

三、已标价的工程量清单

(已标价清单，格式自拟)

供应商名称：榆林辰泰建设有限公司 (加盖公章)

2026年 8 月 27 日

靖边县六小维修改造采购项目 工程

投 标 报 价

投 标 人： 榆林辰泰建设有限公司 (盖章)



2026 年 8 月 27 日

工程名称：靖边县六小维修改造采购项目

投 标 总 价

投标总价（小写）：1783259.23
（大写）：壹佰柒拾捌万叁仟贰佰伍拾玖元贰角叁分

投 标 人：榆林辰泰建设有限公司（盖章）

法定代表人或其授权人：胡伟虎（签字或盖章）

编 制 人：张海兵（注册造价工程师签字及盖章）

编 制 时 间：2026年8月27日

工程项目总造价表

项目名称：靖边县六小维修改造采购项目

序号	工程名称	金额	其中：（元）			
			分部分项合计	措施项目合计	其他项目合计	安全文明施工费
1	靖边县六小维修改造采购项目	1,783,259.23	1,559,972.53	76,045.11	147241.59	59,736.37
1.1	靖边县第六小学维修改造项目-土建工程	1,374,764.54	1,207,098.33	54,153.54	113512.67	43,229.76
1.2	靖边县第六小学维修改造项目-室外电气工程	2,776.86	2,454.60	92.98	229.28	70.11
1.3	靖边县第六小学维修改造项目-室外给排水工程	36,615.86	32,040.22	1,582.31	3023.33	1,193.09
1.4	靖边县第六小学维修改造项目-室外采暖工程	178,484.68	153,742.39	10,004.47	14737.22	7,543.54
1.5	靖边县第六中学维修改造项目-电气工程	12,669.83	10,363.49	760.21	1046.13	573.21
1.6	靖边县第六中学维修改造项目-给排水工程	170,312.46	147,304.78	8,945.18	14062.5	6,744.81
1.7	靖边县第六中学维修改造项目-通风工程	7,635.60	6,498.72	506.42	630.46	381.85
合计		1,783,259.23	1,559,972.53	76,045.11	147241.59	59,736.37

单位工程清单费用汇总表

工程名称:靖边县第六小学维修改造项目-
主体工程

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	1207098.33
1.1	其中:建筑工人社保费用	38238.31
2	措施项目费	54153.54
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	54153.54
2.2.1	安全文明施工措施费	43229.76
2.2.2	冬雨季施工增加费	5290.44
2.2.3	夜间施工增加费	1763.48
2.2.4	二次搬运费	2326.81
2.2.5	测量放线定位复测费	1543.05
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	1261251.87
5	增值税	113512.67
6	单位工程造价	1374764.54
合 计		1374764.54

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-
土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 11 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
		卫生间拆除部分					54404.9
		西教学楼					17162.08
1	011705001001	平面块料拆除	1. 名称：平面块料拆除 2. 铲除原所有房间地面饰面层、垫层至结构板面，清理基层	m2	77.73	22.95	1783.90
2	011705002001	立面块料拆除	1. 名称：立面块料拆除 2. 铲除原有所有房间墙面瓷砖	m2	244.29	18.51	4521.81
3	011704002001	立面抹灰层拆除	1. 名称：立面抹灰层拆除 2. 铲除原有所有房间墙面抹灰层至砌体表面，清理粉尘	m2	244.29	31.08	7592.53
4	011705001002	拆除原有大理石台面	1. 名称：拆除原有大理石台面 2. 所有原有卫生间	m2	3.62	21.54	77.97
5	011709002001	隔断隔墙拆除	1. 名称：隔断隔墙拆除 2. 拆除原有所有铝合金隔断	m2	34.55	10.54	364.16
6	01B005	拆除原有洗漱槽	1. 名称：拆除原有洗漱槽 2. 做法参见图集陕09J05第22页	m2	2.92	30.00	87.60
7	01B019	拆除原有PVC吊顶	1. 名称：拆除原有PVC吊顶 2. 拆除原所有房间吊顶龙骨、饰面板及腻子吊顶至基层	m2	82.98	12.10	1004.06
8	01B002	垃圾外运	1. 名称：垃圾外运 2. 外运运距：5km	m3	10.9	158.72	1730.05
		北教学楼					37242.82
9	011705001003	平面块料拆除	1. 名称：平面块料拆除 2. 铲除原所有房间地面饰面层、垫层至结构板面，清理基层	m2	125.42	22.95	2878.39

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-
土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 2 页 共 11 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
10	011705002002	立面块料拆除	1. 名称：立面块料拆除 2. 铲除原有所有房间墙面瓷砖	m ²	502.56	18.51	9302.39
11	011704002002	立面抹灰层拆除	1. 名称：立面抹灰层拆除 2. 铲除原有所有房间墙面抹灰层至砌体表面，清理粉尘	m ²	502.56	31.08	15619.56
12	011705001004	拆除原有大理石台面	1. 名称：拆除原有大理石台面 2. 所有原有卫生间	m ²	12.9	21.54	277.87
13	011709002002	隔断隔墙拆除	1. 名称：隔断隔墙拆除 2. 拆除原有所有胶合板隔断	m ²	123	10.54	1296.42
14	01B006	拆除原有小便槽	1. 名称：拆除原有小便槽 2. 做法参见图集陕09J05第22页	m ²	13.02	30.00	390.60
15	01B008	拆除原有冲槽式厕所	1. 名称：拆除原有冲槽式厕所 2. 做法参见图集陕09J051/35	m ²	50.13	30.00	1503.90
16	01B001	拆除原有PVC吊顶	1. 名称：拆除原有PVC吊顶 2. 拆除原所有房间吊顶龙骨、饰面板及腻子吊顶至基层	m ²	194.88	12.10	2358.05
17	01B007	垃圾外运	1. 名称：垃圾外运 2. 外运运距：5km	m ³	22.78	158.72	3615.64
		卫生间新建部分					277293.01
		西教学楼					83602.73

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-
土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 3 页 共 11 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
18	011102003001	块料楼地面	1. 名称：块料楼地面 2. 铺10厚地砖地面，干水泥擦缝，地砖采用300X300防滑地砖，颜色由甲方自定 3. 撒素水泥面(洒适量清水) 4. 30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 5. 1.5厚合成高分子涂抹结合层，四周翻起150高 6. 1:3水泥砂浆找坡层最薄处20厚，坡向地漏，一次抹平 7. 60厚C15混凝土 8. 原有夯实基础	m2	27.66	227.12	6282.14
19	011102003002	块料楼地面	1. 名称：块料楼地面 2. 铺10厚地砖地面，干水泥擦缝，地砖采用300X300防滑地砖，颜色由甲方自定 3. 撒素水泥面(洒适量清水) 4. 30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 5. 1.5厚合成高分子涂抹结合层，四周翻起150高 6. 1:3水泥砂浆找坡层最薄处20厚，坡向地漏，一次抹平 7. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层	m2	55.32	205.98	11394.81

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-
土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 4 页 共 11 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
20	011203003001	块料墙、柱面	1. 名称：块料墙、柱面 2. 白水泥擦缝(或1:1彩色水泥细砂浆勾缝) 3. 10厚仿石砖(或彩釉砖)(粘贴前先将要用水浸湿) 4. 8厚1:2建筑胶水泥砂浆(或专用胶)粘贴层 4. 素水泥砂浆打底压实抹平(专用粘贴, 要求平整)	m ²	214.53	168.39	36124.71
21	011302001001	平面吊顶天棚	1. 名称：平面吊顶天棚 2. 铝合金方板600×600(375×515) 3. 与配套专用龙骨固定 3. 与铝合金方板配套的专用下层副龙骨联结, 间距≤600(750) 4. 与安装型式配套的专用上层主龙骨, 间距≤1200(1500)用吊杆与钢筋吊杆联结后找平 5. 10号镀锌低碳钢丝(或Φ8钢筋)吊杆, 双向中距≤1200(1500), 吊杆上部与板底膨胀栓固定 6. 预制混凝土板可在板缝内预埋吊环, 双向中距≤1200(1500)	m ²	82.98	152.58	12661.09
22	011207003001	成品隔断	1. 名称：成品隔断 2. 图集做法：09J053/242/23 3. 隔断材料品种、规格：胶合板隔断 4. 含小便器隔断	m ²	37.55	180.53	6778.90

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-
土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 5 页 共 11 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	010401007001	蹲台	1. 砖砌120mm厚180mm高蹲台，1:6水泥炉渣填充	m ²	9.74	133.38	1299.12
24	011505001001	洗漱台	1. 名称：大理石洗漱台 2. 图集做法：陕09J051/54	m ²	9.24	884.87	8176.20
25	011505004001	镜箱	1. 名称：镜箱 2. 做法见图集陕09J051/64 3. 尺寸：6000mm*600mm	个	2	80.14	160.28
26	011505004002	镜箱	1. 名称：镜箱 2. 做法见图集陕09J051/64 3. 尺寸：1800mm*600mm	个	2	222.74	445.48
27	01B003	成品纸篓	1. 名称：成品纸篓	个	8	15.00	120.00
28	01B009	成品置物台	1. 名称：成品置物台	个	8	20.00	160.00
		北教学楼					193690.28
29	011102003003	块料楼地面	1. 名称：块料楼地面 2. 铺10厚地砖地面，30厚水泥砂浆结合层，地砖采用300x300防滑地砖，颜色由甲方自定 3. 撒素水泥面（洒适量清水） 4. 30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层（内掺建筑胶） 5. 1.5厚合成高分子涂膜结合层，四周翻起150高 6. 1:3水泥砂浆找坡层最薄处20厚，坡向地漏，一次抹平 7. 60厚C15混凝土 8. 原有夯实基础	m ²	64.96	227.12	14753.72

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-
土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 6 页 共 11 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
30	011102003004	块料楼地面	1. 名称：块料楼地面 2. 铺10厚地砖地面，干水泥擦缝，地砖采用300X300防滑地砖，颜色由甲方自定 3. 撒素水泥面(洒适量清水) 4. 30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 5. 1.5厚合成高分子涂膜结合层，四周翻起150高 6. 1:3水泥砂浆找坡层最薄处20厚，坡向地漏，抹平 7. 现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层	m2	129.92	205.98	26760.92
31	011203003002	块料墙、柱面	1. 名称：块料墙、柱面 2. 白水泥擦缝(或1:1彩色水泥细砂勾缝) 3. 10厚仿石砖(或彩釉砖)(粘贴前先将面砖用水浸湿) 4. 8厚1:2建筑胶水泥砂浆(或专用胶)粘贴层 4. 素水泥砂浆打底压实抹平(专用粘贴，要求平整)	m2	498.96	168.39	84019.87

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-
土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 7 页 共 11 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
32	011302001002	平面吊顶天棚	1. 名称：平面吊顶天棚 2. 铝合金方板600×600(575×575)与配套专用龙骨固定 3. 与铝合金方板配套的专用下层副龙骨联结，间距≤600(750) 4. 与安装型式配套的专用上层主龙骨，间距≤1200(1500)用吊件与钢筋吊杆联结后找平 5. 10号镀锌低碳钢丝(或Φ8钢筋)吊杆，双向中距≤1200(1500)，吊杆上部与板底膨胀栓固定 6. 预制混凝土板可在板缝内预埋吊环，双向中距≤1200(1500)	m2	194.88	152.58	29734.79
33	011207003002	成品隔断	1. 名称：成品隔断 2. 图集做法：09J053/242/23 3. 隔断材料品种、规格：胶合板隔断 4. 含小便器隔断	m2	106.68	180.53	19258.94
34	010401007002	蹲台	1. 砖砌120mm厚180mm高蹲台，1:6水泥炉渣填充	m2	42.84	133.38	5714.00
35	011505001002	洗漱台	1. 名称：大理石洗漱台 2. 图集做法：陕09J051/54	m2	12.9	884.87	11414.82
36	011505004004	镜箱	1. 名称：镜箱 2. 做法见图集陕09J051/64 3. 尺寸：1800mm*600mm	个	3	222.74	668.22
37	01B010	成品纸篓	1. 名称：成品纸篓	个	39	15.00	585.00

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-
土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 8 页 共 11 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
38	01B011	成品置物台	1. 名称：成品置物台	个	39	20.00	780.00
		更换门窗					182071.52
39	011710001001	木门窗拆除	1. 名称：原有木门拆除	樘	58	45.55	2641.90
40	011710001002	原有窗拆除	1. 名称：原有窗拆除	樘	39	45.55	1776.45
41	010802001001	金属(塑钢)门	1. 名称：甲级钢制防盗门安装(带观察窗) 2. 尺寸：1000*2700mm	m2	143.1	593.94	84992.81
42	010802001002	金属(塑钢)门	1. 名称：甲级钢制防盗门安装(带观察窗) 2. 尺寸：1000*2500mm	m2	12.5	593.94	7424.25
43	010807001001	金属平开窗	1. 名称：金属平开窗 2. 材质：55系列型材，玻璃采用6+12A+6断桥铝合金Low-E中空玻璃窗(离线)(空气间层12mm)框为灰色 3. 开启方式：平开 4. 成品安装	m2	151.26	547.31	82786.11
44	01B020	窗口修补	1. 名称：修补窗框四周，抹灰、腻子及溶剂型丙烯酸酯涂料	处	39	50.00	1950.00
45	01B012	垃圾外运	1. 名称：垃圾外运 2. 外运运距：5km	项	1	500.00	500.00
		管道管沟土方及检查井					44132.43
46	040101002001	挖沟槽土方	1. 名称：挖沟槽土方 2. 部位：管道管网土方 3. 土壤类别：综合土 4. 放坡系数：1:0.5	m3	19.24	44.75	860.99

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-
土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 9 页 共 11 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
47	01B013	采暖地沟	1. 名称：采暖地沟 2. 240mm厚C25混凝土沟壁 3. 150mm厚C25沟底板	m	20	650.00	13000.00
48	01B014	采暖阀门井	1. 名称：采暖阀门井 2. 图集做法：03R411-2/P86 3. 尺寸：1400*1400mm	座	3	4250.00	12750.00
49	01B015	给水阀门井	1. 名称：给水阀门井 2. 图集做法：05SS502 3. 阀门井盖采用保温井盖	座	3	4250.00	12750.00
50	010102005001	挖淤泥流砂	1. 名称：原地沟清理淤泥及垃圾 2. 外运运距：5km	m ³	36	132.54	4771.44
		室外硬化					334675.57
51	01B016	铲除原混凝土硬化	1. 名称：铲除原混凝土硬化 2. 铲除厚度：150mm 3. 垃圾外运：5km	m ²	521.6	29.19	15225.50
52	040203007001	水泥混凝土	1. 名称：水泥混凝土硬化 2. 15cm厚C20混凝土面层 3. 垫层碾压	m ²	521.6	68.36	35656.58

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-
土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 10 页 共 11
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
53	01B017	人造草坪	1. 名称：人造草坪 2. 基础处理：修补现状混凝土铺装裂缝，全面彻底清洁清洗(保留原有伸缩缝) 3. 坡度处理：利用原有路面坡度，保留原有院落排水口 4. 人造草坪铺设：相邻草卷搭接1-2cm, 通过切边确保接缝宽度≤3mm, 用专用胶水+接缝带粘接。草丝高度为32mm, 横向密度为63, 纵向密度为200 5. 填充砂：草坪内填充密实水洗石英砂填充砂，石英砂粒径应为1.0mm~1.5mm	m2	2985	80.00	238800.00
54	01B018	硅PU铺装地面	1. 名称：硅PU铺装地面 2. 基础处理：修补现状混凝土铺装裂缝，全面彻底清洁清洗(保留原有伸缩缝) 3. 硅PU铺设：6厚硅PU专业胶水粘贴，具体参考厂家做法	m2	116	200.00	23200.00
55	040205007001	标线	1. 名称：黄色标线 2. 部位：停车位 3. 油漆品种：黄色热熔漆 4. 厚度：2mm	m2	12.8	48.30	618.24
56	010502027001	坡道	1. 名称：水泥面层坡道 2. 参陕090J01室外-5/1	m2	9	27.66	248.94

