

三、已标价工程量清单

工程名称：靖边县第五小学校园消防三年攻坚问题整改项目

投 标 总 价

投标总价（小写）：2037521.26

（大写）：贰佰零叁万柒仟伍佰贰拾壹元贰角陆分

投 标 人：陕西恒博信德建筑有限公司（盖章）

法定代表人或其授权人：思玉在（签字或盖章）

工程项目清单费用汇总表

工程名称:靖边县第五小学校园消防三年攻坚问题整改项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程清单费用汇总表

工程名称:靖边县第五小学消防改造-消火栓工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第五小学消防改造-消火栓工程 专业/标段：通用安装工程 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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
1	031001001001	镀锌钢管（屋面）	[项目特征] 1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN100 3. 连接形式:沟槽式卡箍 4. 除锈、刷油、防腐设计要求:刷调和漆两道、50mm厚橡塑管壳电伴热保温、2.5mm厚镀锌铁皮保护层 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	8.6	244.20	2100.12
2	031001001002	镀锌钢管（屋面）	[项目特征] 1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:沟槽式卡箍 4. 除锈、刷油、防腐设计要求:刷调和漆两道、50mm厚橡塑管壳电伴热保温、2.5mm厚镀锌铁皮保护层 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	1	248.27	248.27

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第五小学消防改造-消火栓工程 专业/标段：通用安装工程 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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
3	031001001004	镀锌钢管（室内）	[项目特征] 1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN100 3. 连接形式:沟槽式卡箍 4. 除锈、刷油、防腐设计要求:刷调和漆两道 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	123.4	158.76	19590.98
4	031001001003	镀锌钢管（室内）	[项目特征] 1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN65 3. 连接形式:沟槽式卡箍 4. 除锈、刷油、防腐设计要求:刷调和漆两道 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	17.1	135.67	2319.96
5	030801017001	钢塑复合管（屋面）	[项目特征] 1. 材质:钢塑复合管 2. 规格:DN50 3. 连接方法:丝扣连接 4. 除锈、刷油、防腐设计要求:50mm厚橡塑管壳电伴热保温、2.5mm厚镀锌铁皮保护层 [工作内容] 1. 安装 2. 压力试验 3. 吹扫、清洗 4. 脱脂	m	12.6	283.93	3577.52

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第五小学消防改造-消火栓工程 专业/标段：通用安装工程 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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
6	030801017002	钢塑复合管（屋面）	[项目特征] 1. 材质:钢塑复合管 2. 规格:DN20 3. 连接方法:丝扣连接 4. 除锈、刷油、防腐设计要求:50mm厚橡塑管壳电伴热保温、2.5mm厚镀锌铁皮保护层 [工作内容] 1. 安装 2. 压力试验 3. 吹扫、清洗 4. 脱脂	m	6	240.99	1445.94
7	030901012001	室内消火栓	[项目特征] 1. 安装方式:室内 2. 型号、规格:室内消火栓（全套） [工作内容] 1. 箱体及消火栓安装 2. 配件安装 3. 水压试验	套	16	829.48	13271.68
8	030807003001	低压法兰阀门	[项目特征] 1. 名称:蝶阀 DN100 [工作内容] 1. 安装 2. 壳体压力试验和密封试验	个	13	637.52	8287.76
9	030807003002	低压法兰阀门	[项目特征] 1. 名称:止回阀 DN100 [工作内容] 1. 安装 2. 壳体压力试验和密封试验	个	1	437.33	437.33
10	030807003003	低压法兰阀门	[项目特征] 1. 名称:防止旋流器 DN100 [工作内容] 1. 安装 2. 壳体压力试验和密封试验	个	1	843.03	843.03

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第五小学消防改造-消火栓工程 专业/标段：通用安装工程 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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
11	030807003004	低压法兰阀门	[项目特征] 1. 名称:明杆闸阀 DN50 [工作内容] 1. 安装 2. 壳体压力试验和密封试验	个	4	431.45	1725.80
12	030601003001	流量仪表	[项目特征] 1. 名称:流量开关 1. 5L/S [工作内容] 1. 安装 2. 节流装置配合安装 3. 取源部件安装 4. 单体调试 5. 保护（温）箱安装（包括开孔） 6. 防雨罩制作、安装	套	1	844.96	844.96
13	030704001001	自动排气阀	[项目特征] 1. 名称:自动排气阀 DN25（含截止阀） [工作内容] 1. 安装	个	2	173.40	346.80
14	030807003005	低压法兰阀门	[项目特征] 1. 名称:Y型过滤器 [工作内容] 1. 安装 2. 壳体压力试验和密封试验	个	2	269.59	539.18
15	030807003006	低压法兰阀门	[项目特征] 1. 名称:液压水位控制阀 DN50 [工作内容] 1. 安装 2. 壳体压力试验和密封试验	个	2	395.59	791.18
16	030807003007	低压法兰阀门	[项目特征] 1. 名称:橡胶软接头 DN50 [工作内容] 1. 安装 2. 壳体压力试验和密封试验	个	2	175.59	351.18

