

岷县清水镇凤合高速加油站 工程

招标工程量清单

招 标 人：



(单位盖章)

造价咨询人：

(单位盖章)

年 月 日

岷县清水镇凤合高速加  
油站工程

招标工程量清单

招 标 人：



(单位盖章)

造价咨询人：

(工程造价咨询单位公章)

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)

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：

年 月 日

复 核 时 间：

年 月 日

# 总 说 明

工程名称：岷县清水镇凤合高速  
加油站

第 1 页 共 2 页

## 一、工程概况

1、项目名称:中国石油天然气股份有限公司甘肃定西销售分公司岷县清水镇凤合高速加油站新建项目。

2、建设规模:本项目位于甘肃省定西市岷县清水镇。本次包括新建站房1座、罩棚1座、加油岛3、室外路面硬化、室外围墙、绿化回填等项目,新建站房建筑面积为217.48m<sup>2</sup>, 层数1层, 层高3.6米, 室内外高差0.15m;建筑总高度为4.45米(室外地面到女儿墙顶)。

## 二、编制依据

1、《中国石油天然气股份有限公司甘肃定西销售分公司岷县清水镇凤合高速加油站新建项目》施工图纸;

2、《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013);

3、《房屋建筑与装饰工程工程量清单计算规范》(GB50854-2013);

4、《通用安装工程工程量清单计算规范》(GB50856-2013);

5、《甘肃省建筑与装饰工程预算定额》(DBJD25-44-2013);

6、《甘肃省安装工程预算定额》(DBJD25-45-2013);

7、《甘肃省建筑抗震加固工程预算定额》(2010);

8、《甘肃省建筑与装饰工程预算定额地区基价》(DBJD25-67-2019)定西地区基价;

9、《甘肃省安装工程预算定额地区基价》(DBJD25-68-2019)定西地区基价;

10、《甘肃省建设工程施工机械台班费用定额》DBJD25-60-2018;

11、《甘肃省建设工程施工仪器仪表台班费用定额》DB JD25-62- 2018;

12、《甘肃省建设工程施工机械台班费用定额地区基价》DBJD25 -61- 2018及《甘肃省建设工程施工仪器仪表台班费用定额地区基价》DBJD25-63-2018;

13、《甘肃省建设工程混凝土砂浆材料消耗量定额地区基价》DBJD25-59-2018;

14、《甘肃省住房和城乡建设厅关于调整甘肃省建设工程计价依据增值税税率有关规定的通知》(甘建价[2019]118号);

15、《甘肃省住房和城乡建设厅关于不再计列新冠肺炎疫情防疫抗疫费的通知》(甘建价[2023]161号);

16、人工费按定西信息价(2024年01月-06月人工费)进行调整;

17、材料价格按岷县信息价(2024年第三期)及定西信息价(2024年第三期)调整,无信息价的按市场价调整;

