

厂房及商业房产提升改造项目（三标段） 工程

招标工程量清单

招 标 人：_____（盖章）

2026年08月31日

工程名称： 厂房及商业房产提升改造项目（三标段）

标段名称：

招标工程量清单

编 制 人： （造价专业人员签字及盖章）

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： 2026年08月31日

工程项目汇总表

工程名称：厂房及商业房产提升改造项目（三标段）

标段：

第1页 共1页

[illegible]

单项工程汇总表

单项工程名称：厂房及商业房产提升改造项目（三标段）

第1页 共1页

[illegible]

单位工程汇总表

单位工程名称：室外消防安装工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：室外消防安装工程

标段：

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	其中
								材料暂估价
1	031001008001	塑料管	1、材质:钢丝网骨架塑料复合管-DN150 2、连接形式:热熔、电熔连接 3、管道消毒、冲洗:管道冲洗 4、安装部位:室外 5、介质:消防水 6、含管件	m	1404.93			
2	031001008002	塑料管	1、材质:钢丝网骨架塑料复合管-DN100 2、连接形式:热熔、电熔连接 3、管道消毒、冲洗:管道冲洗 4、安装部位:室外 5、介质:消防水 6、含管件	m	57.18			
3	031002001001	金属阀门	1、类型:闸阀DN150 2、连接形式:法兰连接	个	13			
4	031002001002	金属阀门	1、类型:闸阀DN100 2、连接形式:法兰连接	个	2			
5	031002011001	水表	1、类型:水表DN150 2、连接形式:法兰连接	个	2			
6	031002001003	金属阀门	1、类型:Y型过滤器DN150 2、连接形式:法兰连接	个	2			
7	031002001004	金属阀门	1、类型:倒流防止器DN150 2、连接形式:法兰连接	个	2			
8	030901011001	室外消火栓	1、安装方式:室外 2、型号、规格:DN150 3、含保温及防护栏	套	5			
9	030901012001	消防水泵接合器	1、安装部位:室外 2、型号、规格:地上式100 3、附件材质、规格:含附件	套	2			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：室外消防安装工程 标段： 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	其中
								材料暂估价
10	030901012002	消防水泵接合器	1、安装部位:室外 2、型号、规格:地上式150 3、附件材质、规格:含附件	套	2			
11	010401007001	砖检查井	1、砖砌阀门井DN150-100	座	15			
12	010401007002	砖检查井	1、砖砌水表井DN150	座	2			
13	040101002001	挖沟槽土方	1、挖土深度:1.5米以内 2、弃填	m3	935.68			
14	010102007001	回填方		m3	935.68			
15	030409001001	混凝土路面开挖及恢复		m2	180			
16	031005016001	成品箱泵一体化泵房	1、材质、类型:304不锈钢 2、型号、规格:有效容积360t 3、含:泵房内配电箱、水泵、管道、阀门、管件、照明、配管、配线,防雷接地及系统调试,不包含动力进线电缆 4、含:基础(由中标单位深化设计) 5、含:爬梯,溢流口,进水口,排污口,就地液位显示等全套水池配套设施 6、投标人自行勘察现场,需满足消防验收规范要求	套	1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：室外消防安装工程 标段： 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	其中
								材料暂估价
17	031005002001	稳压设备	1、设备名称:箱泵一体化稳压（高位水箱） 2、型号、规格:有效容积18t 3、泵房内配电箱、水泵、气压罐、管道、阀门、管件、照明、配管、配线，防雷接地及系统调试，不包含动力进线电缆 4、含：基础及高位支架（由中标单位深化设计） 5、含：爬梯，溢流口，进水口，排污口，就地液位显示等全套水池配套设施 6、投标人自行勘察现场，需满足消防验收规范要求	套	1			
18	030409001002	电力电缆	1、型号:WDZN-YJY3*120+1*70 2、电压(kV):1KV以下	m	320			
19	030409001003	电力电缆	1、型号:WDZN-YJY5*10 2、电压(kV):1KV以下	m	140			
20	030409003001	电力电缆头	1、型号:≤120 2、电压(kV):1KV以下	个	4			
21	030412001001	配管	1、材质:焊接钢管SC150 2、配置形式:埋地敷设	m	350			
22	030412001002	配管	1、材质:焊接钢管SC50 2、配置形式:埋地敷设	m	120			
23	010401007003	砖检查井	1、电缆井800*800*1000	座	3			
本页小计								
合 计								

措施项目清单计价表

工程名称：室外消防安装工程 标段：

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
		通用措施项目			
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容		
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		

