

青海大学物理系实验室
改造项目 工程

招标工程量清单

招 标 人:



(单位盖章)



造价咨询人: 姓名: 2021年12月31日

(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人:

(签字或盖章)



法定代表人
或其授权人:

(签字或盖章)

李海英

编 制 人:

(造价人员签字盖专用章)



复 核 人:

(造价工程师签字盖专用章)



编制时间: 2020年8月27日

复核时间: 2020年8月27日

编制说明

一、工程概况

本工程为青海大学物理系实验室改造项目。

二、编制依据

- 1、《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013；
- 2、青海大学物理系实验室改造项目实施方案；
- 3、现行的标准图集、规范、工艺标准、材料做法；
- 4、青海省住房和城乡建设厅关于建筑业实施营业税改增值税后调整青海省建设工程计价依据的通知，青建工[2019]116号，预算定额人工费单价按照青建工[2019]434号文件执行；
- 5、编制定额选用2016年《青海省房屋建筑与装饰工程消耗量定额与基价》、2016年《青海省房屋修缮工程消耗量定额与基价》、2016年《青海省安装消耗量定额与基价》及有关补充规定及说明等；
- 6、材料差价：市场价格信息或工程造价管理机构发布的工程造价信息西宁市2020年第三期指导价；
- 7、清单中项目特征不清楚的按图纸做法执行，图纸中不清楚做法按常规做法执行；

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海大学物理系实验室改造--土建工程

第 1 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		510						
1	01B017	拆除原有桌子	1. 510教室，将桌腿处的螺丝拧松，桌面部分一块板一块板进行拆除	项	1			
2	011103003008	塑料板楼地面	1. 510教室，地面铺装地革	m ²	67.3			
3	010802004012	防盗铁门	1. 510教室，门框、扇材质：防盗铁门	樘	2			
		分部小计						
		509-508						
4	011601001004	砖砌体拆除	1. 509-508教室合并，拆除工程在施工前应现场做好标识，并会同甲方、监理对标识确认后方可进行。切断所水、电、消防等总闸--墙面垃圾搬运及分类。 2. 垃圾外运	m ³	5.54			
5	01B027	黑板拆除	1. 508教室，黑板拆除	张	1			
6	011602001001	讲台拆除	1. 讲台拆除，509-508教室合并	m ³	0.6			
7	01B020	拆除原有桌子	1. 509-508教室合并，将桌腿处的螺丝拧松，桌面部分一块板一块板进行拆除	项	1			
8	011103003009	塑料板楼地面	1. 509-508教室合并，地面铺装地革	m ²	136			
9	011407001010	墙体粉刷	1. 509-508教室，基层清理2. 喷浆养护3. 墙面冲筋4. 墙面洒水5. 基地粉刷6. 面层粉刷7. 做护角、踢脚 8. 洒水养护，9、乳胶漆	m ²	184.32			
10	01B022	封闭门洞	1. 509-508教室合并，12mm厚石膏板	扇	2			
11	010802004013	防盗铁门	1. 509-508教室合并，门框、扇材质：防盗铁门	樘	2			
		分部小计						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海大学物理系实验室改造--土建工程

第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		507						
12	01B025	黑板拆除	1. 507教室，黑板拆除	张	1			
13	011602001002	讲台拆除	1. 讲台拆除，507教室	m3	0.6			
14	01B026	桌子拆除	1. 507教室，将桌腿处的螺丝拧松，桌面部分一块板一块板进行拆除	项	1			
15	011407001011	墙体粉刷	1. 507教室，基层清理 2. 喷浆养护 3. 墙面冲筋 4. 墙面酒水 5. 基地粉刷 6. 面层粉刷 7. 做护角、踢脚 8. 洒水养护	m2	117			
16	011103003010	塑料板楼地面	1. 507教室，地面铺装地革	m2	66			
		分部小计						
		519-520						
17	011601001005	砖砌体拆除	1. 519-520教室，拆除工程在施工前应在现场做好标识，并会同甲方、监理对标识确认后方可进行。切断所水、电、消防等总闸--墙面垃圾搬运及分类。	m3	5.45			
18	011103003011	塑料板楼地面	1. 519-520教室，地面铺装地革	m2	120			
19	01B029	封闭门洞	1. 519-520教室，12mm厚石膏板	扇	2			
20	010802004014	防盗铁门	1. 519-520教室，门框、扇材质：防盗铁门	樘	2			
21	011407001012	墙体粉刷	1. 519-520教室，基层清理 2. 喷浆养护 3. 墙面冲筋 4. 墙面酒水 5. 基地粉刷 6. 面层粉刷 7. 做护角、踢脚 8. 洒水养护，9、乳胶漆	m2	184.32			
		分部小计						
		517-518						
22	011601001006	砖砌体拆除	1. 517-518教室合并，拆除工程在施工前应在	m3	5.54			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海大学物理系实验室改造--土建工程