18、取费标准执行《甘肃省建设工程计价规则》(DBJD25-98-2022),本工程三类取费。

## 三、编制范围

# 总 说 明

工程名称：岷县清水镇凤合高速  
加油站

第 2 页 共 2 页

施工图纸上的所有内容。 四、其他说明 1、暂列金额及环境保护税暂按30万元计入（含税）。
--

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 29 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	定额人工费
		土石方工程							
1	010103001001	回填方(换填)	1. 填方材料品种:600厚1:6水泥土分层回填夯实至基础底标高,沿基础外放宽度不小于1.0m。换填垫层分层处理厚度取200~300mm,压实系数不小于0.97, 2. 其他:详见图纸上设计,具体以现场实际为准	m3	197.1				
2	010103001002	回填方	1. 地梁侧面300mm范围内回填中粗砂防冻胀材料。 2. 其他:详见图纸上设计,具体以现场实际为准	m3	46.6				
		分部小计							
		砌筑工程							
3	010401003001	实心砖墙	1. 部位:±0.00以下 2. 砖品种、规格、强度等级:MU20烧结页岩普通砖(非黏土) 3. 墙体类型:外墙 4. 砂浆强度等级、配合比:(M10水泥砂浆)	m3	19.22				
4	010401003002	实心砖墙	1. 部位:±0.00以下 2. 砖品种、规格、强度等级:MU20烧结页岩普通砖(非黏	m3	19.48				
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: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 2 页 共 29 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	定额人工费
			土) 3. 墙体类型:内墙 4. 砂浆强度等级、配合比:(M10水泥砂浆)						
5	010402001001	砌块墙	1. 部位:±0.00以上 2. 砌块品种、规格、强度等级:A 5. 0加气混凝土砌块 3. 砂浆强度等级:(Ma5混合砂浆)	m3	51.67				
6	010515001001	现浇构件钢筋—砌体加筋	1. 钢筋种类、规格:HPB300 Φ10mm以内	t	0.563				
7	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1. 部位:内墙面凡不同墙体材料交接处(包括内墙与梁、板交接处),各种线盒及配电箱周边,管线穿墙处,消防栓周边及背面,门窗安装前,安装后抹灰接茬处 2. 材料品种、规格:,铺钉10mmx10mm钢丝网抹灰,每边搭接尺寸150mm 3. 做法:详见图纸设计要求	m2	177.54				
		分部小计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
8	010501001001	垫层	1. 垫层:回填时梁底预留100mm空隙采用轻质炉渣回填 2. 其他,详见图纸设计	m3	3.08				
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: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 3 页 共 29 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	定额人工费
9	010501001002	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20混凝土 3. 含泵送	m3	6.44				
10	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含泵送	m3	22.2				
11	011002003001	防腐胶泥面层	1. 防腐部位:基础表面 2. 面层厚度:≥300um 3. 胶泥种类、配合比:沥青冷底子油两遍, 沥青胶泥涂层, 厚度≥300 μ m。	m2	75.99				
12	011002003002	防腐胶泥面层	1. 防腐部位:基础梁表面 2. 面层厚度:≥300 μ m。 3. 胶泥种类、配合比:环氧沥青, 厚度≥300 μ m。	m2	148.19				
13	010503002001	基础梁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含泵送	m3	13.95				
14	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含泵送	m3	9.88				
15	010503002002	矩形梁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含泵送	m3	15.3				
16	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度	m3	5.39				
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: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 4 页 共 29 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	定额人工费
			等级:C25 3. 含泵送						
17	010503005001	过梁	1. 混凝土种类: 商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含泵送	m3	0.26				
18	010504001001	直形墙	1. 部位:女儿墙 2. 混凝土种类: 商品混凝土 3. 混凝土强度等级:C30 4. 含泵送	m3	4.91				
19	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类: 商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含泵送	m3	21.17				
20	010505008001	雨篷板	1. 混凝土种类: 商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含泵送	m3	1.75				
21	010507007001	其他构件	1. 构件的类型: 窗台处混凝土带 2. 混凝土种类: 商品混凝土 3. 混凝土强度等级:C25 4. 含泵送	m3	0.33				
22	010507007002	其他构件	1. 构件的类型: 排烟气道 2. 混凝土种类: 商品混凝土 3. 混凝土强度等级:C30 4. 含泵送	m3	0.05				
23	010507007003	其他构件	1. 构件的类型: 混凝土翻边 2. 混凝土种类: 商品混凝土 3. 混凝土强度等级:C25 4. 含泵送	m3	1.72				
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: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 5 页 共 29 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	定额人工费
24	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HPB300 2. 规格: Φ6.5-Φ10	t	0.414				
25	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 规格: Φ6.5-Φ10	t	4.491				
26	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 规格: Φ12-Φ14	t	2.449				
27	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 规格: Φ16-Φ25	t	5.576				
28	010516003001	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 2. 规格: Φ20以内	个	116				
29	010516003002	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 2. 规格: Φ25以内	个	22				
		分部小计							
		门窗工程							
30	010801001001	木质门	1. 名称:银灰色木夹板门（只计入安装费） 2. 门代号及洞口尺寸: M1022 1000*2200 3. 做法:详见图纸设计要求 4. 含所有五金件，门窗具体节点和五金件等要求可参见图集16J601、12J609、16J607。	m2	4.4				
31	010805005001	大玻璃门	1. 名称:玻璃门（只计入安装费）（站房正	m2	13.66				
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: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 6 页 共 29 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	定额人工费
			面,侧面外门窗框为黑色氟碳漆饰面,背向加油区的门窗框为白色氟碳漆饰面,内门为银灰色) 2. 门代号及洞口尺寸:M1827、BLM1022 1800*2700 .1000*2200 3. 框材质:黑色氟碳漆铝合金框,铝合金门及大玻璃窗型材采用100系列 4. 玻璃品种、厚度:8+12+8厚Low-E中空安全玻璃 5. 含所有五金件,门窗具体节点和五金件等要求可参见图集16J601、12J609、16J607。						
32	010802003001	钢质防火门	1. 名称:钢制防火门(站房正面,侧面外门窗框为黑色氟碳漆饰面,背向加油区的门窗框为白色氟碳漆饰面,内门为银灰色 ) 只计入安装费 2. 门代号及洞口尺寸:乙FM1022 1000*2200 3. 做法:参国标12J609-11-GFM-1022及详见图纸设计要求	m2	8.8				
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: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 7 页 共 29 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	定额人工费
			4. 其他：防火锁、拉手、门吸、防火合、吸门器、顺序器、百页等五金件，门窗具体节点和五金件等要求可参见图集16J601、12J609、16J607。						
33	010802004001	防盗门	1. 名称：白色成品钢制保温防盗门（只计入安装费）（站房正面及侧面、背面玻璃门窗框为黑色） 2. 门代号及洞口尺寸：FDM1022 1000*2200 3. 其他：防火锁、拉手、门吸、防火合、吸门器、顺序器、百页等五金件，门窗具体节点和五金件等要求可参见图集16J601、12J609、16J607。	m2	4. 4				
34	010807001001	金属（塑钢、断桥）窗	1、名称：断桥铝合金窗（只计入安装费）（窗框型材为70系列） 2、门代号及洞口尺寸：见图纸设计 3、玻璃品种、厚度：12mm空气Low-E中空玻璃PA黑色断热铝合金窗（下限）6mm+12空气	m2	3. 84				
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：站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 8 页 共 29 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	定额人工费
			+6mm 4、包含纱窗及五金件,门窗具体节点和五金件等要求可参见图集16J601、12J609、16J607。 5、开启方式:内平开式  6、做法:详见图纸设计						
35	010807001002	金属（塑钢、断桥）窗	1、名称：高窗（只计入安装费）(窗框型材为70系列) 2、门代号及洞口尺寸：见图纸设计 3、玻璃品种、厚度：12mm空气Low-E中空玻璃PA黑色断热铝合金窗(下限)6mm+12空气+6mm 4、包含纱窗及五金件,门窗具体节点和五金件等要求可参见图集16J601、12J609、16J607。 5、开启方式:内平开式  6、做法:详见图纸设计	m2	1.62				
36	010807001003	金属（塑钢、断桥）窗	1、名称：大玻璃窗（只计入安装费）(带开启扇，黑色氟碳漆铝合金框)，大玻璃窗型材为100系列，8mm钢化玻	m2	46.98				
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: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 9 页 共 29 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	定额人工费
			1、玻璃单块面积不得大于5平方米 2、门代号及洞口尺寸：见图纸设计 3、玻璃品种、厚度：黑色氟碳漆铝合金框，8+12+8厚Low-E中空安全玻璃 4、包含纱窗及五金件，门窗具体节点和五金件等要求可参见图集16J601、12J609、16J607。 5、开启方式：内平开式 6、做法：参照图纸设计						
37	010807002001	金属防火窗	1、名称：钢制防火窗（只计入安装费） 2、门代号及洞口尺寸：见图纸设计 3、包含纱窗及五金件，门窗具体节点和五金件等要求可参见图集16J601、12J609、16J607。 4、开启方式：内平开式 5、做法：参国标12J609-79-PGFC-1212K及图纸设计	m2	2.88				
38	010807005001	金属格栅窗	1.名称:外窗设置防盗措施(防盗网),现场制	m2	55.32				
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: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 10 页 共 29 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	定额人工费
			作 2. 窗代号及洞口尺寸: 详见图纸设计 3. 做法: 参见国标图集11J930第L23页及图纸设计要求						
		分部小计							
		屋面及防水工程							
		不上人屋面							
39	011101006001	找坡层	1. 做法: 甘12J16-213-屋12及图纸设计要求 2. 找坡层厚度、砂浆配合比: 最薄30厚LC5.0轻集料混凝土2%找坡	m2	196.9				
40	011001001001	保温隔热屋面	1. 做法: 甘12J16-213-屋12及图纸设计要求 2. 保温隔热材料品种、规格、厚度: 120mm厚复合岩棉保温板(A级)	m2	196.9				
41	011101006002	平面砂浆找平层	1. 做法: 甘12J16-213-屋12及图纸设计要求 2. 找平层厚度、砂浆配合比: 20厚1:3水泥砂浆找平层	m2	196.9				
42	010902001001	屋面卷材防水	1. 做法: 甘12J16-213-屋12及图纸设计要求 2. 卷材品种、规格、厚度: 防水层为两道4mm	m2	232.74				
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: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 11 页 共 29 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	定额人工费
			厚SBS (II) 型改性沥青防水卷材 3. 防水层数:2						
43	011101006003	隔离层	1. 做法: 甘12J16-213-屋12及图纸设计要求 2. 隔离层厚度、砂浆配合比: 10厚低强度等级砂浆隔离	m <sup>2</sup>	196.9				
44	010902003001	屋面刚性层	1. 做法: 甘12J16-213-屋12及图纸设计要求 2. 刚性层厚度: 40厚C20细石混凝土, 内配Φ6的一级钢, 双向@150, 钢筋网片绑扎或点焊 3. 其他: 屋顶平面排气分隔缝纵横间不大于6.00m	m <sup>2</sup>	196.9				
45	010902005001	屋面排（透）气管	1. 排（透）气管品种、规格: Φ50PVC圆管 2. 其他: 详见图纸设计要求	m	0.35				
46	010902004001	屋面排水管	1. 雨水管做法: 参甘12J8-43 2. 雨水口配件: 参甘12J8-46 3. 其他详见图纸	m	7.5				
47	010902006001	屋面水簸箕	1. 材料: 400X400X40C20细石混凝土滴水板或成品水簸箕保护 2. 其他: 详见图纸设计	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: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 12 页 共 29 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	定额人工费
		分部小计							
		雨棚							
48	011506001001	雨篷顶板饰面	1. 防水层:5mm厚聚合物水泥防水砂浆 2. 保温层:30厚级复合岩棉板（A），基层处理剂一道 3. 找平层:10mm厚聚合物抗裂砂浆、耐碱玻纤网布增强 4. 保护层:基层处理剂一道，20厚聚合物防水砂浆 5. 做法:详见图纸设计要求	m2	15.45				
49	011506001002	雨篷底板饰面	1. 保温层:30厚级复合岩棉板（A），基层处理剂一道 2. 聚合物抗裂砂浆、耐碱玻纤网布增强 3. 面层:柔性耐水腻子+白色乳胶漆(2遍) 4. 做法:详见图纸设计要求	m2	18.07				
50	010902001002	屋面卷材防水	1. 卷材品种、规格、厚度:4厚高聚物改性沥青防水卷材SBS(聚酯胎) 2. 防水层数:1	m2	2.16				
		分部小计							
		分部小计							
		楼地面装饰工程							
51	011102003001	地板辐射采暖铺地砖地面	1、部位：便利店 2. 做法：素土	m2	70.51				
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: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 13 页 共 29 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	定额人工费
			夯实，150厚3:7灰土，60厚C20混凝土层，随打随抹平， 3. 保温层：铺设30mm厚聚苯乙烯泡沫板(B1级)，铺Φ3间距50双向钢丝钢片，用专用塑料卡具与散热管卡牢，60厚C20细石混凝土，随打随抹平，散热管上皮最薄处≥30厚 4. 结合层厚度、砂浆配合比：30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层，水泥浆一道（内掺建筑胶） 5. 面层材料品种、规格、颜色：中灰色亚光防滑玻化砖600*600mm（燃烧性能A级），呈45°斜铺与顶棚对接，干水泥擦缝 6. 做法：详见甘12J16-53-地42及图纸做法						
52	011102003002	地板辐射采暖铺地砖地面	1、部位：综合办公室、值班室、储藏间 2. 做法：素土夯实，150厚3:7灰土，60厚C20混凝土层，随打随抹平， 3. 保温层：铺设30mm厚聚苯乙烯泡沫板(B1	m2	55.53				
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: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 14 页 共 29 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	定额人工费
			级), 铺Φ3间距50双向钢丝钢片, 用专用塑料卡具与散热管卡牢, 60厚C20细石混凝土, 随打随抹平, 散热管上皮最薄处≥30厚 4. 结合层厚度、砂浆配合比: 30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层, 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 面层材料品种、规格、颜色: 乳白色防滑地面砖600*600(燃烧性能A级), 干水泥擦缝 6. 做法: 详见甘12J16-53-地42及图纸做法						
53	011102003003	地板辐射采暖铺地砖地面	1、部位: 备餐间 2. 做法: 素土夯实, 60厚C20混凝土层, 随打随抹平, 3. 保温层: 铺设30mm厚聚苯乙烯泡沫板(B1级), 铺Φ3间距50双向钢丝钢片, 用专用塑料卡具与散热管卡牢, 60厚C20细石混凝土, 随打随抹平, 散热管上皮最薄处≥30厚 4. 防水层: 2道	m2	11.41				
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：站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 15 页 共 29 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	定额人工费
			1. 5厚合成高分子防水涂膜，四周翻起150高 5. 结合层厚度、砂浆配合比：30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层，水泥浆一道（内掺建筑胶） 6. 面层材料品种、规格、颜色：铺300x300mm咖啡色防滑耐磨地面砖（燃烧性能A级），，干水泥擦缝 7. 做法：详见甘12J16-53-地43及图纸做法						
54	011102003004	地砖地面	1. 部位：电锅炉间 2. 做法：150厚3:7灰土，60厚C15混凝土 3. 结合层厚度、砂浆配合比：20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 4. 粘结层：5厚水泥砂浆粘结层 5. 面层材料品种、规格、颜色：乳白色防滑地面砖600x600mm 6. 做法：详见甘12J16-48-地29及图纸做法	m2	4.53				
55	011102003005	地砖地面	1. 部位：女卫、男卫、无障碍卫生间、淋浴间 2. 垫层：60厚	m2	21.75				
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: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 16 页 共 29 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	定额人工费
			C15混凝土垫层 3. 找平:1: 3水泥砂浆找坡层,最薄处20厚坡向地漏一次抹平 4. 防水:1.5厚合成高分子涂膜防潮层,四周翻起150高 5. 结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 6. 面层材料品种、规格、颜色:300x300mm咖啡色防滑耐磨地面砖(燃烧性能A级) 7. 做法: 详见甘12J16-49-地30及图纸做法						
56	011101001001	水泥砂浆楼地面	部位: 配电设备间 1、素水泥浆遍数: 水泥浆一道(内掺建筑胶) 2、垫层: 150厚3:7灰土, 60厚C15混凝土垫层 3、面层厚度、砂浆配合比: 20mm厚1:2.5水泥砂浆压实抹光(沙子应用不含杂物的石灰石、白云石、大理石等原料), 满铺10mm厚绝缘橡胶垫(燃烧性能A级)	m2	11.54				
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: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 17 页 共 29 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	定额人工费
			4、做法：详见甘12J16-46-地21及图纸做法						
57	011105002001	地砖踢脚线	1、部位：无水房间 2、踢脚线高度：120mm 3、材质：黑色玻化砖踢脚 4、粘结层：6厚1:1:6水泥石灰膏砂浆打底扫毛，6厚1:2水泥砂浆（内掺建筑胶）粘结层 5、做法：详见甘12J16-107-踢20及图纸做法	m2	7.01				
58	011105001001	水泥砂浆踢脚线	1、部位：配电及设备间、储藏间 2、踢脚线高度：120mm 3、材质：水泥砂浆（燃烧性能A） 4、刷加气混凝土界面剂处理剂一道（墙面先用水润湿），10厚1:1:6水泥石灰膏砂浆打底扫毛，5厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆压实抹平，2厚聚氨酯腻子刮平，1厚聚氨酯涂层 5、做法：详见甘12J16-105-踢13及图纸做法	m	13.8				
59	011105002002	地砖踢脚线	1、部位：便利	m2	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: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 18 页 共 29 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	定额人工费
			店 2、材质：120mm黑色玻化砖踢脚板（燃烧性能A） 3、做法：详见图纸做法						
		分部小计							
		墙、柱面装饰工程							
		外墙面							
60	011201001001	墙面一般抹灰	1. 墙体类型：砌体墙 2. 做法：甘12J16-27-外墙20及图纸设计 3. 部位：外墙	m2	138.9				
61	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 基层类型：抹灰面 2. 涂料品种、喷刷遍数：乳胶漆（燃烧性能B1级） 3. 做法：详见甘12J16-27-外墙20及图纸做法 4. 部位：外墙	m2	110.42				
62	011001003001	保温隔热墙面	1. 保温隔热部位：外墙面 2. 保温隔热方式：外保温 3. 保温隔热材料品种、规格及厚度：保温层为100厚复合岩棉保温板（A级） 4. 做法：详见图纸设计	m2	212.33				
63	031208007001	防潮层、保护层	1. 材料：在一层室内地坪下0.06m处做20厚水泥砂浆（内加5%防水剂）墙身防潮层（在此标	m2	14.65				
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: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 19 页 共 29 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	定额人工费
			高为钢筋混凝土构造时可不作), 室内地坪标高变化处应重复搭接, 并在有高低差埋土一侧的墙身做20厚水泥砂浆(内加5%防水剂)垂直防潮层, 如埋土一侧为室外, 还应作防水或防潮处理。 2. 其他详见图纸设计						
		分部小计							
		内墙面							
64	011201001002	墙面一般抹灰	1、墙体类型: 砌体墙 2、底层厚度: 9厚1:3水泥砂浆打底扫毛; 3、找平层厚度、砂浆配合比: 5厚1:2.5水泥砂浆找平 4、做法: 详见甘12J16-126-内39及图纸做法 5、部位: 便利店、综合办公室、值班室	m2	242.5				
65	011407001002	墙面喷刷涂料	1. 基层类型: 抹灰面, 刷稀释乳胶漆一道 2. 刮腻子要求: 满刮腻子两道 3. 涂料品种、喷刷遍数: 白色内墙乳胶漆两度(燃烧性能B1级) 4. 做法: 详见甘12J16-126-	m2	242.5				
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: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 20 页 共 29 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	定额人工费
			内39及图纸做法 5. 部位：便利店、综合办公室、值班室						
66	011201001003	墙面一般抹灰	1、墙体类型：砌体墙 2、做法：详见甘12J16-198-内1及图纸做法 3、部位：储藏间、电锅炉间、配电设备间	m2	119.78				
67	011407001003	无机内墙涂料	1. 基层类型：抹灰面 2. 刮腻子要求：局部腻子磨平，涂饰底涂料 3. 涂料品种、喷刷遍数：白色内墙无机涂料墙面两度（燃烧性能A级） 4. 做法：详见甘12J16-198-内1及图纸做法 5、部位：储藏间、电锅炉间、配电设备间	m2	119.78				
68	011204003001	块料墙面	部位：女卫、男卫、无障碍卫生间、淋浴间、备餐间 1、墙体类型：内墙面 2、安装方式：参照图集 3、面层材料品种、规格、颜色：300*600白色内墙釉面压光瓷砖到顶（燃烧性能A级） 4、缝宽、嵌缝材料种类：白	m2	133.04				
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: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 21 页 共 29 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	定额人工费
			水泥擦缝（或1:1彩色水泥细砂浆勾缝） 5、做法：详见甘12J16-143-内86及图纸做法						
69	010903002001	墙面涂膜防水	1. 部位: 女卫、男卫、无障碍卫生间、淋浴间、备餐间 2. 防水膜品种: 防水层为1.5厚合成高分子防水涂料, 做2.0米高。 3. 其他: 详见图纸设计	m2	94.54				
		分部小计							
		分部小计							
		天棚工程							
70	011301001001	天棚抹灰	部位: 综合办公室、值班室 1、基层类型: 混凝土天棚板 2、喷刷涂料部位: 天棚 3、基层及面层: 刷素水泥浆一道（内掺建筑胶），5厚1:0.3:3水泥石灰膏砂浆打底扫毛，5厚1:0.3:2.5水泥石灰膏抹面找平 4、做法: 详见甘12J16-169-棚6及图纸做法	m2	46.68				
71	011407002001	天棚喷刷涂料	部位: 综合办公室、值班室 1、基层类型: 混凝土天棚抹灰面	m2	46.68				
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: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 22 页 共 29 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	定额人工费
			2、喷刷涂料部位：天棚 3、基层及面层：白色内墙乳胶漆两度（燃烧性能B1级） 4、做法：详见甘12J16-169-棚6及图纸做法						
72	011301001002	天棚抹灰	部位：储藏间、电锅炉间、配电设备间 1、基层类型：混凝土天棚板 2、喷刷涂料部位：天棚 3、基层及面层：刷素水泥浆一道（内掺建筑胶），5厚1:0.3:3水泥石灰膏砂浆打底扫毛，5厚1:0.3:2.5水泥石灰膏抹面找平 4、做法：详见甘12J16-169-棚6及图纸做法	m2	30.37				
73	011407002002	天棚喷刷涂料	部位：储藏间、电锅炉间、配电设备间 1、基层类型：混凝土天棚抹灰面 2、喷刷涂料部位：天棚 3、基层及面层：白色内墙无机涂料墙面两度（燃烧性能A级） 4、做法：详见甘12J16-169-棚6及图纸做法	m2	30.37				
74	011302001001	吊顶天棚	1、部位：女	m2	33.24				
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: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 23 页 共 29 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	定额人工费
			卫、男卫、无障碍卫生间、淋浴间、备餐间 2、吊顶形式、吊杆规格、高度：现浇混凝土板底预埋Φ10钢筋吊环，双向中距≤1200（预制板可在板缝内预埋吊环），Φ6钢筋吊环，双向中距≤1200，与钢筋吊环固定，龙骨档内填50厚超细玻璃棉用玻璃丝布包好，U型轻钢大龙骨45*15*1.2，中距≤1200，找平后与钢筋吊杆固定，K型轻钢中龙骨K30.5*45，中距≤600（或500），K型轻钢横撑龙骨K30.5*45，中距600（或500、1200） 3、面层材料种类、规格：0.8厚中油白色300*300铝合金方板（燃烧性能A级），与纵、横墙呈90°角安装，吊顶标高2.8m 4、做法：参见图集甘12J16-185-棚46及图纸做法						
75	011302001002	吊顶天棚	1. 部位:便利店	m2	61.96				
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: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 24 页 共 29 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	定额人工费
			2. 面层材料品种、规格:600x600中油白色铝扣板吊顶,采用配套龙骨安装 3. 其他:详见图纸设计						
76	011302001003	吊顶天棚	1. 部位:便利店 2. 龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨 3. 面层材料品种、规格:纸面石膏板乳胶漆饰面 4. 其他:详见图纸设计	m2	8.64				
		分部小计							
		其他装饰工程							
77	010507001001	散水	[项目特征] 1、垫层材料种类、厚度:素土夯实,向外坡3%-5%,300mm厚 3:7灰土,中粗砂300厚防冻胀含水<5% 2、面层厚度:50厚C20细石混凝土面层压实赶光,每6米设20宽分仓缝,沥青砂浆嵌缝(与室外台阶、坡道相接处整体断开,沥青砂浆嵌缝) 3、嵌缝:聚乙烯泡沫塑料 4、做法:详见详见甘12J16-13-散3及图纸设计做法	m2	14.67				
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: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 25 页 共 29 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	定额人工费
78	011102002001	花岗石板面层坡道	1. 垫层:300厚3:7灰土垫层分两层夯实, 100厚C15混凝土, 中粗砂300厚防冻胀含水<5% 2. 结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层 3. 面层材料品种、规格、颜色:20厚花岗石板铺面, 正、背面及四周满涂防污剂, 稀水泥浆擦缝 4. 做法:甘12J16-10-坡5及图纸设计要求	m2	36.48				
79	011107001001	石材台阶面	1. 垫层:300厚3:7灰土垫层分两层夯实, 宽出面层100, 60厚C15混凝土 2. 找平层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆粘接层 3. 面层材料品种、规格、颜色:20厚花岗岩板铺面, 正、背面及四周满涂防污剂, 稀水泥浆擦缝 4. 做法:甘12J16-8-台5及图纸设计要求	m2	30.58				
80	010809004001	石材窗台板	1. 窗台板材质、规格、颜色:15厚黑色磨光花岗岩 2、做法:详图纸设计要求	m2	2.62				
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: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 26 页 共 29 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	定额人工费
81	010401012001	卫生间蹲位	1.零星砌砖名称、部位:卫生间蹲位 2.砖品种、规格、强度等级:标准砖 3. :20厚1:3砂浆找平 4. SBC-120(400g/m2)聚乙烯丙纶复合防水层 5. LC5.0轻集骨料砼填充	个	4				
82	011210005001	卫生间成品隔断	1.隔断材料品种、规格、颜色:银灰色三聚氢氨隔断板(双面防水)(只计入安装费) 2.做法:详见图纸设计	m2	12.5				
83	011505010001	镜面玻璃	1.镜面玻璃品种、规格:安装同台面宽成品梳妆镜,高出台盆100mm。 2.做法:详见图纸设计	m2	0.8				
84	011505005001	卫生间扶手	1.材料品种、规格、颜色:抓杆 2.其他:无障碍抓杆详见12J926-J14-1、12J926-J10-3及图纸设计	套	2				
85	010514001001	垃圾道、通风道、烟道	1.做法:国标图集07J916-1-A-WGA-A-6及图纸设计	m	7.5				
86	011201002001	墙面装饰抹灰	1.装饰面材料种类:所有房间阳角均用1:2水泥砂浆做护角,	m2	4				
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: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 27 页 共 29 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	定额人工费
			护角宽100mm, 高2000mm, 两侧宽50mm。 2. 做法: 详见图纸设计要求						
87	011104004001	防静电地板	1. 支架高度、材料种类: 砖砌120宽200高 2. 面层材料品种、规格、颜色: 200高架空防静电陶瓷地板 3. 做法: 详见图纸设计要去	m2	1.8				
88	01B001	防鼠板	1. 门口设置500mm高成品铝合金挡鼠板。 2. 其他详见图纸设计	套	2				
89	011501004001	展示柜	1、双开门展示柜 2、规格、型号、样式甲方自定	组	1				
90	030501005001	卧式冰柜	1、规格：1255×630×870 2、样式甲方自定	台	1				
91	011501004002	室内保险柜	1、室内保险柜 2、规格、型号、样式甲方自定	个	1				
92	011210005002	成品隔断	1. 隔断材料品种、规格、颜色：隔墙采用橘黄色4mm双面铝塑板 2. 其他: 详见图纸设计	m2	6.71				
93	011209001001	灯箱骨架	1. 部位: 灯箱骨架 2. 骨架材料种类、规格、中距: 20X20镀锌方钢管	m2	9.08				
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：站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 28 页 共 29 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	定额人工费
			3. 其他: 详见图纸设计						
		分部小计							
		措施项目							
94	011702001001	垫层	1. 详见图纸设计	m2	11.04				
95	011702001002	基础	1. 基础类型: 独立基础 2. 详见图纸设计	m2	31.66				
96	011702005001	基础梁		m2	148.19				
97	011702003001	构造柱	1. 支撑高度: 详见图纸设计	m2	97.2				
98	011702002001	矩形柱	1. 支撑高度: 详见图纸设计	m2	109.44				
99	011702014001	有梁板（梁）	1. 支撑高度: 详见图纸设计	m2	154.08				
100	011702014002	有梁板（板）	1. 支撑高度: 详见图纸设计	m2	172.86				
101	011702023001	雨棚板	1. 构件类型: 雨棚板 2. 详见图纸设计	m2	18.61				
102	011702009001	过梁	1. 详见图纸设计	m2	3.76				
103	011702021001	栏板（女儿墙）	1. 详见图纸设计	m2	91.91				
104	011702027001	台阶	1. 详见图纸设计	m2	30.58				
105	011702029001	散水	1. 详见图纸设计	m2	0.87				
106	011702029002	坡道	1. 详见图纸设计	m2	4.23				
107	011702025001	其他现浇构件	1. 构件类型: 窗台处混凝土带、混凝土翻边、排烟气道 2. 详见图纸设计	m2	17.88				
108	011701001001	综合脚手架		m2	208.62				
109	011703001001	垂直运输		m2	208.62				
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”。





# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

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)	备注
	一	安全文明施工费						
1	011707001001	环境保护费	人工费+机械费	0.832				
2	011707001002	文明施工费	人工费+机械费	1.339				
3	011707001003	安全施工费	人工费+机械费	9.581				
4	011707001004	临时设施费	人工费+机械费	4.498				
5	011707001005	扬尘污染防治增加费	人工费+机械费	2.457				
6	011707001006	建筑工人实名制费	人工费+机械费	0.429				
	二	其他总价措施项目						
7	011707002001	夜间施工增加费	人工费+机械费	1.55				
8	011707004001	二次搬运费	人工费+机械费	0				
9	011707007001	已完工程及设备保护费	人工费+机械费	0.08				
10	011707005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	2.03				
11	01B001	工程定位复测费	人工费+机械费	0.41				
12	01B002	施工因素增加费	人工费+机械费	0				
13	01B003	特殊地区增加费	人工费+机械费	0				
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。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。



## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注: 1. 此表由招标人填写“暂估单价”, 并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上, 投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中，结算时按合同约定结算金额填写。

## 计日工表

工程名称: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
施工机械小计							
4. 企业管理费和利润							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

## 总承包服务费计价表

工程名称: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。



### 规费、税金项目计价表

工程名称: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

## 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 站房工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考

承包人提供主要材料和工程设备一览表  
(适用造价信息差额调整法)

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表  
(适用于价格指数差额调整法)

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。  
2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。  
3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 罐区工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		整个项目							
1	010101004001	挖一般土方	1. 土壤类别:根据图纸投标人综合考虑 2. 挖土深度:根据图纸投标人综合考虑 3. 弃土运距:投标人自行考虑就近堆放	m3	719.68				
2	010103001003	回填方（换填）	1. 填方材料品种:采用级配砂夹石(其中碎石、卵石占的全重30%~50%)分层回填夯实至基底标高处,平均换填厚度0.35m,垫层开挖外放宽度沿基础边缘每侧不小于0.5m 2. 其他:详见图纸上设计	m3	56.43				
3	010103001004	回填方	1. 罐区基础回填 2. 填方材料品种:干净细土(细粒含量不大于7%)回填,按300mm分层,层层夯实 3. 其他:详见图纸上设计	m3	382.1				
4	010103001005	回填方	1. 罐底基床 2. 填方材料品种:罐底铺200mm厚干净黄沙,压实系数不小于0.98 3. 其他:详见图纸上设计	m3	32.62				
5	010501001003	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:100厚C20混凝土,随打	m3	8.05				
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: 罐区工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			随抹 3. 含泵送						
6	010501002001	带形基础	1. 混凝土种类: 商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含泵送	m3	20.73				
7	010401003003	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:MU15烧结页岩实心砖 2. 砂浆强度等级、配合比:Mb10水泥砂浆	m3	80.51				
8	010503004001	圈梁	1. 混凝土种类: 商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含泵送	m3	4.65				
9	010507005001	压顶	1. 混凝土种类: 商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含泵送	m3	4.65				
10	010502001002	矩形柱	1. 混凝土种类: 商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含泵送	m3	7.99				
11	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HPB300 2. 规格:Φ6.5-Φ10	t	0.534				
12	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 规格:Φ12-Φ14	t	1.238				
13	010515001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 规格:Φ16-Φ25	t	3.814				
14	010501004001	螺栓锚墩	1. 混凝土种类: 商品混凝土 2. 混凝土强度	m3	0.86				
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: 罐区工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			等级:C30 3. 含泵送						
15	01B004	M30地脚螺栓	1. M30地脚螺栓	套	18				
16	010501001004	细石混凝土	1. 混凝土种类: 细石混凝土 2. 混凝土强度等级:C20细石混凝土填实	m3	4.32				
17	010512008001	井盖板	1. 混凝土强度等级:C30 2. 含制作、安装、运输等内容 3. 其他:详见图纸设计	m3	27.22				
18	010515002001	预制构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400 Φ8-10	t	1.09				
19	010515002002	预制构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400 Φ12-14	t	0.475				
20	010515002003	预制构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400 Φ16-25	t	4.566				
21	01B005	成品操作井、井盖	1. 名称:人孔操作井外井盖采用复合材料防水密闭人孔井盖(井座内径900),订制成品。井座安装时周边20厚1:2水泥砂浆,井圈边缘最高处高出场坪30mm,呈环形坡状。环形坡状范围井盖边300,且用防水密封胶嵌缝后用1:2水泥砂浆封口(只计入安装费) 2. 成品人孔操作井与钢板圈连接;	套	6				
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: 罐区工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			a. 在钢板圈上均匀涂抹防火防油密封胶 b. 用螺栓连接牢固 2. 做法：具体做法详见图纸设计						
22	010606013001	零星钢构件	1. 钢材品种、规格:8厚的钢板圈与常压人孔壁焊接牢固 (根据成品人孔操作井上的预留螺栓孔位置,在钢板圈上开好孔洞) 2. 做法:具体做法详见图纸设计	t	0.458				
23	010507007004	零星混凝土	1. 构件的类型:零星混凝土 2. 部位:罐口部位 3. 混凝土种类:C20混凝土 4. 含模板	m3	0.39				
24	010515001009	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HPB300 2. 规格:φ6.5-φ10	t	0.03				
25	011201001004	测试卡口外侧抹灰	1. 墙体类型:混凝土 2. 底层厚度、砂浆配合比:刷一道混凝土界面处理剂,9厚1:3水泥砂浆打底压实抹平 3. 面层厚度、砂浆配合比:6厚1:2.5水泥砂浆抹平 4. 做法:具体做法详见图纸设计	m2	0.59				
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: 罐区工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
26	010903002002	测试卡口外侧防水	1. 防水膜品种:1.5厚150高合成高分子涂膜防水层 2. 做法:具体做法详见图纸设计	m2	0.59				
27	011201001005	测试卡口内侧抹灰	1. 墙体类型:混凝土 2. 底层厚度、砂浆配合比:刷一道混凝土界面处理剂, 10厚1:3水泥砂浆打底压实抹平 3. 面层厚度、砂浆配合比:6厚1:2.5水泥砂浆抹平 4. 做法:具体做法详见图纸设计	m2	0.85				
28	010606013002	测试卡口内外侧不锈钢	1. 构件名称:测试卡口内外侧不锈钢 2. 钢材品种、规格:1.1mm不锈钢覆面,用专用胶粘贴,内侧不锈钢覆面200高 3. 做法:具体做法详见图纸设计	t	0.008				
29	01B006	测试卡不锈钢井盖	1. 规格、型号:2mm不锈钢井盖(成品,表面涂中油灰色油漆2遍) 2. 名称:成品不锈钢井盖 3. 做法:具体做法详见图纸设计	套	3				
		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：罐区工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 6 页 共 6 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 罐区工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

