工程名称：四洮铁路附属建筑群-老北站水、电、暖配套工程

最高投标限价

最高投标限价（小写）：131915

（大写）：壹拾叁万壹仟玖佰壹拾伍元整

编 制 人：（造价专业人员签字或盖章）

审 核 人：（签字及盖章）

编 制 单 位：（盖章）

法定代表人或其授权人：（签字或盖章）

招 标 人：（盖章）

法定代表人或其授权人：（签字或盖章）

编 制 时 间：

工程项目清单汇总表

工程名称：四洮铁路附属建筑群-老北站水、电、暖配套工程　　　　第 1 页　共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	单项工程	131915.04
合计		131915.04

单项工程清单汇总表

工程名称：单项工程　　　　第 1 页　共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	电气设备安装工程	45830.18
2	给排水工程	69337.66
3	暖通工程	16747.2
合计		131915.04

单位工程清单汇总表

工程名称：电气设备安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）
1	分部分项工程项目	40338.57
2	措施项目	1707.47
2.1	其中：安全施工费	274.91
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	3784.14
合　　计		45,830.18

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气设备安装工程　　第 1 页　共 3 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
		电气部分					40338.57
1	030402011001	成套配电箱	1.名称:AL照明配电箱 2.型号:具体参数详见系统图 3.安装方式:底边距地1.6m	台	1	5757.92	5757.92
2	030413003001	荧光灯	1.名称:LED管灯 2.型号:2*36w 3.安装方式:吸顶安装	套	14	120.33	1684.62
3	030413001001	普通灯具	1.名称:LED吸顶灯 2.型号:16w 3.类型:吸顶安装	套	2	103.39	206.78
4	030405015001	风扇	1.名称:排气扇安装 2.规格:16w 3.安装方式:吸顶安装	台	1	186.93	186.93
5	030413013001	照明开关、按钮	1.名称:暗装单联开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:距地1.3m暗装	套	1	27.93	27.93
6	030413013002	照明开关、按钮	1.名称:暗装双联开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:距地1.3m暗装	套	4	34.59	138.36
7	030413013003	照明开关、按钮	1.名称:暗装双联开关（无障碍卫生间专用） 2.规格:250V 10A 3.安装方式:距地1.1m暗装	套	1	34.59	34.59
8	030413014001	插座	1.名称:安全型插座 2.规格:250v 10A 3.安装方式:底皮距地0.3m	套	10	39.54	395.40
9	030413014002	插座	1.名称:挂机空调安全型插座 2.规格:250v 10A 3.安装方式:底皮距地0.3m	套	2	49.03	98.06
本页小计							8530.59

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气设备安装工程　　第 2 页　共 3 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
10	030413014003	插座	1.名称:柜机空调安全型插座 2.规格:250v 16A 3.安装方式:底皮距地0.3m	套	1	70.11	70.11
11	030413014004	插座	1.名称:电暖气插座 2.安装方式:底皮距地0.3m	套	14	49.03	686.42
12	030904004001	声光报警器	1.名称:无障碍呼叫警报器 2.安装方式:底边距地2.3m	个	1	171.14	171.14
13	030413013004	照明开关、按钮	1.名称:无障碍呼叫按钮 2.安装方式:底边距地0.5m/1.1m	套	1	52.24	52.24
14	030412001001	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:DN15 4.配置形式:暗配	m	85.6	20.23	1731.69
15	030412001004	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:DN15 4.配置形式:明配	m	112.54	30.64	3448.23
16	030412001005	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	56	22.43	1256.08
17	030412001003	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:DN20 4.配置形式:明配	m	103.93	34.50	3585.59
18	030412001006	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:DN50 4.配置形式:暗配	m	58.27	55.26	3220.00
19	031301001001	凿(压、切割)槽	1.名称:墙体凿槽 2.规格:40mm以内 3.结构类型:砖墙	m	141.6	24.03	3402.65
本页小计							17624.15