第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			现场做好标识，并会同甲方、监理对标识确认后方可进行。切断所水、电、消防等总闸--墙面垃圾搬运及分类。 2. 垃圾外运					
23	010802004015	防盗铁门	1. 517-518教室，门框、扇材质：防盗铁门	樘	2			
24	01B003	黑板、音箱拆除		项	1			
25	011407001013	墙体粉刷	1. 517-518教室，基层清理2. 喷浆养护3. 墙面冲筋4. 墙面洒水5. 基地粉刷6. 面层粉刷7. 做护角、踢脚 8. 洒水养护	m ²	167.4			
26	011606003004	拆除原有吊顶	1. 拆除原有吊顶	m ²	118.2			
27	011302001001	吊顶天棚	1. 面层材料品种、规格：原有天棚恢复	m ²	118.2			
28	01B033	封闭门洞	1. 517-518教室，12mm厚石膏板	扇	2			
29	01B034	桌子拆除	1. 517-518教室，将桌腿处的螺丝拧松，桌面部分一块板一块板进行拆除	项	1			
		分部小计						
		515						
30	010802004016	防盗铁门	1. 515教室，门框、扇材质：防盗铁门	樘	3			
31	010807002001	金属防盗窗	1. 框、扇材质：金属防盗窗	樘	1			
32	011605001002	平面块料拆除	1. 防静电地板拆除	m ²	65.8			
33	011103003016	塑料板楼地面	1. 地面铺装地革	m ²	65.8			
34	01B038	窗帘更换	1. 515教室，窗帘更换	m	11.3			
35	010401003001	实心砖墙	1. 墙体类型：内隔墙	m ³	5.4			
36	011201001001	墙面一般抹灰	1. 底层厚度、砂浆配合比：1:3水泥砂浆	m ²	45			
37	011606003003	拆除原有吊顶	1. 拆除原有吊顶	m ²	65.8			
38	011407002002	天棚喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位：天棚 2. 腻子种类：腻子 3. 涂料品种、喷刷遍	m ²	78.96			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海大学物理系实验室改造--土建工程

第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			数:乳胶漆两遍					
39	011407001014	墙体粉刷	1. 515教室, 基层清理 2. 喷浆养护 3. 墙面冲筋 4. 墙面酒水 5. 基地粉刷 6. 面层粉刷 7. 做护角、踢脚 8. 洒水养护	m ²	180			
		分部小计						
		609						
40	01B039	桌子拆除	1. 609教室, 将桌腿处的螺丝拧松, 桌面部分一块板一块板进行拆除	项	1			
41	010802004017	防盗铁门	1. 609教室, 门框、扇 材质: 防盗铁门	樘	2			
42	011407001015	墙体粉刷	1. 609教室, 基层清理 2. 喷浆养护 3. 墙面冲筋 4. 墙面酒水 5. 基地粉刷 6. 面层粉刷 7. 做护角、踢脚 8. 洒水养护	m ²	118.8			
43	011103003012	塑料板楼地面	1. 609教室, 地面铺装地革	m ²	68			
		分部小计						
		608						
44	01B041	桌子拆除	1. 608教室, 将桌腿处的螺丝拧松, 桌面部分一块板一块板进行拆除	项	1			
45	010802004018	防盗铁门	1. 608教室, 门框、扇 材质: 防盗铁门	樘	2			
46	011103003013	塑料板楼地面	1. 608教室, 地面铺装地革	m ²	68			
47	011407001016	墙体粉刷	1. 609教室, 基层清理 2. 喷浆养护 3. 墙面冲筋 4. 墙面酒水 5. 基地粉刷 6. 面层粉刷 7. 做护角、踢脚 8. 洒水养护	m ²	118.8			
		分部小计						
		607						
48	01B043	桌子拆除	1. 607教室, 将桌腿处	项	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海大学物理系实验室改造--土建工程