## 暂列金额明细表

工程名称: 罐区工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 罐区工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注: 1. 此表由招标人填写“暂估单价”, 并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上, 投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 罐区工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中，结算时按合同约定结算金额填写。

## 计日工表

工程名称: 罐区工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。





## 规费、税金项目计价表

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

复核人（造价工程师）：

## 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：罐区工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考

承包人提供主要材料和工程设备一览表  
(适用造价信息差额调整法)

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表  
(适用于价格指数差额调整法)

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。  
2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。  
3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地坪工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		新建硬化地面							
1	010404001001	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:土基根据设计标高找好纵坡。平整地面后碾压实系数 $\geq 0.95$ (环刀取样) (利用16t-30t振动式压路机反复碾压,每层碾压不少于6~8遍), 200厚级配砂夹石(细粒含量不大于7%)压实系数 $\geq 0.97$ 。 2. 做法:具体做法详见图纸设计	m3	512				
2	011101003001	硬化地面	1. 面层厚度、混凝土强度等级:250厚C30砼面板。纵缝间距不大于4m,随打随抹平,每块不大于6m $\times$ 4m应设置缩缝或施工缝,槽内填充沥青填缝料,振捣密实,随打随抹平,压防滑纹。 2. 横缝(假缝或平缝)、横向施工缝:传力杆 $\Phi 28@300$ , L=400(相邻两杆的活动端与固定端互相颠倒布置),涂防锈涂料,沥青填缝料,宽度3~8,每日施工结束或临时间断处设置,其位置宜选择在横向缩缝或胀缝	m2	2560				
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：地坪工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			道路划线、警示划线、方向标识、作业位置等地面指示标识,标识划线应由专业道标划线公司施工,采用冷漆施工工艺,划线专用漆进行涂漆,施涂3遍。要求厚度均匀,色泽清晰,应在温度5℃以上施工,禁止在潮湿和冰冻地面施工;卸油、卸气场地划线及加油加气岛地面划线为中油黄色,其余划线为中油白色。 2. 其他:详见图纸设计						
		分部小计							
		新建罐区地面							
4	010404001002	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:20mm厚粗砂层 2. 做法:具体做法详见图纸设计	m3	2.77				
5	011101003002	硬化地面	1. 面层厚度、混凝土强度等级:20mm厚C30混凝土路面 2. 做法:具体做法详见设计图纸	m2	138.56				
		分部小计							
		措施项目							
6	011705001002	大型机械设备进出场及安拆		台次	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：地坪工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 4 页 共 4 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 地坪工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

## 暂列金额明细表

工程名称: 地坪工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 地坪工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注: 1. 此表由招标人填写“暂估单价”, 并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上, 投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：地坪工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中，结算时按合同约定结算金额填写。

# 计日工表

工程名称: 地坪工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
施工机械小计							
4. 企业管理费和利润							
总    计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

## 总承包服务费计价表

工程名称: 地坪工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。



## 规费、税金项目计价表

工程名称: 地坪工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

## 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 地坪工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考

承包人提供主要材料和工程设备一览表  
(适用造价信息差额调整法)

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表  
(适用于价格指数差额调整法)

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。  
2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。  
3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 罩棚工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

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	定额人工费
		土石方工程							
1	010101004002	挖基坑土方	1. 土壤类别:根据图纸投标人综合考虑 2. 挖土深度:根据图纸投标人综合考虑 3. 弃土运距:投标人自行考虑就近堆放	m3	120.92				
2	010103001006	回填方（换填）	1. 填方材料品种:全部采用3:7灰土分层回填夯实处理,换填厚度厚度为0.8m,外放宽度沿基础外边缘每侧不小于0.6m,换填垫层分层处理厚度取200~300mm,压实系数不小于0.97 2. 其他:详见图纸上设计,具体以现场实际为准	m3	36.5				
3	010103001007	回填方	1. 填方材料品种:基础回填土必须采用无腐蚀、非湿陷性土分层碾压(每层厚度250mm),层层夯实,压实系数不小于0.95 2. 其他:详见图纸上设计,具体以现场实际为准	m3	73.04				
		分部小计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
4	010501001005	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度	m3	2.18				
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: 罩棚工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

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	定额人工费
			等级:C20聚合物水泥混凝土 3. 含泵送						
5	010501003002	独立基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含泵送	m3	8.5				
6	011002003003	防腐胶泥面层	1. 防腐部位:基础表面 2. 面层厚度:≥300um 3. 胶泥种类、配合比:沥青冷底子油两遍,沥青胶泥涂层,厚度≥300μm。	m2	29.2				
7	010502001003	矩形柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含泵送	m3	3.99				
8	010503002003	矩形梁	1. 部位:柱头挑梁 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土强度等级:C30 4. 含泵送	m3	10.23				
9	010515001010	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 规格:Φ8-Φ10	t	0.71				
10	010515001011	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 规格:Φ12-Φ14	t	0.28				
11	010515001012	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 规格:Φ16-Φ25	t	1.447				
12	010516003003	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 2. 规格:Φ20以内	个	36				
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: 罩棚工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	<div>计量单位</div>	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
13	010516003004	机械连接	1. 连接方式：直 螺纹连接 2. 规格： $\Phi$ 25以 内	个	12				
		分部小计							
		措施项目							
14	041102001002	垫层模板	1. 构件类型：垫 层模板	m <sup>2</sup>	3. 24				
15	011702001005	基础	1. 基础类型：独 立基础 2. 详见图纸设计	m <sup>2</sup>	10. 5				
16	041102012001	柱模板	1. 构件类型：柱 模板	m <sup>2</sup>	39. 15				
17	041102013001	梁模板		m <sup>2</sup>	41. 18				
18	011701002002	外脚手架	1. 搭设方式：柱 脚手架	m <sup>2</sup>	80. 33				
		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”。





## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 罩棚工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合    计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

## 暂列金额明细表

工程名称: 罩棚工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

### 材料（工程设备）暂估单价及调整表

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 罩棚工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中，结算时按合同约定结算金额填写。

# 计日工表

工程名称: 罩棚工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

## 总承包服务费计价表

工程名称: 罩棚工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程					
2	发包人供应材料					
合    计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。



## 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 罩棚工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考



承包人提供主要材料和工程设备一览表  
(适用造价信息差额调整法)

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表  
(适用于价格指数差额调整法)

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。  
2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。  
3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 加油岛工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

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	定额人工费
		整个项目							
1	010501002002	加油岛基础	1. 混凝土种类: 商品混凝土 2. 混凝土强度等级: 200mm厚C30 混凝土表面抹平	m3	3.78				
2	040204002001	广场砖	1. 块料品种、规格: 深灰色亚光广场砖 (100*100) 2. 基础、垫层: 材料品种、厚度: 107胶素水泥浆 (内掺水重3% 5%的107胶) 一道, 5mm~12mm厚万能胶泥, 至少两遍成活, 表面找平, 水泥嵌缝 (缝宽5mm) 3. 做法: 具体做法详见图纸设计	m2	18.9				
3	010606013003	零星钢构件	1. 钢材品种、规格: 焊Φ6@500锚筋 (L=200), DN25镀锌钢管, 外刷银粉漆, 5mm厚钢板, 230mm高, 埋入地下30mm 2. 做法: 具体做法详见图纸设计	t	0.411				
4	010606013004	零星钢构件	1. 构件名称: 防撞柱及零星 2. 钢材品种、规格: 防撞柱高为900mm, 1200mm防撞柱用于柴油岛两侧。Φ108x4圆钢管刷黄黑相间反光	t	1.335				
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: 加油岛工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

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	定额人工费
			漆,地坪下预埋20mm高Φ133x4钢管底座,与防撞柱套入式连接;预埋管与防撞柱间缝隙水泥石棉料填实。防撞柱、套筒底座、固定钢板材质为Q235B。 3.做法:具体做法详见图纸设计						
5	011405001001	金属面油漆	1.构件名称:防护板反光漆 2.油漆品种、刷漆遍数:加油岛侧面色彩为黑黄相间斜杠反光漆,采用钢板(5mm厚)作防护材料。钢板表面涂150mm宽,右侧倾斜60°角黑黄相间反光漆的斜杠。 3.做法:具体做法详见图纸设计	m <sup>2</sup>	6.96				
		分部小计							
		措施项目							
		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”。





## 暂列金额明细表

工程名称: 加油岛工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 加油岛工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注: 1. 此表由招标人填写“暂估单价”, 并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上, 投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中



## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 加油岛工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中，结算时按合同约定结算金额填写。

# 计日工表

工程名称: 加油岛工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

## 总承包服务费计价表

工程名称: 加油岛工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程					
2	发包人供应材料					
合    计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

## 规费、税金项目计价表

第 1 页 共 1 页

[illegible]

复核人（造价工程师）：

## 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：加油岛工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考

承包人提供主要材料和工程设备一览表  
(适用造价信息差额调整法)

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表  
(适用于价格指数差额调整法)