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第五小学消防改造-消火栓工程 专业/标段：通用安装工程 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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
17	040502009001	水表	[项目特征] 1. 种类: 水表 DN50 [工作内容] 1. 安装	个	1	365.23	365.23
18	030601005001	物位检测仪表	[项目特征] 1. 名称: 玻璃管液位计 [工作内容] 1. 安装 2. 吹气装置安装 3. 取源部件安装 4. 单体调试	套	1	839.96	839.96
19	031005024001	钢制水箱	[项目特征] 1. 类型: 不锈钢水箱 (含保温) 2. 材质: 矩形不锈钢 3. 容量: 3.3*2.1*2.5m [工作内容] 1. 制作 2. 安装 3. 消毒清洗 4. 满水试验	台	1	29916.41	29916.41
20	CB001	套管 [项目特征] 1. 名称: 墙面开孔、钢套管 2. 型号、规格: DN100 [工作内容] 1. 安装		个	12	271.65	3259.80
21	CB002	套管 [项目特征] 1. 名称: 砼板面开孔、钢套管 2. 型号、规格: DN100 [工作内容] 1. 安装		个	15	316.95	4754.25
22	CB003	套管 [项目特征] 1. 名称: 外墙面开孔、柔性防水套管 2. 型号、规格: DN100 [工作内容] 1. 安装		个	2	2053.38	4106.76

分部分项工程项目清单计价表

工程名称:靖边县第五小学消防改造-消火栓工程

专业/标段：通用安装工程

第 6 页 共 6 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称:靖边县第五小学消防改造-消火栓工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称:靖边县第五小学消防改造-消火栓工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
3.1			0	0	
3.2			0	0	
3.3			0	0	
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费		0		
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理		0		
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务		0		
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费		0		
5.2	智慧工地增加费		0		
合		计			

注: 1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写;

其中采用费率计价方式的,取费基数填写到“工程数量”列,费率填写到“综合单价”列;采用总价计价方式的只填写“合价”列数值。

主要材料价格表

专业：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程清单费用汇总表

工程名称:靖边县第五小学消防改造一室
外安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额（元）
1	分部分项工程项目费	87862.24
1.1	其中：建筑工人社保费用	2274.9
2	措施项目费	2800.24
2.1	专业措施项目费	
2.1.1	其中：建筑工人社保费用	
2.2	通用措施费	2800.24
2.2.1	安全文明施工措施费	2111.42
2.2.2	冬雨季施工增加费	334.57
2.2.3	夜间施工增加费	111.05
2.2.4	二次搬运费	146.2
2.2.5	测量放线定位复测费	97
3	其他项目费	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.4.1	发包人提供材料保管费	
3.4.2	发包人发包专业工程的总承包服务费	
3.5	优质工程增加费	
3.6	智慧工地增加费	
4	税前工程造价	90662.48
5	增值税	2719.87
6	单位工程造价	93382.35
合 计		93382.35

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 靖边县第五小学消防改造一室外
安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称:靖边县第五小学消防改造一室外安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称：靖边县第五小学消防改造一室外安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
3.1			0	0	
3.2			0	0	
3.3			0	0	
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费		0		
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理		0		
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务		0		
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费		0		
5.2	智慧工地增加费		0		
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

其中采用费率计价方式的,取费基数填写到“工程数量”列,费率填写到“综合单价”列;采用总价计价方式的只填写“合价”列数值。

主要材料价格表

专业：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程清单费用汇总表

工程名称:靖边县第五小学消防改造—消防泵房工艺管道

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额（元）
1	分部分项工程项目费	559030.87
1.1	其中：建筑工人社保费用	4830.35
2	措施项目费	5943
2.1	专业措施项目费	
2.1.1	其中：建筑工人社保费用	
2.2	通用措施费	5943
2.2.1	安全文明施工措施费	4481.11
2.2.2	冬雨季施工增加费	710.06
2.2.3	夜间施工增加费	235.69
2.2.4	二次搬运费	310.28
2.2.5	测量放线定位复测费	205.86
3	其他项目费	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.4.1	发包人提供材料保管费	
3.4.2	发包人发包专业工程的总承包服务费	
3.5	优质工程增加费	
3.6	智慧工地增加费	
4	税前工程造价	564973.87
5	增值税	16949.22
6	单位工程造价	581923.09
	合 计	581923.09