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气设备安装工程　　第 3 页　共 3 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
20	030409001001	电力电缆	1.名称:电力电缆敷设 2.型号:YJV22 3.规格:4*25 4.材质:铜 5.电压(kV):1kv 6.敷设方式:室内	m	50.61	108.15	5473.47
21	030409003001	电力电缆头	1.名称:电缆头安装 2.规格:4*25 3.材质、类型:铜 4.电压(kV):1kv	个	2	171.18	342.36
22	030412004001	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内穿线 3.型号:WDZ-BYJ 4.规格:2.5mm2 5.材质:铜芯	m	617.54	6.20	3828.75
23	030412004002	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内穿线 3.型号:WDZ-BYJ 4.规格:4mm2 5.材质:铜芯	m	525.99	7.53	3960.70
24	030410007001	等电位端子箱、测试板	1.名称:MEB总等电位箱 2.规格:160*75*75 3.安装方式:底边距地0.3m	台	1	72.08	72.08
25	030410007002	等电位端子箱、测试板	1.名称:SEB等电位箱 2.规格:160*75*75 3.安装方式:底边距地0.3m	台	1	62.03	62.03
26	030416006001	输配电装置系统	1.名称:送配电系统调试 2.电压(kV):1kv	系统	1	444.44	444.44
		措施项目					541.17
27	031401001001	脚手架		项	1	541.17	541.17
本页小计							14725
合　　计							40879.74

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：电气设备安装工程　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	综合单价	其中				
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润
		电气部分							
1	030402011001	成套配电箱	台	5757.92	125.84	5526.57	59.58	23.28	22.65
2	030413003001	荧光灯	套	120.33	29.04	80.69	0.00	5.37	5.23
3	030413001001	普通灯具	套	103.39	23.06	71.91	0.00	4.27	4.15
4	030405015001	风扇	台	186.93	90.82	62.96	0.00	16.80	16.35
5	030413013001	照明开关、按钮	套	27.93	9.50	14.96	0.00	1.76	1.71
6	030413013002	照明开关、按钮	套	34.59	9.50	21.62	0.00	1.76	1.71
7	030413013003	照明开关、按钮	套	34.59	9.50	21.62	0.00	1.76	1.71
8	030413014001	插座	套	39.54	9.50	26.57	0.00	1.76	1.71
9	030413014002	插座	套	49.03	9.50	36.06	0.00	1.76	1.71
10	030413014003	插座	套	70.11	9.86	56.66	0.00	1.82	1.77
11	030413014004	插座	套	49.03	9.50	36.06	0.00	1.76	1.71
12	030904004001	声光报警器	个	171.14	70.93	74.32	0.00	13.12	12.77
13	030413013004	照明开关、按钮	套	52.24	14.61	32.30	0.00	2.70	2.63
14	030412001001	配管	m	20.23	8.24	8.99	0.00	1.52	1.48
15	030412001004	配管	m	30.64	13.64	12.02	0.00	2.52	2.46
16	030412001005	配管	m	22.43	8.24	11.19	0.00	1.52	1.48
17	030412001003	配管	m	34.5	15.15	13.82	0.00	2.80	2.73
18	030412001006	配管	m	55.26	18.06	30.50	0.11	3.34	3.25
19	031301001001	凿(压、切割)槽	m	24.03	17.60	0.00	0.00	3.26	3.17
20	030409001001	电力电缆	m	108.15	7.45	96.80	1.18	1.38	1.34
21	030409003001	电力电缆头	个	171.18	76.91	66.20	0.00	14.23	13.84
22	030412004001	配线	m	6.2	1.43	4.25	0.00	0.26	0.26

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：电气设备安装工程　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	综合单价	其中				
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润
23	030412004002	配线	m	7.53	0.95	6.23	0.00	0.18	0.17
24	030410007001	等电位端子箱、测试板	台	72.08	11.44	56.46	0.00	2.12	2.06
25	030410007002	等电位端子箱、测试板	台	62.03	11.44	46.41	0.00	2.12	2.06
26	030416006001	输配电装置系统	系统	444.44	284.24	1.41	55.05	52.58	51.16
		措施项目							
27	031401001001	脚手架	项	541.17	541.17	0.00	0.00	0.00	0.00

材料暂估单价及调整表

工程名称：电气设备安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额（元）	备注
				数量	单价（元）	合价（元）	数量	单价（元）	合价（元）		
				A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
本页小计							—	—			—
合　　计							—	—			—

措施项目清单计价表

工程名称：电气设备安装工程　　第 1 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	单位或费率(%)	价格（元）	备注
1	031401012001	临时设施费	定额人工费×费率	1.925	213.82	市级标准化管理示范工地按以上标准乘以系数1.05，费率系数保留两位小数；省级标准化管理示范工地按以上标准乘以系数1.1，费率系数保留两位小数。
2	031401010001	文明施工费	定额人工费×费率	0.55	61.09	市级标准化管理示范工地按以上标准乘以系数1.05，费率系数保留两位小数；省级标准化管理示范工地按以上标准乘以系数1.1，费率系数保留两位小数。
3	031401011001	环境保护费	定额人工费×费率	0.55	61.09	市级标准化管理示范工地按以上标准乘以系数1.05，费率系数保留两位小数；省级标准化管理示范工地按以上标准乘以系数1.1，费率系数保留两位小数。
本页小计					336	--