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。  
2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。  
3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 围墙及挡土墙工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		2.2m高铁艺围墙 L=114							
1	010501006001	基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含模板	m3	2.97				
2	010606013005	零星钢构件	1. 构件名称:预埋件 2. 钢材品种、规格:120*120*10、2Φ10	t	0.045				
3	050307006001	铁艺栏杆	1. 铁艺栏杆高度:H=2.2 2. 铁艺栏杆材质:90x90x5方钢立柱、40x20x2方钢、20x20x1.2方钢刷灰色油漆 3. 其他:详见图纸设计	m	114				
		分部小计							
		墙高4.8 L=16.8							
4	010103001008	回填方（换填）	1. 填方材料品种:换填0.5m厚级配砂夹石分层回填夯实至基底垫层底标高处,基坑开挖外放宽度沿基础外边缘不小于0.5m,分层回填厚度取200~300mm,压实系数不小于0.97 2. 其他:详见图纸上设计,具体以现场实际为准	m3	17.64				
5	010103001009	回填方	1. 填方材料品种:墙背填料根据附近土源,尽	m3	148.75				
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：围墙及挡土墙工程      标段：岷县清水镇凤合高速加油站      第 2 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			量选用抗剪强度高和透水性强的砂土。当选用粘性土作填料时，宜掺入适量的碎石；不得选用膨胀土、淤泥质土、耕植土作填料。 2. 其他：详见图纸上设计，具体以现场实际为准						
6	010403004001	石挡土墙	1. 石料种类、规格：MU40毛石 2. 石表面加工要求：选用的毛石必须合格，要求无风化，无裂纹，中部最小厚度不小于200mm，强度等级不小于MU30。 3. 砂浆强度等级、配合比：M15水泥砂浆 4. 其他：详见图纸设计要求	m3	98.16				
7	011201003001	墙面勾缝	1. 勾缝类型：详见图纸设计 2. 勾缝材料种类：1:1水泥砂浆勾缝 3. 其他：详见图纸设计	m2	47.04				
8	011201001006	墙面一般抹灰	1. 墙体类型：毛石墙面 2. 面层厚度、砂浆配合比：挡土墙墙顶用水泥砂浆抹平，厚度20mm。 3. 其他：详见图纸设计	m2	17.4				
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：围墙及挡土墙工程                      标段：岷县清水镇凤合高速加油站                      第 3 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
9	010902006002	泄水管	1. 吐水管品种、规格:泄水孔孔径100mm, 间距2m, 按梅花型布置。泄水孔向外坡度为5%, 最低一排泄水孔高出地面为200mm。泄水孔应保持直通无阻。 2. 其他:详见图纸设计	根	8				
10	010903004001	墙面变形缝	1. 嵌缝材料种类:挡土墙每隔10~15m设置一道变形缝(或伸缩缝)。变形缝宽度为20~30mm。缝内沿墙的内、外、顶三边填塞沥青麻筋或沥青木板, 塞入深度不小于20mm。 2. 其他:详见图纸设计	m	4				
11	080106004001	滤水层	1. 材料品种:粒径20~50mm粗砾或碎砾石 2. 其他:详见图纸设计	m3	14.82				
12	010401004001	多孔砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:Mu10烧结页岩砖(非黏土) 2. 砂浆强度等级、配合比:M5.0 混合砂浆 3. 其他:详见图纸设计要求	m3	6.75				
13	010401010001	多孔砖柱	1. 砖品种、规格、强度等级:Mu10烧结页岩砖(非黏土) 2. 柱类型:方形	m3	1.29				
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：围墙及挡土墙工程      标段：岷县清水镇凤合高速加油站      第 4 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			3. 砂浆强度等级、配合比:M5.0 混合砂浆 4. 其他:详见图纸设计要求						
14	010507005002	压顶	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20 3. 含泵送	m3	0.4				
15	010503004002	圈梁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含泵送	m3	0.97				
16	010507007005	其他构件	1. 构件的类型:C30素混凝土填充 2. 含泵送	m3	0.06				
17	010515001013	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HPB300 2. 规格:Φ6.5-Φ10	t	0.035				
18	010515001014	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 规格:Φ12-Φ14	t	0.06				
19	011201003002	墙面勾缝	1. 勾缝类型:详见图纸设计 2. 勾缝材料种类:1:1水泥砂浆 3. 其他:详见图纸设计	m2	38.37				
20	011201001007	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:砖墙 2. 面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2水泥砂浆抹面 3. 其他:详见图纸设计	m2	35.62				
21	011203001001	零星项目一般抹灰	1. 基层类型、部位:墙顶 2. 面层厚度、	m2	7.63				
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：围墙及挡土墙工程      标段：岷县清水镇凤合高速加油站      第 5 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			砂浆配合比:20厚1:2水泥砂浆抹面						
22	011407001004	墙面喷刷涂料	1. 基层类型:抹灰面 2. 涂料品种、喷刷遍数:中油乳白色外墙乳胶漆二遍 3. 其他:详见图纸要求	m2	38.21				
23	011407001005	墙面喷刷涂料	1. 基层类型:抹灰面 2. 涂料品种、喷刷遍数:300高中油银灰色外墙乳胶漆勒脚 3. 其他:详见图纸要求	m2	5.04				
24	010902006003	泄水管	1. 吐水管品种、规格:排水管Φ110 PVC, 间距3000 2. 其他:详见图纸设计	根	5				
		分部小计							
		墙高6.2 L=99.2							
25	010103001010	回填方（换填）	1. 填方材料品种:换填0.5m厚级配砂夹石分层回填夯实至基底砼垫层底标高处,基坑开挖外放宽度沿基础外边缘不小于0.5m,分层回填厚度取200~300mm,压实系数不小于0.97 2. 其他:详见图纸上设计,具体以现场实际为准	m3	142.85				
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：围墙及挡土墙工程      标段：岷县清水镇凤合高速加油站      第 6 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
26	010103001011	回填方	1. 填方材料品种：墙背填料根据附近土源，尽量选用抗剪强度高和透水性强的砂土。当选用粘性土作填料时，宜掺入适量的碎石；不得选用膨胀土、淤泥质土、耕植土作填料。 2. 其他：详见图纸上设计，具体以现场实际为准	m3	1190.4				
27	010403004002	石挡土墙	1. 石料种类、规格：MU40毛石 2. 石表面加工要求：选用的毛石必须合格，要求无风化，无裂纹，中部最小厚度不小于200mm，强度等级不小于MU30。 3. 砂浆强度等级、配合比：M15水泥砂浆 4. 其他：详见图纸设计要求	m3	1199.77				
28	011201003003	墙面勾缝	1. 勾缝类型：详见图纸设计 2. 勾缝材料种类：1:1水泥砂浆勾缝 3. 其他：详见图纸设计	m2	446.4				
29	011201001008	墙面一般抹灰	1. 墙体类型：毛石墙面 2. 面层厚度、砂浆配合比：挡土墙墙顶用水泥砂浆抹平，厚	m2	141.76				
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：围墙及挡土墙工程      标段：岷县清水镇凤合高速加油站      第 7 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			度20mm。 3. 其他:详见图纸设计						
30	010902006004	泄水管	1. 吐水管品种、规格:泄水孔孔径100mm, 间距2m, 按梅花型布置。泄水孔向外坡度为5%, 最低一排泄水孔高出地面为200mm。泄水孔应保持直通无阻。 2. 其他:详见图纸设计	根	50				
31	010903004002	墙面变形缝	1. 嵌缝材料种类:挡土墙每隔10~15m设置一道变形缝(或伸缩缝)。变形缝宽度为20~30mm。缝内沿墙的内、外、顶三边填塞沥青麻筋或沥青木板, 塞入深度不小于20mm。 2. 其他:详见图纸设计	m	36				
32	080106004002	滤水层	1. 材料品种:粒径20~50mm粗砾或碎砾石 2. 其他:详见图纸设计	m3	140.62				
33	010401004002	多孔砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:Mu10烧结页岩砖(非黏土) 2. 砂浆强度等级、配合比:M5.0 混合砂浆 3. 其他:详见图纸设计要求	m3	39.25				
34	010401010002	多孔砖柱	1. 砖品种、规	m3	8.49				
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：围墙及挡土墙工程      标段：岷县清水镇凤合高速加油站      第 8 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			格、强度等级： Mu10烧结页岩砖 (非黏土) 2. 柱类型：方形 3. 砂浆强度等级、 配合比：M5.0 混合砂浆 4. 其他：详见图 纸设计要求						
35	010507005003	压顶	1. 混凝土种类： 商品混凝土 2. 混凝土强度等级： C20 3. 含泵送	m3	2.35				
36	010503004003	圈梁	1. 混凝土种类： 商品混凝土 2. 混凝土强度等级： C30 3. 含泵送	m3	5.71				
37	010507007006	其他构件	1. 构件的类型：C 30素混凝土填充 2. 含泵送	m3	0.38				
38	010515001015	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HPB 300 2. 规格：Φ6.5- Φ10	t	0.208				
39	010515001016	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB 400 2. 规格：Φ12-Φ 14	t	0.352				
40	011201003004	墙面勾缝	1. 勾缝类型：详见 图纸设计 2. 勾缝材料种类： 1:1水泥砂浆 3. 其他：详见图 纸设计	m2	228.49				
41	011201001009	墙面一般抹灰	1. 墙体类型：砖 墙 2. 面层厚度、砂 浆配合比：20厚1 :2水泥砂浆抹面	m2	210.3				
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：围墙及挡土墙工程                      标段：岷县清水镇凤合高速加油站                      第 9 页   共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			3. 其他: 详见图纸设计						
42	011203001002	零星项目一般抹灰	1. 基层类型、部位: 墙顶 2. 面层厚度、砂浆配合比: 20厚1:2水泥砂浆抹面	m2	45.24				
43	011407001006	墙面喷刷涂料	1. 基层类型: 抹灰面 2. 涂料品种、喷刷遍数: 中油乳白色外墙乳胶漆二遍 3. 其他: 详见图纸要求	m2	225.78				
44	011407001007	墙面喷刷涂料	1. 基层类型: 抹灰面 2. 涂料品种、喷刷遍数: 300高中油银灰色外墙乳胶漆勒脚 3. 其他: 详见图纸要求	m2	29.76				
45	010902006005	泄水管	1. 吐水管品种、规格: 排水管Φ110 PVC, 间距3000 2. 其他: 详见图纸设计	根	33				
		分部小计							
		措施项目							
46	011702008002	圈梁	1. 详见图纸设计	m2	55.68				
47	011702025002	其他现浇构件压顶、素混凝土填充部位	1. 构件类型: 详见图纸设计	m2	46.4				
48	011701002003	外脚手架	1. 外脚手架	m2	662.4				
		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: 围墙及挡土墙工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 围墙及挡土墙工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

## 暂列金额明细表

工程名称: 围墙及挡土墙工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 围墙及挡土墙工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注: 1. 此表由招标人填写“暂估单价”,并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上,投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 围墙及挡土墙工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中，结算时按合同约定结算金额填写。

## 计日工表

工程名称：围墙及挡土墙工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

## 总承包服务费计价表

工程名称: 围墙及挡土墙工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程					
2	发包人供应材料					
合    计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

## 规费、税金项目计价表

第 1 页 共 1 页

[illegible]

复核人（造价工程师）：



## 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 围墙及挡土墙工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考

承包人提供主要材料和工程设备一览表  
(适用造价信息差额调整法)

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表  
(适用于价格指数差额调整法)