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第五小学消防改造—消防泵房工艺管道 专业/标段：通用安装工程 第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		排水管道					25999.54
1	031001001001	镀锌钢管	1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN100 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 除锈、刷油、防腐设计要求: 5. 介质:压力排水	m	8.6	108.80	935.68
2	030807003001	低压法兰阀门	1. 名称:闸阀 DN100	个	2	896.72	1793.44
3	030807003002	低压法兰阀门	[项目特征] 1. 名称:止回阀 DN100 [工作内容] 1. 安装 2. 壳体压力试验和密封试验	个	2	437.33	874.66
4	030807003003	低压法兰阀门	1. 名称:橡胶软接头 DN100	个	2	789.80	1579.60
5	030601002001	压力仪表		套	2	120.86	241.72
6	030109001001	离心式泵	1. 名称:潜污泵Q=25m³/h, H=15m, N=2.2kW	台	2	5456.75	10913.50
7	030109001002	单级增压泵	1. 名称:增压泵Q=25m³/h, H=15m, N=2.2kW	台	1	6746.83	6746.83
8	040801010001	落地式配电箱	1. 型号:增压泵电控柜AC-SN 600X2200X800	台	1	2914.11	2914.11
		消火栓灭火系统					533031.33
9	031001001002	镀锌钢管	1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN250 3. 连接形式:沟槽式卡箍 4. 安装部位:室内	m	6.8	389.04	2645.47
10	031001001003	镀锌钢管	1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN200 3. 连接形式:沟槽式卡箍 4. 安装部位:室内	m	7	319.14	2233.98

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 靖边县第五小学消防改造—消防泵房工艺管道 专业/标段: 通用安装工程 第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
11	031001001004	镀锌钢管	1. 材质: 热镀锌钢管 2. 规格: DN150 3. 连接形式: 沟槽式卡箍 4. 安装部位: 室内	m	3.5	161.10	563.85
12	031001001005	镀锌钢管	1. 材质: 热镀锌钢管 2. 规格: DN100 3. 连接形式: 沟槽式卡箍 4. 安装部位: 室内	m	32.2	124.08	3995.38
13	031001001006	镀锌钢管	1. 材质: 热镀锌钢管 2. 规格: DN65 3. 连接形式: 沟槽式卡箍 4. 安装部位: 室内	m	12	125.17	1502.04
14	030807003004	过滤器	1. 名称: Y型过滤器 DN100	个	1	801.73	801.73
15	030807003005	低压法兰阀门	1. 名称: 持压泄压阀 DN100	个	1	1073.76	1073.76
16	030601003001	流量仪表	1. 名称: 流量测试装置 DN100	套	1	1743.86	1743.86
17	030807003006	低压法兰阀门	1. 名称: 压力开关 DN100	个	1	831.12	831.12
18	030807003007	低压法兰阀门	1. 名称: 蝶阀 DN100	个	3	637.52	1912.56
19	030807003008	低压法兰阀门	1. 名称: 水锤消除器 DN100	个	2	1185.73	2371.46
20	030601002002	压力仪表		套	7	120.86	846.02
21	030807003009	低压法兰阀门	1. 名称: 明杆闸阀 DN250	个	3	2845.48	8536.44
22	030807003010	低压法兰阀门	1. 名称: 橡胶软接头 DN250	个	2	1774.74	3549.48
23	030807003012	低压法兰阀门	1. 名称: 橡胶软接头 DN100	个	2	789.80	1579.60
24	030807003011	低压法兰阀门	[项目特征] 1. 名称: 止回阀 DN100 [工作内容] 1. 安装 2. 壳体压力试验和密封试验	个	1	437.33	437.33

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第五小学消防改造—消防泵房工艺管道 专业/标段：通用安装工程 第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
25	030807003013	低压法兰阀门	1. 名称: 闸阀 DN100	个	3	896. 72	2690. 16
26	030807003014	低压法兰阀门	1. 名称: 闸阀 DN65	个	3	542. 09	1626. 27
27	030601005001	物位检测仪表	[项目特征] 1. 名称: 玻璃管液位计 [工作内容] 1. 安装 2. 吹气装置安装 3. 取源部件安装 4. 单体调试	套	1	839. 96	839. 96
28	030109001003	离心式泵	1. 名称: 立式单级消防泵 (Q=35L/S, H=0. 50MPa, N=37KW, 一用一备)	台	2	13746. 83	27493. 66
29	031005004001	隔膜式气压水罐	1. 型号: 消火栓稳压装置XW(L)-II-1. 5-60-SR (主泵参数: Q=1. 5L/s H=60m, 一用一备, 气压罐总容积: 900L)	台	1	27972. 31	27972. 31
30	CB001	套管 [项目特征] 1. 名称: 柔性防水套管安装 2. 型号、规格: DN400 [工作内容] 1. 安装		个	2	19065. 63	38131. 26
31	CB002	套管 [项目特征] 1. 名称: 柔性防水套管安装 2. 型号、规格: DN250 [工作内容] 1. 安装		个	2	5126. 57	10253. 14
32	CB003	套管 [项目特征] 1. 名称: 柔性防水套管 2. 型号、规格: DN150 [工作内容] 1. 安装		个	1	1960. 45	1960. 45