措施项目清单计价表

工程名称：电气设备安装工程　　第 2 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	单位或费率(%)	价格（元）	备注
4	031401009001	安全施工费	定额人工费×费率	2.475	274.91	市级标准化管理示范工地按以上标准乘以系数1.05，费率系数保留两位小数；省级标准化管理示范工地按以上标准乘以系数1.1，费率系数保留两位小数。
5	031401021001	冬季施工增加费	按规定计取	50		室外工程和发包人不提供采暖的室内工程，按冬季施工期间完成定额人工费的50%计取。外墙封闭且发包人提供采暖的室内工程，按该项目冬季施工完成定额人工费的20%计取。执行冻土定额不再计取冬季施工增加费。
6	031401021002	雨季施工增加费	定额人工费×费率	0.5	55.54	
7	031401020001	夜间施工增加费	按规定计取	3	333.23	
8	031401020002	非夜间施工增加费	按规定计取	20		按发包人确认的非夜间施工完成工程量定额人工费的20%计取。
9	031401013001	材料二次搬运费	定额人工费×费率	0.5	55.54	
10	031401015001	已完工程保护费	定额人工费×费率	0.4	44.43	
11	031401014001	施工临时保护费	定额人工费×费率	0.6	66.65	
本页小计					830.3	--

措施项目清单计价表

工程名称：电气设备安装工程　　　　　　　　　　　　　　　　　　第 3 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	单位或费率(%)	价格（元）	备注
12	031401023001	工程冬季维护费	按规定计取			
13	031401022001	其他措施费	按规定计取			
本页小计						--
合　　计					1166.3	--

其他项目清单计价表

工程名称：电气设备安装工程　　　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定）金额（元）	结算（确定）金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表 E.4.3
3	计日工				详见本标准表 E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表 E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合　　计		0			

暂列金额明细表

工程名称：电气设备安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额（元）	确定金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
2.1							
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
本页小计		-	-				-
合　　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：电气设备安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			确认金额（元）			调整金额±（元）	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1									
本页小计									--
合计									--

计日工表

工程名称：电气设备安装工程　　第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额±（元）
						暂定	实际	
						A_1	A_2	$B=A_2-A_1$
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机具							
1								
施工机具小计								
总　　计								

总承包服务费计价表

工程名称：电气设备安装工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A_1	B	C_1	A_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1	发包人提供材料							详见本标准表G.1.1
2	专业分包工程							详见本标准表E.4.3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E.4.6
本页小计								
合　　计		—	—		—			

增值税计价表

工程名称：电气设备安装工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基数说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程项目+措施项目+其他项目-其中：专业工程暂估价	42046.04	9	3784.14
合　　计					3784.14

单位工程清单汇总表

工程名称：给排水工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）
1	分部分项工程项目	60554.32
2	措施项目	3058.21
2.1	其中：安全施工费	1053.14
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	5725.13
合　　计		69,337.66

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给排水工程　　第 1 页　共 6 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
		室内部分					7418.63
1	031003003001	洗脸盆	1.类型:洗手盆安装 2.参考图集:09S304-58	组	2	547.97	1095.94
2	031003006001	大便器	1.类型:蹲式大便器 2.参考图集:09S304-87	组	2	528.58	1057.16
3	031003007001	小便器	1.类型:壁挂式小便器 2.参考图集:09S304-105	组	1	804.18	804.18
4	031003014001	给、排水附件	1.类型:地漏 2.材质:铝合金或铜	个	3	73.78	221.34
5	031003014002	给、排水附件	1.类型:清扫口 2.材质:铝合金或铜	个	1	30.73	30.73
6	031001007001	复合管	1.材质:衬塑钢塑复合管 2.规格:DN32 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:详见设计需求	m	5.85	99.21	580.38
7	031001008001	塑料管	1.材质:PPR管S5级 2.规格:DN20 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:详见设计需求	m	4.09	33.17	135.67
8	031001008002	塑料管	1.材质:PPR管S5级 2.规格:DN25 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:详见设计需求	m	5.46	38.74	211.52
9	031001008003	塑料管	1.材质:PPR管S5级 2.规格:DN15 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:详见设计需求	m	3.29	29.24	96.20
本页小计							4233.12