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 靖边县第六小学维修改造项目-
土建工程

专业/标段: 房屋建筑与装饰工程

第 11 页 共 11 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
57	040205021001	道闸机	1. 名称: 道闸机(含防砸雷达) 2. 规格: 栅栏道闸	套	2	4588.03	9176.06
58	040205019001	监控摄像机	1. 名称: 无人值守全景监控(含立杆、控制终端) 2. 其他说明: 其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	台	1	6901.05	6901.05
59	030506017001	停车场管理设备	1. 名称: 出入口视频单元 2. 其他说明: 其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	台	2	2424.60	4849.20
		墙裙及地面					314520.9
60	011205001001	墙、柱面装饰板	1. 名称: 墙、柱面装饰板 2. 碳晶板墙裙 3. 高度: 950mm 4. 耐火等级A级, 板材厚度≥5mm	m ²	2035.45	132.90	270511.31
61	011103001001	橡塑板楼地面	1. 清洗、修复原地板砖 2. 清除后粘贴2mm厚橡胶板	m ²	457.1	96.28	44009.59
合 计							1207098.33

其他项目清单计价表

工程名称: 靖边县第六小学维修改造项目-
土建工程

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		
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。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-土建工程 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 第 1 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
	一	分部分项									
		卫生间拆除部分									
		西教学楼									
1	011705001001	平面块料拆除	1.名称：平面块料拆除 2.铲除原有房间地面饰面层、垫层至结构板面，清理基层	m ²	16-33 换	147.65	3.29		2.01		22.95
2	011705002001	立面块料拆除	1.名称：立面块料拆除 2.铲除原有所有房间墙面瓷砖	m ²	16-36	147.23	2.66		1.62		18.51
3	011704002001	立面抹灰层拆除	1.名称：立面抹灰层拆除 2.铲除原有所有房间墙面抹灰层至砌体表面，清理粉尘	m ²	16-29	23.9	4.46		2.72		31.08
4	011705001002	拆除原有大理石石台面	1.名称：拆除原有大理石石台面 2.所有原有卫生间	m ²	16-34	16.57	3.09		1.88		21.54
5	011709002001	隔断隔墙拆除	1.名称：隔断隔墙拆除 2.拆除原有所有胶合板隔断	m ²	16-42	8.11	1.51		0.92		10.54
6	01B005	拆除原有洗漱槽	1.名称：拆除原有洗漱槽 2.做法参见图集陕09J05第22页	m ²	补子目1		30				30

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-土建工程 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 第 2 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
7	01B019	拆除原有PVC吊顶	1.名称：拆除原有PVC吊顶 2.拆除原有房间吊顶龙骨、饰面板及腻子吊顶至基层	m2	16-47	9.3			1.74	1.06	12.1
8	01B002	垃圾外运	1.名称：垃圾外运 2.外运运距：5km	m3	16-97	23.92		90.75	24.9	15.15	158.72
		北教学楼									
9	011705001003	平面块料拆除	1.名称：平面块料拆除 2.铲除原有房间地面饰面层、垫层至结构板面，清理基层	m2	16-33 换	17.65			3.29	2.01	22.95
10	011705002002	立面块料拆除	1.名称：立面块料拆除 2.铲除原有所有房间墙面瓷砖	m2	16-36	14.23			2.66	1.62	18.51
11	011704002002	立面抹灰层拆除	1.名称：立面抹灰层拆除 2.铲除原有所有房间墙面抹灰层至砌体表面，清理粉尘	m2	16-29	23.9			4.46	2.72	31.08
12	011705001004	拆除原有大理石台面	1.名称：拆除原有大理石台面 2.所有原有卫生间	m2	16-34	16.57			3.09	1.88	21.54
13	011709002002	隔断隔墙拆除	1.名称：隔断隔墙拆除 2.拆除原有所有胶合板隔断	m2	16-42	8.11			1.51	0.92	10.54

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

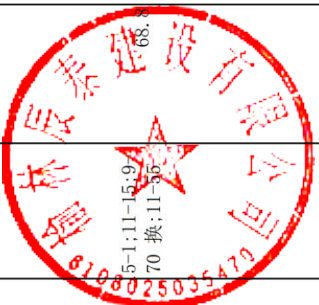
工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-土建工程				专业/标段：房屋建筑与装饰工程				综合单价					第 3 页 共 14 页	
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	其中					合计			
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润				
14	01B006	拆除原有小便槽	1.名称：拆除原有小便槽 2.做法参见图集陕09J05第22页	m2	补子目2		30				30			
15	01B008	拆除原有冲槽式厕所	1.名称：拆除原有冲槽式厕所 2.做法参见图集陕09J05 1/35	m2	补子目3		30				30			
16	01B001	拆除原有PVC吊顶	1.名称：拆除原有PVC吊顶 2.拆除原有房间吊顶龙骨、饰面板及腻子吊顶至基层	m2	16-47				1.74	1.06	12.1			
17	01B007	垃圾外运	1.名称：垃圾外运 2.外运运距：5km	m3	16-47	27.92		90.75	24.9	15.15	158.72			
		卫生间新建部分												
		西教学楼												

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
18	011102003001	块料楼地面	1.名称：块料楼地面 2.铺10厚地砖地面，干水泥擦缝，地砖采用300X300防滑地砖，颜色由甲方自定 3.撒素水泥面(洒适量清水) 4.30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 5.1.5厚合成高分子涂抹结合层，四周翻起150高 6.1:3水泥砂浆找坡层最薄处20厚，坡向地漏，一次抹平 7.60厚C15混凝土 8.原有夯实基础	m ²	5-1:11-15,94 70 换;11-36	68.8	135.81	1.37	13.14	8	227.12



注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称: 靖边县第六小学维修改造项目-土建工程										专业/标段: 房屋建筑与装饰工程										第 5 页 共 14 页									
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价						合计																	
						其中					利润																		
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费																				
19	011102003002	块料楼地面	1. 名称: 块料楼地面 2. 铺10厚地砖地面, 干水泥擦缝, 地砖采用300X300防滑地砖, 颜色由甲方自定 3. 撒素水泥面 (洒适量清水) 4. 30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 (内掺建筑胶) 5. 1.5厚合成高分子涂抹结合层, 四周翻起150高 6. 1:3水泥砂浆找坡层最薄处20厚, 坡向地漏, 一次抹平 7. 现浇钢筋混凝土楼板或预制板现浇叠合层	m2	8108-1-15; 9-70换; 11-55	65.07	119.53	1.37	12.44	7.57	205.98																		
20	011203003001	块料墙、柱面	1. 名称: 块料墙、柱面 2. 白水泥擦缝 (或1:1彩色水泥细砂浆勾缝) 3. 10厚仿石砖 (或彩釉砖) (粘贴前先将面砖用水浸湿) 4. 8厚1:2建筑胶水泥砂浆 (或专用胶) 粘贴层 4. 素水泥砂浆打底压实抹平 (专用粘贴, 要求平整)	m2	12-56	71.55	74.39	0.72	13.51	8.22	168.39																		

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-土建工程 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 第 6 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
21	011302001001	平面吊顶天棚	1. 名称：平面吊顶天棚 2. 铝合金方板600×600(575×575)与配套专用龙骨固定 3. 与铝合金方板配套的专用下层副龙骨联结，间距≤600(750) 4. 与安装型式配套的专用上层主龙骨，间距≤1200(1500)用吊件与钢筋吊杆联结后找平 5. 10号镀锌低碳钢丝(或φ8钢筋)吊杆，双向中距≤1200(15000，吊杆上部与板底膨胀栓固定 6. 预制混凝土板可在板缝内预埋吊环，双向中距≤1200(1500)	m2	13-17;18-112	44.14	92.89	1.7	8.61	5.24	152.58
22	011207003001	成品隔断	1. 名称：成品隔断 2. 图集做法：09J053/24 2/23 3. 隔断材料品种、规格：胶合板隔断 4. 含小电器隔断	m2	12-213	21.34	152.79		3.98	2.42	180.53
23	010401007001	蹲台	1. 砖砌120mm厚180mm高蹲台，1:6水泥炉渣填充	m2	4-26	68.01	43.21	1.29	12.97	7.9	133.38
24	011505001001	洗漱台	1. 名称：大理石洗漱台 2. 图集做法：陕09J051/54	m2	15-119	427.89	326.17	1.72	80.25	48.84	884.87

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称: 靖边县第六小学维修改造项目-土建工程				专业/标段: 房屋建筑与装饰工程				综合单价					第 7 页 共 14 页	
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	其中					合计			
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润				
25	011505004001	镜箱	1.名称: 镜箱 2.做法见图集陕09J051/64 3.尺寸: 6000mm*600mm	个	15-124	18.28	56.37		3.41	2.08	80.14			
26	011505004002	镜箱	1.名称: 镜箱 2.做法见图集陕09J051/64 3.尺寸: 1800mm*600mm		15-125	49.73	158.08		9.28	5.65	222.74			
27	01B003	成品纸篓	1.名称: 成品纸篓		补子目4	15					15			
28	01B009	成品置物台	1.名称: 成品置物台		补子目5	20					20			
		北教学楼												
29	011102003003	块料楼地面	1.名称: 块料楼地面 2.铺10厚地砖地面, 干水泥擦缝, 地砖采用300X300防滑地砖, 颜色由甲方自定 3.撒素水泥面(洒适量清水) 4.30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层(内掺建筑胶) 5.1.5厚合成高分子涂膜结合层, 四周翻起150高 6.1:3水泥砂浆找坡层最薄处20厚, 坡向地漏, 一次抹平 7.60厚C15混凝土 8.原有夯实基础	m2	5-1:11-15:9-70 块;11-55	68.8	135.81	1.37	13.14	8	227.12			

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-土建工程				专业/标段：房屋建筑与装饰工程				第 8 页 共 14 页				
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综 合 单 价					合计	
						其中						
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润		
30	011102003004	块料楼地面	1.名称：块料楼地面 2.铺10厚地砖地面，干水泥擦缝，地砖采用300X300防滑地砖，颜色由甲方自定 3.撒素水泥面（洒适量清水） 4.30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层（内掺建筑胶） 5.1.5厚合成高分子涂抹结合层，四周翻起150高 6.1:3水泥砂浆找坡层最薄处20厚，坡向地漏，一次抹平 7.现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层	m ²	11-15:9-70 换:11-55 65.07	119.53	1.37	12.44	7.57	205.98		
31	011203003002	块料墙、柱面	1.名称：块料墙、柱面 2.白水泥擦缝（或1:1彩色水泥细砂浆勾缝） 3.10厚仿石砖（或彩釉砖）（粘贴前先将面砖用水浸湿） 4.8厚1:2建筑胶水泥砂浆（或专用胶）粘贴层 4.素水泥砂浆打底压实抹平（专用粘贴，要求平整）	m ²	12-56	71.55	74.39	0.72	13.51	8.22	168.39	

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-土建工程 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 第 9 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
32	011302001002	平面吊顶天棚	1.名称：平面吊顶天棚 2.铝合金方板600×600(575×575)与配套专用龙骨固定 3.与铝合金方板配套的专用下层副龙骨联结，间距≤600(750) 4.与安装型式配套的专用上层主龙骨，间距≤1200(1500)用吊件与钢筋吊杆联结后找平 5.10号镀锌低碳钢丝(或Φ8钢筋)吊杆，双向中距≤1200(1500)，吊杆上部与板底膨胀栓栓固定 6.预制混凝土板可在板缝内预埋吊环，双向中距≤1200(1500)	m2	13-17;13-12;14-14	92.89	1.7	8.61	5.24	152.58	
33	011207003002	成品隔断	1.名称：成品隔断 2.图集做法：09J053/24 2/23 3.隔断材料品种、规格：胶合板隔断 4.含小便器隔断	m2	12-213	21.34	152.79		3.98	2.42	180.53
34	010401007002	蹲台	1.砖砌120mm厚180mm高蹲台，1:6水泥炉渣填充	m2	4-26	68.01	43.21	1.29	12.97	7.9	133.38
35	011505001002	洗漱台	1.名称：大理石洗漱台 2.图集做法：陕09J051/54	m2	15-119	427.89	326.17	1.72	80.25	48.84	884.87

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-土建工程 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 第 10 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中				利润	
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费		
36	011505004004	镜箱	1.名称：镜箱 2.做法见图集陕09J051/64 3.尺寸：1800mm*600mm	个	15-125	49.73	158.08		9.28	5.65	222.74
37	01B010	成品纸篓	1.名称：成品纸篓	个	补子目4		15				15
38	01B011	成品置物台	1.名称：成品置物台	个	补子目5		20				20
		更换门窗									
39	011710001001	木门窗拆除	1.名称：原有木门拆除	m2	16-55	35.03			6.54	3.98	45.55
40	011710001002	原有窗拆除	1.名称：原有窗拆除	m2	16-55	35.03			6.54	3.98	45.55
41	010802001001	金属(塑钢)门	1.名称：甲级钢制防盗门安装(带观察窗) 2.尺寸：1000*2700mm	m2	8-16	74.88	496.25	0.24	14.03	8.54	593.94
42	010802001002	金属(塑钢)门	1.名称：甲级钢制防盗门安装(带观察窗) 2.尺寸：1000*2500mm	m2	8-16	74.88	496.25	0.24	14.03	8.54	593.94
43	010807001001	金属平开窗	1.名称：金属平开窗 2.材质：55系列型材，玻璃采用6+12A+6断桥铝合金LOW-E中空玻璃窗(离线)(空气间层12mm)框为灰色 3.开启方式：平开 4.成品安装	m2	8-41	48.67	484.02		9.09	5.53	547.31
44	01B020	窗口修补	1.名称：修补窗框四周，抹灰、腻子及溶剂型丙烯酸酯涂料	处	补子目6		50				50

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-土建工程										专业/标段：房屋建筑与装饰工程		第 11 页 共 14 页				
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价						合计				
						其中				利润						
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费							
45	01B012	垃圾外运	1.名称：垃圾外运 2.外运运距：5km	项	补子目7		500					500				
		管道管沟土方及检查井														
46	040101002001	挖沟槽土方	1.名称：挖沟槽土方 2.部位：管道管网土方 3.土壤类别：综合土 4.放坡系数：1:0.5	m3	借1-1-7	34.42			6.42	3.91		44.75				
47	01B013	采暖地沟	1.名称：采暖地沟 2.240mm厚C25混凝土沟壁 3.150mm厚C25沟底板	m	补子目8		650					650				
48	01B014	采暖阀门井	1.名称：采暖阀门井 2.图集做法：03R411-2/P86 3.尺寸：1400*1400mm	座	补子目9		4250					4250				
49	01B015	给水阀门井	1.名称：给水阀门井 2.图集做法：05SS502 3.阀门井盖采用保温井盖	座	补子目9		4250					4250				
50	010102005001	挖淤泥流砂	1.名称：原地沟清理淤泥及垃圾 2.外运运距：5km	m3	1-26	101.93			19.03	11.58		132.54				
		室外硬化														
51	01B016	铲除原混凝土硬化	1.名称：铲除原混凝土硬化 2.铲除厚度：150mm 3.垃圾外运：5km	m2	借10-1-3;借1-1-290;借1-1-303 换	16.71	0.06	5.49	4.31	2.62		29.19				

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
52	040203007001	水泥混凝土	1.名称：水泥混凝土硬化 2. 15cm厚C20混凝土面层 3. 垫层碾压	m2	借2-2-1,借2-3-47 换	18.42	41.99	1.79	3.83	2.33	68.36
53	01B017	人造草坪	1.名称：人造草坪 2.基础处理：修补现状混凝土铺装裂缝，全面彻底清洁清洗(保留原有伸缩缝) 3.坡度处理：利用原有路面坡度，保留原有院落排水口 4.人造草坪铺设：相邻草卷搭接1-2cm,通过切边确保接缝宽度≤3mm,用专用胶水+接缝带粘接。草丝高度为32mm,横向密度为63,纵向密度为200 5.填充砂：草坪内填充密实水洗石英砂填充砂，石英砂粒径应为1.0mm~1.5mm	m2	清单项目10-1	80					80