分部分项工程项目清单计价表

工程名称:靖边县第五小学消防改造—消防泵房工艺管道

专业/标段：通用安装工程

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
33	CB004	套管 [项目特征] 1. 名称: 柔性防水套管 2. 型号、规格: DN100 [工作内容] 1. 安装		个	4	1231.04	4924.16
34	CB005	套管 [项目特征] 1. 名称: 柔性防水套管 2. 型号、规格: DN65 [工作内容] 1. 安装		个	1	883.08	883.08
35	CB006	喇叭口 1. 名称: 吸水管喇叭口 2. 型号: DN250		个	2	441.40	882.80
36	CB007	电散热器		个	1	1200.00	1200.00
37	CB008	埋地式消防一体化泵房及消防水池 1. 设备价格暂定, 需二次深化图纸 2. 有效容积252m³		m3	252	1500.00	378000.00
38	CB009	18目防虫网罩		座	5	120.00	600.00
39	030901019001	水灭火系统管道调试	[工作内容] 1. 系统调试	系统	1	950.00	950.00
合 计							559030.87

措施项目清单计价表

工程名称:靖边县第五小学消防改造一消防泵房工艺管道

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称:靖边县第五小学消防改造—消防泵房工艺管道

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
3.1			0	0	
3.2			0	0	
3.3			0	0	
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费		0		
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理		0		
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务		0		
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费		0		
5.2	智慧工地增加费		0		
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

其中采用费率计价方式的,取费基数填写到“工程数量”列,费率填写到“综合单价”列;采用总价计价方式的只填写“合价”列数值。

主要材料价格表

工程名称：靖边县第五小学消防改造—消防泵房工艺管道

专业：通用安装工程

第 1 页 共 2 页

序号	编码	材料名称	型号规格	单位	市场价	备注
1	170300002@1	镀锌钢管 DN100	DN100	m	45.75	
2	181609015@1	镀锌钢管接头管件		个	1.89	
3	190001001@1	闸阀 DN100		个	465.6	
4	200101005	碳钢平焊法兰	(综合)	片	65	
5	200101005@1	低中压碳钢平焊法兰 DN100	(综合)	片	45.66	
6	190001001@4	止回阀 DN100		个	215.6	
7	190001001@5	橡胶软接头 DN100		个	320	
8	860150007	取源部件		套	15.92	
9	181625019	仪表接头		套	23.01	
10	补充主材003	潜污泵Q=25m³/h, H=15m, N=2.2kW		台	1509.92	
11	补充主材002	增压泵Q=25m³/h, H=15m, N=2.2kW		台	2800	
12	补充主材004	增压泵电控柜AC-SN 600X220 0X800		台	1800	
13	011901015	基础槽(角)钢		m	35.66	
14	010900003	圆钢	(综合)	kg	3.15	
15	011300003	扁钢	(综合)	kg	3.23	
16	012100003	角钢	(综合)	kg	3.3	
17	170300002@2	镀锌钢管 DN250	DN25	m	158.41	
18	181315002	镀锌钢管螺纹管件		个	1.89	
19	170300002@3	镀锌钢管 DN200	DN200	m	111.38	
20	170300002@4	镀锌钢管 DN150	DN150	m	62.65	
21	170300002@5	镀锌钢管 DN65	DN65	m	23.35	
22	190001001@6	Y型过滤器 DN100		个	580	
23	191300001@1	持压泄压阀 DN100		个	548.78	
24	补充主材005	流量测试装置 DN100		台	1050	
25	190001001@7	压力开关 DN100		个	400	
26	190001001@8	蝶阀 DN100		个	206.4	
27	190001001@9	水锤消除器 DN100		个	964	
28	190001001@10	明杆闸阀 DN250		个	1610.744	
29	200101005@2	低中压碳钢平焊法兰 DN250	(综合)	片	160.5	
30	190001001@11	橡胶软接头 DN250		个	540	
31	190001001@12	闸阀 DN65		个	215	
32	补充主材001	玻璃管液位计		台	584.48	
33	补充主材003@1	立式单级消防泵 (Q=35L/S, H=0.50MPa, N=37KW, 一用一备)		台	9800	

主要材料价格表

工程名称:靖边县第五小学消防改造—消防泵房工艺管道

专业：通用安装工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第五小学消防改造—电气工程
专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		应急照明					78384.91
1	040801009001	悬挂嵌入式配电箱	1. 型号:A型应急照明集中电源 2. 规格:500x600x210	台	3	6973.84	20921.52
2	030413002001	装饰灯	1. 名称:A型灯具安全出口指示灯36V(LED光源) 1X1W 2. 规格:1*1W	套	4	127.28	509.12
3	030413002003	装饰灯	1. 名称:A型楼层显示标志灯 1X1W 2. 规格:1*1W	套	14	127.28	1781.92
4	030413002004	装饰灯	1. 名称:A型双面多信息复合标志灯 1X1W 2. 规格:1*1W	套	10	127.28	1272.80
5	030413002005	装饰灯	1. 名称:A型灯具疏散出口指示灯36V(LED光源) 2. 规格:1*1W	套	10	127.28	1272.80
6	030413002006	装饰灯	1. 名称:A型疏散指示灯36V(LED光源) 1X1W 2. 规格:1*1W	套	48	127.28	6109.44
7	030413002007	装饰灯	1. 名称:A型疏散指示灯36V(LED光源) A型消防应急照明灯具36V(LED光源,自带蓄电池) 1X8W 2. 规格:1*8W	套	42	147.48	6194.16
8	030412001001	配管	1. 名称:JDG 15	m	728	22.65	16489.20
9	030412003001	配线	1. 型号:NH-RVS-2*2.5	m	770.6	8.09	6234.15
10	030409001001	电力电缆	1. 型号:铜芯电缆WDZ-YJY22-4x70+1x35	m	60	293.33	17599.80
		消防电气					133123.6
11	040801010001	落地式配电箱	1. 型号:消防泵控制柜IP55	台	1	30406.97	30406.97
12	040801010002	落地式配电箱	1. 型号:潜污泵控制箱	台	1	1717.47	1717.47