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给排水工程　　第 2 页　共 6 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
10	031001008004	塑料管	1.材质:UPVC实壁排水管 2.规格:De200 3.连接形式:粘接 4.压力试验及吹、洗设计要求:详见设计需求	m	5.37	162.70	873.70
11	031001008005	塑料管	1.材质:UPVC实壁排水管 2.规格:De110 3.连接形式:粘接 4.压力试验及吹、洗设计要求:详见设计需求	m	13.98	76.19	1065.14
12	031001008006	塑料管	1.材质:UPVC实壁排水管 2.规格:De50 3.连接形式:粘接 4.压力试验及吹、洗设计要求:详见设计需求	m	8.67	37.93	328.85
13	031001007002	复合管	1.材质:钢骨架复合管（室外） 2.规格:DN32 3.连接形式:熔接 4.压力试验及吹、洗设计要求:详见设计需求	m	2.09	57.33	119.82
14	010102002001	挖沟槽土方	1.名称:沟槽开挖 2.开挖深度:2m以内 3.按定额计算规则计算工程量	m3	15	44.56	668.40
15	010102007001	回填方	1.填方部位:原土回填	m3	15	8.64	129.60
		室外部分					53135.69
16	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:三类土 2.土方量为定额工程量 3.人机配合挖土方 4.具体详见施工图纸	m3	156.1	13.78	2151.06
本页小计							5336.57

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给排水工程　　第 3 页　共 6 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
17	040103001001	沟槽、基坑回填方	1.填方材料品种:回填水沉碎石山砂 2.水沉碎石山砂配合比碎石;山砂=30:70（重量比），碎石粒径20mm—40mm，山砂含泥量小于5% 3.回填方式、做法：详见设计图纸 4.密实度要求：达到设计及规范要求	m3	144.08	146.85	21158.15
18	040103003001	余方弃置	1.品种:余土 2.运距:汽车外运5km	m3	156.1	18.93	2954.97
19	040501001002	混凝土管	1.规格:300钢筋砼Ⅱ级 承插管,胶圈接口 2.接口方式:承插 3.铺设深度:详见设计图纸 4.管道检验及试验要求:闭水试验 5.长度按净长计算	m	29.95	113.91	3411.60
20	040303002001	混凝土基础	1.管座材质:120°混凝土基础 2.混凝土强度等级：C15 3.符合设计要求	m3	3.21	394.37	1265.93
21	040303013001	管道基础模板	1.管道基础模板 2.包含模板安拆费用	m2	14.62	49.61	725.30
22	040305001001	垫层	1.名称:管道垫层 2.材料品种、规格:碎石 3.厚度:100mm 4.符合设计要求	m3	1.56	273.15	426.11
本页小计							29942.06

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给排水工程　　第 4 页　共 6 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
23	040504002001	混凝土井	1.Φ1000装配式钢筋混凝土污水检查井 2.平均井深：2m 3.外购预制砼井筒、盖板、井室、底板混凝土强度等级：C40　P8 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700球墨铸铁井盖及支座，井盖与支座间三点锁紧且具有缓冲胶圈用于防震，重量80kg，铸铁爬梯做法详见97S51-1-65、68 5.管线与钢筋混凝土装配式检查井连接时，用水泥砂浆填实插入管端与洞口之间的缝隙，水泥砂浆的强度等级不得低于M10，砂浆内掺入微膨化剂 6.包含安装检查井（球墨铸铁小踏步） 7.包含检查井运费、安装费用 8.具体详见图纸	座	2	1404.88	2809.76
24	040303013002	井筒砼加固	1.部位:井筒加固 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.21	631.48	132.61
25	040303013003	井筒砼加固模板	1.井筒加固模板 2.包含模板安拆费用	m2	15.07	76.44	1151.95
26	041001001001	拆除路面	1.机械拆除沥青混凝土路 2.厚度:10cm 3.部位:机动车道面层	m2	16.2	2.32	37.58
27	041001003001	拆除基层	1.机械拆除二灰碎石 2.厚度:30cm 3.部位:机动车道基层	m2	16.2	4.18	67.72
本页小计							4199.62

