共7页

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
27.2	D1-107	人工装石碴汽车石碴	3. 材质、规格:PPR管道； 4. 其他:垃圾外运5KM, 包含弃土场费；	100m3	0.05089	2697.25	137.26	
27.3	D1-116 + D1-117 *4换	自卸汽车运石碴 运距1km以内~实际运距(km)：5		100m3	0.05089	1851.28	94.21	
27.4	补	弃土场费		m3	5.089	15.00	76.34	
28	031001011001	室外管道碰头	1. 新旧管连接 不停水开口 主管公称直径(mm以内) 100；	处	1.00	1524.20	1524.20	
28.1	D5-648	新旧管连接 不停水开口 主管公称直径(mm以内) 100		处	1.00	1524.20	1524.20	
29	031301017001	脚手架搭拆		项	1.00	3514.74	3514.74	
29.1	AZZJF10-01	第十册：脚手架搭拆费(单独 承担的埋地管道不计)		项	1.00	3514.74	3514.74	
	本页合计						5038.94	
	合 计						268550.04	

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E. 19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E. 20: 总价措施项目清单计费表

工程名称: 综合校区学生公寓5栋供水管道维修改造项目 标段:

第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	031302005001	冬雨季施工增加费	分部分项工程费+单价措施费	0.16	429.68	
合计					429.68	

注: 按施工方案计算的措施费, 若无“计算基础”和“费率”的数值, 也可只填“金额”数值, 但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

E.21: 绿色施工安全防护措施项目费计价表 (招投标)

工程名称:综合校区学生公寓5栋供水管道维修改造项目 标段:

第1页 共1页

[illegible]

E. 23: 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 综合校区学生公寓5栋供水管道维修改造项目 标段:

第1页 共1页

序号	项目名称	计费基础/单价	费率/数量	合计金额(元)	备注
1	暂列金额				明细详见E. 24表
2	暂估价				
2.1	材料(工程设备)暂估价				明细详见E. 25表
2.2	专业工程暂估价				明细详见E. 25表
2.3	分部分项工程暂估价				按招标文件规定 或合同约定明细 详见E. 26表
3	计日工				明细详见E. 27表
4	总承包服务费				明细详见E. 28表
5	优质工程增加费				明细详见E. 29表
6	安全责任险、环境保护税		1	2815.77	明细详见E. 29表
7	提前竣工措施增加费				明细详见E. 29表
8	索赔签证				明细详见E. 30表
9	其他项目费合计	1+2. 2+2. 3+3+4+5+6+7+8		2815.77	

注: 材料暂估单价进入清单项目综合单价, 此处不汇总。

E. 29： 部分其他项目费计价表

工程名称：综合校区学生公寓5栋供水管道维修改造项目

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基数	费率(%)	金额(元)	备注
1	优质工程增加费	(分部分项工程费 + 措施项目费)			详附录D说明
2	安全责任险、环境保护税	(分部分项工程费 + 措施项目费)	1	2815.77	详见附件C表6
3	提前竣工措施增加费	(按合同约定)			
	合 计	-		2815.77	

注：环境保护税、安全责任险招投标时按计费基数及费率暂估，结算与取定不同时，可按实调整。

E. 40: 人工、材料、机械汇总表

工程名称: 综合校区学生公寓5栋供水管道维修改造项目 标段:

第1页、共5页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	XS00000010	综合工日	工日	108.328	130.00	14082.64	
2	AZCSRGF	安装措施人工费	元	1230.158	1.00	1230.16	
3	H00001	人工费	元	94231.752	1.00	94231.75	
4	01150300001	六角空心钢	kg	0.779	9.251	7.21	
5	01290200011	热轧中钢板 δ 8.0mm-15mm	kg	7.309	4.145	30.30	
6	02010100002	橡胶板 1mm-3mm	kg	1.262	4.066	5.13	
7	02010300003	石棉橡胶板 δ 0.8mm-6mm	kg	1.904	9.996	19.03	
8	02010300004	石棉橡胶板 δ 1mm-6mm	kg	0.29	9.996	2.90	
9	02090100002	塑料薄膜 δ 0.006mm	m ²	92.40	0.068	6.28	
10	02130300002	聚四氟乙烯生料带 宽20mm	m	1546.69	0.497	768.70	
11	02191100006	塑料胀塞 Φ8×100	个	0.526	0.305	0.16	
12	02290500005	油麻	kg	0.17	8.494	1.44	
13	03010500132	精制六角螺栓带帽带垫 M12×65	套	21.00	0.847	17.79	
14	03010500150	六角螺栓 综合	kg	0.923	6.867	6.34	
15	03010700007	膨胀螺栓 M6-12×50-120	套	60.564	0.655	39.67	
16	03110100006	尼龙砂轮片 Φ400	片	3.479	9.815	34.15	
17	03110700008	铁砂布	张	19.937	1.096	21.85	
18	03130100021	低碳钢焊条 J422 Φ3.2	kg	4.308	6.80	29.29	
19	03130100025	碳钢电焊条 J422 Φ4.0	kg	3.19	6.80	21.69	
20	03130600008	合金钢钻头	个	98.84	4.992	493.41	
21	03130600014	合金钢钻头 一字形	个	0.529	34.981	18.50	
22	03130600019	冲击钻头 Φ8-16	个	0.647	8.697	5.63	
23	03130700001	锯条 综合	根	65.75	0.655	43.07	
24	03130700006	锯缝机锯片 Φ500	片	1.736	259.887	451.16	
25	03210100038	圆钉	kg	0.168	7.342	1.23	
26	03210700012	镀锌铁丝 Φ3.5	kg	0.93	6.043	5.62	
27	03210900016	套筒铁件	kg	5.46	8.392	45.82	
28	04010100001	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	1568.00	0.418	655.42	
	本页小计		元			112276.35	