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 靖边县第五小学消防改造—电气工程
 专业/标段: 通用安装工程
 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	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
13	030601005001	物位检测仪表	1. 名称: 远传电子液位仪	套	1	2179.87	2179.87
14	030412001002	配管	1. 名称: JDG 25	m	123	18.93	2328.39
15	030412001003	配管	1. 名称: JDG 20	m	226	13.54	3060.04
16	030412001004	配管	1. 名称: JDG 20 2. 室外消防水池、泵房至教学楼屋面水箱, 电话分机、液位显示、流量开关	m	253.2	13.54	3428.33
17	030412003002	配线	1. 型号: NH-kvv5*1.5	m	299.7	9.50	2847.15
18	030412001006	配管	1. 名称: 钢管 DN80	m	168.5	123.57	20821.55
19	030412003003	配线	1. 型号: NH-BV-1.5	m	468.4	3.06	1433.30
20	030412003004	配线	1. 型号: NH-BV-4*1.5	m	151.5	8.56	1296.84
21	030412003005	配线	1. 型号: YJV22-4×50m²+1×35m²	m	168.5	115.62	19481.97
22	030409003001	控制电缆	1. 型号: ZR-KVV-5*1.5	m	131.5	14.07	1850.21
23	050306004001	消防联动控制柜		台	1	9800.00	9800.00
24	CB001	液位显示控制箱 [项目特征] 1. 尺寸: 300*100*400		台	1	1200.00	1200.00
25	031001001001	镀锌钢管	1. 材质: 镀锌钢管 2. 规格: DN200 3. 安装部位: 泵房通气管	m	30	179.33	5379.90
26	031001001002	镀锌钢管	1. 材质: 镀锌钢管 2. 规格: DN20	m	75	18.66	1399.50
27	030409003002	控制电缆	1. 型号: ZR-KVV-5*4	m	75	26.63	1997.25
28	040801009002	悬挂嵌入式配电箱	1. 型号: 8ALEZ (消防总配电箱) 2. 规格: 600x800x2000 3. 支架材质、规格: 明装, 底距地 0.2米	台	1	4098.84	4098.84

分部分项工程项目清单计价表

工程名称:靖边县第五小学消防改造—电气工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
29	030901006001	报警装置	1. 名称:消防电话 HD210	台	1	147.02	147.02
30	030705004001	模块(接口) [项目特征] 1. 名称:输入模块 2. 规格: JBF-4131		只	5	467.37	2336.85
31	030705004002	模块(接口) [项目特征] 1. 名称:输入模块 2. 输出形式: [工程内容] 1. 本体安装 2. 调试		只	2	1168.44	2336.88
32	030705004003	模块(接口) [项目特征] 1. 名称:输入输出模块 2. 输出形式: [工程内容] 1. 本体安装 2. 调试		只	5	467.37	2336.85
33	030901006002	报警装置	1. 名称:消防电话 分机	台	1	147.02	147.02
34	030905004001	按钮	1. 名称:消火栓按钮 2. 型号、规格:JB F5123	个	16	214.15	3426.40
35	030412001007	配管	1. 名称:JDG 32	m	210	21.12	4435.20
36	030409003003	控制电缆	1. 型号:NH-KVV- 4*1.5	m	210	15.38	3229.80
合 计							211508.51

措施项目清单计价表

工程名称:靖边县第五小学消防改造一电气工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称:靖边县第五小学消防改造—电气工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
3.1			0	0	
3.2			0	0	
3.3			0	0	
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费		0		
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理		0		
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务		0		
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费		0		
5.2	智慧工地增加费		0		
合 计					

注: 1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写;