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给排水工程　　第 5 页　共 6 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
28	041001003002	拆除基层	1.机械拆除山皮石垫层并装车 2.厚度:30cm 3.部位:机动车道基层	m2	16.2	2.90	46.98
29	041001002001	拆除人行道	1.材质:8cm彩色方砖 2.3cm干硬性水泥砂浆 3.部位:人行步道面层	m2	87.53	1.54	134.80
30	041001003003	拆除基层	1.机械拆除水泥稳定碎石 2.厚度:20cm 3.部位:人行步道基层	m2	87.53	2.79	244.21
31	041001005001	拆除侧、平(缘)石	1.既有边石拆除 2.规格：99*18*30cm	m	3.8	0.54	2.05
32	040201003001	路床(槽）整形	1.部位：机动车道 2.路床整形	m2	16.2	2.90	46.98
33	040202012001	山皮石	1.石料规格:符合设计要求 2.厚度:30cm	m2	16.2	31.79	515.00
34	040202014001	水泥稳定碎(砾)石	1.水泥含量:6% 2.石料规格:水泥稳定碎石 3.厚度:15cm 4.包含养生等工序	m2	16.2	44.92	727.70
35	040202014002	水泥稳定碎(砾)石	1.水泥含量:6% 2.石料规格:水泥稳定碎石 3.厚度:15cm 4.包含养生等工序	m2	16.2	44.92	727.70
36	040203003001	透层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:1.0L/m2	m2	16.2	3.20	51.84
37	040203005001	封层	1.材料品种:PC-1乳化沥青 2.喷油量:0.9L/㎡ 3.撒布15#钉子石（0.3m³/100m²）	m2	16.2	2.99	48.44
38	040203006001	沥青混凝土	1.中粒式沥青混凝土（AC-20C） 2.厚度：6cm	m2	16.2	70.10	1135.62
本页小计							3681.32

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给排水工程　　第 6 页　共 6 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
39	040203004001	粘层	1.材料品种:PC-3乳化沥青 2.喷油量:0.5L/㎡	m2	16.2	1.62	26.24
40	040203006002	沥青混凝土	1.细粒式SBS改性沥青砼面层(AC-13C)、(改性沥青,掺4%SBS改性剂) 2.厚度：4cm	m2	16.2	51.27	830.57
41	040201003002	人行道整形碾压	1.路床整形 1.部位:人行步道	m2	87.53	3.29	287.97
42	040202014003	水泥稳定碎(砾)石	1.水泥含量:6% 2.石料规格:水泥稳定碎石 3.厚度:20cm	m2	87.53	59.24	5185.28
43	040204001001	人行道块料铺设	1.块料品种、规格:8cm厚水泥彩色方砖(19.5cm×9.5cm×8cm) 2.基础、垫层：材料品种、厚度:3cm干硬性水泥砂浆(M10)铺装层	m2	87.53	74.28	6501.73
44	040204004001	安砌侧(平、缘)石	立缘石 1.材料品种、规格:天然芝麻白花岗岩立缘石、99*18*25cm（五面锯切,底面为粗凿） 2.基础、垫层：材料品种、厚度:C15水泥混凝土、尺寸详见图纸 3.勾凹缝,缝宽1cm、缝深5mm	m	3.8	86.80	329.84
		措施项目					
本页小计							13161.63
合　　计							60554.32

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：给排水工程　　第 1 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	综合单价	其中				
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润
		室内部分							
1	031003003001	洗脸盆	组	547.97	107.89	400.70	0.00	19.96	19.42
2	031003006001	大便器	组	528.58	85.71	411.58	0.00	15.86	15.43
3	031003007001	小便器	组	804.18	48.58	737.87	0.00	8.99	8.74
4	031003014001	给、排水附件	个	73.78	20.65	45.59	0.00	3.82	3.72
5	031003014002	给、排水附件	个	30.73	15.66	9.35	0.00	2.90	2.82
6	031001007001	复合管	m	99.21	32.56	53.46	1.31	6.02	5.86
7	031001008001	塑料管	m	33.17	19.84	6.07	0.02	3.67	3.57
8	031001008002	塑料管	m	38.74	21.42	9.48	0.02	3.96	3.86
9	031001008003	塑料管	m	29.24	17.86	4.83	0.02	3.31	3.22
10	031001008004	塑料管	m	162.7	65.03	70.56	3.37	12.03	11.71
11	031001008005	塑料管	m	76.19	32.91	31.26	0.01	6.09	5.92
12	031001008006	塑料管	m	37.93	22.05	7.83	0.00	4.08	3.97
13	031001007002	复合管	m	57.33	10.07	43.33	0.26	1.86	1.81
14	010102002001	挖沟槽土方	m3	44.56	33.63	0.00	0.00	4.88	6.05
15	010102007001	回填方	m3	8.64	0.35	0.11	7.05	1.07	0.06
		室外部分							
16	040101002001	挖沟槽土方	m3	13.78	3.73	0.00	7.72	1.66	0.67
17	040103001001	沟槽、基坑回填方	m3	146.85	46.26	80.27	4.61	7.38	8.33
18	040103003001	余方弃置	m3	18.93	0.46	0.00	16.00	2.39	0.08
19	040501001002	混凝土管	m	113.91	29.14	72.77	2.23	4.52	5.25
20	040303002001	混凝土基础	m3	394.37	98.14	263.35	0.00	15.21	17.67
21	040303013001	管道基础模板	m2	49.61	19.54	21.92	1.60	3.03	3.52