措施项目清单计价表

工程名称：室外消防安装工程 标段：

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		
13	031401025001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			

措施项目清单计价表

工程名称：室外消防安装工程 标段：

第3页 共3页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
15	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
16	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺（翻）脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎（模）具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合 计					

暂列金额明细表

工程名称：室外消防安装工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

专业工程暂估价明细表

工程名称：室外消防安装工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

增值税计价表

工程名称：室外消防安装工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

单位工程汇总表

单位工程名称: 4#车间消防安装工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：4#车间消防安装工程

标段：

第1页 共9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
								材料暂估价
		应急照明系统						
1	030402011001	成套配电箱	1、名称:配电箱AA1~2 2、安装方式:落地式 3、接线端子材质、规格:无端子外部接线	台	2			
2	030402011002	成套配电箱	1、名称:双电源配电箱ATE 2、安装方式:明装 3、接线端子材质、规格:无端子外部接线	台	1			
3	030402011003	成套配电箱	1、型号:双电源配电箱ATE-py 2、安装方式:明装 3、接线端子材质、规格:无端子外部接线	台	1			
4	030402011004	成套配电箱	1、型号:A型应急照明集中电源ALE 2、安装方式:明装 3、接线端子材质、规格:无端子外部接线	台	1			
5	030412001001	配管	1、名称:焊接钢管SC80 2、配置形式:综合考虑	m	7.88			
6	030412001002	配管	1、名称:焊接钢管SC50 2、配置形式:综合考虑	m	9.81			
7	030412001003	配管	1、名称:焊接钢管SC20 2、配置形式:综合考虑	m	27.58			
8	030412001004	配管	1、名称:镀锌电线管 2、材质:JDG20 3、配置形式:综合考虑	m	368.02			
9	030412001005	配管	1、名称:镀锌电线管 2、材质:JDG16 3、配置形式:综合考虑	m	1220.31			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：4#车间消防安装工程

标段：

第2页 共9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
								材料暂估价
10	030412003001	桥架	1、型号:桥架200*100 2、材质:钢 3、含桥架支架	m	28.94			
11	030412004001	配线	1、配线形式:管内穿线 2、型号:WDZN-BYJ1.5	m	24.72			
12	030412004002	配线	1、配线形式:管内穿线 2、型号:WDZN-BYJ2.5	m	95.24			
13	030412004003	配线	1、配线形式:管内穿线 2、型号:WDZN-BYJ4	m	1068.87			
14	030412004004	配线	1、配线形式:管内穿线 2、型号:WDZN-RYJS-2*2.5	m	1264.32			
15	030412004005	配线	1、配线形式:线槽配线 2、型号:WDZN-BYJ4	m	197.01			
16	030409001001	电力电缆	1、型号:YTTW-5*6 2、电压(kV):1KV以下	m	37.97			
17	030409001002	电力电缆	1、型号:WDZN-YJY-4*16 2、电压(kV):1KV以下	m	12.06			
18	030409001003	电力电缆	1、型号:YTTW-4*25+16 2、电压(kV):1KV以下	m	41.97			
19	030409003001	电力电缆头	1、型号:≤25 2、电压(kV):1KV以下	个	4			
20	030413002001	装饰灯	1、名称:疏散出口标志灯 2、安装方式:详见图纸	套	5			
21	030413002002	装饰灯	1、名称:安全出口标志灯 2、安装方式:详见图纸	套	5			
22	030413002003	装饰灯	1、名称:单面疏散指示灯 2、安装方式:详见图纸	套	20			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：4#车间消防安装工程

标段：

第3页 共9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
								材料暂估价
23	030413002004	装饰灯	1、名称:双面疏散指示灯 2、安装方式:详见图纸	套	13			
24	030413002005	装饰灯	1、名称:多信息复合标志灯 2、安装方式:详见图纸	套	4			
25	030413002006	装饰灯	1、名称:A型应急灯 2、型号:LED-9W	套	79			
26	030413002007	装饰灯	1、名称:A型应急灯 2、型号:LED-6W(防水型)	套	5			
27	030413003001	荧光灯	1、名称:直管LED灯 28W壁装	套	1			
28	030413013001	照明开关、按钮	1、名称:单联单控开关 2、安装方式:暗装	套	1			
29	030412006001	接线盒	1、名称:接线盒、开关盒 2、材质:钢 3、安装形式:综合考虑	个	157			
30	030416009001	自动投入装置	1、名称:系统调试	系统	1			
		自动报警系统						
31	030412001006	配管	1、名称:焊接钢管 SC50 2、配置形式:综合考虑	m	32.44			
32	030412001007	配管	1、名称:镀锌电线管 2、材质:JDG25 3、配置形式:综合考虑	m	989.28			
33	030412001008	配管	1、名称:镀锌电线管 2、材质:JDG20 3、配置形式:综合考虑	m	756.82			
34	030412001009	配管	1、名称:镀锌电线管 2、材质:JDG16 3、配置形式:综合考虑	m	134.19			
35	031301003001	套管	1、名称:刚性防水套管-DN50	个	4			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：4#车间消防安装工程