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-土建工程 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 第 13 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
54	01B018	硅PU铺装地面	1名称：硅PU铺装地面 2.基础处理：修补现状混凝土铺装裂缝，全面彻底清洁清洗(保留原有伸缩缝) 3.硅PU铺设：6厚硅PU专业胶水粘贴，具体参考厂家做法	m2	补价表-11 借2-5-20 借5-6-150		200				200
55	040205007001	标线	1.名称：黄色标线 2.部位：停车位 3.油漆品种：黄色热熔漆 4.厚度：2mm	m2	借2-5-20 借5-6-150	4.3	34.65	5.92	2.1	1.28	48.3
56	010502027001	坡道	1.名称：水泥面层坡道 2.参陕090J01室外-5/1	m2	11-21	15.7	6.33	0.68	3.08	1.87	27.66
57	040205021001	道闸机	1.名称：道闸机(含防砸雷达) 2.规格：栅栏道闸	套	借5-6-142	648.34	3556.4	139.82	151.36	92.11	4588.03
58	040205019001	监控摄像机	1.名称：无人值守全景监控(含立杆、控制终端) 2.其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	台	借5-6-75	302.56	6504.29	2.48	57.02	34.7	6901.05
59	030506017001	停车场管理设备	1.名称：出入口视频单元 2.其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	台	借5-6-150	691.56	1504.37	15.57	132.48	80.62	2424.6

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-土建工程			专业/标段：房屋建筑与装饰工程		综合单价					第 14 页 共 14 页	
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	合计
		墙裙及地面									
60	011205001001	墙、柱面装饰板	1.名称：墙、柱面装饰板 2.碳晶板墙裙 3.高度：950mm 4.耐火等级A级，板材厚度≥5mm	m2	12-150	37.74	83.83		7.04	4.29	132.9
61	011103001001	橡塑板楼地面	1.清洗、修复原地板砖 2.清洗后粘贴2mm厚橡胶板		11-80	30.74	56.31		5.74	3.49	96.28

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（费率计价）

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”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]

单位工程人材机汇总表

工程名称: 靖边县第六小学维修改造项目-土建工程 专业: 房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	市场价	预算价合计	市场价合计
一	人工类别						
1	综合一类工	工日	245.4269	155	155	38041.17	38041.17
2	综合一类工	工日	52.0603	155	155	8069.35	8069.35
3	综合二类工	工日	108.0576	190	190	20530.94	20530.94
4	综合二类工	工日	13.8	186	186	2566.8	2566.8
5	综合二类工	工日	44.9493	185	185	8315.62	8315.62
6	综合三类工	工日	737.8374	215	215	158635.04	158635.04
	小计					236158.92	236158.92
二	材料类别						
1	六角空心钢(综合)	kg	2.4515	3.65	3.65	8.95	8.95
2	角钢50	t	0.5513	3616	3616	1993.5	1993.5
3	热轧薄钢板 δ 4.0	t	0.0022	3808	3808	8.38	8.38
4	橡胶板 δ 2	m ²	479.955	31.31	45	15027.39	21597.98
5	塑料薄膜	m ²	26.5534	1.96	1.96	52.04	52.04
6	沉头木螺钉L35	个	137.052	0.15	0.15	20.56	20.56
7	镀铬装饰螺钉	个	20.32	0.36	0.36	7.39	7.39
8	膨胀螺栓M10×80	套	25.0994	0.52	0.52	14.09	14.09
9	膨胀螺栓M12×110	10套	65.352	10.62	10.62	694.04	694.04
10	塑料膨胀螺栓	套	1091.5375	0.43	0.43	469.36	469.36
11	低合金钢焊条E43(综合)	kg	6.3352	11.5	11.5	72.85	72.85
12	低碳钢焊条J422(综合)	kg	30.5137	9.03	9.03	275.54	275.54
13	圆钉25 (1")	kg	1044	7.01	7.01	0.73	0.73
14	铁件(综合)	kg	129.4	4.82	4.82	623.71	623.71
15	合金钢钻头	个	11.9556	6	6	71.73	71.73
16	合金钢钻头一字型	个	1.5648	6	6	9.39	9.39
17	混凝土实心砖240×115×53	千块	5.244	480	333	2517.12	1746.25
18	木材(成材)	m ³	0.0006	2065	2065	1.24	1.24
19	胶合板 δ 5	m ²	6.426	15.62	15.62	100.37	100.37
20	镜面玻璃磨边 δ 6	m ²	6.2424	106.19	100	662.88	624.24
21	面砖400×500	m ²	742.0296	57.52	65	42681.54	48231.92
22	地砖300×300	m ²	286.1958	58.67	75	16791.11	21464.69
23	石材饰面板	m ²	23.4684	360	180	8448.62	4224.31
24	铝合金方板	m ²	291.753	84.98	65	24793.17	18963.95
25	碳晶板	m ²	2238.995	88	55	197031.56	123144.73
26	浴厕隔断(成品) 包括五金配件	m ²	144.23	152	152	21922.96	21922.96
27	轻钢龙骨不上人型(平面)60	m ²	291.753	19.48	19.48	5683.35	5683.35

单位工程人材机汇总表

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-土建工程 专业：房屋建筑与装饰工程

第 2 页 共 4 页

二	材料类别						
	0×600						
28	木龙骨	m3	0.0572	1580	1580	90.38	90.38
29	铝合金平开窗55系列	m2	143.0768	419	468	59949.18	66959.94
30	钢制防盗门	m2	152.1924	500	500	76096.2	76096.2
31	铝合金压条(综合)	m	2147.5829	19.5	21	41877.87	45099.24
32	聚氨酯甲乙料	kg	554.6086	11.8	14	6544.38	7764.52
33	红丹防锈漆	kg	5.1387	11	11	56.53	56.53
34	硅酮耐候密封胶	kg	154.6512	19.99	19.99	3091.48	3091.48
35	聚氨酯发泡密封胶750mL/支	支	228.9653	11.15	11.15	2552.96	2552.96
36	油漆溶剂油	kg	0.5247	4.4	4.4	2.31	2.31
37	二甲苯	kg	21.5342	7.79	7.79	167.75	167.75
38	脱模剂	kg	4.4805	3.66	3.66	16.4	16.4
39	氯丁橡胶粘接剂	kg	248.9367	15.5	15.5	3858.52	3858.52
40	胶粘剂DTA砂浆	m3	0.2862	788.5	788.5	225.67	225.67
41	YJ-III胶	kg	55.2614	12.25	12.25	677.2	677.2
42	双面强力弹性胶带	m	47.8134	0.72	0.72	34.43	34.43
43	玻璃胶300mL	支	18.4337	5.69	5.69	47.99	47.99
44	高压风管φ25-6P-20m	m	0.2608	12.65	12.65	3.3	3.3
45	吊杆	kg	75.578	4.25	4.25	321.21	321.21
46	水	m3	32.9605	5.63	5.63	185.57	185.57
47	电	kW·h	348.4629	0.71	0.71	247.41	247.41
48	钢模板	kg	57.9971	4.98	4.98	338.18	338.18
49	反光材料(玻璃珠)	kg	5.12	3.5	3.5	17.92	17.92
50	水泥砂浆1:3	m3	0.4357	460.18	460.18	200.5	200.5
51	其他材料费	元	125.83	1	1	125.83	125.83
52	其他材料费(占材料费)	元	4253.572	1	1	4253.57	4253.57
53	成品置物台	个	47	20	20	940	940
54	窗口修补	处	39	50	50	1950	1950
55	垃圾外运 1.名称：垃圾外运 2.外运运距：5km	项	1	500	500	500	500
56	采暖地沟 1.名称：采暖地沟 2.240mm厚C25混凝土沟壁 3.150mm厚C25沟底板	m	20	650	650	13000	13000
57	采暖阀门井 1.名称：采暖阀门井 2.图集做法：03R411-2/P86 3.尺寸：1400*1400mm	座	3	4250	4250	12750	12750

单位工程人材机汇总表

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-土建工程 专业：房屋建筑与装饰工程 第 3 页 共 4 页

二	材料类别						
58	给水阀门井 1. 名称：给水阀门井 2. 图集做法：05SS502 3. 阀门井盖采用保温井盖	座	3	4250	4250	12750	12750
59	拆除原有洗漱槽	m2	2.92	30	30	87.6	87.6
60	人造草坪	m2	2985	80	80	238800	238800
61	硅PU铺装地面	m2	116	200	200	23200	23200
62	拆除原有小便槽	m2	13.02	30	30	390.6	390.6
63	拆除原有冲槽式厕所	m2	50.13	30	30	1503.9	1503.9
64	成品纸篓	个	47	15	15	705	705
65	预拌混凝土C15	m3	5.6136	345.13	257	1937.42	1442.7
66	预拌混凝土C20	m3	79.0224	353.98	265	27972.35	20940.94
67	干混砌筑砂浆DM M10	m3	2.0272	477.88	259	968.76	525.04
68	干混抹灰砂浆DP M10	m3	15.4328	477.88	269	7375.03	4151.42
69	干混地面砂浆DS M20	m3	11.5204	486.73	300	5607.32	3456.12
	小计					891404.29	821556.58
三	机械类别						
1	机械人工	工日	15.9141	215	215	1271.53	1271.53
2	机械人工	工日	8.8569	215	215	1904.23	1904.23
3	汽油	kg	2.2532	8.64	8.64	19.47	19.47
4	柴油	kg	322.8912	7.27	7.27	2347.42	2347.42
5	电	kW·h	148.6812	0.71	0.71	1099.56	1099.56
6	动力费	元	68305	1	1	2.33	2.33
7	安拆费及场外运费	元	315.2598	1	1	315.26	315.26
8	折旧费	元	830.461	1	1	830.46	830.46
9	校验费	元	10.0495	1	1	10.05	10.05
10	检修费	元	204.3605	1	1	204.36	204.36
11	维护费	元	653.2378	1	1	653.24	653.24
12	其他费	元	101.1443	1	1	101.14	101.14
13	机械费调整	元	0.0003	1	1		
	小计					8759.05	8759.05
四	主材类别						
1	底漆	kg	3.0536	5.75	5.75	17.56	17.56
2	热熔标线涂料	kg	57.6	7.08	7.08	407.81	407.81
3	出入口视频单元	台	2	1500	1500	3000	3000
4	无人值守全景监控(含立杆、控制终端)	台	1	6500	6500	6500	6500
5	栅栏道闸	台	2	3500	3500	7000	7000

分部分项工程项目清单计价表

工程名称:靖边县第六小学维修改造项目-
室外电气工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 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	030409015001	电缆保护管	1. 材质: PE 管 2. 规格: DN32 3. 安装方式: 埋地敷设 4. 其他说明: 其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	m	60	8.01	480.60
2	030409001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJY-5*4 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式、部位: 穿管或沿桥架敷设 5. 电压等级: 1KV 以下	m	60	32.90	1974.00
合 计							2454.60

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-室外电气工程 专业/标段：通用安装工程 第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中				利润	
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费		
	一	分部分项									
1	030409015001	电缆保护管	1. 材质：PE 管 2. 规格：DN32 3. 安装方式：埋地敷设 4. 其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	m	4-9-39 4-9-140 *1.3	3.37	3.51	0.05	0.65	0.43	8.01
2	030409001001	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 规格：YJV-5*4 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式、部位：穿管或沿桥架敷设 5. 电压等级：1KV 以下		4-9-367	3.67	23.87	1.55	1.09	0.72	32.9
	二	专业措施									
1	031402001001	脚手架		项							

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

主要材料价格表

工程名称:靖边县第六小学维修改造项目-室外电气工程 专业:通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程人材机汇总表

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-室外电气工程

专业：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	市场价	预算价合计	市场价合计
一	人工类别						
1	综合二类工	工日	2.5116	186	186	467.16	467.16
	小计					467.16	467.16
二	材料类别						
1	钢丝绳 Φ14.1~15	kg	0.5304	8.5	8.5	4.51	4.51
2	黄铜线(综合)	kg	0.0702	69.5	69.5	4.88	4.88
3	塑料带20mm×40m	卷	0.1326	5.89	5.89	0.78	0.78
4	自粘性塑料带20mm×20m	卷	0.2028	5.08	5.08	1.03	1.03
5	棉布400g/m ²	kg	0.1326	6.02	6.02	0.8	0.8
6	金刚石砂轮片 Φ400	片	0.03	134.39	134.39	4.03	4.03
7	镀锌铁丝(综合)	kg	0.1326	6.85	6.85	0.91	0.91
8	锯条(综合)	根	1.02	0.56	0.56	0.57	0.57
9	中砂	m ³	0.102	210	80	21.42	8.16
10	汽油95#	kg	1.326	9.12	9.12	12.09	12.09
11	硬脂酸	kg	0.0702	3.81	3.81	0.27	0.27
12	热缩端帽不带气门	个	0.468	3.65	3.65	1.71	1.71
13	其他材料费(占材料费)	元	0.9539	1	1	0.95	0.95
	小计					53.95	40.69
三	机械类别						
1	机械人工	工日	0.2048	215	215	44.03	44.03
2	柴油	kg	3.4256	7.27	7.27	24.9	24.9
3	水	m ³	0.12	5.63	5.63	0.68	0.68
4	电	kW·h	2.112	0.71	0.71	1.5	1.5
5	安拆费及场外运费	元	0.6384	1	1	0.64	0.64
6	折旧费	元	8.9076	1	1	8.91	8.91
7	检修费	元	3.6964	1	1	3.7	3.7
8	维护费	元	9.0783	1	1	9.08	9.08
9	其他费	元	2.4084	1	1	2.41	2.41
10	机械费调整	元	-0.06	1	1	-0.06	-0.06
	小计					95.79	95.79
四	主材类别						
1	塑料管 DN32(综合)	m	61.8	3.19	3.19	197.14	197.14
2	YJY-5*4	m	60.6	23.18	23.18	1404.71	1404.71
	小计					1601.85	1601.85
	合计					2218.75	2205.49

单位工程清单费用汇总表

工程名称:靖边县第六小学维修改造项目-
室外给排水工程

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:靖边县第六小学维修改造项目-
室外给排水工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 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
		给水工程					32010.22
1	031001007001	复合管	1. 安装部位: 室外 2. 材质: 钢丝网骨架聚乙烯塑料复合管(压力等级1.00MPa) 3. 介质: 给水 4. 规格: DN100 5. 连接形式: 电熔连接 6. 吹、洗设计要求: 管道消毒水冲洗、试压	m	274	97.51	26717.74
2	031001007002	复合管	1. 安装部位: 室外 2. 材质: 钢丝网骨架聚乙烯塑料复合管(压力等级1.00MPa) 3. 介质: 给水 4. 规格: DN50 5. 连接形式: 电熔连接 6. 吹、洗设计要求: 管道消毒水冲洗、试压	m	96	55.13	5292.48
合 计							32010.22

其他项目清单计价表

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-
室外给排水工程

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；

2 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。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-室外给排水工程				专业/标段：通用安装工程		综合单价					第 1 页 共 1 页	
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	合计	
	一	分部分项										
		给水工程										
1	031001007001	复合管	1. 安装部位：室外 2. 材质：钢丝网骨架聚 乙烯塑料复合管(压力等 级 1.00MPa) 3. 介质：给水 4. 规格：DN100 5. 连接形式：电熔连接 6. 吹、洗设计要求：管 道消毒水冲洗、试压	m	10-1-165 R*1 .15;10-10-14 7;10-10-145	20.38	62.15	0.3	5.11	3.37	97.51	
2	031001007002	复合管	1. 安装部位：室外 2. 材质：钢丝网骨架聚 乙烯塑料复合管(压力等 级 1.00MPa) 3. 介质：给水 4. 规格：DN50 5. 连接形式：电熔连接 6. 吹、洗设计要求：管 道消毒水冲洗、试压	m	10-1-161 R*1 .15;10-10-12 4;10-10-142	20.26	28.18	0.22	3.9	2.57	55.13	
	二	专业措施										
1	031402001001	脚手架		项								

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（费率计价）

工程名称:靖边县第六小学维修改造项目-室外给排水工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：采用费率计价方式的，应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值；采用总价计价方式的，可只填“价格”列数值。