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：给排水工程　　第 2 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	综合单价	其中				
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润
22	040305001001	垫层	m3	273.15	118.13	112.01	3.44	18.31	21.26
23	040504002001	混凝土井	座	1404.88	72.93	1307.13	0.38	11.31	13.13
24	040303013002	井筒砼加固	m3	631.48	248.32	299.97	0.00	38.49	44.70
25	040303013003	井筒砼加固模板	m2	76.44	38.24	23.71	1.68	5.93	6.88
26	041001001001	拆除路面	m2	2.32	0.22	0.00	2.03	0.03	0.04
27	041001003001	拆除基层	m2	4.18	0.40	0.00	3.65	0.06	0.07
28	041001003002	拆除基层	m2	2.9	0.21	0.00	2.29	0.36	0.04
29	041001002001	拆除人行道	m2	1.54	0.15	0.00	1.34	0.02	0.03
30	041001003003	拆除基层	m2	2.79	0.27	0.00	2.43	0.04	0.05
31	041001005001	拆除侧、平(缘)石	m	0.54	0.04	0.00	0.42	0.07	0.01
32	040201003001	路床(槽）整形	m2	2.9	0.42	0.00	2.04	0.36	0.08
33	040202012001	山皮石	m2	31.79	2.51	23.58	4.27	0.98	0.45
34	040202014001	水泥稳定碎(砾)石	m2	44.92	0.96	40.06	3.14	0.59	0.17
35	040202014002	水泥稳定碎(砾)石	m2	44.92	0.96	40.06	3.14	0.59	0.17
36	040203003001	透层	m2	3.2	0.06	2.97	0.13	0.03	0.01
37	040203005001	封层	m2	2.99	0.53	1.98	0.27	0.12	0.09
38	040203006001	沥青混凝土	m2	70.1	1.69	63.30	3.99	0.82	0.30
39	040203004001	粘层	m2	1.62	0.03	1.52	0.05	0.01	0.01
40	040203006002	沥青混凝土	m2	51.27	1.84	43.99	4.23	0.88	0.33
41	040201003002	人行道整形碾压	m2	3.29	2.31	0.00	0.20	0.36	0.42
42	040202014003	水泥稳定碎(砾)石	m2	59.24	1.21	52.91	4.13	0.77	0.22
43	040204001001	人行道块料铺设	m2	74.28	17.75	50.51	0.22	2.61	3.19
44	040204004001	安砌侧(平、缘)石	m	86.8	15.52	66.22	0.01	2.25	2.80

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：给排水工程　　第 3 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	综合单价	其中				
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润
		措施项目							

材料暂估单价及调整表

工程名称：给排水工程　　第 1 页　共 1 页

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额（元）	备注
				数量	单价（元）	合价（元）	数量	单价（元）	合价（元）		
				A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
本页小计							—	—			—
合　　计							—	—			—

措施项目清单计价表

工程名称：给排水工程　　第 1 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	单位或费率(%)	价格（元）	备注
1	031401012001	临时设施费	定额人工费×费率	1.925	819.11	市级标准化管理示范工地按以上标准乘以系数1.05，费率系数保留两位小数；省级标准化管理示范工地按以上标准乘以系数1.1，费率系数保留两位小数。
2	031401010001	文明施工费	定额人工费×费率	0.55	234.03	市级标准化管理示范工地按以上标准乘以系数1.05，费率系数保留两位小数；省级标准化管理示范工地按以上标准乘以系数1.1，费率系数保留两位小数。
3	031401011001	环境保护费	定额人工费×费率	0.55	234.03	市级标准化管理示范工地按以上标准乘以系数1.05，费率系数保留两位小数；省级标准化管理示范工地按以上标准乘以系数1.1，费率系数保留两位小数。
本页小计					1287.17	--