标段：

第4页 共9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
								材料暂估价
36	030412004006	配线	1、配线形式:管内穿线 2、型号:WDZN-BYJ2.5	m	1969.02			
37	030412004007	配线	1、配线形式:管内穿线 2、型号:WDZN-RYJSP-2*1.5	m	222.15			
38	030412004008	配线	1、配线形式:管内穿线 2、型号:WDZN-RYJS-2*1.5	m	1636.03			
39	030412004009	配线	1、配线形式:管内穿线 2、型号:WDZN-KYJY-3*1.5	m	20.23			
40	030412004010	配线	1、配线形式:管内穿线 2、型号:WDZN-RYJS-2*2.5	m	81.89			
41	030412005001	接线箱	1、名称:接线端子箱 2、安装形式:明装	个	1			
42	030904001001	点型探测器	1、名称:感烟探测器 2、含底座	个	76			
43	030904001002	声光报警器	1、名称:声光报警器 2、含底座	个	12			
44	030904003001	按钮	1、名称:手动报警按钮 2、含底座	个	5			
45	030904005001	消防报警电话插孔(电话)	1、名称:电话插孔 2、含底座	个	5			
46	030904003002	按钮	1、名称:消火栓启泵按钮 2、含底座	个	11			
47	030904006001	消防广播(扬声器)	1、名称:消防扬声器	个	13			
48	030904010001	楼层火灾显示器	1、名称:楼层火灾显示盘	台	1			
49	030904007001	消防模块	1、名称:短路隔离器	个	8			
50	030904005002	消防报警电话插孔(电话)	1、名称:消防电话	个	1			
51	030904008001	消防模块箱(端子箱、手报箱)	1、名称:模块箱 2、安装方式:明装	台	2			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：4#车间消防安装工程 标段： 第5页 共9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
								材料暂估价
52	030904007002	消防模块	1、名称:消防模块 2、输出形式:输入、输出、控制	个	103			
53	030904009001	消防设备电源状态监控主机	1、详见图纸	台	1			
54	030904009002	区域分机中继器	1、详见图纸	台	1			
55	030904009003	电气火灾监控主机	1、详见图纸	台	1			
56	030904009004	防火门监控器主机	1、详见图纸	台	1			
57	030412006002	接线盒	1、名称:接线盒、开关盒 2、材质:钢 3、安装形式:综合考虑	个	236			
58	030909003001	自动报警系统调试	1、点数:128点以下	系统	1			
		喷淋系统						
59	030901001001	水喷淋钢管	1、安装部位:室内 2、材质、规格:热浸锌镀锌钢管DN25 3、连接形式:螺纹连接 4、压力试验及冲洗设计要求:管道冲洗 5含管件	m	1418.95			
60	030901001002	水喷淋钢管	1、安装部位:室内 2、材质、规格:热浸锌镀锌钢管DN32 3、连接形式:螺纹连接 4、压力试验及冲洗设计要求:管道冲洗 5、含管件	m	277.31			
61	030901001003	水喷淋钢管	1、安装部位:室内 2、材质、规格:热浸锌镀锌钢管DN40 3、连接形式:螺纹连接 4、压力试验及冲洗设计要求:管道冲洗 5、含管件	m	124.31			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：4#车间消防安装工程