其中采用费率计价方式的,取费基数填写到“工程数量”列,费率填写到“综合单价”列;采用总价计价方式的只填写“合价”列数值。

主要材料价格表

工程名称：靖边县第五小学消防改造—电气工程

专业：通用安装工程

第 1 页 共 2 页

序号	编码	材料名称	型号规格	单位	市场价	备注
1	补充主材008@3	消防电话分机		部	99.81	
2	补充主材004@1	输入模块 JBF-4131		只	127.31	
3	补充主材001	A型应急照明集中电源		台	6500	
4	250000002@1	A型灯具安全出口指示灯36V (LED光源) 1X1W		套	65	
5	291110008	接线盒	(综合)	个	2	
6	250000002@2	A型楼层显示标志灯 1X1W		套	65	
7	250000002@3	A型双面多信息复合标志灯 1X1W		套	65	
8	250000002@4	A型灯具疏散出口指示灯36V (LED光源)		套	65	
9	250000002@5	A型疏散指示灯36V (LED光源) 1X1W		套	65	
10	250000002@6	A型消防应急照明灯具36V (LED光源, 自带蓄电池) 1X8W		套	85	
11	290609001@1	JDG DN15		m	2.97	
12	280317002@1	NH-RVS-2*2.5		m	5.8	
13	281100002@1	WDZ-YJY22-4x70+1x35		m	177.36	
14	补充主材002	消防泵控制柜IP55		台	29500	
15	011901015	基础槽(角)钢		m	35.66	
16	010900003	圆钢	(综合)	kg	3.15	
17	011300003	扁钢	(综合)	kg	3.23	
18	012100003	角钢	(综合)	kg	3.3	
19	补充主材002@1	潜污泵控制箱		台	1200	
20	860116002@1	远传电子液位仪		个	1500	
21	290609001@2	JDG DN25		m	5.14	
22	290609001@3	JDG DN20		m	3.76	
23	280300002@1	NH-kvv-5*1.5		m	7	
24	170100002@1	镀锌钢管 DN80	DN80	m	29.09	
25	280300002@2	NH-BV-1.5		m	1.45	
26	280300002@3	NH-BV-4*1.5		m	6.19	
27	280300002@4	YJV22-4×50m²+1×35m²		m	107.8	
28	281400002@1	ZR-KVV-5*1.5		m	6.89	
29	170100002@2	镀锌钢管 DN200	(综合)	m	111.38	
30	170100002@3	镀锌钢管 DN20	DN20	m	4.6	
31	281400002@2	ZR-KVV-5*4		m	19.26	
32	补充主材004	SALEZ(消防总配电箱)		台	3800	

主要材料价格表

第 2 页 共 2 页

[illegible]

单位工程清单费用汇总表

工程名称:靖边县第五小学消防改造项目-
泵站建筑工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第五小学消防改造项目- 泵站建筑工程 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
	A. 1	土石方工程					334186. 62
1	010102002001	挖基坑土方	[项目特征] 1. 土 的 类 别: 普 通 土 2. 开 挖 深 度: 5. 52 m、 6. 47m [工作内容] 1. 开 挖、放 坡、挡 土 板 围 护 2. 装 车 3. 场 内 运 输 4. 清 底 修 边 5. 基 底 普 探、钎 探 6. 原 土 夯 实	m3	1964. 49	5. 65	11099. 37
2	010102009001	回填方	[项目特征] 1. 材 料 品 种: 300mm厚6:4碎石砂垫层 [工作内容] 1. 场 内 运 输 2. 回 填 3. 压 实	m3	238	211. 61	50363. 18
3	010102009002	回填方	[项目特征] 1. 材 料 品 种: 细 砂 回 填 [工作内容] 1. 场 内 运 输 2. 回 填 3. 压 实	m3	1208. 17	152. 07	183726. 41
4	010102009003	回填方	[项目特征] 1. 材 料 品 种: 原 土 回 填 [工作内容] 1. 场 内 运 输 2. 回 填 3. 压 实	m3	244. 9	10. 41	2549. 41
5	010103002001	余方弃置	[项目特征] 1. 运 输 距 离: 暂 计 10km [工作内容] 1. 装 卸 2. 外 运 3. 消 纳	m3	2396. 68	36. 07	86448. 25
	A. 9	防水工程					23516. 86

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第五小学消防改造项目- 泵站建筑工程 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
6	010904001001	楼(地)面卷材防水	[项目特征] 1. 卷材品种、规格、厚度:一道4厚SBS防水卷材+一道4厚SBS防水卷材 2. 防水层数:2层 3. 50厚细石混凝土保护层 [工作内容] 1. 基层处理 2. 刷粘结剂 3. 铺防水卷材 4. 接缝、嵌缝、封边、收口	m2	176.5	133.24	23516.86
	A.4	新增加泵房至西综合楼室外地沟、综合楼与教学楼之间室外增加地沟一道					20394.05
7	010401009001	砖地沟、明沟	[项目特征] 1. 砖品种、规格、强度等级:标准砖 [工作内容] 1. 铺设垫层 2. 底板混凝土输送、浇筑、振捣、养护 3. 砌砖 4. 刮缝、抹灰	m	20	843.21	16864.20
8	011715001001	开孔(打洞)	[项目特征] 1. 部位:消防水池、泵房至西综合楼室外地沟凿洞、综合楼地沟内凿洞、综合楼与教学楼之间凿洞 2. 尺寸:共计6平方米 [工作内容] 1. 开孔、打洞 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	个	1	29.85	29.85