措施项目清单计价表

工程名称：给排水工程　　第 2 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	单位或费率(%)	价格（元）	备注
4	031401009001	安全施工费	定额人工费×费率	2.475	1053.14	市级标准化管理示范工地按以上标准乘以系数1.05，费率系数保留两位小数；省级标准化管理示范工地按以上标准乘以系数1.1，费率系数保留两位小数。
5	031401021001	冬季施工增加费	按规定计取	50		室外工程和发包人不提供采暖的室内工程，按冬季施工期间完成定额人工费的50%计取。外墙封闭且发包人提供采暖的室内工程，按该项目冬季施工完成定额人工费的20%计取。执行冻土定额不再计取冬季施工增加费。
6	031401021002	雨季施工增加费	定额人工费×费率	0.5	71.79	
7	031401020001	夜间施工增加费	按规定计取	3	430.74	
8	031401020002	非夜间施工增加费	按规定计取	20		按发包人确认的非夜间施工完成工程量定额人工费的20%计取。
9	031401013001	材料二次搬运费	定额人工费×费率	0.5	71.79	
10	031401015001	已完工程保护费	定额人工费×费率	0.4	57.43	
11	031401014001	施工临时保护费	定额人工费×费率	0.6	86.15	
本页小计					1771.04	--

措施项目清单计价表

工程名称：给排水工程　　第 3 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	单位或费率(%)	价格（元）	备注
12	031401023001	工程冬季维护费	按规定计取			
13	031401022001	其他措施费	按规定计取			
本页小计						--
合　　计					3058.21	--

其他项目清单计价表

工程名称：给排水工程　　　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定）金额（元）	结算（确定）金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表 E.4.3
3	计日工				详见本标准表 E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表 E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合　计		0			

暂列金额明细表

工程名称：给排水工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额（元）	确定金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
2.1							
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
本页小计		-	-				-
合　　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：给排水工程　　第 1 页　共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			确认金额（元）			调整金额±（元）	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1									
本页小计									--
合计									--

计日工表

工程名称：给排水工程　　第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额±（元）
						暂定	实际	
						A_1	A_2	$B=A_2-A_1$
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机具							
1								
施工机具小计								
总　　计								

总承包服务费计价表

工程名称：给排水工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A_1	B	C_1	A_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1	发包人提供材料							详见本标准表G.1.1
2	专业分包工程							详见本标准表E.4.3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E.4.6
本页小计								
合　　计		—	—		—			

增值税计价表

工程名称：给排水工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基数说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程项目+措施项目+其他项目-其中：专业工程暂估价	63612.53	9	5725.13
合　　计					5725.13

单位工程清单汇总表

工程名称：暖通工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）
1	分部分项工程项目	15009.67
2	措施项目	354.73
2.1	其中：安全施工费	52.37
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	1382.8
合　　计		16,747.20

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：暖通工程　　第 1 页　共 2 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
		通风工程					1185.19
1	030108001001	通风器	1.名称:通风器 2.型号:BLD-180 3.规格:L=180m3/h；H=160Pa；N=30W 4.材质:铝合金材质 5.类型:自带止回阀	台	1	321.22	321.22
2	030108001002	通风器	1.名称:通风器 2.型号:BLD-300 3.规格:L=300m3/h；H=220Pa；N=40W 4.材质:铝合金材质 5.类型:自带止回阀	台	1	421.22	421.22
3	030702001001	碳钢通风管道	1.名称:通风管道安装 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:200*120 5.接口形式:法兰连接	m2	1.03	177.97	183.31
4	030702001002	碳钢通风管道	1.名称:通风管道安装 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:250*120 5.接口形式:法兰连接	m2	1.12	177.97	199.33
5	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:防雨百叶风口 2.规格:250*120	个	1	60.11	60.11
		采暖工程					13824.48
6	031004005001	电采暖器	1.型号:电采暖器 2.规格:EC1-2000 3.制热量:1.9kw 4.尺寸:935*580*96 5.设备进场后，由专业人员安装施工，距地150mm安装 6.含支架固定、设备接地、配电接线、漏电保护、单机调试	台	12	980.32	11763.84
本页小计							12949.03

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：暖通工程　　第 2 页　共 2 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
7	031004005002	电采暖器	1.型号:电采暖器（卫浴型） 2.规格:FC1-2000 3.制热量:1.9kw 4.尺寸:630*305*165 5.设备进场后，由专业人员安装施工，距地150mm安装 6.含支架固定、设备接地、配电接线、漏电保护、单机调试	台	2	1030.32	2060.64
		措施项目					132.57
8	031401001001	脚手架		项	1	105.79	105.79
9	031401025001	系统调整费		项	1	26.78	26.78
本页小计							2193.21
合　　计							15142.24