注: 招标控制价、投标报价、竣工结算通用表。
全国统一热线: 4006-258-995

智多星工程项目造价管理软件

E. 40: 人工、材料、机械汇总表

工程名称: 综合校区学生公寓5栋供水管道维修改造项目 标段:

第2页、共5页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
29	04010500001	硅酸盐膨胀水泥	kg	1.85	1.581	2.92	
30	05030400002	板方材	m3	0.041	1849.184	75.82	
31	13010500004	环氧面漆	kg	0.80	27.04	21.63	
32	13010900007	环氧底漆	kg	0.30	18.637	5.59	
33	14030300001	机油	kg	14.141	11.205	158.45	
34	14312100003	漂白粉	kg	1.347	1.491	2.01	
35	14352300008	稀释剂	kg	0.20	14.909	2.98	
36	14390700001	乙炔气	kg	51.831	19.371	1004.02	
37	14390900001	氧气	m3	153.535	6.63	1017.94	
38	17010500011	焊接钢管 DN20	m	3.096	7.827	24.23	
39	17030100005	镀锌钢管 DN15	m	147.00	7.376	1084.27	
40	17270100004	橡胶软管 DN20	m	1.373	3.908	5.37	
41	18010100011	镀锌玛钢六角内接头 DN20	个	158.368	2.993	474.00	
42	18010100012	镀锌玛钢六角内接头 DN25	个	158.368	4.224	668.95	
43	18010100013	镀锌玛钢六角内接头 DN32	个	5.656	5.704	32.26	
44	18010100016	镀锌玛钢六角内接头 DN65	个	23.432	17.135	401.51	
45	18010100018	镀锌玛钢六角内接头 DN100	个	0.808	36.573	29.55	
46	18010100025	镀锌玛钢活接头 DN65	个	29.29	14.153	414.54	
47	18010100027	镀锌玛钢活接头 DN100	个	1.01	60.27	60.87	
48	18010100029	镀锌玛钢外丝直接头 DN20	个	197.96	1.965	388.99	
49	18010100030	镀锌玛钢外丝直接头 DN25	个	2.02	2.824	5.70	
50	18030400013	镀锌弯头 DN15	个	178.164	1.762	313.92	
51	18030400014	镀锌三通 DN15	个	59.388	2.146	127.45	
52	18030400023	镀锌活接头 DN15	个	178.164	4.123	734.57	
53	18030400024	镀锌活接头 DN20	个	197.96	5.501	1088.98	
54	18030400025	镀锌活接头 DN25	个	197.96	7.805	1545.08	
55	18030400026	镀锌活接头 DN32	个	7.07	10.809	76.42	
56	18250300014	镀锌钢管卡子 DN15	个	61.74	0.531	32.78	
本页小计			元			9800.80	

注: 招标控制价、投标报价、竣工结算通用表。
全国统一热线: 4006-258-995

智多星工程项目造价管理软件

E. 40: 人工、材料、机械汇总表

工程名称: 综合校区学生公寓5栋供水管道维修改造项目 标段:

第3页、共5页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
57	19010100006	铜螺纹截止阀 J11W-16T DN15	个	118.776	26.893	3194.24	
58	19030100003	螺纹闸阀 Z15T-10 DN20	个	0.901	33.783	30.44	
59	20010300012	碳钢平焊法兰 DN100 1.6MPa	片	2.00	40.978	81.96	
60	24110100002	压力表 Y-100、0MPa-1.6MPa	块	0.45	49.98	22.49	
61	24110300005	压力表弯管 DN15	个	0.45	9.036	4.07	
62	34110100002	水	t	93.642	4.223	395.45	
63	34110200001	电	kW·h	174.69	0.848	148.14	
64	88010500001	其他材料费	元	492.04	1.13	556.01	
65	AZCSCLF	安装措施材料费	元	2284.58	1.00	2284.58	
66	BC005	弃土场费	m3	21.889	15.00	328.34	
67	XS00010160	其他材料费	元	230.946	1.00	230.95	
68	XS56010190	锯条(各种规格)	根	42.748	0.587	25.09	
69	80210400005	商品混凝土(砾石) C30	m3	17.136	398.86	6834.86	
70	WJJ030706~1	不锈钢水龙头DN15	个	24.24	16.943	410.70	
71	WJJ030706~2	不锈钢洗衣机水龙头DN15	个	219.17			
72	WJJ170105~1	碳钢管	m	58.80	51.957	3055.07	
73	WJJ172567~1	PPR管-S3.2 DN50	m	204.826	30.497	6246.58	
74	WJJ172567~10	塑料给水管 PPR管-S3.2 DN63	m	337.109	50.828	17134.58	
75	WJJ172567~11	塑料给水管 PPR管-S3.2 DN40	m	204.826	19.202	3933.07	
76	WJJ172567~3	塑料给水管 PPR管-DS3.2N25	m	906.069	6.777	6140.43	
77	WJJ172567~8	塑料给水管 PPR管-S3.2 DN32	m	128.016	11.295	1445.94	
78	WJJ172567~9	塑料给水管 PPR管-S3.2 DN110	m	142.10	153.612	21828.27	
79	WJJ180919~3	室外塑料给水管热熔管件 PPR管-S3.2 DN110	个	38.22	54.216	2072.14	
80	WJJ180956~1	室内塑料给水管热熔管件 PPR管-S3.2 DN50	个	149.587	13.554	2027.50	
81	WJJ180956~10	室内塑料给水管热熔管件 PPR管-S3.2 DN63	个	218.656	20.331	4445.50	
	本页小计		元			82876.37	

注: 招标控制价、投标报价、竣工结算通用表。

E. 40: 人工、材料、机械汇总表

工程名称: 综合校区学生公寓5栋供水管道维修改造项目

标段:

第4页、共5页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
82	WJJ180956~11	室内塑料给水管热熔管件 PPR管-S3.2 DN40	个	178.819	9.036	1615.81	
83	WJJ180956~3	室内塑料给水管热熔管件 PPR管-S3.2 DN32	个	136.206	6.777	923.07	
84	WJJ180956~9	塑料给水管管件 PPR管-DS3.2N25	个	3589.495	5.648	20273.47	
85	WJJ190025~1	球阀DN25	个	197.96	56.475	11179.79	
86	WJJ190025~10	双活接球阀DN65	个	29.29	280.116	8204.60	
87	WJJ190025~4	球阀DN32	个	7.07	79.065	558.99	
88	WJJ190025~6	闸阀DN100	个	1.01	268.821	271.51	
89	WJJ190025~7	DN20大便器冲洗阀	个	197.96	84.713	16769.79	
90	WJJ240110~1	远传水表DN100	个	1.00			
91	J1-35	电动夯实机 夯击能量(N·m) 250 小型	台班	2.604	26.008	67.72	
92	J1-48	手持式风动凿岩机 小型	台班	4.338	11.252	48.81	
93	J4-3	载重汽车 装载质量(t) 4 中型	台班	0.16	430.845	68.94	
94	J4-13	自卸汽车 装载质量(t) 12 大型	台班	0.374	1063.916	397.90	
95	J4-33	洒水车 罐容量(L) 4000 中型	台班	0.013	490.673	6.38	
96	J6-19	混凝土切缝机 功率(kW) 7.5 小型	台班	2.45	31.326	76.75	
97	J6-22	混凝土振动器 附着式 小型	台班	2.129	9.494	20.21	
98	J7-65	开孔机 开孔直径(mm) 200 小型	台班	0.72	161.966	116.62	
99	J7-77	管子切断套丝机 管径(mm) 159 小型	台班	7.18	23.432	168.24	
100	J7-117	砂轮切割机 砂轮直径(mm) 400 小型	台班	0.919	39.67	36.46	
101	J8-2	电动单级离心清水泵 出口直径(mm) 100 小型	台班	0.093	35.392	3.29	
102	J8-10	污水泵 出口直径(mm) 70 小型	台班	0.24	76.47	18.35	
103	J8-32	试压泵 压力(MPa) 30 小型	台班	0.583	22.577	13.16	
本页小计			元			60839.85	

注: 招标控制价、投标报价、竣工结算通用表。

全国统一热线: 4006-258-995

智多星工程项目造价管理软件

E. 40：人工、材料、机械汇总表

工程名称：综合校区学生公寓5栋供水管道维修改造项目 标段：

第5页、共5页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价 (元)	合价(元)	备注
104	J9-1	交流弧焊机 容量(kV·A) 21 小型	台班	2.352	60.223	141.64	
105	J9-10	直流弧焊机 容量(kV·A) 20 小型	台班	0.622	75.863	47.19	
106	J9-25	热熔对接焊机 直径(mm) 160 小型	台班	47.02	38.033	1788.31	
107	J9-41	电焊条烘干箱 容量(cm3) 60×50×75 小型	台班	0.058	28.18	1.63	
108	J10-3	柴油发电机组 功率(kW) 50 小型	台班	0.318	560.97	178.39	
109	J10-13	内燃空气压缩机 排气量(m3/min) 3 小型	台班	2.377	239.789	569.98	
110	JX002	电焊机(综合)	台班	0.271	69.58	18.86	
	本页小计		元			2746.00	
	合 计		元			268539.38	

注：招标控制价、投标报价、竣工结算通用表。