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。  
2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。  
3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 13 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	定额人工费
		卸油口基础							
1	010501006002	设备基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 P6 3. 灌浆材料及其强度等级:管道预留孔采用C35 P6细石砼填实 4. 含模板	m3	0.42				
2	011102003006	块料楼地面	1. 结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5防水水泥砂浆结合层 2. 面层材料品种、规格、颜色:地面贴瓷砖乳白色200x300 3. 其他:详见图纸设计	m2	3.23				
		分部小计							
		通气管基础							
3	010501006003	设备基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含模板	m3	0.13				
4	020509025001	螺栓	1. 螺栓种类:M12预埋螺栓 2. 螺栓长度:详见图纸	套	8				
5	010606013006	零星钢构件	1. 构件名称:连接钢板 2. 钢材品种、规格:100*150*6	t	0.006				
		分部小计							
		进出口指示灯箱							
6	010501006004	设备基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度	m3	0.83				
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: 室外工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 2 页 共 13 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	定额人工费
			等级:C30, 3. 灌浆材料: 预留洞采用C35混凝土二次灌浆. 4. 含模板						
7	020509025002	螺栓	1. 螺栓种类:M12预埋螺栓 2. 螺栓长度:详见图纸	套	4				
8	040308001001	水泥砂浆抹面	1. 砂浆配合比:30厚1:2水泥砂浆抹面 2. 其他:详见图纸设计	m2	1.38				
		分部小计							
		加油机基础							
9	010103001012	回填方	1. 加油机基础回填 2. 填方材料品种:回填干细砂 3. 其他:详见图纸上设计	m3	3.36				
10	010404001003	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:C20混凝土 2. 含模板 3. 其他:详见图纸设计	m3	1.15				
		分部小计							
		室外工艺管沟							
11	010101007001	加油管	1. 管外径:DN100以内 2. 挖土深度:2.0m 内 3. 垫层:100mm厚C15商砼垫层 4. 垫层:100mm厚细砂垫层 5. 回填要求:详见	m	201				
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: 室外工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 3 页 共 13 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	定额人工费
			SDST0226-2017 双层管道下部垫层及图纸设计 6.其他详见图纸设计						
		分部小计							
		室外电缆							
12	040205001001	断接卡安装井	1.名称:断接卡安装井 2.基础、垫层:材料品种、厚度:C20细石混凝土,井内中填干净细砂 3.防水材料品种:1:2.5防水砂浆抹面压光 4.规格尺寸:800*300*200 5.盖板材质、规格:成品非承重复合操作井盖 6.含模板 7.其他:详见图纸设计要求	座	1				
13	010101007002	电缆直埋	1.垫层:100mm厚C15商砼垫层 2.垫层:200mm厚细砂垫层 3.回填要求:详见图纸设计 4.其他详见图纸设计	m	157.42				
		分部小计							
		化粪池							
14	010507006001	化粪池	1.部位:室外 2.材质:20立方米承重型成品玻璃钢化粪池 3.做法:安装做法详见标准图	座	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: 室外工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 4 页 共 13 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	定额人工费
			集14SS706-46及 图纸设计 4. 含基础所有做法						
		分部小计							
		排水工程							
15	010101007003	排水管	1. 土壤类别:一、二类土 2. 管外径:DE200 3. 挖沟深度:2.0m内 4. 垫层:300mm厚3:7灰土垫层 5. 垫层:350mm沙砾垫层基础 6. 回填要求:详见图纸设计 7. 做法:详见04S531-1及图纸设计 8. 其他详见图纸设计	m	3				
		分部小计							
		给水工程							
16	010101007004	给水管	1. 土壤类别:一、二类土 2. 管外径:DE63以内 3. 挖沟深度:2.0m内 4. 垫层:300mm厚3:7灰土垫层 5. 垫层:350mm沙砾垫层基础 6. 回填要求:详见图纸设计 7. 做法:详见04S531-1及图纸设计 8. 其他详见图纸设计	m	50				
17	040504002001	混凝土井	1. 名称:水封井 2. 规格:Φ1250mm圆形钢	座	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: 室外工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 5 页 共 13 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	定额人工费
			钢筋混凝土 3. 做法: 详见图集11SB4-122及图纸设计 4. 垫层、基础材质及厚度: C15混凝土 5. 混凝土强度等级: C30混凝土 6. 含模板及泵送 7. 盖板材质、规格: 行车道下采用重型复合井盖(最低选用D400类型), 设在车道下的井盖底及井盖与井座之间应加3~5mm厚橡胶减震垫, 防止过车时产生火花; 非机动车道下采用轻型井盖。 8. 为防止排水管道检查井因井盖丢失发生坠落事件, 排水井内需设置防坠网, 防坠网在安装后不会松动、脱落, 起到支撑作用, 且检查井井盖应采用具有防盗功能的井盖 9. 其他: 详见图纸设计						
18	040504002002	混凝土井	1. 名称: 沉泥井 2. 规格: Φ1000mm圆形钢筋混凝土 3. 做法: 详见20S515-313及图纸设计 4. 垫层、基础材质及厚度:	座	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: 室外工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 6 页 共 13 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	定额人工费
			C15混凝土 5. 混凝土强度等级:C30 S6混凝土 6. 含模板及泵送 7. 盖板材质、规格:行车道下采用重型复合井盖(最低选用D400类型),设在车行道下的井盖底及井盖与井座之间应加3~5mm厚橡胶减震垫,防止过车时产生火花;非行车道下采用轻型井盖。 8. 为防止排水管道检查井因井盖丢失发生坠落事件,排水井内需设置防坠网,防坠网在安装后不会松动、脱落,起到支撑作用,且检查井井盖应采用具有防盗功能的井盖 9. 防水:防水层做法见04S531-5 10. 其他:详见图纸设计						
19	040504002003	混凝土井	1. 名称:水表井 2. 规格:2150mm×1100mm×1600mm钢筋混凝土 3. 做法:详见05S502-136及图纸设计	座	2				
		分部小计							
		路灯基础							
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: 室外工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 8 页 共 13 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	定额人工费
		分部小计							
		减速带							
22	040205019001	减速垄	1. 材料品种:成品, 铸铁减速带 2. 其他:详见图纸设计	m	36				
		分部小计							
		场地环保沟							
23	010507003001	环保沟	1. 名称:场地环保沟 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土强度等级:C30 P8抗渗 4. 含模板、泵送 5. 槽钢 16 (160x63x6.5mm), Φ8@300锚筋, 长度200, 沟底压平抹光, 防水砂浆找坡, 坡度i=0.5% 6. 其他详见图纸设计要求	m	76				
		分部小计							
		隔油池							
24	040504008001	隔油池	1. 名称:隔油池 2. 垫层:100mm厚C20混凝土 3. 池壁、池底、池盖板、圈梁、井圈:混凝土采用C30抗渗混凝土, 抗渗等级均为P8, 防水等级三级 4. 隔板为复合聚苯板, 中间为30厚聚苯板, 外贴玻璃钢护面, 三层玻璃布	座	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: 室外工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 10 页 共 13 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	定额人工费
			2. 混凝土强度等级:C30 3. 含模板						
26	010606013007	零星钢构件	1. 构件名称:预埋件 2. 钢材品种、规格:120*120*10、2Φ10	t	0.011				
27	050307006002	铁艺栏杆	1. 铁艺栏杆高度:H=1.8 2. 铁艺栏杆材质:90x90x5方钢立柱、40x20x2方钢、20x20x1.2方钢刷灰色油漆 3. 其他:详见图纸设计	m	18				
		分部小计							
		箱变基础							
28	010103001013	回填方（换填）	1. 填方材料品种:换填级配砂夹石(其中碎石、卵石占的全重30%~50%)分层回填夯实至基底标高，垫层开挖外放宽度沿基础边缘每侧不小于1.0m 2. 其他:详见图纸上设计，具体以现场实际为准	m3	16.14				
29	010103001014	回填方	1. 填方材料品种:1.0m范围回填1:8水泥土分层回填夯实,压实系数不小于0.95 2. 其他:详见图纸上设计，具体以现场实际为准	m3	5.79				
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: 室外工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 11 页 共 13 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	定额人工费
30	010501001006	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20混凝土 3. 含泵送 4. 含模板	m3	1.61				
31	010501004002	满堂基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30混凝土 3. 含泵送 4. 含模板	m3	6.46				
32	010401003004	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:MU25烧结页岩砖(非黏土) 2. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆砌筑 3. 做法:详见图纸设计要求	m3	5.64				
33	010503004004	圈梁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30混凝土 3. 含泵送 4. 含模板	m3	1.21				
34	010502002002	构造柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30混凝土 3. 含泵送 4. 含模板	m3	0.93				
35	010515001017	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HPB300 2. 规格:Φ6.5-Φ10	t	0.056				
36	010515001018	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 规格:Φ6.5-Φ10	t	0.017				
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: 室外工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 12 页 共 13 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	定额人工费
37	010515001019	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 规格: $\Phi$ 12- $\Phi$ 14	t	0.128				
38	010807003001	金属百叶窗	1. 窗代号及洞口尺寸:详见图纸设计 2. 外侧通风网为镀锌钢丝网,外框焊筋爪埋入墙内,且为防止鼠、蛇等小动物进入箱变基础,其通风孔里侧加焊130 $\times$ 400的钢丝网(10 $\times$ 20)菱形眼,所有外露铁件均刷防锈漆。 3. 其他:详见图纸设计	m2	0.48				
39	011201001010	墙面一般抹灰	1. 面层厚度、砂浆配合比:电缆室内壁及基础平台用1:25,水泥砂浆抹面,厚度为20,表面须平整。 2. 其他:详见图纸设计	m2	18.5				
40	010507004001	台阶	1. 混凝土强度等级:C30素砼台阶(踏面嵌防滑条) 2. 面层:20厚1:水泥砂浆抹面 3. 其他:详见图纸设计	m2	4.14				
		分部小计							
		防撞柱							
41	010606013008	零星钢构件	1. 构件名称:防撞柱及零星 2. 钢材品种、规格:防撞柱高为1200mm。 $\Phi$	t	0.891				
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: 室外工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 13 页 共 13 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	定额人工费
			108圆钢管刷黄黑相间反光漆,地坪下预埋220mm高、Φ133钢管,与防撞柱套入式连接;预埋管与防撞柱间隙灌入沥青麻丝。5mm厚套筒定位钢板150mm宽。防撞柱、套筒底座、固定钢板材质为Q235B。 3. 做法:具体做法详见图纸设计						
		分部小计							
		防护墩							
42	040205017001	防撞筒（墩）	1. 防护墩采用C30混凝土，含模板及泵送 2. HRB400 Φ16-Φ25及HPB300 Φ6.5-Φ10 3. 防护墩侧面色彩为黑黄相间斜杠反光漆。表面涂150mm宽,右侧倾斜60°角黑黄相间反光漆。 4. 其他:详见图纸设计	个	37				
		分部小计							
		措施项目							
		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：室外工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

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)	备注
	一	安全文明施工费						
1	011707001037	环境保护费	人工费+机械费	0.832				
2	011707001038	文明施工费	人工费+机械费	1.339				
3	011707001039	安全施工费	人工费+机械费	9.581				
4	011707001040	临时设施费	人工费+机械费	4.498				
5	011707001041	扬尘污染防治增加费	人工费+机械费	2.457				
6	011707001042	建筑工人实名制费	人工费+机械费	0.429				
	二	其他总价措施项目						
7	011707002007	夜间施工增加费	人工费+机械费	1.55				
8	011707004007	二次搬运费	人工费+机械费	0				
9	011707007007	已完工程及设备保护费	人工费+机械费	0.08				
10	011707005007	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	2.03				
11	01B001	工程定位复测费	人工费+机械费	0.41				
12	01B002	施工因素增加费	人工费+机械费	0				
13	01B003	特殊地区增加费	人工费+机械费	0				
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。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 室外工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

## 暂列金额明细表

工程名称: 室外工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

### 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 室外工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 室外工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中，结算时按合同约定结算金额填写。

# 计日工表

工程名称: 室外工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

## 总承包服务费计价表

工程名称: 室外工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

## 规费、税金项目计价表

工程名称: 室外工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：



## 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 室外工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考

承包人提供主要材料和工程设备一览表  
(适用造价信息差额调整法)

第 1 页 共 1 页

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表  
(适用于价格指数差额调整法)

第 1 页 共 1 页

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。  
2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。  
3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 土石方工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

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	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		整个项目							
1	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别:根据图纸投标人综合考虑 2. 挖土深度:根据图纸投标人综合考虑 3. 弃土运距:投标人自行考虑就近堆放	m3	1053.9				
2	010103001015	回填方	1. 密实度要求:满足规范及图纸设计要求 2. 填方材料品种:素土回填, 回填土为外购土 3. 填方粒径要求:满足规范及图纸设计要求 4. 其他详见图纸设计	m3	11626.1				
		分部小计							
		措施项目							
		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：土石方工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

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)	备注
	一	安全文明施工费						
1	011707001043	环境保护费	人工费+机械费	0.31				
2	011707001044	文明施工费	人工费+机械费	0.51				
3	011707001045	安全施工费	人工费+机械费	3.62				
4	011707001046	临时设施费	人工费+机械费	1.7				
5	011707001047	扬尘污染防治增加费	人工费+机械费	1.44				
6	011707001048	建筑工人实名制费	人工费+机械费	0.17				
	二	其他总价措施项目						
7	011707002008	夜间施工增加费	人工费+机械费	0.75				
8	011707004008	二次搬运费	人工费+机械费	0				
9	011707007008	已完工程及设备保护费	人工费+机械费	0.04				
10	011707005008	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	1				
11	01B001	工程定位复测费	人工费+机械费	0.21				
12	01B002	施工因素增加费	人工费+机械费	0				
13	01B003	特殊地区增加费	人工费+机械费	0				
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。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 土石方工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

## 暂列金额明细表

工程名称: 土石方工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 土石方工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注: 1. 此表由招标人填写“暂估单价”, 并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上, 投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中



## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 土石方工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中，结算时按合同约定结算金额填写。

## 计日工表

工程名称: 土石方工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

## 总承包服务费计价表

工程名称: 土石方工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

## 规费、税金项目计价表

工程名称: 土石方工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

## 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 土石方工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考

承包人提供主要材料和工程设备一览表  
(适用造价信息差额调整法)

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表  
(适用于价格指数差额调整法)

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。  
2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。  
3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 给排水工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

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	定额人工费
		（站房）给排水工程							
1	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PP-R管 De20 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、冲洗消毒 6. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	15				
2	031001006002	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PP-R管 De25 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、冲洗消毒 6. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	10				
3	031001006003	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PP-R管 De32 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、冲洗消毒 6. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	20				
4	031001006004	塑料管	1. 安装部位:室	m	10				
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：给排水工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