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：暖通工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	综合单价	其中				
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润
		通风工程							
1	030108001001	通风器	台	321.22	28.16	282.78	0.00	5.21	5.07
2	030108001002	通风器	台	421.22	28.16	382.78	0.00	5.21	5.07
3	030702001001	碳钢通风管道	m2	177.97	86.91	45.99	13.35	16.08	15.64
4	030702001002	碳钢通风管道	m2	177.97	86.91	45.99	13.35	16.08	15.64
5	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	个	60.11	24.64	26.32	0.15	4.56	4.44
		采暖工程							
6	031004005001	电采暖器	台	980.32	132.00	800.14	0.00	24.42	23.76
7	031004005002	电采暖器	台	1030.32	132.00	850.14	0.00	24.42	23.76
		措施项目							
8	031401001001	脚手架	项	105.79	105.79	0.00	0.00	0.00	0.00
9	031401025001	系统调整费	项	26.78	26.78	0.00	0.00	0.00	0.00

材料暂估单价及调整表

工程名称：暖通工程　　第 1 页　共 1 页

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额（元）	备注
				数量	单价（元）	合价（元）	数量	单价（元）	合价（元）		
				A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
本页小计							—	—			—
合　　计							—	—			—

措施项目清单计价表

工程名称：暖通工程　　第 1 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	单位或费率(%)	价格（元）	备注
1	031401012001	临时设施费	定额人工费×费率	1.925	40.73	市级标准化管理示范工地按以上标准乘以系数1.05，费率系数保留两位小数；省级标准化管理示范工地按以上标准乘以系数1.1，费率系数保留两位小数。
2	031401010001	文明施工费	定额人工费×费率	0.55	11.64	市级标准化管理示范工地按以上标准乘以系数1.05，费率系数保留两位小数；省级标准化管理示范工地按以上标准乘以系数1.1，费率系数保留两位小数。
3	031401011001	环境保护费	定额人工费×费率	0.55	11.64	市级标准化管理示范工地按以上标准乘以系数1.05，费率系数保留两位小数；省级标准化管理示范工地按以上标准乘以系数1.1，费率系数保留两位小数。
本页小计					64.01	--

措施项目清单计价表

工程名称：暖通工程　　第 2 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	单位或费率(%)	价格（元）	备注
4	031401009001	安全施工费	定额人工费×费率	2.475	52.37	市级标准化管理示范工地按以上标准乘以系数1.05，费率系数保留两位小数；省级标准化管理示范工地按以上标准乘以系数1.1，费率系数保留两位小数。
5	031401021001	冬季施工增加费	按规定计取	50		室外工程和发包人不提供采暖的室内工程，按冬季施工期间完成定额人工费的50%计取。外墙封闭且发包人提供采暖的室内工程，按该项目冬季施工完成定额人工费的20%计取。执行冻土定额不再计取冬季施工增加费。
6	031401021002	雨季施工增加费	定额人工费×费率	0.5	10.58	
7	031401020001	夜间施工增加费	按规定计取	3	63.47	
8	031401020002	非夜间施工增加费	按规定计取	20		按发包人确认的非夜间施工完成工程量定额人工费的20%计取。
9	031401013001	材料二次搬运费	定额人工费×费率	0.5	10.58	
10	031401015001	已完工程保护费	定额人工费×费率	0.4	8.46	
11	031401014001	施工临时保护费	定额人工费×费率	0.6	12.69	
本页小计					158.15	--

措施项目清单计价表

工程名称：暖通工程 第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	单位或费率(%)	价格（元）	备注
12	031401023001	工程冬季维护费	按规定计取			
13	031401022001	其他措施费	按规定计取			
本页小计						--
合　　计					222.16	--

其他项目清单计价表

工程名称：暖通工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定）金额（元）	结算（确定）金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表 E.4.3
3	计日工				详见本标准表 E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表 E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合　　计		0			

暂列金额明细表

工程名称：暖通工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额（元）	确定金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
2.1							
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
本页小计		-	-				-
合　　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：暖通工程　　第 1 页　共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			确认金额（元）			调整金额±（元）	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1									
本页小计									--
合计									--

计日工表

工程名称：暖通工程　　第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额±（元）
						暂定	实际	
						A_1	A_2	$B=A_2-A_1$
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机具							
1								
施工机具小计								
总　　计								

总承包服务费计价表

工程名称：暖通工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A_1	B	C_1	A_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1	发包人提供材料							详见本标准表G.1.1
2	专业分包工程							详见本标准表E.4.3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E.4.6
本页小计								
合　　计		—	—		—			

增值税计价表

工程名称：暖通工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基数说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程项目+措施项目+其他项目-其中：专业工程暂估价	15364.40	9	1382.80
合　　计					1382.80