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第五小学消防改造项目- 泵站建筑工程 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
9	010103002002	垃圾外运	[工作内容] 1. 装卸 2. 外运 3. 消纳	项	1	2000.00	2000.00
10	AB001	钢板 1. 长5m；宽1.5m；厚1.5cm		块	1	1500.00	1500.00
		A.4 混凝土及钢筋混凝土工程					101401.97
11	010502003001	筏形基础	[项目特征] 1. 混凝土种类:C30 P6 2. 混凝土强度等级:商砼 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护	m3	118.82	388.02	46104.54
12	010501001001	基础垫层	[项目特征] 1. 材料品种、强度要求、配比:C15 商砼 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 2. 其他材料的现场拌和、铺设、找平、压实	m3	31.1	395.54	12301.29
13	010505001001	垫层模板	[工作内容] 1. 模板制作 2. 模板及支撑安装 3. 刷隔离剂 4. 模板及支撑拆除 5. 清理模板粘结物及模内杂物 6. 模板及支撑整理、小修、堆放	m2	12.52	40.44	506.31

分部分项工程项目清单计价表

工程名称:靖边县第五小学消防改造项目-
泵站建筑工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
14	010505002001	基础模板	[工作内容] 1. 模板制作 2. 模板及支撑安装 3. 刷隔离剂 4. 模板及支撑拆除 5. 清理模板粘结物及模内杂物 6. 模板及支撑整理、小修、堆放	m2	35.05	68.60	2404.43
15	010506001001	现浇构件钢筋	[项目特征] 1. 钢筋种类、规格: Φ 10以外三级钢 [工作内容] 1. 钢筋制作 2. 钢筋安装、固定 3. 钢筋连接	t	7.82	5126.01	40085.40
合 计							479499.50

措施项目清单计价表

工程名称:靖边县第五小学消防改造项目-泵站建筑工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称:靖边县第五小学消防改造项目-
泵站建筑工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
3.1			0	0	
3.2			0	0	
3.3			0	0	
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费		0		
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理		0		
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务		0		
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费		0		
5.2	智慧工地增加费		0		

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

其中采用费率计价方式的,取费基数填写到“工程数量”列,费率填写到“综合单价”列;采用总价计价方式的只填写“合价”列数值。

主要材料价格表

工程名称: 靖边县第五小学消防改造项目-泵站建筑工程 专业: 房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程清单费用汇总表

工程名称:靖边县第五小学消防改造项目-其他工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额（元）
1	分部分项工程项目费	436320.7
1.1	其中：建筑工人社保费用	10872.31
2	措施项目费	20042.69
2.1	专业措施项目费	
2.1.1	其中：建筑工人社保费用	
2.2	通用措施费	20042.69
2.2.1	安全文明施工措施费	15999.71
2.2.2	冬雨季施工增加费	1958.04
2.2.3	夜间施工增加费	652.68
2.2.4	二次搬运费	861.17
2.2.5	测量放线定位复测费	571.09
3	其他项目费	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.4.1	发包人提供材料保管费	
3.4.2	发包人发包专业工程的总承包服务费	
3.5	优质工程增加费	
3.6	智慧工地增加费	
4	税前工程造价	456363.39
5	增值税	13690.9
6	单位工程造价	470054.29
合 计		470054.29

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 靖边县第五小学消防改造项目-其他工程 专业/标段: 房屋建筑与装饰工程 第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
		教学楼北					2000
1	BB001	垃圾清理外运 【项目特征】 1. 名称: 垃圾清理外运 2. 工程量=拆除原有铝合金门及原有铝合金窗产生的垃圾 3. 外运运距: 10km		项	1	2000.00	2000.00
		教学楼屋面水箱					40394.23
		拆除部分					10228
2	BB002	人工拆除教学楼屋面水箱间内原有的消防水箱、水泵、气压罐及设备全部拆除, 人工倒运至水箱间屋面, 人工配合吊车吊至楼下室外地面垃圾全部外运, 运距10km。		项	1	1500.00	1500.00
3	BB003	拆除屋面消防水箱一座		项	1	3500.00	3500.00
4	BB004	拆除铁水箱一座		项	1	1500.00	1500.00
5	BB005	改造破坏屋面防水及原有屋面防水下基层处理, 含外运		m²	116.5	32.00	3728.00
		新建部分					30166.23
6	010902001001	屋面卷材防水	1. 卷材品种、规格、厚度: 3+4mm厚SBS防水卷材 2. 50mm厚C25细石混凝土保护层	m2	183.88	133.24	24500.17
7	CB001	管道保温 [项目特征] 1. 名称: 管道保温 2. 规格: DN100 3. 保温要求: 采用5cm厚橡塑管壳保温		m3	1.55	1570.45	2434.20
8	CB002	管道保温 [项目特征] 1. 名称: 管道防护层 2. 规格: DN100 3. 防护要求: 镀锌铁皮1mm厚保护		m2	41.45	77.97	3231.86
		教学楼					10560.03