主要材料价格表

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-室外给排水工程

专业：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程人材机汇总表

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-室外给排水工程

专业：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	市场价	预算价合计	市场价合计
一	人工类别						
1	综合二类工	工日	42.7076	186	186	7943.61	7943.61
2	人工费调整	元	-0.37	1	1	-0.37	-0.37
	小计					7943.24	7943.24
二	材料类别						
1	热轧中厚钢板 δ 8~15	kg	3.4599	3.81	3.81	13.18	13.18
2	橡胶板 δ 1~3	kg	0.8515	8.7	8.7	7.41	7.41
3	铁砂布(综合)	张	2.535	1.61	1.61	4.08	4.08
4	低碳钢焊条J427(综合)	kg	0.0923	11.06	11.06	1.02	1.02
5	乙炔气	kg	0.0822	14.78	14.78	1.21	1.21
6	氧气	m3	0.2134	5.06	5.06	1.08	1.08
7	漂白粉(综合)	kg	0.47	3.43	3.43	1.61	1.61
8	焊接钢管DN20	m	1.4714	5.73	5.73	8.43	8.43
9	橡胶软管DN20	m	0.6252	10.11	10.11	6.32	6.32
10	蝶阀DN20	个	0.4166	39.82	39.82	16.59	16.59
11	水	m3	26.4766	5.63	5.63	149.06	149.06
12	其他材料费(占材料费)	元	5.4976	1	1	3.5	3.5
13	弹簧压力表Y-1000~1.6MPa	块	0.2049	48.67	48.67	9.97	9.97
14	压力表弯DN15	个	0.2049	7.08	7.08	1.45	1.45
	小计					224.91	224.91
三	机械类别						
1	电	kw·h	50.65153	0.71	0.71	35.87	35.87
2	安拆费及场外运费	元	2.2871	1	1	2.29	2.29
3	折旧费	元	30.0104	1	1	30.01	30.01
4	检修费	元	8.6859	1	1	8.69	8.69
5	维护费	元	25.3182	1	1	25.32	25.32
	小计					102.18	102.18
四	主材类别						
1	钢丝网骨架聚乙烯塑料复合管 DN100	m	278.11	57.65	57.65	16033.04	16033.04
2	钢丝网骨架聚乙烯塑料复合管 DN50	m	97.92	26.35	26.35	2580.19	2580.19
3	塑料给水管电熔管件 DN100	个	74.802	10.67	10.67	798.14	798.14
4	塑料给水管电熔管件 DN50	个	27.456	3.56	3.56	97.74	97.74
	小计					19509.11	19509.11
	合计					27779.44	27779.44

单位工程清单费用汇总表

工程名称:靖边县第六小学维修改造项目-
室外采暖工程

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	153742.39
1.1	其中：建筑工人社保费用	8118.06
2	措施项目费	10004.47
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	10004.47
2.2.1	安全文明施工措施费	7543.54
2.2.2	冬雨季施工增加费	1195.31
2.2.3	夜间施工增加费	396.76
2.2.4	二次搬运费	522.32
2.2.5	测量放线定位复测费	346.54
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	163746.86
5	增值税	14737.22
6	单位工程造价	178484.08
合 计		178484.08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-
室外采暖工程

专业/标段：通用安装工程

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
1	031001002001	钢管	1. 安装部位(室内、外):室外 2. 输送介质(给水、排水、热媒体、燃气、雨水):采暖 3. 材质: 无缝钢管 4. 规格: DN100 5. 连接形式: 焊接	m	367	82.06	30116.02
2	031001002002	钢管	1. 安装部位(室内、外):室外 2. 输送介质(给水、排水、热媒体、燃气、雨水):采暖 3. 材质: 无缝钢管 4. 规格: DN70 5. 连接形式: 焊接	m	223	61.49	13712.27
3	031001002003	钢管	1. 安装部位(室内、外):室外 2. 输送介质(给水、排水、热媒体、燃气、雨水):采暖 3. 材质: 无缝钢管 4. 规格: DN50 5. 连接形式: 焊接	m	406	39.84	16175.04
4	031001002004	钢管	1. 安装部位(室内、外):室外 2. 输送介质(给水、排水、热媒体、燃气、雨水):采暖 3. 材质: 无缝钢管 4. 规格: DN25 5. 连接形式: 焊接	m	58	23.99	1391.42

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-
室外采暖工程

专业/标段：通用安装工程

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
5	031201001001	管道刷油	1. 除锈级别方式： 手工除锈 2. 油漆品种：保 温管道在保温之 前，其外表面先 除锈，然后刷二 遍红丹防锈漆	m2	254.1	21.29	5409.79
6	031207002001	管道绝热	1. 绝热材料品种： 岩棉管壳保温 ，保温层厚度为5 0mm, 外包玻璃布 2. 管道外径：DN5 0以下	m3	3.86	1160.53	4479.65
7	031207002002	管道绝热	1. 绝热材料品种： 岩棉管壳保温 ，保温层厚度为5 0mm, 外包玻璃布 2. 管道外径：DN1 25以下	m3	8.84	814.56	7200.71
8	031007001001	管道支架	1. 类型：型钢	kg	932.84	31.11	29020.65
9	031201003001	一般钢结构刷油	1. 除锈级别、方式： 手工除锈、轻锈 2. 油漆品种：刷 二遍灰色调合漆	kg	932.84	2.24	2089.56
10	031004013001	热媒分集水器	1. 名称：分集水 器 2. 支管环路数、 规格：6环路 3. 其他说明：其 他未尽事宜详见 相关规范、标准 图集等	组	1	493.83	493.83
11	031002001001	阀门	1. 名称：锁闭调 节阀 2. 规格：DN100 3. 连接形式：法 兰连接 4. 其他说明：其 他未尽事宜详见 相关规范、标准 图集等	个	8	1407.04	11256.32

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-
室外采暖工程

专业/标段：通用安装工程

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
12	031002001002	阀门	1. 名称：自力式流量平衡阀 2. 规格：DN100 3. 连接形式：法兰连接 4. 其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	个	2	2212.80	4425.60
13	031002001003	阀门	1. 名称：锁闭调节阀 2. 规格：DN70 3. 连接形式：法兰连接 4. 其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	个	1	781.23	781.23
14	031002001004	阀门	1. 名称：自力式流量平衡阀 2. 规格：DN70 3. 连接形式：法兰连接 4. 其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	个	1	1465.36	1465.36
15	031002001005	阀门	1. 名称：锁闭调节阀 2. 规格：DN50 3. 连接形式：法兰连接 4. 其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	个	3	410.12	1230.36
16	031002001006	阀门	1. 名称：自力式流量平衡阀 2. 规格：DN50 3. 连接形式：法兰连接 4. 其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	个	3	1097.57	3292.71

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-
室外采暖工程

专业/标段：通用安装工程

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
17	031002001007	阀门	1. 名称：锁闭调节阀 2. 规格：DN25 3. 连接形式：法兰连接 4. 其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	个	1	171.44	171.44
18	031002001008	阀门	1. 名称：自力式流量平衡阀 2. 规格：DN25 3. 连接形式：法兰连接 4. 其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	个	1	653.29	653.29
19	031002009001	法兰	1. 材质：碳钢平焊法兰 DN100 2. 连接形式：焊接	副	10	258.20	2582.00
20	031002009002	法兰	1. 材质：碳钢平焊法兰 DN65 2. 连接形式：焊接	副	2	185.13	370.26
21	031002009003	法兰	1. 材质：碳钢平焊法兰 DN50 2. 连接形式：焊接	副	6	143.30	859.80
22	031002009004	法兰	1. 材质：碳钢平焊法兰 DN25 2. 连接形式：焊接	副	2	77.76	155.52
23	011712001001	管道拆除	1. 名称：拆除管道 2. 拆除方式：机械拆除 3. 管径：DN100和DN70	m	1180	9.29	10962.20

分部分项工程项目清单计价表

工程名称:靖边县第六小学维修改造项目-
室外采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 5 页 共 5 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称:靖边县第六小学维修改造项目-
室外采暖工程

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。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中				利润	
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费		
	—	分部分项									
1	031001002001	钢管	1. 安装部位(室内、外): 室外 2. 输送介质(给水、排水、 热媒体、燃气、雨水): 采暖 3. 材质: 无缝钢管 4. 规格: DN100 5. 连接形式: 焊接	m	10-2-28	48.69	47.93	9.48	3.59	2.37	82.06
2	031001002002	钢管	1. 安装部位(室内、外): 室外 2. 输送介质(给水、排水、 热媒体、燃气、雨水): 采暖 3. 材质: 无缝钢管 4. 规格: DN70 5. 连接形式: 焊接	m	10-2-27	17.39	36.8	1.76	3.34	2.2	61.49
3	031001002003	钢管	1. 安装部位(室内、外): 室外 2. 输送介质(给水、排水、 热媒体、燃气、雨水): 采暖 3. 材质: 无缝钢管 4. 规格: DN50 5. 连接形式: 焊接	m	10-2-25	11.65	23.37	1.1	2.24	1.48	39.84

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-室外采暖工程 专业/标段：通用安装工程 第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综 合 单 价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
4	031001002004	钢管	1. 安装部位(室内、外): 室外 2. 输送介质(给水、排水、 热媒体、燃气、雨水) :采暖 3. 材质: 无缝钢管 4. 规格: DN25 5. 连接形式: 焊接	m	12-1-1;12-2-23	9.79	10.76	0.32	1.88	1.24	23.99
5	031201001001	管道刷油	1. 除锈级别方式: 手工除锈 2. 油漆品种: 保温管道在保温之前, 其外表面先除锈, 然后刷二遍红丹防锈漆	m2	12-1-1;12-2-23;12-2-21	13.63	3.31		2.62	1.73	21.29
6	031207002001	管道绝热	1. 绝热材料品种: 岩棉管壳保温, 保温层厚度为50mm, 外包玻璃布 2. 管道外径: DN50以下	m3	12-10-116	521.91	435.41	36.78	100.35	66.08	1160.53
7	031207002002	管道绝热	1. 绝热材料品种: 岩棉管壳保温, 保温层厚度为50mm, 外包玻璃布 2. 管道外径: DN125以下	m3	12-10-120	266.47	426.34	36.78	51.23	33.74	814.56
8	031007001001	管道支架	1. 类型: 型钢	kg	10-10-1;10-10-7	18.68	5	1.47	3.59	2.37	31.11
9	031201003001	一般钢结构刷油	1. 除锈级别、方式: 手工除锈、轻锈 2. 油漆品种: 刷二遍灰色调合漆	kg	12-1-5;12-2-23;12-2-23	1.29	0.28	0.26	0.25	0.16	2.24

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-室外采暖工程			专业/标段：通用安装工程		综合单价					第 3 页 共 5 页	
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	合计
10	031004013001	热媒分集水器	1.名称：分集水器 2.支管环路数、规格：6 3.其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	组	10-7-77	93.79	370.14		18.03	11.87	493.83
11	031002001001	阀门	1.名称：锁闭调节阀 2.规格：DN100 3.连接形式：法兰连接 4.其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等		10-5-41	129.67	1234.65	1.37	24.93	16.42	1407.04
12	031002001002	阀门	1.名称：自力式流量平衡阀 2.规格：DN100 3.连接形式：法兰连接 4.其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	个	10-5-41	129.67	2040.41	1.37	24.93	16.42	2212.8
13	031002001003	阀门	1.名称：锁闭调节阀 2.规格：DN70 3.连接形式：法兰连接 4.其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	个	10-5-40	95.09	654.69	1.13	18.28	12.04	781.23

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-室外采暖工程 专业/标段：通用安装工程 第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
14	031002001004	阀门	1.名称：自力式流量平衡阀 2.规格：DN70 3.连接形式：法兰连接 4.其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	个	10-5-40	95.09	1338.82	1.13	18.28	12.04	1465.36
15	031002001005	阀门	1.名称：锁闭调节阀 2.规格：DN50 3.连接形式：法兰连接 4.其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	个	10-5-38	54.03	338.08	0.78	10.39	6.84	410.12
16	031002001006	阀门	1.名称：自力式流量平衡阀 2.规格：DN50 3.连接形式：法兰连接 4.其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	个	10-5-38	54.03	1025.53	0.78	10.39	6.84	1097.57
17	031002001007	阀门	1.名称：锁闭调节阀 2.规格：DN25 3.连接形式：法兰连接 4.其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	个	10-5-35	41.06	116.92	0.37	7.89	5.2	171.44

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-室外采暖工程 专业/标段：通用安装工程 第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
18	031002001008	阀门	1.名称：自力式流量平衡阀 2.规格：DN25 3.连接形式：法兰连接 4.其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	个	10-5-138	41.06	598.77	0.37	7.89	5.2	653.29
19	031002009001	法兰	1.材质：碳钢平焊法兰 DN100 2.连接形式：焊接	副	10-5-144	108.06	110.98	4.7	20.78	13.68	258.2
20	031002009002	法兰	1.材质：碳钢平焊法兰 DN65 2.连接形式：焊接	副	10-5-139	72.12	73.66	3.16	15.79	10.4	185.13
21	031002009003	法兰	1.材质：碳钢平焊法兰 DN50 2.连接形式：焊接	副	10-5-138	62.67	58.14	2.51	12.05	7.93	143.3
22	031002009004	法兰	1.材质：碳钢平焊法兰 DN25 2.连接形式：焊接	副	10-5-135	36.74	27.75	1.56	7.06	4.65	77.76
23	011712001001	管道拆除	1.名称：拆除管道 2.拆除方式：机械拆除 3.管径：DN100和DN70	m	借16-61	6.91		0.17	1.33	0.88	9.29
24	011712001002	管道拆除	1.名称：拆除管道 2.拆除方式：机械拆除 3.管径：DN50和DN25	m	借16-60	4.32		0.17	0.83	0.55	5.87
	二	专业措施									
1	031402001001	脚手架		项							

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（费率计价）

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-室外采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：采用费率计价方式的，应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值；采用总价计价方式的，可只填“价格”列数值。

主要材料价格表

工程名称:靖边县第六小学维修改造项目-室外采暖工程 专业:通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程人材机汇总表

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-室外采暖工程

专业：通用安装工程

第 1 页 共 3 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	市场价	预算价合计	市场价合计
一	人工类别						
1	综合一类工	工日	67.584	155	155	10475.52	10475.52
2	综合二类工	工日	200.5141	186	186	37295.62	37295.62
3	综合三类工	工日	11.3922	215	215	2449.32	2449.32
	小计					50220.46	50220.46
二	材料类别						
1	热轧中厚钢板 δ 8~15	kg	4.7662	3.81	3.81	18.16	18.16
2	热轧中厚钢板 δ 12~20	kg	4.928	3.81	3.81	18.78	18.78
3	橡胶板(综合)	kg	5.226	8.7	8.7	45.47	45.47
4	橡胶板 δ 1~3	kg	1.1439	8.7	8.7	9.95	9.95
5	六角螺栓(综合)	kg	7.024	8.08	8.08	56.75	56.75
6	六角螺栓带螺母、垫圈M12×14~75	套	16.48	1.19	1.19	19.61	19.61
7	六角螺栓带螺母、垫圈M16×65~80	套	74.16	2.79	2.79	206.91	206.91
8	六角螺栓带螺母、垫圈M16×85~140	套	164.18	2.88	2.88	474.62	474.62
9	尼龙砂轮片 φ 100	片	41.8133	2.93	2.93	122.51	122.51
10	尼龙砂轮片 φ 400	片	20.1977	10.22	10.22	206.42	206.42
11	砂纸	张	0.128	1.18	1.18	0.15	0.15
12	铁砂布0#~2#	张	86.355	1.35	1.35	116.58	116.58
13	低碳钢焊条J427(综合)	kg	103.3263	11.06	11.06	1142.79	1142.79
14	镀锌铁丝 φ 2.5~1.4	kg	42.041	6.72	6.72	282.52	282.52
15	镀锌铁丝 φ 2.8~4.0	kg	9.4062	6.42	6.42	60.97	60.97
16	锯条(综合)	根	0.942	0.56	0.56	0.53	0.53
17	碎布	kg	44.5982	2.83	2.83	126.21	126.21
18	酚醛调和漆	kg	13.9926	12.81	12.81	179.25	179.25
19	醇酸防锈漆	kg	70.3858	9.86	9.86	694	694
20	清油C01-1	kg	0.352	13.45	13.45	4.73	4.73
21	机油(综合)	kg	15.397	10.44	10.44	160.74	160.74
22	乙炔气	kg	27.8018	14.78	14.78	410.91	410.91
23	氧气	m3	72.298	5.06	5.06	365.83	365.83
24	白铅油	kg	2.832	7.29	7.29	20.65	20.65
25	焊接钢管DN20	m	1.9997	5.73	5.73	11.46	11.46
26	无缝钢管D22×2	m	0.17	4.04	4.04	0.69	0.69
27	输水软管 φ 25	m	0.33	9.83	9.83	3.24	3.24
28	橡胶软管DN20	m	0.8741	10.11	10.11	8.84	8.84
29	螺纹阀门DN15	个	0.33	32.74	32.74	10.8	10.8