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	定额人工费
			内 2. 介质:给水 3. 材质、规格: PP-R管 De40 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、冲洗消毒 6. 其他:具体详见施工图纸及相关规范						
5	031001006005	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格: PP-R管 De50 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、冲洗消毒 6. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	20				
6	031001006006	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格: PP-R管 De63 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验、冲洗消毒 6. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	25				
7	031001006007	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水	m	15				
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: 给排水工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

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	定额人工费
			3. 材质、规格：PVC-U管 De50 4. 连接形式：粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：灌水试验 6. 其他：具体详见施工图纸及相关规范						
8	031001006008	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质、规格：PVC-U管 De75 4. 连接形式：粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：灌水试验 6. 其他：具体详见施工图纸及相关规范	m	20				
9	031001006009	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质、规格：PVC-U管 De110 4. 连接形式：粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：通球试验 6. 其他：具体详见施工图纸及相关规范	m	35				
10	031001006010	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质、规格：PVC-U管 De160 4. 连接形式：粘接 5. 压力试验及	m	15				
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: 给排水工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

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	定额人工费
			吹、洗设计要求：灌水试验 6. 其他：具体详见施工图纸及相关规范						
11	031004019001	隔油器	1. 类型：隔油器 2. 型号、规格：型号：XY-GY-A-0.33，安装详见04S301-94	套	1				
12	031003001001	螺纹阀门	1. 类型：截止阀 2. 材质：铜质 3. 规格、压力等级：J11T-16T DN15 4. 连接形式：螺纹连接 5. 其他：具体详见施工图纸及相关规范	个	9				
13	031003001002	螺纹阀门	1. 类型：截止阀 2. 材质：铜质 3. 规格、压力等级：J11T-16T DN25 4. 连接形式：螺纹连接 5. 其他：具体详见施工图纸及相关规范	个	4				
14	031003001003	螺纹阀门	1. 类型：截止阀 2. 材质：铜质 3. 规格、压力等级：J41T-16T DN50 4. 连接形式：螺纹连接 5. 其他：具体详见施工图纸及相关规范	个	1				
15	031003001004	螺纹阀门	1. 类型：止回阀 2. 材质：铜质 3. 规格、压力等级：DN15 4. 连接形式：螺	个	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: 给排水工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

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	定额人工费
			纹连接 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范						
16	031003001005	螺纹阀门	1. 类型:倒流防止器 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN15 4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	1				
17	031004004001	洗手盆	1. 材质:陶瓷 2. 组装形式:09S304 3. 附件名称、数量:含龙头、阀门及下水附件 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	组	3				
18	031004004002	拖把池	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:09S304 3. 组装形式:09S304 4. 附件名称、数量:含龙头及下水附件 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	组	1				
19	031004006001	蹲便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:水箱式 3. 组装形式:09S304 4. 附件名称、数量:含阀门、水箱及下水等附件 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	组	4				
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：给排水工程      标段：岷县清水镇凤合高速加油站      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	定额人工费
20	031004006002	坐便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:坐式 3. 组装形式:09S304 4. 附件名称、数量:含水箱及下水等附件 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	组	1				
21	031004010001	淋浴器	1. 名称:淋浴器 2. 组装形式:09S304 3. 附件名称、数量:含阀门及下水等附件 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	套	1				
22	031004004003	洗涤盆	1. 材质:陶瓷 2. 组装形式:09S304 3. 附件名称、数量:含龙头、阀门及下水附件 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	组	1				
23	031006012001	热水器、开水炉	1. 名称:电热水器 2. 型号、容积:容积80L, 辅助电功率2.0kw, 集热板3m² 3. 安装方式:壁挂 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	台	1				
24	031004014001	给、排水附(配件)	1. 名称:地漏 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN50 4. 其他:具体详见施工图纸及	个	6				
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: 给排水工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

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	定额人工费
			相关规范						
25	031004014002	给、排水附(配)件	1. 名称:地面扫除口 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN100 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	3				
		分部小计							
		(站区)给排水工程							
26	031001006011	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PP-R管S4系列De63 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、冲洗消毒 6. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	50				
27	031001006012	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:HDPE双壁波纹管De200 4. 连接形式:承插连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:灌水试验 6. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	3				
28	031003001006	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:J11T-10T DN50	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: 给排水工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 8 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	定额人工费
			4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范						
29	031003001007	螺纹阀门	1. 类型:止回阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:H11T-10T DN50 4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	1				
30	031003001008	螺纹阀门	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:SGY5016 DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	1				
31	031003013001	水表	1. 安装部位(室内外):室外 2. 型号、规格:DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 附件配置:阀门等附件 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	1				
		分部小计							
		措施项目							
32	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：给排水工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

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)	备注
	一	安全文明施工费						
1	031302001001	环境保护费	人工费	1.404				
2	031302001002	文明施工费	人工费	2.288				
3	031302001003	安全施工费	人工费	11.19 <sub>3</sub>				
4	031302001004	临时设施费	人工费	8.866				
5	031302001005	扬尘污染防治增加费	人工费	3.068				
6	031302001006	建筑工人实名制费	人工费	0.611				
7	031302001007	防疫抗疫费	人工费	0				
	二	其他总价措施项目						
8	031302002001	夜间施工增加费	人工费	2.63				
9	031302004001	二次搬运费	人工费	0				
10	031302006001	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
11	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
12	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
13	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
14	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
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。



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 给排水工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合    计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

## 暂列金额明细表

工程名称: 给排水工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

### 材料（工程设备）暂估单价及调整表

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 给排水工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中，结算时按合同约定结算金额填写。

## 计日工表

工程名称: 给排水工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

## 总承包服务费计价表

工程名称：给排水工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

## 规费、税金项目计价表

工程名称: 给排水工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

## 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 给排水工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考



承包人提供主要材料和工程设备一览表  
(适用造价信息差额调整法)

第 1 页 共 1 页

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表  
(适用于价格指数差额调整法)

第 1 页 共 1 页

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。  
2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。  
3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 暖通工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 7 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	定额人工费
		采暖							
1	031005006001	地板辐射采暖	1. 管道材质、规格:PE-RT De20*2.0 2. 压力试验及吹扫设计要求:清洗试压 3. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	500				
2	031001006013	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:水 3. 材质、规格:耐热聚乙烯 (PE-RT) DN32 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	10				
3	031001006014	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:水 3. 材质、规格:耐热聚乙烯 (PE-RT) DN25 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	20				
4	031001001001	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验 6. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	4				
5	031001001002	镀锌钢管	1. 安装部位:室内	m	20				
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: 暖通工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 2 页 共 7 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	定额人工费
			2. 介质:水 3. 规格、压力等级:DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验 6. 其他:具体详见施工图纸及相关规范						
6	031005002001	钢制散热器	1. 结构形式:钢制板式散热器 2. 型号、规格:型号: GB2/2-600-600 进出水中心距: 600mm, 高度: 600mm 标准工况散热量 $\Delta t=32^{\circ}\text{C}$ : 1000 W/m 3. 安装方式:壁挂 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	组	4				
7	031005002002	钢制散热器	1. 结构形式:钢制板式散热器 2. 型号、规格:型号: GB2/2-600-900 进出水中心距: 600mm, 长度: 900mm 标准工况散热量 $\Delta t=32^{\circ}\text{C}$ : 1000 W/m 3. 安装方式:壁挂 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	组	1				
8	031008012001	集水器	1. 名称:分集水器（带箱体） 2. 规格:5路 3. 材质:铜质	台	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: 暖通工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 3 页 共 7 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	定额人工费
			4. 安装方式:落地 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范						
9	031008012002	集水器	1. 名称:分集水器（带箱体） 2. 规格:6路 3. 材质:铜质 4. 安装方式:落地 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	台	1				
10	031003001009	螺纹阀门	1. 类型:两通恒温控制阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	2				
11	031003001010	螺纹阀门	1. 类型:球阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	20				
12	031003001011	螺纹阀门	1. 类型:管道过滤器 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	2				
13	031003001012	螺纹阀门	1. 类型:管道过滤器 2. 材质:铜质	个	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: 暖通工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 4 页 共 7 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	定额人工费
			3. 规格、压力等级:DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范						
14	031003001013	螺纹阀门	1. 类型:止回阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	1				
15	031003001014	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	5				
16	031003001015	螺纹阀门	1. 类型:压差平衡阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	1				
17	031003001016	螺纹阀门	1. 类型:补水球阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN20 4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	1				
18	031007002001	电热水炉	1. 名称:电热水	台	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: 暖通工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 5 页 共 7 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	定额人工费
			炉（设备甲供，只计取安装费） 2. 型号、容量：额定功率：18KW 热效率98% 供回水温度：55/45℃  电源：380V 3N～/50Hz 3. 安装方式：壁挂 4. 含管道式循环水泵、电子水处理仪、定压膨胀罐等成套组件 5. 其他：具体详见施工图纸及相关规范						
19	031003014001	热量表	1. 类型：超声波式热量表 2. 型号、规格：公称口径：DN25 公称流量：2.5 m³/h 承压：1.6MPa	块	1				
20	030601001001	温控器	1. 名称：温控器 2. 规格：液晶显示，配感温度探头 3. 其他：具体详见施工图纸及相关规范	个	1				
		分部小计							
		通风							
21	030701003001	空调器	1. 名称：四面出风嵌入式空调（含室外机） 2. 型号：KFR-120QW 全年能源消耗效率（APF）：	套	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：暖通工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 6 页 共 7 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	定额人工费
			3.7 制冷量：12.0kW 制热量：13.0kW 功率：3.42kW 3.配置：含室外机及阀门管材等材料 4.其他：具体详见施工图纸及相关规范						
22	030108006001	其他风机	1.名称：天花板式换气扇 2.规格：风量：207m³/h 功率：26W 3.其他：具体详见施工图纸及相关规范	台	3				
23	030108006002	其他风机	1.名称：天花板式换气扇 2.规格：风量：780m³/h 功率：120W 3.其他：具体详见施工图纸及相关规范	台	1				
24	030108006003	其他风机	1.名称：壁式排风扇 2.规格：风量：280m³/h 功率：15.5W 3.其他：具体详见施工图纸及相关规范	台	1				
25	030108006004	浴霸	1.名称：浴霸 2.规格：额定输入总功率：2500W（配四档防水开关） 排风量：180m³/h 3.其他：具体详见施工图纸及相关规范	台	1				
26	030702001001	碳钢通风管道	1.名称：通风管	m2	7				
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: 暖通工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 7 页 共 7 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	定额人工费
			2. 材质:镀锌薄钢管 3. 形状:圆形 4. 规格:周长800mm以内 5. 板材厚度:0.5mm 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求:按设计要求 7. 接口形式:咬口 8. 其他:具体详见施工图纸及相关规范						
27	030703001001	碳钢阀门	1. 名称:70℃防火阀 2. 型号:Φ160 3. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	2				
28	030703008001	不锈钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:室外防雨百叶风口 2. 规格:Φ200 3. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	1				
		分部小计							
		措施项目							
29	031301017002	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：暖通工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

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)	备注
	一	安全文明施工费						
1	031302001008	环境保护费	人工费	1.404				
2	031302001009	文明施工费	人工费	2.288				
3	031302001010	安全施工费	人工费	11.19 <sub>3</sub>				
4	031302001011	临时设施费	人工费	8.866				
5	031302001012	扬尘污染防治增加费	人工费	3.068				
6	031302001013	建筑工人实名制费	人工费	0.611				
7	031302001014	防疫抗疫费	人工费	0				
	二	其他总价措施项目						
8	031302002002	夜间施工增加费	人工费	2.63				
9	031302004002	二次搬运费	人工费	0				
10	031302006002	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
11	031302005002	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
12	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
13	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
14	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
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。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 暖通工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

## 暂列金额明细表

工程名称: 暖通工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 暖通工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 暖通工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中，结算时按合同约定结算金额填写。

# 计日工表

工程名称: 暖通工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

## 总承包服务费计价表

工程名称: 暖通工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。





## 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 暖通工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考

承包人提供主要材料和工程设备一览表  
(适用造价信息差额调整法)

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表  
(适用于价格指数差额调整法)