第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			的螺丝拧松，桌面部分一块板一块板进行拆除					
49	010802004019	防盗铁门	1. 607教室，门框、扇材质:防盗铁门	樘	2			
50	011407001017	墙体粉刷	1. 607教室，基层清理2. 喷浆养护3. 墙面冲筋4. 墙面酒水5. 基地粉刷6. 面层粉刷7. 做护角、踢脚8. 洒水养护	m2	118.8			
51	011103003014	塑料板楼地面	1. 607教室，地面铺装地革	m2	68			
		分部小计						
		605-1-605-2						
52	011601001007	砖砌体拆除	1. 509-508教室合并，拆除工程在施工前应现场做好标识，并会同甲方、监理对标识确认后方可进行。切断所水、电、消防等总闸--墙面垃圾搬运及分类。 2. 垃圾外运	m3	5.54			
53	010802004020	防盗铁门	1. 605-1~605-2教室，门框、扇材质:防盗铁门	樘	2			
54	01B048	封闭门洞	1. 605-1~605-2教室，12mm厚石膏板	扇	2			
55	011407001018	墙体粉刷	1. 605-1~605-2教室，基层清理2. 喷浆养护3. 墙面冲筋4. 墙面酒水5. 基地粉刷6. 面层粉刷7. 做护角、踢脚8. 洒水养护	m2	216			
		分部小计						
		604-2						
56	010802004021	防盗铁门	1. 604-2教室，门框、扇材质:防盗铁门	樘	2			
57	011407001019	墙体粉刷	1. 604-2教室，基层清理2. 喷浆养护3. 墙面冲筋4. 墙面酒水5. 基地粉	m2	83.64			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海大学物理系实验室改造--土建工程

第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			刷6. 面层粉刷7. 做护角、踢脚 8. 洒水养护					
		分部小计						
		602						
58	011602002002	拆除所有内部隔断	1. 602教室，拆除所有内部隔断	m2	60			
59	011606003002	拆除原有吊顶	1. 602教室，拆除原有吊顶	m2	50			
60	011407002001	天棚喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位:天棚 2. 腻子种类:腻子 3. 涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆两遍	m2	50			
61	011210003001	玻璃隔断	1. 玻璃品种、规格、颜色:钢化毛玻璃及玻璃门	m2	48			
		分部小计						
		619-618						
62	011601001008	砖砌体拆除	1. 619~618教室，拆除工程在施工前应在现场做好标识，并会同甲方、监理对标识确认后方可进行。切断所水、电、消防等总闸--墙面垃圾搬运及分类。	m3	5.54			
63	011605001001	平面块料拆除	1. 原有地砖拆除 2. 垃圾外运	m2	136.5			
64	011102003001	块料楼地面	1. 面层材料品种、规格、颜色:恢复地面	m2	136.5			
65	01B052	封闭门洞	1. 619~618教室，12mm厚石膏板	扇	2			
66	011606003007	拆除原有吊顶	1. 拆除原有吊顶	m2	136.6			
67	011407002005	天棚喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位:天棚 2. 腻子种类:腻子 3. 涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆两遍	m2	163.92			
68	011407001020	墙体粉刷	1. 619~618教室，基层清理2. 喷浆养护3. 墙面冲筋4. 墙面酒水5. 基地	m2	185.04			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海大学物理系实验室改造--土建工程