单位工程人材机汇总表

工程名称：靖边县第六小学维修改造项目-室外采暖工程

专业：通用安装工程

第 2 页 共 3 页

二	材料类别						
30	螺纹阀门DN20	个	0.586	39.82	39.82	23.33	23.33
31	钢丝刷子	把	6.4813	9.05	9.05	58.66	58.66
32	水	m3	21.3331	5.63	5.63	120.11	120.11
33	水泥砂浆1:2.5	m3	0.6996	464.6	464.6	325.03	325.03
34	其他材料费(占材料费)	元	56.241	1	1	56.24	56.24
35	弹簧压力表Y-1000~1.6MPa	块	0.6404	48.67	48.67	31.17	31.17
36	压力表表弯DN15	个	0.6404	7.08	7.08	4.53	4.53
	小计					5399.14	5399.14
三	机械类别						
1	机械人工	工日	10.991	215	215	2363.07	2363.07
2	柴油	kg	118.3334	7.27	7.27	860.28	860.28
3	电	kW·h	1427.9174	0.71	0.71	1013.82	1013.82
4	安拆费及场外运费	元	834.3631	1	1	834.36	834.36
5	折旧费	元	832.7471	1	1	832.75	832.75
6	检修费	元	226.3952	1	1	226.34	226.34
7	维护费	元	651.2864	1	1	651.29	651.29
8	其他费	元	86.4023	1	1	86.4	86.4
	小计					6868.31	6868.31
四	主材类别						
1	型钢(综合)	kg	979.482	3.03	3.03	2967.83	2967.83
2	岩棉管壳	m3	13.081	395	395	5167	5167
3	无缝钢管 DN100(综合)	m	472.138	45.141	45.141	16798.68	16798.68
4	无缝钢管 DN25(综合)	m	59.16	10.062	10.062	595.27	595.27
5	无缝钢管 DN50(综合)	m	414.12	22.01	22.01	9114.78	9114.78
6	无缝钢管 DN70(综合)	m	226.122	34.745	34.745	7856.61	7856.61
7	钢管焊接管件 DN25	个	1.566	3.51	3.51	5.5	5.5
8	钢管焊接管件 DN50	个	16.24	4.42	4.42	71.78	71.78
9	钢管焊接管件 DN70	个	6.69	6.33	6.33	42.35	42.35
10	钢管焊接管件 DN100	个	12.478	10.94	10.94	136.51	136.51
11	自力式流量平衡阀 DN100	个	2	2002.393	2002.393	4004.79	4004.79
12	锁闭调节阀 DN100	个	8	1196.63	1196.63	9573.04	9573.04
13	自力式流量平衡阀 DN25	个	1	591.081	591.081	591.08	591.08
14	锁闭调节阀 DN25	个	1	109.227	109.227	109.23	109.23
15	自力式流量平衡阀 DN50	个	3	1006.551	1006.551	3019.65	3019.65
16	锁闭调节阀 DN50	个	3	319.101	319.101	957.3	957.3
17	自力式流量平衡阀 DN70	个	1	1306.377	1306.377	1306.38	1306.38
18	锁闭调节阀 DN70	个	1	622.247	622.247	622.25	622.25

单位工程清单费用汇总表

工程名称:靖边县第六中学维修改造项目-
电气工程

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：靖边县第六中学维修改造项目-
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
		西教学楼卫生间					3318.57
1	030413005002	工厂灯	1. 名称：LED防水防尘吸顶灯(拆除原有灯具后新购安装) 2. 规格：1*22W 3. 安装形式：吸顶安装	套	8	198.24	1585.92
2	040801029001	照明开关	1. 名称：双联暗装开关(拆除原有开关后新购安装) 2. 规格：220V10A 3. 安装高度：距地1.3m 4. 安装方式：暗装	个	3	39.21	117.63
3	040801029002	照明开关	1. 名称：双联暗装开关(拆除原有开关后新购安装) 2. 规格：220V10A 3. 安装高度：距地1.3m 4. 安装方式：暗装	个	2	39.21	78.42
4	030412001002	配管	1. 名称：电气配管(拆除原有后新购安装) 2. 材质：刚性阻燃管 3. 规格：PC16 4. 配管形式：暗配 5. 配置要求：砖、混凝土结构	m	44.04	20.94	922.20
5	030412003002	配线	1. 名称：电气配线(拆除原有后新购安装) 2. 配线形式：管内穿线 3. 规格：WDZN-BV-2.5mm ² 4. 材质：铜芯 5. 配线部位：照明线路	m	132.13	4.65	614.40
		北3教学楼卫生间					2742.58

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-
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
6	030413005003	工厂灯	1. 名称：LED防水防尘吸顶灯(拆除原有后新购安装) 2. 规格：1*22W 3. 安装形式：吸顶安装	套	6	198.24	1189.44
7	040801029003	照明开关	1. 名称：双联暗装开关(拆除原有后新购安装) 2. 规格：220V10A 3. 安装高度：距地1.3m 4. 安装方式：暗装	个	3	38.91	116.73
8	040801029004	照明开关	1. 名称：单联暗装开关(拆除原有后新购安装) 2. 规格：220V10A 3. 安装高度：距地1.3m 4. 安装方式：暗装	个	3	32.56	97.68
9	030412001003	配管	1. 名称：电气配管(拆除原有后新购安装) 2. 规格：PC16 3. 规格：PC16 4. 配管形式：暗配 5. 配置要求：砖、混凝土结构	m	38.37	20.94	803.47
10	030412003003	配线	1. 名称：电气配线(拆除原有后新购安装) 2. 配线形式：管内穿线 3. 规格：WDZN-BV-2.5mm ² 4. 材质：铜芯 5. 配线部位：照明线路	m	115.11	4.65	535.26
		北2教学楼卫生间					4802.34

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-
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
11	030413005004	工厂灯	1. 名称：LED防水防尘吸顶灯(拆除原有后新购安装) 2. 规格：1*22W 3. 安装形式：吸顶安装	套	12	198.24	2378.88
12	040801029005	照明开关	1. 名称：双联暗装开关(拆除原有后新购安装) 2. 规格：220V10A 3. 安装高度：距地1.3m 4. 安装方式：暗装	个	6	38.91	233.46
13	030412001004	配管	1. 名称：电气配管(拆除原有后新购安装) 2. 材质：刚性阻燃管 3. 规格：PC16 4. 配管形式：暗配 5. 配置要求：砖混凝土结构	m	62.77	20.94	1314.40
14	030412003004	配线	1. 名称：电气配线(拆除原有后新购安装) 2. 配线形式：管内穿线 3. 规格：WDZN-BV-2.5mm ² 4. 材质：铜芯 5. 配线部位：照明线路	m	188.3	4.65	875.60
合 计							10863.49

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-电气工程			专业/标段：通用安装工程		综合单价						第 1 页 共 4 页	
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	合计	
	—	分部分项										
		西教学楼卫生间										
1	030413005002	工厂灯	1.名称：LED防水防尘吸顶灯(拆除原有灯具后新购安装) 2.规格：1*22W 3.安装形式：吸顶安装	个	4-14-163 换	55.06	125.62		10.59	6.97	198.24	
2	040801029001	照明开关	1.名称：双联暗装开关(拆除原有开关后新购安装) 2.规格：220V10A 3.安装高度：距地1.3m 4.安装方式：暗装	个	借8-4-102 换	18.75	14.48		3.61	2.37	39.21	
3	040801029002	照明开关	1.名称：双联暗装开关(拆除原有开关后新购安装) 2.规格：220V10A 3.安装高度：距地1.3m 4.安装方式：暗装	个	借8-4-102 换	18.75	14.48		3.61	2.37	39.21	
4	030412001002	配管	1.名称：电气配管(拆除原有后新购安装) 2.材质：刚性阻燃管 3.规格：PC16 4.配管形式：暗配 5.配置要求：砖、混凝土结构	m	4-12-82 换	14.58	1.71		2.8	1.85	20.94	

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-电气工程 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	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中				利润	
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费		
5	030412003002	配线	1. 名称：电气配线(拆除原有后新购安装) 2. 配线形式：管内穿线 3. 规格：WDZN-BV-2.5mm ² 4. 材质：铜芯 5. 配线部位：照明线路	m	4-14-1 换	1.3	2.94		0.25	0.16	4.65
		北3教学楼卫生间									
6	030413005003	工厂灯	1. 名称：LED防水防尘吸顶灯(拆除原有后新购安装) 2. 规格：1*22W 3. 安装形式：吸顶安装	套	4-14-163 换	53.06	125.62		10.59	6.97	198.24
7	040801029003	照明开关	1. 名称：双联暗装开关(拆除原有后新购安装) 2. 规格：220V10A 3. 安装高度：距地1.3m 4. 安装方式：暗装	个	借8-4-101 换	18.75	14.18		3.61	2.37	38.91
8	040801029004	照明开关	1. 名称：单联暗装开关(拆除原有后新购安装) 2. 规格：220V10A 3. 安装高度：距地1.3m 4. 安装方式：暗装	个	借8-4-101 换	18.75	7.83		3.61	2.37	32.56

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-电气工程			专业/标段：通用安装工程		综合单价						第 3 页 共 4 页	
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	其中					合计	
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润		
9	030412001003	配管	1.名称：电气配管(拆除原有后新购安装) 2.材质：刚性阻燃管 3.规格：PC16 4.配管形式：暗配 5.配置要求：砖、混凝土结构	m	4-13 换 2-2 换	1.58	1.71		2.8	1.85	20.94	
10	030412003003	配线	1.名称：电气配线(拆除原有后新购安装) 2.配线形式：管内穿线 3.规格：WDZN-BV-2.5mm ² 4.材质：铜芯 5.配线部位：照明线路	m	4-13 换 2-2 换	1.3	2.94		0.25	0.16	4.65	
		北2教学楼卫生间										
11	030413005004	工厂灯	1.名称：LED防水防尘吸顶灯(拆除原有后新购安装) 2.规格：1*22W 3.安装形式：吸顶安装	套	4-14-163 换	55.06	125.62		10.59	6.97	198.24	
12	040801029005	照明开关	1.名称：双联暗装开关(拆除原有后新购安装) 2.规格：220V10A 3.安装高度：距地1.3m 4.安装方式：暗装	个	借8-4-101 换	18.75	14.18		3.61	2.37	38.91	

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

主要材料价格表

专业：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程人材机汇总表

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-电气工程 专业：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	市场价	预算价合计	市场价合计
一	人工类别						
1	综合二类工	工日	19.0435	186	186	3542.09	3542.09
2	综合二类工	工日	1.4828	185	185	274.32	274.32
	小计					3816.41	3816.41
二	材料类别						
1	木螺钉d2~4×6~65	个	118.976	0.07	0.07	8.33	8.33
2	木螺钉d4×50	10个	0.3814	0.68	0.68	0.26	0.26
3	锡基钎料	kg	0.479	67.9	67.9	32.52	32.52
4	镀锌铁丝 φ1.2~2.2	kg	1.2777	6.81	6.81	8.7	8.7
5	镀锌铁丝 φ1.4	kg	0.1927	6.96	6.96	1.34	1.34
6	钢锯条	条	1.597	0.42	0.42	0.67	0.67
7	汽油92#	kg	2.3955	8.64	8.64	20.7	20.7
8	粘合剂	kg	0.1596	13.42	13.42	2.14	2.14
9	塑料胀管 φ6~8	个	125.84	0.18	0.18	22.65	22.65
10	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	3.3536	4.42	4.42	14.82	14.82
11	铜芯塑料绝缘电线BV-2.5mm ²	m	4942	1.72	1.72	71.37	71.37
12	套接管	m	1.597	10.76	10.76	17.18	17.18
13	铜接线端子20A	个	29.029	0.75	0.75	21.77	21.77
14	其他材料费(占材料费)	元	3.9657	1	1	3.97	3.97
15	材料费调整	元	0.4355	1	1	0.44	0.44
	小计					226.86	226.86
四	主材类别						
1	塑料管 PC16(综合)	m	153.8908	1.42	1.42	218.52	218.52
2	LED防水防尘吸顶灯	套	26.26	120	120	3151.2	3151.2
3	双联暗装开关	套	9.18	13.23	13.23	121.45	121.45
4	单联暗装开关	套	3.06	7.01	7.01	21.45	21.45
5	双联暗装开关	套	5.1	13.23	13.23	67.47	67.47
6	WDZN-BV-2.5mm ²	m	505.2264	2.4	2.4	1212.54	1212.54
	小计					4792.63	4792.63
	合计					8835.9	8835.9

单位工程清单费用汇总表

工程名称:靖边县第六中学维修改造项目-
给排水工程

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：靖边县第六中学维修改造项目-
给排水工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 11 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
		西教学楼卫生间					42889.36
		给水工程					12197.22
1	031001006013	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN15 5. 连接形式：热熔连接	m	86.55	44.13	3819.45
2	031001006014	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN20 5. 连接形式：热熔连接	m	34.32	50.11	1719.78
3	031001006015	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN25 5. 连接形式：热熔连接	m	10.88	56.63	616.13
4	031001006016	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN32 5. 连接形式：热熔连接	m	22.59	67.01	1513.76
5	031001006017	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN40 5. 连接形式：热熔连接	m	3.3	81.22	268.03

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-
给排水工程

专业/标段：通用安装工程

第 2 页 共 11 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	031001006018	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN50 5. 连接形式：热熔连接	m	15.27	94.41	1441.64
7	031002001001	阀门	1. 名称：弹性座封闸阀Z45X-16Q(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN50	个	1	413.52	413.52
8	031002001002	阀门	1. 名称：静音式止回阀41S\DRVZ-16(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN50	个	1	353.77	353.77
9	031002005001	除污器(过滤器)	1. 名称：Y型过滤器G41H-16Q(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN50	组	1	251.03	251.03
10	031002011001	水表	1. 名称：水表(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN50	个	1	380.64	380.64
11	031002001003	阀门	1. 名称：闸阀(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN32	个	1	101.52	101.52
12	031002001004	阀门	1. 名称：止回阀(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN32	个	1	127.89	127.89
13	031002005002	除污器(过滤器)	1. 名称：Y型过滤器(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN32	组	1	124.70	124.70
14	031002011002	水表	1. 名称：水表(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN32	个	1	213.29	213.29
15	031002001005	阀门	1. 名称：截止阀 2. 规格：DN50	个	1	245.67	245.67

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-
给排水工程

专业/标段：通用安装工程

第 3 页 共 11 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
16	031002001006	阀门	1. 名称：截止阀 2. 规格：DN32	个	3	125.81	377.43
17	031002001007	阀门	1. 名称：截止阀 2. 规格：DN25	个	1	87.73	87.73
18	031002001008	阀门	1. 名称：自动排气阀 2. 规格：DN20	个	2	70.62	141.24
		排水工程					30692.14
19	031001006030	塑料管	1. 材质：PVC-U新型螺旋消音管(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN160 3. 连接形式：承插连接	m	10.9	151.90	1655.71
20	031001006031	塑料管	1. 材质：PVC-U新型螺旋消音管(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN110 3. 连接形式：承插连接	m	10.9	101.70	1108.53
21	031001006039	塑料管	1. 材质：PVC-U平壁管(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN160 3. 连接形式：粘接	m	11.51	152.83	1759.07
22	031001006040	塑料管	1. 材质：PVC-U平壁管(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN110 3. 连接形式：粘接	m	27.14	99.95	2712.64
23	031001006041	塑料管	1. 材质：PVC-U平壁管(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN75 3. 连接形式：粘接	m	8.37	82.50	690.53
24	031001006032	塑料管	1. 材质：PVC-U平壁管(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN50 3. 连接形式：粘接	m	37.11	57.50	2133.83