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第五小学消防改造项目-其他工程 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		拆除部分					9454.48
9	BB006	垃圾清理外运 【项目特征】 1. 名称：垃圾清理外运 2. 工程量=拆除原有铝合金窗产生的垃圾 3. 外运运距：10km		项	1	2000.00	2000.00
10	BB007	拆除消防立管		m	190	5.00	950.00
11	BB008	墙面开孔125mm		个	36	120.00	4320.00
12	BB009	拆除原教学楼、综合楼、办公楼应急照明、疏散指示线管		m	680	1.50	1020.00
13	CB003	拆除消防应急灯、消防疏散指示灯、安全出口指示灯、双面多信息复合标志灯124套		套	124	5.52	684.48
14	CB004	增加疏散指示灯防护罩		块	48	10.00	480.00
		新建部分					1105.55
15	011201001001	墙、柱面一般抹灰		m ²	2.8	59.84	167.55
16	BB010	墙面软包		m ²	2.8	135.00	378.00
17	BB011	拆除消防箱		套	16	35.00	560.00
		综合楼					383366.44
		新建部分					13565
18	BB012	敷设DN50镀锌KBG管，壁厚1.2mm厚		m	25	20.59	514.75
19	BB013	敷设YC-4×16m ² +1×10m ² 铜芯电缆		m	25	74.87	1871.75
20	BB014	地沟消防管道支架		m	157	35.00	5495.00
21	BB015	地沟内电缆支架		m	157	35.00	5495.00
22	BB016	拆除混凝土地面（西综合楼地沟） 1. 厚度：20cm		m ²	0.72	33.23	23.93

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 靖边县第五小学消防改造项目-其他工程 专业/标段: 房屋建筑与装饰工程 第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
23	011102003001	块料楼地面	[项目特征] 1. 工程部位: 2. 工程做法: 23J909 地D21 3. 1.5~10厚防滑地砖面层, DTG砂浆擦缝用人造石专用填缝 4. 30厚DS M15砂浆(1:3干硬性水泥砂浆)结合层, 表面撒水泥粉 5. 80厚C20混凝土垫层 6. 压实填土, 压实系数不小于90% [工作内容] 1. 基层清理、铺设垫层、抹找平层 2. 材料运输	m ²	0.72	228.57	164.57
		室外工程					369801.44
24	BB017	垃圾清理外运 【项目特征】 1. 名称: 垃圾清理外运 2. 工程量=拆除量 3. 外运运距: 10km		m ³	305.95	75.93	23230.78
25	BB018	拆除混凝土地面 (室外消防水池、泵房破坏地面) 1. 厚度: 15cm		m ²	880.16	24.93	21942.39
26	BB019	EPDM彩色橡胶颗粒地面铺设 1. 拆除 2. 新铺设		m ²	916.16	155.00	142004.80
27	011601002001	水泥混凝土道路面层		m ²	952.16	78.93	75153.99
28	BB020	拆除混凝土地面 (地沟) 1. 厚度: 15cm		m ²	72	24.93	1794.96

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 靖边县第五小学消防改造项目-其他工程 专业/标段: 房屋建筑与装饰工程 第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
29	010502030001	排水沟 [项目特征] 部位: 消防水泵房、生活水泵房 1. 做法: 排水明沟做法见陕09J09-45页4 排水沟金属篦子见陕09J09-106页4 [工作内容] 1. 垫层铺筑 2. 混凝土浇筑 3. 砌筑 4. 勾缝 5. 抹面 6. 盖板		m	20	747.53	14950.60
30	011107001001	水泥砂浆台阶		m ²	5.76	496.38	2859.15
31	040504001002	砌筑井		座	1	3621.65	3621.65
32	031001006001	塑料管		m	35	124.31	4350.85
33	BB021	敷设YC-4×25m ² +1×16m ² 铜芯电缆		m	35	113.94	3987.90
34	040801009001	悬挂嵌入式配电箱	1. 型号: A型应急照明集中电源 2. 规格: 500x600x210	台	1	7012.53	7012.53
35	040504010001	雨水口		座	4	331.00	1324.00
36	040504001003	砌筑井		座	3	3621.65	10864.95
37	031001001002	镀锌钢管	1. 材质: 热镀锌钢管 2. 规格: DN100 3. 连接形式: 沟槽式卡箍 4. 安装部位: 室内	m	374	126.21	47202.54
38	031001001001	镀锌钢管	1. 材质: 热镀锌钢管 2. 规格: DN150 3. 连接形式: 沟槽式卡箍 4. 安装部位: 室内	m	20	164.53	3290.60
39	030409003001	控制电缆	1. 型号: ZR-KVV-5*1.5-SC25-FC	m	151.5	19.00	2878.50
40	BB022	喷字 1. 1m*1m油漆喷字		个	12	25.00	300.00
41	BB023	喷漆		m ²	15.85	25.00	396.25

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 靖边县第五小学消防改造项目-
其他工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 5 页 共 5 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称:靖边县第五小学消防改造项目-其他工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称: 靖边县第五小学消防改造项目-其他工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
3.1			0	0	
3.2			0	0	
3.3			0	0	
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费		0		
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理		0		
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务		0		
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费		0		
5.2	智慧工地增加费		0		

注: 1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写;

其中采用费率计价方式的,取费基数填写到“工程数量”列,费率填写到“综合单价”列;采用总价计价方式的只填写“合价”列数值。

主要材料价格表

专业：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]