第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			粉刷6. 面层粉刷7. 做护角、踢脚 8. 洒水养护					
69	01B053	桌子拆除	1. 619~618教室，将桌腿处的螺丝拧松，桌面部分一块板一块板进行拆除	项	1			
70	010802004022	防盗铁门	1. 619~618教室，门框、扇材质：防盗铁门	樘	2			
		分部小计						
		615-617						
71	011601001009	砖砌体拆除	1. 615-617教室，拆除工程在施工前应现场做好标识，并会同甲方、监理对标识确认后方可进行。切断所水、电、消防等总闸--墙面垃圾搬运及分类。	m3	5.54			
72	01B057	封闭门洞	1. 619~618教室，12mm厚石膏板	扇	2			
73	010802004023	防盗铁门	1. 615-617教室，门框、扇材质：防盗铁门	樘	2			
74	011606003006	拆除原有吊顶	1. 拆除原有吊顶	m2	122			
75	011407002004	天棚喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位：天棚 2. 腻子种类：腻子 3. 涂料品种、喷刷遍数：乳胶漆两遍	m2	146.4			
76	011407001021	墙体粉刷	1. 615-617教室，基层清理2. 喷浆养护3. 墙面冲筋4. 墙面洒水5. 基地粉刷6. 面层粉刷7. 做护角、踢脚 8. 洒水养护	m2	184.68			
		分部小计						
		614						
77	010802004011	防盗铁门	1. 614教室，门框、扇材质：防盗铁门	樘	2			
78	011407001009	墙体粉刷	1. 614教室，基层清理2. 喷浆养护3. 墙面冲筋4. 墙面洒水5. 基地粉刷	m2	118.8			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：青海大学物理系实验室改造--土建工程 标段：青海大学物理系实验室改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)
1	011707001001	安全文明施工费					
2	1	安全施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	6.84			
3	2	文明施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	4.96			
4	3	环境保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	2.2			
5	4	临时设施费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	6			
6	011707002001	夜间施工增加费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.96			
7	011707004001	二次搬运费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	2.45			
8	011707005001	冬雨季施工增加费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	2.75			
9	011707007001	已完工程及设备保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.18			
10	011707008001	工程定位复测费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.66			
合 计							

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
 2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海大学物理系实验室改造--电气工程

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		五楼						
		强电						
1	030404017001	配电箱	1. 名称:配电箱	台	7			
2	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-4*185+1*195	m	100			
3	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-5*10	m	295.4			
4	030412005001	荧光灯	1. 名称:双管节能荧光灯 2. 规格:T5节能灯管2x28W, 三基色灯管, 配电子镇流器 3. 安装形式:吸顶安装	套	69			
5	030404035001	插座	1. 名称:单相二三孔地插 2. 规格:250V/10A, 安全型 防护等级不低于IP67 3. 安装方式:埋地暗装 4. 地面开槽及恢复	个	370			
6	030404035002	插座	1. 名称:单相二三孔插座 2. 规格:250V/10A, 安全型 3. 安装方式:底边距地0.30m, 暗装	个	4			
7	030411004001	配线	1. 名称:配线 2. 规格:BV-3X4	m	6553.65			
8	030411001001	配管	1. 名称:配管 2. 规格:PC25	m	2184.55			
9	030411001007	配管	1. 名称:配管 2. 规格:SC40	m	21			
10	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统	系统	1			
		分部小计						
		弱电						
11	030502001001	机柜、机架	1. 名称:弱电机柜	台	1			
12	030411003001	桥架	1. 名称:弱电水平桥架 2. 型号:200*100钢制耐火桥架	m	76.8			
1	030502010001	配线	1. 名称:配线	个	2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海大学物理系实验室改造—电气工程