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-
给排水工程

专业/标段：通用安装工程

第 4 页 共 11 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	031003003001	洗脸盆	1. 名称：洗脸盆 2. 材质：陶瓷 3. 器具、附件安装	组	20	454.36	9087.20
26	031003006001	大便器	1. 名称：蹲式大便器 2. 材质：陶瓷 3. 器具、附件安装	组	8	466.00	3728.00
27	031003004001	洗涤盆	1. 名称：拖布池 2. 材质：陶瓷 3. 器具、附件安装	组	4	338.81	1355.24
28	031003007001	小便器	1. 名称：感应式冲洗阀壁挂式小便器 2. 材质：陶瓷 3. 器具、附件安装	组	5	1039.27	5196.35
29	031003017001	地漏	1. 材质：塑料(拆除原有后新购安装) 2. 名称：直通式地漏 3. 规格：DN50	个	5	63.68	318.40
30	011712002003	卫生洁具拆除	1. 卫生洁具种类：面盆 2. 拆除方式：破坏性拆除	件	6	24.23	145.38
31	011712002001	卫生洁具拆除	1. 卫生洁具种类：蹲式大便器 2. 拆除方式：破坏性拆除	件	8	94.10	752.80
32	011712002002	卫生洁具拆除	1. 卫生洁具种类：拖布池 2. 拆除方式：破坏性拆除	件	2	24.23	48.46
		北3教学楼卫生间					40795.86
		给水工程					10769.26

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-
给排水工程

专业/标段：通用安装工程

第 5 页 共 11 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	031001006019	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN15 5. 连接形式：热熔连接	m	63.15	44.13	2786.81
34	031001006020	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN20 5. 连接形式：热熔连接	m	33.77	50.11	1692.21
35	031001006021	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN25 5. 连接形式：热熔连接	m	16.93	56.63	958.75
36	031001006022	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN32 5. 连接形式：热熔连接	m	18.26	67.01	1223.60
37	031001006023	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN40 5. 连接形式：热熔连接	m	3.3	81.22	268.03

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-
给排水工程

专业/标段：通用安装工程

第 6 页 共 11 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
38	031001006024	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN50 5. 连接形式：热熔连接	m	9.35	94.41	882.73
39	031002001009	阀门	1. 名称：弹性座封闸阀Z45X-16Q(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN50	个	1	413.52	413.52
40	031002001010	阀门	1. 名称：静音式止回阀41S\DRVZ-16(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN50	个	1	353.77	353.77
41	031002005003	除污器(过滤器)	1. 名称：Y型过滤器G41H-16Q(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN50	组	1	251.03	251.03
42	031002011003	水表	1. 名称：水表(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN50	个	1	380.64	380.64
43	031002001011	阀门	1. 名称：闸阀(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN32	个	1	101.52	101.52
44	031002001012	阀门	1. 名称：止回阀(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN32	个	1	127.89	127.89
45	031002005004	除污器(过滤器)	1. 名称：Y型过滤器(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN32	组	1	124.70	124.70
46	031002011004	水表	1. 名称：水表(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN32	个	1	213.29	213.29
47	031002001013	阀门	1. 名称：截止阀 2. 规格：DN50	个	1	245.67	245.67

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-
给排水工程

专业/标段：通用安装工程

第 7 页 共 11 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
48	031002001014	阀门	1. 名称：截止阀 2. 规格：DN32	个	3	125.81	377.43
49	031002001015	阀门	1. 名称：截止阀 2. 规格：DN25	个	2	87.73	175.46
50	031002001025	阀门	1. 名称：截止阀 2. 规格：DN15	个	1	50.97	50.97
51	031002001016	阀门	1. 名称：自动排气阀 2. 规格：DN20	个	2	70.62	141.24
		排水工程					30026.6
52	031001006033	塑料管	1. 材质：PVC-U新型螺旋消音管 2. 规格：DN160 3. 连接形式：承插连接	m	10.9	120.99	1318.79
53	031001006034	塑料管	1. 材质：PVC-U新型螺旋消音管 2. 规格：DN110 3. 连接形式：承插连接	m	10.9	80.31	875.38
54	031001006048	塑料管	1. 材质：PVC-U平壁管 2. 规格：DN160 3. 连接形式：粘接	m	11.86	121.92	1445.97
55	031001006049	塑料管	1. 材质：PVC-U平壁管 2. 规格：DN110 3. 连接形式：粘接	m	36.66	78.56	2880.01
56	031001006050	塑料管	1. 材质：PVC-U平壁管 2. 规格：DN75 3. 连接形式：粘接	m	14.26	63.30	902.66
57	031001006035	塑料管	1. 材质：PVC-U平壁管 2. 规格：DN50 3. 连接形式：粘接	m	23.88	43.19	1031.38
58	031003003002	洗脸盆	1. 名称：洗脸盆 2. 材质：陶瓷 3. 器具、附件安装	组	6	454.36	2726.16

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-
给排水工程

专业/标段：通用安装工程

第 8 页 共 11 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
59	031003006002	大便器	1. 名称：蹲式大便器 2. 材质：陶瓷 3. 器具、附件安装	组	15	466.00	6990.00
60	031003004002	洗涤盆	1. 名称：拖布池 2. 材质：陶瓷 3. 器具、附件安装	组	3	338.81	1016.43
61	031003007002	小便器	1. 名称：感应式冲洗阀壁挂式小便器 2. 材质：陶瓷 3. 器具、附件安装	组	10	1039.27	10392.70
62	031003017002	地漏	1. 材质：塑料 2. 名称：直通式地漏 3. 规格：DN50	个	6	50.29	301.74
63	011712002004	卫生洁具拆除	1. 卫生洁具种类：洗脸盆 2. 拆除方式：破坏性拆除	件	6	24.23	145.38
		北2教学楼卫生间					63619.56
		给水工程					18303.37
64	031001006025	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN15 5. 连接形式：热熔连接	m	99.25	44.13	4379.90
65	031001006026	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN20 5. 连接形式：热熔连接	m	87.57	50.11	4388.13

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-
给排水工程

专业/标段：通用安装工程

第 9 页 共 11 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
66	031001006027	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN25 5. 连接形式：热熔连接	m	12.98	56.63	735.06
67	031001006028	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN32 5. 连接形式：热熔连接	m	16.66	67.01	1116.39
68	031001006029	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN40 5. 连接形式：热熔连接	m	45.06	81.22	3659.77
69	031002001019	阀门	1. 名称：截止阀(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN40	个	3	190.22	570.66
70	031002001020	阀门	1. 名称：止回阀(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN40	个	3	218.73	656.19
71	031002005006	除污器(过滤器)	1. 名称：Y型过滤器(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN40	组	3	176.82	530.46
72	031002011006	水表	1. 名称：水表(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN40	个	3	289.31	867.93
73	031002001021	阀门	1. 名称：截止阀 2. 规格：DN40	个	3	169.44	508.32
74	031002001022	阀门	1. 名称：截止阀 2. 规格：DN32	个	4	125.81	503.24

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-
给排水工程

专业/标段：通用安装工程

第 10 页 共 11 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
75	031002001023	阀门	1. 名称：截止阀 2. 规格：DN25	个	2	87.73	175.46
76	031002001024	阀门	1. 名称：自动排气阀 2. 规格：DN20	个	3	70.62	211.86
		排水工程					45316.19
77	031001006036	塑料管	1. 材质：PVC-U新型螺旋消音管 2. 规格：DN160 3. 连接形式：承插连接	m	10.9	120.99	1318.79
78	031001006037	塑料管	1. 材质：PVC-U新型螺旋消音管 2. 规格：DN110 3. 连接形式：承插连接	m	21.8	80.31	1750.76
79	031001006045	塑料管	1. 材质：PVC-U平壁管 2. 规格：DN160 3. 连接形式：粘接	m	12.83	121.92	1564.23
80	031001006046	塑料管	1. 材质：PVC-U平壁管 2. 规格：DN110 3. 连接形式：粘接	m	46.81	78.56	3677.39
81	031001006047	塑料管	1. 材质：PVC-U平壁管 2. 规格：DN75 3. 连接形式：粘接	m	22.63	63.30	1432.48
82	031001006038	塑料管	1. 材质：PVC-U平壁管 2. 规格：DN50 3. 连接形式：粘接	m	33.26	43.19	1436.50
83	031003003003	洗脸盆	1. 名称：洗脸盆 2. 材质：陶瓷 3. 器具、附件安装	组	12	454.36	5452.32
84	031003006003	大便器	1. 名称：蹲式大便器 2. 材质：陶瓷 3. 器具、附件安装	组	24	466.00	11184.00

分部分项工程项目清单计价表

工程名称:靖边县第六中学维修改造项目-给排水工程

专业/标段：通用安装工程

第 11 页 共 11 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
85	031003004003	洗涤盆	1. 名称: 拖布池 2. 材质: 陶瓷 3. 器具、附件安装	组	3	338.81	1016.43
86	031003007003	小便器	1. 名称: 感应式冲洗阀壁挂式小便器 2. 材质: 陶瓷 3. 器具、附件安装	组	15	1039.27	15589.05
87	031003017003	地漏	1. 材质: 塑料 2. 名称: 直通式地漏 3. 规格: DN50	个	12	50.29	603.48
88	011712002005	卫生洁具拆除	1. 卫生洁具种类: 洗脸盆 2. 拆除方式: 破坏性拆除	件	12	24.23	290.76
合 计							147304.78

其他项目清单计价表

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-给排水工程

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；

2 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。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-给排水工程 专业/标段：通用安装工程 第 1 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
	一	分部分项									
		西教学楼卫生间									
		给水工程									
1	031001006013	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN15 5. 连接形式：热熔连接	m	10-1-213 换; 10-10-119;10-10-137	30.18	4.39	0.01	5.79	3.81	44.13
2	031001006014	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN20 5. 连接形式：热熔连接	m	10-1-214 换; 10-10-120;10-10-138	33.32	6.15	0.01	6.41	4.22	50.11
3	031001006015	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN25 5. 连接形式：热熔连接	m	10-1-215 换; 10-10-121;10-10-139	35.96	9.2	0.01	6.91	4.55	56.63

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-给排水工程				专业/标段：通用安装工程		第 2 页 共 14 页					
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中				合计	
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费		利润
4	031001006016	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN32 5. 连接形式：热熔连接	m	10-1-216 换; 10-1-122;10-1-142	40.2	13.97	0.02	7.73	5.09	67.01
5	031001006017	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN40 5. 连接形式：热熔连接	m	10-1-217 换; 10-1-124;10-1-142	45.62	19.72	0.02	8.96	5.9	81.22
6	031001006018	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN50 5. 连接形式：热熔连接	m	10-1-218 换; 10-1-124;10-1-142	50.43	27.88	0.02	9.7	6.38	94.41
7	031002001001	阀门	1. 名称：弹性座封闸阀Z45X-16Q(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN50	个	10-5-6 换	77.75	308.54	2.44	14.95	9.84	413.52
8	031002001002	阀门	1. 名称：静音式止回阀41S\DRVZ-16(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN50	个	10-5-6 换	77.75	248.79	2.44	14.95	9.84	353.77

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-给排水工程			专业/标段：通用安装工程		综合单价						第 3 页 共 14 页	
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	其中					合计	
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润		
9	031002005001	除污器(过滤器)	1.名称：Y型过滤器G41H-16Q(拆除原有后新购安装) 2.规格：DN50	组	10-5-6 换	77.75	146.05	2.44	14.95	9.84	251.03	
10	031002011001	水表	1.名称：水表(拆除原有后新购安装) 2.规格：DN50	个	10-5-254 换	114.97	228.02	0.98	22.11	14.56	380.64	
11	031002001003	阀门	1.名称：闸阀(拆除原有后新购安装) 2.规格：DN32	个	10-5-1 换	38.13	49.65	1.58	7.33	4.83	101.52	
12	031002001004	阀门	1.名称：止回阀(拆除原有后新购安装) 2.规格：DN32	个	10-5-4 换	58.13	76.02	1.58	7.33	4.83	127.89	
13	031002005002	除污器(过滤器)	1.名称：Y型过滤器(拆除原有后新购安装) 2.规格：DN32	组	10-5-1 换	38.13	72.83	1.58	7.33	4.83	124.7	
14	031002011002	水表	1.名称：水表(拆除原有后新购安装) 2.规格：DN32	个	10-5-252 换	70.79	119.29	0.64	13.61	8.96	213.29	
15	031002001005	阀门	1.名称：截止阀 2.规格：DN50	个	10-5-6	55.54	170.68	1.74	10.68	7.03	245.67	
16	031002001006	阀门	1.名称：截止阀 2.规格：DN32	个	10-5-4	27.23	88.76	1.13	5.24	3.45	125.81	
17	031002001007	阀门	1.名称：截止阀 2.规格：DN25	个	10-5-3	21.39	58.65	0.87	4.11	2.71	87.73	
18	031002001008	阀门	1.名称：自动排气阀 2.规格：DN20	个	10-5-29	23.77	39.12	0.15	4.57	3.01	70.62	

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-给排水工程 专业/标段：通用安装工程 第 4 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		排水工程									
19	031001006030	塑料管	1. 材质：PVC-U新型螺旋消音管(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN160 3. 连接形式：承插连接	m	10-1-263 换	79.79	44.03	2.64	15.34	10.1	151.9
20	031001006031	塑料管	1. 材质：PVC-U新型螺旋消音管(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN110 3. 连接形式：承插连接	m	10-1-263 换	56.38	27.07	0.01	10.88	7.16	101.7
21	031001006039	塑料管	1. 材质：PVC-U平壁管(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN160 3. 连接形式：粘结	m	10-1-264 换	79.79	44.96	2.64	15.34	10.1	152.83
22	031001006040	塑料管	1. 材质：PVC-U平壁管(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN110 3. 连接形式：粘结	m	10-1-263 换	56.58	25.32	0.01	10.88	7.16	99.95
23	031001006041	塑料管	1. 材质：PVC-U平壁管(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN75 3. 连接形式：粘结	m	10-1-262 换	50.78	15.53		9.76	6.43	82.5
24	031001006032	塑料管	1. 材质：PVC-U平壁管(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN50 3. 连接形式：粘结	m	10-1-261 换	37.91	7.5		7.29	4.8	57.5

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-给排水工程										专业/标段：通用安装工程										第 5 页 共 14 页									
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价						合计																	
						其中					利润																		
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费																				
25	031003003001	洗脸盆	1.名称：洗脸盆 2.材质：陶瓷 3.器具、附件安装	组	10-6-9	112.6	305.85		21.65	14.26	454.36																		
26	031003006001	大便器	1.名称：蹲式大便器 2.材质：陶瓷 3.器具、附件安装	组	10-6-18	105.24	327.2		20.24	13.32	466																		
27	031003004001	洗涤盆	1.名称：拖布池 2.材质：陶瓷 3.器具、附件安装	组	10-6-24	247.59			13.3	8.76	338.81																		
28	031003007001	小便器	1.名称：感应式冲洗阀 壁挂式小便器 2.材质：陶瓷 3.器具、附件安装	组	10-6-22	59.65	960.6		11.47	7.55	1039.27																		
29	031003017001	地漏	1.材质：塑料(拆除原有后新购安装) 2.名称：直通式地漏 3.规格：DN50	个	10-6-36 换	35.5	16.87		6.82	4.49	63.68																		
30	011712002003	卫生洁具拆除	1.卫生洁具种类：面盆 2.拆除方式：破坏性拆除	件	借16-73	18.37			3.53	2.33	24.23																		
31	011712002001	卫生洁具拆除	1.卫生洁具种类：蹲式大便器 2.拆除方式：破坏性拆除	件	借16-67	71.35			13.72	9.03	94.1																		
32	011712002002	卫生洁具拆除	1.卫生洁具种类：拖布池 2.拆除方式：破坏性拆除	件	借16-73	18.37			3.53	2.33	24.23																		