标段：

第6页 共9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
								材料暂估价
62	030901001004	水喷淋钢管	1、安装部位:室内 2、材质、规格:热浸锌镀锌钢管DN50 3、连接形式:螺纹连接 4、压力试验及冲洗设计要求:管道冲洗 5、含管件	m	310.73			
63	030901001005	水喷淋钢管	1、安装部位:室内 2、材质、规格:热浸锌镀锌钢管DN65 3、连接形式:沟槽式连接 4、压力试验及冲洗设计要求:管道冲洗 5、含管件	m	23.73			
64	030901001006	水喷淋钢管	1、安装部位:室内 2、材质、规格:热浸锌镀锌钢管DN80 3、连接形式:沟槽式连接 4、压力试验及冲洗设计要求:管道冲洗 5、含管件	m	17.36			
65	030901001007	水喷淋钢管	1、安装部位:室内 2、材质、规格:热浸锌镀锌钢管DN100 3、连接形式:沟槽式连接 4、压力试验及冲洗设计要求:管道冲洗 5、含管件	m	24.86			
66	030901001008	水喷淋钢管	1、安装部位:室内 2、材质、规格:热浸锌镀锌钢管DN150 3、连接形式:沟槽式连接 4、压力试验及冲洗设计要求:管道冲洗 5、含管件	m	80.59			
67	031002001001	金属阀门	1、类型:信号蝶阀DN150 2、连接形式:法兰连接	个	1			
68	030901006001	水流指示器	1、规格、型号:DN150 2、连接形式:法兰连接	个	1			
69	030901004001	报警装置	1、名称:湿式 2、型号、规格:DN150	组	1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：4#车间消防安装工程 标段： 第7页 共9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
								材料暂估价
70	030901008001	末端试水装置	1、规格:DN25	套	1			
71	031002001002	金属阀门	1、类型:自动排气阀DN25 2、连接形式:螺纹连接	个	2			
72	031002001003	金属阀门	1、类型:闸阀DN50 2、连接形式:螺纹连接	个	1			
73	030901003001	水喷淋(雾)喷头	1、安装部位:室内 2、材质、型号、规格:DN15 3、连接形式:螺纹连接	个	348			
74	031301003002	套管	1、名称:刚性防水套管-DN250	个	2			
75	030901007001	减压孔板	1、材质、规格:DN150 2、连接形式:法兰连接	个	1			
76	031003014001	给、排水附件	1、类型:地漏DN100	个	1			
77	031301005001	支/吊架、基础型钢	1、名称:管道支架 2、材质:型钢 3、支架形式:制作、安装	kg	1699.5			
78	030909001001	水灭火控制装置调试	1、系统形式:系统调试	点	1			
		暖通系统						
79	030108001001	风机	1、名称:消防排烟风机22KW 2、满足消防验收要求 3、含设备支架	台	1			
80	011303003001	电动挡烟垂壁	1、含控制箱及接线	m	185			
		消火栓系统						
81	030901002001	消火栓钢管	1、安装部位:室内 2、材质、规格:热浸锌镀锌钢管DN150 3、连接形式:沟槽式连接 4、压力试验及冲洗设计要求:管道冲洗 5、含管件	m	210.23			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：4#车间消防安装工程 标段： 第8页 共9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
								材料暂估价
82	030901002002	消火栓钢管	1、安装部位:室内 2、材质、规格:热浸锌镀锌钢管DN100 3、连接形式:沟槽式连接 4、压力试验及冲洗设计要求:管道冲洗 5、含管件	m	6.93			
83	030901002003	消火栓钢管	1、安装部位:室内 2、材质、规格:热浸锌镀锌钢管DN65 3、连接形式:沟槽式连接 4、压力试验及冲洗设计要求:管道冲洗 5、含管件	m	102.03			
84	031002001004	金属阀门	1、类型:闸阀DN150 2、连接形式:法兰连接	个	4			
85	031002001005	金属阀门	1、类型:自动排气阀DN25 2、连接形式:螺纹连接	个	1			
86	030901010001	室内消火栓	1、安装方式:室内 2、型号、规格:单栓DN65 3、附件材质、规格:含附件及灭火器详见图纸	套	11			
87	030910001001	灭火器	1、规格、型号:磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC4	具	2			
88	030910002001	灭火器箱	1、安装方式:落地式 2、型号、规格:灭火器箱	个	1			
89	031301003003	套管	1、名称:刚性防水套管-DN250	个	2			
90	031301005002	支/吊架、基础型钢	1、名称:管道支架 2、材质:型钢 3、支架形式:制作、安装	kg	228			
91	030909001002	水灭火控制装置调试	1、系统形式:系统调试	点	11			
		其他						
92	031301004001	成品支架	1、名称:消防抗震支架T+L 2、满足消防验收	套	152			
本页小计								

措施项目清单计价表

工程名称：4#车间消防安装工程

标段：

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
		通用措施项目			
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容		
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		

措施项目清单计价表

工程名称：4#车间消防安装工程
标段：

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		
13	031401025001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			

措施项目清单计价表

工程名称：4#车间消防安装工程
标段：

第3页 共3页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
15	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
16	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺（翻）脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎（模）具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合 计					

暂列金额明细表

工程名称：4#车间消防安装工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

专业工程暂估价明细表

工程名称: 4#车间消防安装工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