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
3		架	架					
14	030502012002	信息插座	1. 名称:网络插座 2. 安装方式:埋地暗装	个	21			
15	030502005001	双绞线缆	1. 名称:双绞线缆 2. 规格:UTP6-(4x2x0.5)	m	1593.2			
16	030502005002	双绞线缆	1. 名称:双绞线缆 2. 规格:六类八芯网线	m	110.8			
17	030411001002	配管	1. 名称:配管 2. 规格:PC25	m	110.8			
18	030411001003	配管	1. 名称:配管 2. 规格:PC32	m	1593.2			
		分部小计						
		分部小计						
		六楼						
		强电						
19	030404017002	配电箱	1. 名称:配电箱	台	10			
20	030412005002	荧光灯	1. 名称:双管节能荧光灯 2. 规格:T5节能灯管2x28W, 三基色灯管, 配电子镇流器 3. 安装形式:吸顶安装	套	98			
21	030408001003	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-5*10	m	422			
22	030404035003	插座	1. 名称:单相二三孔地插 2. 规格:250V/10A, 安全型 防护等级不低于IP67 3. 安装方式:埋地暗装 4. 地面开槽及恢复	个	16			
23	030404035004	插座	1. 名称:单相二三孔插座 2. 规格:250V/10A, 安全型 3. 安装方式:底边距地0.30m, 暗装	个	171			
24	030411004002	配线	1. 名称:配线 2. 规格:BV-3X4	m	6553.65			
2	030411001004	配	1. 名称:配管	m	2184.5			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海大学物理系实验室改造--电气工程

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
5		管	2. 规格:PC25		5			
26	030411001008	配管	1. 名称:配管 2. 规格:SC40	m	30			
27	030414002002	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统	系统	1			
		分部小计						
		弱电						
28	030411003002	桥架	1. 名称:弱电水平桥架 2. 型号:200*100钢制耐火桥架	m	97			
29	030502010002	配线架	1. 名称:配线架	个	2			
30	030502012003	信息插座	1. 名称:网络地插 2. 安装方式:埋地暗装	个	152			
31	030502012004	信息插座	1. 名称:网络插座 2. 安装方式:埋地暗装	个	6			
32	03B001	投影仪	1. 投影仪	台	1			
33	030502005003	双绞线缆	1. 名称:双绞线缆 2. 规格:UTP6-(4x2x0.5)	m	2833.7			
34	030502005004	双绞线缆	1. 名称:双绞线缆 2. 规格:六类八芯网线	m	176.7			
35	030411001005	配管	1. 名称:配管 2. 规格:PC25	m	110.8			
36	030411001006	配管	1. 名称:配管 2. 规格:PC32	m	2765.2			
		分部小计						
		分部小计						
		措施项目						
37	031301017001	脚手架搭拆			1			
		分部小计						
本页小计								
合计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：青海大学物理系实验室改造--电气工程 标段：青海大学物理系实验室改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)
1	031302001001	安全文明施工费					
2	1	安全施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	3.08			
3	2	文明施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	2.23			
4	3	环境保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.99			
5	4	临时设施费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	2.7			
6	031302002001	夜间施工增加费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.52			
7	031302004001	二次搬运费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.3			
8	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.18			
合 计							

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
 2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海大学物理系实验室改造—给排水工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		给水						
1	031001007001	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:铝塑PP-R复合管 DN20 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求	m	19.2			
2	031001007002	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:铝塑PP-R复合管 DN15 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求	m	13.8			
3	031003001001	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20	个	1			
4	031003001002	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN15	个	2			
		分部小计						
		排水						
5	031001006002	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:普通PUC-U管 DN100 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求	m	9.6			
6	031001006003	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:普通PUC-U管 DN75 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求	m	17.5			
7	031004014001	给、排水附(配)件	1. 材质:地漏 2. 型号、规格:DN50	个	2			
8	031004003001	洗脸盆	1. 材质:洗手池	组	2			
		分部小计						
		措施项目						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青海大学物理系实验室改造—给排水工程

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
9	031301017001	脚手架搭拆			1			
		分部小计						
本页小计								
合计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：青海大学物理系实验室改造--给排水工程 标段：青海大学物理系实验室改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)
1	031302001001	安全文明施工费					
2	1	安全施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	3.08			
3	2	文明施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	2.23			
4	3	环境保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.99			
5	4	临时设施费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	2.7			
6	031302002001	夜间施工增加费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.52			
7	031302004001	二次搬运费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.3			
8	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.18			
合 计							

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
 2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