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-给排水工程			专业/标段：通用安装工程		第 6 页 共 14 页					
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价				
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润
		北3教学楼卫生间								
		给水工程								
33	031001006019	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN15 5. 连接形式：热熔连接	m	10-1-213 换; 10-10-119; 10-10-137	30.13	4.39	0.01	5.79	3.81
34	031001006020	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN20 5. 连接形式：热熔连接	m	10-1-214 换; 10-10-120; 10-10-138	33.32	6.15	0.01	6.41	4.22
35	031001006021	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN25 5. 连接形式：热熔连接	m	10-1-215 换; 10-10-121; 10-10-139	35.96	9.2	0.01	6.91	4.55
合计										

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-给排水工程					专业/标段：通用安装工程					第 7 页 共 14 页				
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计			
						其中								
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润				
36	031001006022	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN32 5. 连接形式：热熔连接	m	10-1-216 换; 10-10-124;10-10-142	40.2	13.97	0.02	7.73	5.09	67.01			
37	031001006023	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN40 5. 连接形式：热熔连接	m	10-1-217 换; 10-10-124;10-10-142	46.62	19.72	0.02	8.96	5.9	81.22			
38	031001006024	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN50 5. 连接形式：热熔连接	m	10-1-218 换; 10-10-124;10-10-142	50.43	27.88	0.02	9.7	6.38	94.41			
39	031002001009	阀门	1. 名称：弹性密封闸阀Z45X-16Q(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN50	个	10-5-6 换	77.75	308.54	2.44	14.95	9.84	413.52			
40	031002001010	阀门	1. 名称：静音式止回阀41S\DRVZ-16(拆除原有后新购安装) 2. 规格：DN50	个	10-5-6 换	77.75	248.79	2.44	14.95	9.84	353.77			

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-给排水工程 专业/标段：通用安装工程 第 8 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
41	031002005003	除污器(过滤器)	1.名称: Y型过滤器G4IH-16Q(拆除原有后新购安装) 2.规格: DN50	组	10-5-6 换	77.75	146.05	2.44	14.95	9.84	251.03
42	031002011003	水表	1.名称: 水表(拆除原有后新购安装) 2.规格: DN50	个	10-5-254 换	14.97	228.02	0.98	22.11	14.56	380.64
43	031002001011	阀门	1.名称: 闸阀(拆除原有后新购安装) 2.规格: DN32	个	10-5-4 换	38.13	49.65	1.58	7.33	4.83	101.52
44	031002001012	阀门	1.名称: 止回阀(拆除原有后新购安装) 2.规格: DN32	个	10-5-4 换	38.13	76.02	1.58	7.33	4.83	127.89
45	031002005004	除污器(过滤器)	1.名称: Y型过滤器(拆除原有后新购安装) 2.规格: DN32	组	10-5-4 换	38.13	72.83	1.58	7.33	4.83	124.7
46	031002011004	水表	1.名称: 水表(拆除原有后新购安装) 2.规格: DN32	个	10-5-252 换	70.79	119.29	0.64	13.61	8.96	213.29
47	031002001013	阀门	1.名称: 截止阀 2.规格: DN50	个	10-5-6	55.54	170.68	1.74	10.68	7.03	245.67
48	031002001014	阀门	1.名称: 截止阀 2.规格: DN32	个	10-5-4	27.23	88.76	1.13	5.24	3.45	125.81
49	031002001015	阀门	1.名称: 截止阀 2.规格: DN25	个	10-5-3	21.39	58.65	0.87	4.11	2.71	87.73
50	031002001025	阀门	1.名称: 截止阀 2.规格: DN15	个	10-5-1	16.64	28.4	0.62	3.2	2.11	50.97

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六中学维改造项目—给排水工程 专业/标段：通用安装工程 第 9 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
51	031002001016	阀门	1.名称：自动排气阀 2.规格：DN20	个	10-5-29	23.77	39.12	0.15	4.57	3.01	70.62
		排水工程									
52	031001006033	塑料管	1.材质：PVC-U新型螺旋消音管 2.规格：DN160 3.连接形式：承插连接	m	10-1-264	56.99	43.93	1.89	10.96	7.22	120.99
53	031001006034	塑料管	1.材质：PVC-U新型螺旋消音管 2.规格：DN110 3.连接形式：承插连接	m	10-1-263	40.41	27	0.01	7.77	5.12	80.31
54	031001006048	塑料管	1.材质：PVC-U平壁管 2.规格：DN160 3.连接形式：粘结	m	10-1-264	56.99	44.86	1.89	10.96	7.22	121.92
55	031001006049	塑料管	1.材质：PVC-U平壁管 2.规格：DN110 3.连接形式：粘结	m	10-1-263	40.41	25.25	0.01	7.77	5.12	78.56
56	031001006050	塑料管	1.材质：PVC-U平壁管 2.规格：DN75 3.连接形式：粘结	m	10-1-262	36.26	15.48		6.97	4.59	63.3
57	031001006035	塑料管	1.材质：PVC-U平壁管 2.规格：DN50 3.连接形式：粘结	m	10-1-261	27.08	7.47		5.21	3.43	43.19
58	031003003002	洗脸盆	1.名称：洗脸盆 2.材质：陶瓷 3.器具、附件安装	组	10-6-9	112.6	305.85		21.65	14.26	454.36

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-给排水工程

专业/标段：通用安装工程

第 10 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
59	031003006002	大便器	1.名称：蹲式大便器 2.材质：陶瓷 3.器具、附件安装	组	10-6-18	105.24	327.2		20.24	13.32	466
60	031003004002	洗涤盆	1.名称：拖布池 2.材质：陶瓷 3.器具、附件安装	组	10-6-24	69.16	247.59		13.3	8.76	338.81
61	031003007002	小便器	1.名称：感应式冲洗阀 壁挂式小便器 2.材质：陶瓷 3.器具、附件安装	个	10-6-25	59.35	960.6		11.47	7.55	1039.27
62	031003017002	地漏	1.材质：塑料 2.名称：直通式地漏 3.规格：DN50	个	10-6-36	25.35	16.86		4.87	3.21	50.29
63	011712002004	卫生洁具拆除	1.卫生洁具种类：洗脸盆 2.拆除方式：破坏性拆除	件	借16-73	18.37			3.53	2.33	24.23
		北2教学楼卫生间									
		给水工程									
64	031001006025	塑料管	1.安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2.材质：PP-R管(S3.2系列) 3.介质：冷水4.规格：DN15 5.连接形式：热熔连接	m	10-1-213 换; 10-10-119;10-10-137	30.13	4.39	0.01	5.79	3.81	44.13

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目—给排水工程 专业/标段：通用安装工程 第 11 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中				利润	
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费		
65	031001006026	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN20 5. 连接形式：热熔连接	m	10-1-214 换; 10-10-120-110 -10-128	33.32	6.15	0.01	6.41	4.22	50.11
66	031001006027	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN25 5. 连接形式：热熔连接	m	10-1-215 换; 10-10-121-110 -10-139	35.95	9.2	0.01	6.91	4.55	56.63
67	031001006028	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN32 5. 连接形式：热熔连接	m	10-1-216 换; 10-10-122-110 -10-140	40.2	13.97	0.02	7.73	5.09	67.01
68	031001006029	塑料管	1. 安装部位：室内(拆除原有后新购安装) 2. 材质：PP-R管(S3.2系列) 3. 介质：冷水 4. 规格：DN40 5. 连接形式：热熔连接	m	10-1-217 换; 10-10-124-110 -10-142	46.62	19.72	0.02	8.96	5.9	81.22

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程清单综合单价分析表（单价计价）

专业/标段：通用安装工程

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
69	031002001019	阀门	1.名称：闸阀(拆除原有后新购安装) 2.规格：DN40	个	10-5-5 换	59.91	109.33	1.88	11.52	7.58	190.22
70	031002001020	阀门	1.名称：止回阀(拆除原有后新购安装) 2.规格：DN40	个	10-5-5 换	59.91	137.84	1.88	11.52	7.58	218.73
71	031002005006	除污器(过滤器)	1.名称：Y型过滤器(拆除原有后新购安装) 2.规格：DN40	组	10-5-5 换	59.91	95.93	1.88	11.52	7.58	176.82
72	031002011006	水表	1.名称：水表(拆除原有后新购安装) 2.规格：DN40	个	10-5-253 换	87.44	173.6	0.78	16.76	11.03	289.31
73	031002001021	阀门	1.名称：截止阀 2.规格：DN40	个	10-5-5	42.79	111.66	1.34	8.23	5.42	169.44
74	031002001022	阀门	1.名称：截止阀 2.规格：DN32	个	10-5-4	27.23	88.76	1.13	5.24	3.45	125.81
75	031002001023	阀门	1.名称：截止阀 2.规格：DN25	个	10-5-3	21.39	58.65	0.87	4.11	2.71	87.73
76	031002001024	阀门	1.名称：自动排气阀 2.规格：DN20	个	10-5-29	23.77	39.12	0.15	4.57	3.01	70.62
		排水工程									
77	031001006036	塑料管	1.材质：PVC-U新型螺旋消音管 2.规格：DN160 3.连接形式：承插连接	m	10-1-264	56.99	43.93	1.89	10.96	7.22	120.99

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-给排水工程				专业/标段：通用安装工程		综合单价							第 13 页 共 14 页	
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	其中					合计			
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润				
78	031001006037	塑料管	1.材质：PVC-U新型螺旋消音管 2.规格：DN110 3.连接形式：承插连接	m	10-1-263	40.41	27	0.01	7.77	5.12	80.31			
79	031001006045	塑料管	1.材质：PVC-U平壁管 2.规格：DN160 3.连接形式：粘结	m	10-1-264	53.99	44.86	1.89	10.96	7.22	121.92			
80	031001006046	塑料管	1.材质：PVC-U平壁管 2.规格：DN110 3.连接形式：粘结	m	10-1-263	40.41	25.25	0.01	7.77	5.12	78.56			
81	031001006047	塑料管	1.材质：PVC-U平壁管 2.规格：DN75 3.连接形式：粘结	m	10-1-262	36.26	15.48		6.97	4.59	63.3			
82	031001006038	塑料管	1.材质：PVC-U平壁管 2.规格：DN50 3.连接形式：粘结	m	10-1-261	27.08	7.47		5.21	3.43	43.19			
83	031003003003	洗脸盆	1.名称：洗脸盆 2.材质：陶瓷 3.器具、附件安装	组	10-6-9	112.6	305.85		21.65	14.26	454.36			
84	031003006003	大便器	1.名称：蹲式大便器 2.材质：陶瓷 3.器具、附件安装	组	10-6-18	105.24	327.2		20.24	13.32	466			
85	031003004003	洗涤盆	1.名称：拖布池 2.材质：陶瓷 3.器具、附件安装	组	10-6-24	69.16	247.59		13.3	8.76	338.81			

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

主要材料价格表

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-给排水工程 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	030705001@1	地漏 DN50		个	16.55	
2	173117004@1	PVC-U新型螺旋消音管 DN110		m	14.74	
3	173117004@2	PVC-U平壁管 DN160		m	34	
4	173117004@3	PVC-U平壁管 DN50		m	4.7	
5	173117004@4	PVC-U平壁管 DN75		m	8.19	
6	173117004@5	PVC-U平壁管 DN110		m	12.9	
7	173117004@6	PVC-U新型螺旋消音管 DN160		m	33.02	
8	173118001@1	PP-R管(S3.2系列) DN50		m	23.87	
9	173118001@2	PP-R管(S3.2系列) DN15		m	2.9	
10	173118001@3	PP-R管(S3.2系列) DN20		m	4.45	
11	173118001@4	PP-R管(S3.2系列) DN25		m	6.84	
12	173118001@5	PP-R管(S3.2系列) DN32		m	10.96	
13	173118001@6	PP-R管(S3.2系列) DN40		m	16.27	
14	180999011@1	塑料给水管热熔管件 DN15		个	0.85	
15	180999011@2	塑料给水管热熔管件 DN20		个	1.19	
16	180999011@3	塑料给水管热熔管件 DN25		个	1.91	
17	180999011@4	塑料给水管热熔管件 DN32		个	2.92	
18	180999011@5	塑料给水管热熔管件 DN40		个	3.88	
19	180999011@6	塑料给水管热熔管件 DN50		个	4.98	
20	180999019@1	排水管粘接管件 DN50		个	3.56	
21	180999019@2	排水管粘接管件 DN75		个	7.91	
22	180999019@3	排水管粘接管件 DN110		个	10.67	
23	180999019@4	排水管粘接管件 DN160		个	19.46	
24	190003002@1	截止阀 DN50	(综合)	个	142.16	
25	190003002@10	止回阀 DN40	(综合)	个	116.81	
26	190003002@11	闸阀 DN40	(综合)	个	88.58	
27	190003002@12	弹性座封闸阀Z45X-16Q DN50	(综合)	个	275.97	
28	190003002@13	静音式止回阀41S\DRVZ-16 D N50	(综合)	个	216.81	
29	190003002@14	Y型过滤器G41H-16Q DN50	(综合)	个	115.09	
30	190003002@2	闸阀 DN32	(综合)	个	34.07	
31	190003002@3	止回阀 DN32	(综合)	个	60.18	
32	190003002@4	Y型过滤器 DN32	(综合)	个	57.02	
33	190003002@5	截止阀 DN25	(综合)	个	48.1	
34	190003002@6	截止阀 DN32	(综合)	个	74.17	

主要材料价格表

工程名称:靖边县第六中学维修改造项目-给排水工程 专业:通用安装工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]

单位工程人材机汇总表

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-给排水工程 专业：通用安装工程

第 1 页 共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	市场价	预算价合计	市场价合计
一	人工类别						
1	综合一类工	工日	5.8216	155	155	902.35	902.35
2	综合二类工	工日	236.5731	186	186	44002.6	44002.6
3	人工费调整	元	0.2157	1	1	0.22	0.22
	小计					44905.17	44905.17
二	材料类别						
1	热轧中厚钢板 δ 8~15	kg	3.9904	3.81	3.81	15.2	15.2
2	热轧中厚钢板 δ 12~20	kg	2.6313	3.81	3.81	10.03	10.03
3	橡胶板(综合)	kg	0.3108	8.7	8.7	2.7	2.7
4	橡胶板 δ 1~3	kg	1.4701	8.7	8.7	12.79	12.79
5	防污器DN32	个	47.47	18.81	18.81	892.91	892.91
6	大便器胶皮碗(配喉箍)	套	49.35	5.75	5.75	283.76	283.76
7	大便器排水接头	个	47.47	8.85	8.85	420.11	420.11
8	尼龙砂轮片 φ 400	片	0.8597	10.22	10.22	8.79	8.79
9	铁砂布(综合)	张	12.7253	1.61	1.61	20.49	20.49
10	低碳钢焊条J427(综合)	kg	3.7141	11.06	11.06	41.08	41.08
11	锯条(综合)	根	7.05	0.56	0.56	3.95	3.95
12	砂子	m ³	0.423	195	80	82.49	33.84
13	石灰膏	m ³	0.8695	226.22	226.22	196.7	196.7
14	烧结粉煤灰砖240×115×53	千块	0.752	410	293	308.32	220.34
15	防水密封胶	支	34.7	6.46	6.46	224.16	224.16
16	机油(综合)	kg	0.9098	10.44	10.44	9.5	9.5
17	乙炔气	kg	1.4186	14.78	14.78	20.97	20.97
18	氧气	m ³	3.6719	5.06	5.06	18.58	18.58
19	漂白粉(综合)	kg	0.1874	3.43	3.43	0.64	0.64
20	丙酮	kg	9.7959	8.68	8.68	85.03	85.03
21	粘接剂	kg	6.7283	12.39	12.39	83.36	83.36
22	焊接钢管DN20	m	1.7236	5.73	5.73	9.88	9.88
23	无缝钢管D22×2	m	0.1753	4.04	4.04	0.71	0.71
24	输水软管 φ 25	m	0.3506	9.83	9.83	3.45	3.45
25	橡胶软管DN20	m	0.781	10.11	10.11	7.9	7.9
26	冲洗管DN32	根	47.47	24.6	24.6	1167.76	1167.76
27	黑玛钢弯头DN20	个	7.07	2.88	2.88	20.36	20.36
28	黑玛钢活接头DN15	个	1.01	2.21	2.21	2.23	2.23
29	黑玛钢活接头DN25	个	5.05	4.98	4.98	25.15	25.15
30	黑玛钢活接头DN32	个	16.766	6.64	6.64	111.33	111.33
31	黑玛钢活接头DN40	个	13.029	8.3	8.3	108.14	108.14

单位工程人材机汇总表

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-给排水工程 专业：通用安装工程

第 2 页 共 4 页

二	材料类别						
32	黑玛钢活接头DN50	个	8.686	14.38	14.38	124.9	124.9
33	黑玛钢六角内接头DN15	个	0.808	1.33	1.33	1.07	1.07
34	黑玛钢六角内接头DN20	个	7.07	1.66	1.66	11.74	11.74
35	黑玛钢六角内接头DN25	个	4.04	2.55	2.55	10.3	10.3
36	黑玛钢六角内接头DN32	个	13.4128	4.42	4.42	59.28	59.28
37	黑玛钢六角内接头DN40	个	10.4232	6.31	6.31	65.77	65.77
38	黑玛钢六角内接头DN50	个	6.9488	7.19	7.19	49.96	49.96
39	排水接头DN50	个	10.5	12.86	12.86	135.03	135.03
40	黑玛钢管箍DN20	个	7.07	4.42	4.42	31.25	31.25
41	黑玛钢管箍DN32	个	2.222	2.21	2.21	4.91	4.91
42	黑玛钢管箍DN40	个	3.333	3.01	3.01	10.03	10.03
43	黑玛钢管箍DN50	个	2.222	3.76	3.76	8.35	8.35
44	螺纹阀门DN15	个	0.3506	32.74	32.74	11.48	11.48
45	螺纹阀门DN20	个	0.5171	39.82	39.82	20.59	20.59
46	聚四氟乙烯生料带宽20	m	395.1606	0.4	0.4	158.06	158.06
47	水	m3	12.3514	5.63	5.63	69.54	69.54
48	其他材料费(占材料费)	元	129.334	1	1	129.33	129.33
49	弹簧压力表Y-1000~1.6MPa	块	0.6044	48.67	48.67	29.42	29.42
50	压力表表弯DN15	个	0.6162	7.08	7.08	4.32	4.32
51	材料费调整	元	-0.0947	1	1	-0.09	-0.09
	小计					5133.71	4997.08
三	机械类别						
1	机械人工	工日	0.5449	215	215	117.15	117.15
2	汽油	kg	0.635	8.64	8.64	5.49	5.49
3	柴油	kg	1.2554	7.27	7.27	9.13	9.13
4	电	kW·h	60.7329	0.71	0.71	43.12	43.12
5	安拆费及场外运费	元	29.0285	1	1	29.03	29.03
6	折旧费	元	14.5753	1	1	14.58	14.58
7	检修费	元	2.3039	1	1	2.3	2.3
8	维护费	元	7.4778	1	1	7.48	7.48
9	其他费	元	0.6084	1	1	0.61	0.61
10	机械费调整	元	-0.1379	1	1	-0.14	-0.14
	小计					228.75	228.75
四	主材类别						
1	地漏 DN50	个	23.23	16.55	16.55	384.46	384.46
2	PVC-U新型螺旋消音管 DN110	m	41.42	14.74	14.74	610.53	610.53

单位工程人材机汇总表

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-给排水工程 专业：通用安装工程

第 3 页 共 4 页

四	主材类别						
3	PVC-U平壁管 DN160	m	34.39	34	34	1169.26	1169.26
4	PVC-U平壁管 DN50	m	95.381	4.7	4.7	448.29	448.29
5	PVC-U平壁管 DN75	m	44.3548	8.19	8.19	363.27	363.27
6	PVC-U平壁管 DN110	m	105.0795	12.9	12.9	1355.53	1355.53
7	PVC-U新型螺旋消音管 DN160	m	31.065	33.02	33.02	1025.77	1025.77
8	PP-R管(S3.2系列) DN50	m	25.0139	23.87	23.87	597.08	597.08
9	PP-R管(S3.2系列) DN15	m	252.9332	2.9	2.9	733.51	733.51
10	PP-R管(S3.2系列) DN20	m	158.1505	4.45	4.45	703.77	703.77
11	PP-R管(S3.2系列) DN25	m	41.4427	6.84	6.84	283.47	283.47
12	PP-R管(S3.2系列) DN32	m	58.4302	10.96	10.96	640.39	640.39
13	PP-R管(S3.2系列) DN40	m	52.4866	16.27	16.27	853.96	853.96
14	塑料给水管热熔管件 DN15	个	378.404	0.85	0.85	321.64	321.64
15	塑料给水管热熔管件 DN20	个	190.6836	1.19	1.19	226.91	226.91
16	塑料给水管热熔管件 DN25	个	44.094	1.91	1.91	84.22	84.22
17	塑料给水管热熔管件 DN32	个	51.0113	2.92	2.92	148.95	148.95
18	塑料给水管热熔管件 DN40	个	38.3817	3.88	3.88	148.73	148.73
19	塑料给水管热熔管件 DN50	个	16.2246	4.98	4.98	80.8	80.8
20	排水管粘接管件 DN50	个	65.0225	3.56	3.56	231.52	231.52
21	排水管粘接管件 DN75	个	40.0552	7.91	7.91	316.84	316.84
22	排水管粘接管件 DN110	个	178.2668	10.67	10.67	1902.11	1902.11
23	排水管粘接管件 DN160	个	40.9956	19.46	19.46	797.77	797.77
24	截止阀 DN50(综合)	个	12.62	142.16	142.16	287.16	287.16
25	止回阀 DN40(综合)	个	3.03	116.81	116.81	353.93	353.93
26	闸阀 DN40(综合)	个	3.03	88.58	88.58	268.4	268.4
27	弹性座封闸阀Z45X-16Q DN50(综合)	个	2.02	275.97	275.97	557.46	557.46
28	静音式止回阀41S\DRVZ-16 DN50(综合)	个	2.02	216.81	216.81	437.96	437.96
29	Y型过滤器G41H-16Q DN50(综合)	个	2.02	115.09	115.09	232.48	232.48
30	闸阀 DN32(综合)	个	2.02	34.07	34.07	68.82	68.82
31	止回阀 DN32(综合)	个	2.02	60.18	60.18	121.56	121.56
32	Y型过滤器 DN32(综合)	个	2.02	57.02	57.02	115.18	115.18
33	截止阀 DN25(综合)	个	5.05	48.1	48.1	242.91	242.91
34	截止阀 DN32(综合)	个	10.1	74.17	74.17	749.12	749.12
35	截止阀 DN15(综合)	个	1.01	22.68	22.68	22.91	22.91
36	截止阀 DN40(综合)	个	3.03	92.68	92.68	280.82	280.82

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-通风工程

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
		西教学楼卫生间					1555.76
1	030702001002	碳钢通风管道	1. 名称：通风管道制作安装 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：圆形 4. 长边长：150mm以内 5. 板材厚度：0.5mm 6. 接口形式：咬口连接或铆接	m2	1.96	260.09	509.78
2	030703003002	风口、散流器	1. 名称：防雨新风百叶 2. 规格：150*150 3. 其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	个	2	61.52	123.04
3	030703001001	风阀	1. 名称：防火调节阀(70℃) 2. 规格：Φ150 3. 其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	个	2	269.30	538.60
4	030701003002	通风机	1. 名称：KTD轴流式房间通风机(自带止回功能) 2. 参数：BLD15-95, L=1200m³/h, 噪声：≤63dB(A), P=300Pa, K=180W 3. 其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	台	2	192.17	384.34
		北3教学楼卫生间					1797.64

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-通风工程

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
5	030702001003	碳钢通风管道	1. 名称：通风管道制作安装 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：圆形 4. 长边长：150mm以内 5. 板材厚度：0.5mm 6. 接口形式：咬口连接或铆接	m ²	2.89	260.09	751.66
6	030703003003	风口、散流器	1. 名称：防雨新风百叶 2. 规格：150*150 3. 其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	个	2	61.52	123.04
7	030703001002	风阀	1. 名称：防火调节阀(70℃) 2. 规格：Φ150 3. 其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	个	2	269.30	538.60
8	030701003003	通风机	1. 名称：BLD吸顶式轴流风机(带止回功能) 2. 参数：BLD15-95, L=1200m ³ /h, 噪声：≤63dB(A), P=300Pa, K=180W 3. 其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	台	2	192.17	384.34
		北2教学楼卫生间					3145.32

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-通风工程 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
9	030702001004	碳钢通风管道	1. 名称：通风管道制作安装 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：圆形 4. 长边长：150mm以内 5. 板材厚度：0.5mm 6. 接口形式：咬口连接或铆接	m2	4.05	260.09	1053.36
10	030703003004	风口、散流器	1. 名称：防雨新风百叶 2. 规格：150*150 3. 其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	个	4	61.52	246.08
11	030703001003	风阀	1. 名称：防火调节阀(70℃) 2. 规格：Φ150 3. 其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	个	4	269.30	1077.20
12	030701003004	通风机	1. 名称：BLD吸顶式轴流风机(带带回功能) 2. 参数：BLD15-95, L=1200m³/h, 噪声：≤63dB(A), P=300Pa, K=180W 3. 其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	台	4	192.17	768.68
合 计							6498.72

其他项目清单计价表

工程名称: 靖边县第六中学维修改造项目-
通风工程

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	发给人供应材料保管费		0		
4.2	发给人发包专业工程管理服务费_协调与管理		0		
4.3	发给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；

2 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。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-通风工程			专业/标段：通用安装工程		综合单价						第 2 页 共 4 页	
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	其中					合计	
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润		
4	030701003002	通风机	1.名称：BLD吸顶式房间通风机(自带止回功能) 2.参数：BLD15-95,L=1200m³/h, 噪声：≤63dB(A), P=300Pa, K=180W 3.其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	台	7-2-62	34.58	146.56		6.65	4.38	192.17	
		北3教学楼卫生间										
5	030702001003	碳钢通风管道	1.名称：通风管道制作安装 2.材质：镀锌钢板 3.形状：圆形 4.长边长：150mm以内 5.板材厚度：0.5mm 6.接口形式：咬口连接或铆接	m2	7-2-1	167.16	34.17	5.46	32.14	21.16	260.09	
6	030703003003	风口、散流器	1.名称：防雨新风百叶 2.规格：150*150 3.其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	个	7-3-34	27.23	25.47	0.13	5.24	3.45	61.52	

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-通风工程			专业/标段：通用安装工程		综合单价						第 1 页 共 4 页	
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	其中					合计	
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润		
	一	分部分项										
		西教学楼卫生间										
1	030702001002	碳钢通风管道	1.名称：通风管道制作安装 2.材质：镀锌钢板 3.形状：圆形 4.长边长：150mm以内 5.板材厚度：0.5mm 6.接口形式：咬口连接或铆接	m ²	7-2-1	167.16	34.17	5.46	32.14	21.16	260.09	
2	030703003002	风口、散流器	1.名称：防雨新风百叶 2.规格：150*150 3.其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	个	7-3-34	27.23	25.47	0.13	5.24	3.45	61.52	
3	030703001001	风阀	1.名称：防火调节风阀(70℃) 2.规格：Φ150 3.其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	个	7-3-25	121.45	105.02	4.1	23.35	15.38	269.3	

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-通风工程 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	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
7	030703001002	风阀	1.名称：防火调节风阀(70℃) 2.规格：φ150 3.其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	个	7-3-25	121.45	105.02	4.1	23.35	15.38	269.3
8	030701003003	通风机	1.名称：BLD吸顶式房间通风机(自带止回功能) 2.参数：BLD15-95, L=1200m³/h, 噪声：≤63dB(A), P=300Pa, K=180W 3.其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	台	7-1-62	34.58	146.56		6.65	4.38	192.17
		北2教学楼卫生间									
9	030702001004	碳钢通风管道	1.名称：通风管道制作安装 2.材质：镀锌钢板 3.形状：圆形 4.长边长：150mm以内 5.板材厚度：0.5mm 6.接口形式：咬口连接或铆接	m2	7-2-1	167.16	34.17	5.46	32.14	21.16	260.09

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-通风工程 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	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
10	030703003004	风口、散流器	1.名称：防雨新风百叶 2.规格：150*150 3.其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	个	7-3-34	27.23	25.47	0.13	5.24	3.45	61.52
11	030703001003	风阀	1.名称：防火调节阀(70℃) 2.规格：φ 150 3.其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	个	7-3-25	121.45	105.02	4.1	23.35	15.38	269.3
12	030701003004	通风机	1.名称：BLD吸顶式房间通风机(自带止回功能) 2.参数：BLD15-95, L=1200m³ /h, 噪声：≤63dB(A), P=300Pa, K=180W 3.其他说明：其他未尽事宜详见相关规范、标准图集等	台	7-1-62	34.58	146.56		6.65	4.38	192.17
	二	专业措施									
1	031402001001	脚手架		项							

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（费率计价）

工程名称:靖边县第六中学维修改造项目-通风工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：采用费率计价方式的，应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值；采用总价计价方式的，可只填“价格”列数值。

主要材料价格表

专业：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

单位工程人材机汇总表

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-通风工程 专业：通用安装工程

第 1 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	市场价	预算价合计	市场价合计
一	人工类别						
1	综合二类工	工日	13.6682	186	186	2542.29	2542.29
	小计					2542.29	2542.29
二	材料类别						
1	圆钢Φ6~8	kg	2.6078	3.37	3.37	8.79	8.79
2	扁钢59以内	kg	23.2496	3.56	3.56	82.77	82.77
3	角钢60	kg	0.7921	3.62	3.62	2.87	2.87
4	橡胶板δ1~3	kg	3.406	8.7	8.7	29.63	29.63
5	橡胶板δ5	m2	0.32	52.2	60	16.7	19.2
6	精制六角带帽螺栓M6×75	套	75.65	0.45	0.45	34.04	34.04
7	精制六角带帽螺栓M8×75	套	256	0.77	0.77	197.12	197.12
8	精制六角带帽螺栓M2~5×4~20	10套	10.08	0.84	0.84	8.47	8.47
9	垫圈M2~8	10个	20.16	1	1	20.16	20.16
10	垫圈M10~20	10个	66.33	1.06	1.06	70.31	70.31
11	尼龙砂轮片Φ400	片	0.0333	10.22	10.22	0.14	0.14
12	低碳钢焊条J427(综合)	kg	0.3738	11.06	11.06	4.13	4.13
13	密封胶KS型	kg	0.184	6.02	6.02	1.11	1.11
14	乙炔气	kg	0.0285	14.78	14.78	0.42	0.42
15	氧气	m3	0.0749	5.06	5.06	0.38	0.38
16	其他材料费(占材料费)	元	4.7704		1	4.77	4.77
	小计					481.81	484.31
三	机械类别						
1	机械人工	工日	0.089	215	215	19.14	19.14
2	电	kW·h	39.7938	0.71	0.71	28.25	28.25
3	安拆费及场外运费	元	5.5714	1	1	5.57	5.57
4	折旧费	元	22.233	1	1	22.23	22.23
5	检修费	元	3.2194	1	1	3.22	3.22
6	维护费	元	3.9626	1	1	3.96	3.96
	小计					82.37	82.37
四	主材类别						
1	镀锌薄钢板δ0.5	m2	10.1282	15.76	15.76	159.62	159.62
2	防雨新风百叶 150*150	个	8	19.66	19.66	157.28	157.28
3	防火调节阀(70℃) Φ150	个	8	70.91	70.91	567.28	567.28
4	BLD吸顶式房间通风机(自带止回功能)	台	8	144	144	1152	1152
	小计					2036.18	2036.18

单位工程人材机汇总表

工程名称：靖边县第六中学维修改造项目-通风工程 专业：通用安装工程						第 2 页 共 2 页
	合计					5142.65 5145.15