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。  
2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。  
3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 电气工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 19 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	定额人工费
		设备安装							
1	030404017001	配电箱	1. 名称:动力配电箱AP（设备甲供，只计取安装费） 2. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	台	1				
2	030404017002	配电箱	1. 名称:加油机潜油泵配电箱1 AP（设备甲供，只计取安装费） 2. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	台	1				
3	030404017003	配电箱	1. 名称:三次油气回收控制箱2 AP（设备甲供，只计取安装费） 2. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	台	1				
4	030404017004	配电箱	1. 名称:站房UPS（5kVA）（设备甲供，只计取安装费） 2. 规格:后备时间120min 3. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	台	1				
5	030404017005	配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:1AL 3. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	台	1				
6	030404017006	配电箱	1. 名称:ALE 2. 型号:A型应急照明集中电源 3. 规格:A-D-0.5 KVA-A2	台	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: 电气工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 2 页 共 19 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	定额人工费
			00L 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范						
7	030607001001	安全监测装置	1. 名称:双层罐渗漏检测控制器（设备甲供, 只计取安装费） 2. 规格:4个检测点 3. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	套	1				
8	030607001002	安全监测装置	1. 名称:双层管线渗漏检测控制器（设备甲供, 只计取安装费） 2. 规格:4个检测点 3. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	套	1				
9	030503003001	控制器	1. 名称:液位仪控制器（设备甲供, 只计取安装费） 2. 附件:4个磁致伸缩液位探棒 3. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	套	1				
10	030904005001	声光报警器	1. 名称:声光报警（设备甲供, 只计取安装费） 2. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	套	1				
		分部小计							
		配管配线							
11	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆	m	80				
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: 电气工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 3 页 共 19 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	定额人工费
			2. 型号:YJV-1kV-4*50+1*25 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:穿管或桥架暗敷 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范						
12	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-1kV-5*10 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:穿管或桥架暗敷 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	73				
13	030408001003	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-1kV-5*6 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:穿管或桥架暗敷 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	16				
14	030408001004	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-1kV-5*2.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:穿管或桥架暗敷 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	215				
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：电气工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 4 页 共 19 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	定额人工费
			范						
15	030408001005	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: YJV-1kV-3*6 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式、部位: 穿管或桥架暗敷 5. 其他: 具体详见施工图纸及相关规范	m	20				
16	030408001006	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: YJV-1kV-3*4 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式、部位: 穿管或桥架暗敷 5. 其他: 具体详见施工图纸及相关规范	m	465				
17	030408001007	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: YJV-1kV-3*2.5 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式、部位: 穿管或桥架暗敷 5. 其他: 具体详见施工图纸及相关规范	m	340				
18	030408001008	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NH-YJV-1kV-2*2.5 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式、部位: 穿管或桥架暗敷	m	50				
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：电气工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 5 页 共 19 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	定额人工费
			5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范						
19	030408002001	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:KYJV-0.5kV-3*1.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:穿管或桥架暗敷 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	95				
20	030408002002	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:KYJV-0.5kV-4*1.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:穿管或桥架暗敷 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	165				
21	030411004001	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:RVVP-0.3kV-4*1.0 3. 材质:铜芯 4. 安装方式:管内暗敷 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	286				
22	030411004002	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:RVVP-0.3kV-5*1.0 3. 材质:铜芯	m	40				
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：电气工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 6 页 共 19 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	定额人工费
			4. 安装方式:管内暗敷 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范						
23	030411004003	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:RVVP-0.3kV-8*1.0 3. 材质:铜芯 4. 安装方式:管内暗敷 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	265				
24	030411004004	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:RVVP-0.3kV-6*1.0 3. 材质:铜芯 4. 安装方式:管内暗敷 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	60				
25	030411004005	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZN-BYJ-4.0 3. 材质:铜芯 4. 安装方式:管内暗敷 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	24				
26	030411004006	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:BV-2.5 3. 材质:铜芯 4. 安装方式:管内暗敷	m	1800				
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: 电气工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 7 页 共 19 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	定额人工费
			5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范						
27	030411004007	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:NH-BV-2.5 3. 材质:铜芯 4. 安装方式:管内暗敷 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	60				
28	030411004008	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:NH-RVS-450/750V-2*2.5 3. 材质:铜芯 4. 安装方式:管内暗敷 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	300				
29	030411004009	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:BV-4.0 3. 材质:铜芯 4. 安装方式:管内暗敷 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	1200				
30	030502005001	双绞线缆	1. 名称:超六类屏蔽以太网线 2. 敷设方式:管内暗敷 3. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	520				
31	030411001001	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC80	m	75				
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：电气工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 8 页 共 19 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	定额人工费
			4. 配置形式:暗配 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范						
32	030411001002	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC50 4. 配置形式:暗配 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	20				
33	030411001003	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC40 4. 配置形式:暗配 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	66				
34	030411001004	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC32 4. 配置形式:暗配 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	147				
35	030411001005	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC25 4. 配置形式:暗配 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	1416				
36	030411001006	配管	1. 名称:电气配	m	832				
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：电气工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 10 页 共 19 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	定额人工费
			下 3. 其他:具体详见施工图纸及相关规范						
42	030408007002	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:14芯以下 3. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	12				
		分部小计							
		灯具、开关插座							
43	030412007001	一般路灯	1. 名称:太阳能路灯（主材甲供，只计取安装费） 2. 型号:NLC9600-N250, h=6m 3. 规格:250W LED 4. 灯杆材质、规格:灯杆6m 5. 附件配置要求:防护等级IP65 6. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	套	1				
44	030412001001	普通灯具	1. 名称:加油防爆罩棚应急照明灯（主材甲供，只计取安装费） 2. 规格:15W LED灯 3. 安装方式:安装于型钢罩棚下 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	套	3				
45	030412001002	普通灯具	1. 名称:加油罩	套	10				
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：电气工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 11 页 共 19 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	定额人工费
			棚照明灯（主材甲供，只计取安装费） 2. 规格:100W LED灯 3. 安装方式:安装于型钢罩棚下 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范						
46	030412001003	普通灯具	1. 名称:筒灯（主材甲供，只计取安装费） 2. 规格:LED13W/3000K 3. 安装方式:嵌入安装 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	套	7				
47	030412001004	普通灯具	1. 名称:装饰吊灯（主材甲供，只计取安装费） 2. 规格:LED13W/3000K 3. 安装方式:吊装 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	套	5				
48	030412001005	普通灯具	1. 名称:LED灯（主材甲供，只计取安装费） 2. 规格:LED 36W/4000K 3. 安装方式:嵌入安装 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	套	20				
49	030412001006	普通灯具	1. 名称:三防半	套	6				
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: 电气工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 12 页 共 19 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	定额人工费
			扁圆灯（主材甲供，只计取安装费） 2. 规格:12W 3. 安装方式:吸顶安装 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范						
50	030412001007	普通灯具	1. 名称:应急LED灯（主材甲供，只计取安装费） 2. 规格:36W, t≥180min 3. 安装方式:嵌入安装 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	套	2				
51	030412004001	装饰灯	1. 名称:消防应急照明灯（主材甲供，只计取安装费） 2. 规格:3W A型 3. 安装形式:壁挂, 明挂, H=2.5m 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	套	6				
52	030412004002	装饰灯	1. 名称:安全出口指示灯（主材甲供，只计取安装费） 2. 规格:1W, A型 3. 安装形式:门框上200安装 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	套	2				
53	030404034001	照明开关	1. 名称:单极墙壁开关 2. 规格:10A 250V 3. 安装方式:距地1.3米暗装	个	4				
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：电气工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 13 页 共 19 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	定额人工费
			4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范						
54	030404034002	照明开关	1. 名称:双极墙壁开关 2. 规格:10A 250V 3. 安装方式:距地1.3米暗装 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	2				
55	030404034003	照明开关	1. 名称:三极墙壁开关 2. 规格:10A 250V 3. 安装方式:距地1.3米暗装 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	1				
56	030404034004	照明开关	1. 名称:单级防水开关 2. 规格:10A 250V 3. 安装方式:距地1.3米暗装 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	1				
57	030404034005	照明开关	1. 名称:双极防水开关 2. 规格:10A 250V 3. 安装方式:距地1.3米暗装 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	4				
58	030404034006	照明开关	1. 名称:三极防水开关 2. 规格:10A 250V 3. 安装方式:距地1.3米暗装 4. 其他:具体详见	个	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: 电气工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 14 页 共 19 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	定额人工费
			见施工图纸及相关规范						
59	030404035001	插座	1. 名称:地面插座 2. 规格:10A 250V 3. 安装方式:地面安装 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	9				
60	030404035002	插座	1. 名称:单相五孔安全型插座 2. 规格:10A 250V 3. 安装方式:距地0.3米暗装 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	25				
61	030404035003	插座	1. 名称:密闭型单相五孔安全型插座 2. 规格:16A 250V 3. 安装方式:距地0.3米暗装 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	19				
62	030904003001	按钮	1. 名称:急停按钮 2. 规格:防爆 3. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	3				
63	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:铁质 3. 规格:86型 4. 安装形式:暗装	个	120				
		分部小计							
		防雷接地							
64	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称:MEB 2. 规格:TD-28	台	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: 电气工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 15 页 共 19 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	定额人工费
			大型 3. 安装方式:暗装,底边距地面0.3米 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范						
65	030409008002	等电位端子箱、测试板	1. 名称:LEB 2. 规格:TD-中型 3. 安装方式:暗装,底边距地面0.3米 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	台	3				
66	030607001003	安全监测装置	1. 名称:静电接地报警仪(设备甲供,只计取安装费) 2. 型号:SA-MF 3. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	1				
67	030607001004	安全监测装置	1. 名称:人体静电释放检测报警仪(设备甲供,只计取安装费) 2. 型号:SA-MF 3. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	1				
68	030409002001	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:-40*4热镀锌扁钢 3. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	1040				
69	030409001001	接地极	1. 名称:接地极 2. 材质:L50x5热镀锌角钢, L=2500 3. 其他:具体详见施工图纸及	根	24				
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：电气工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 16 页 共 19 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	定额人工费
			相关规范						
70	030409003001	避雷引下线	1. 名称:避雷引下线 2. 规格:利用柱主筋引下 3. 断接卡子、箱材质、规格:接地测试卡子15个 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	40				
71	030409005001	避雷网	1. 名称:避雷网 2. 材质:Ø10热镀锌圆钢 3. 安装形式:支架安装 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	400				
72	030403001001	跨接线	1. 名称:法兰接地线 2. 材质:TRJ-10mm <sup>2</sup> 3. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	50				
73	030403001002	接地线	1. 名称:设备接地线 2. 材质:BVR-16mm <sup>2</sup> 3. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	120				
74	030409008003	等电位端子箱、测试板	1. 名称:防雷器箱 2. 安装方式:暗装,底边距地面0.3米 3. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	台	31				
75	030414011001	接地装置	1. 名称:调试 接地网 2. 其他:具体详见施工图纸及	系统	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: 电气工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 17 页 共 19 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	定额人工费
			相关规范						
		分部小计							
		综合布线							
76	030411001009	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC25 4. 配置形式:暗配 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	180				
77	030502005002	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:CAT6 UTP/4P 3. 敷设方式:管内暗敷 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	200				
78	030502007001	电话线	1. 名称:电话线 2. 规格:HYA-2*0.5 3. 敷设方式:管内暗敷 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	80				
79	030502012001	信息插座	1. 名称:单口网络插座 2. 类别:RJ45 3. 安装方式:距地0.3m安装 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	7				
80	030502012002	信息插座	1. 名称:电话插座 2. 类别:RJ45 3. 安装方式:距地0.3m安装 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	4				
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：电气工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 18 页 共 19 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	定额人工费
81	030411006002	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:铁质 3. 规格:86型 4. 安装形式:暗装	个	11				
		分部小计							
		管理系统							
82	030411001010	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC25 4. 配置形式:暗配 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	180				
83	030411004010	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:RVV-3*4 3. 材质:铜芯 4. 安装方式:管内暗敷 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	20				
84	030502005003	双绞线缆	1. 名称:超六类屏蔽以太网线 2. 敷设方式:管内暗敷 3. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	200				
85	030404035004	插座	1. 名称:单相三孔电源插座 2. 规格:16A 250V 3. 安装方式:距地0.3米暗装 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	14				
86	030502012003	信息插座	1. 名称:双口网络插座 2. 类别:RJ45	个	4				
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: 电气工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 19 页 共 19 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	定额人工费
			3. 安装方式:距地0.3m安装 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范						
87	030502009001	跳线	1. 名称:跳线 2. 规格:两头水晶头 每根L=5米 3. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	条	13				
		分部小计							
		音响系统							
88	080605005001	扬声器、音柱	1. 名称:室内圆形喇叭 2. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	4				
89	080605005002	扬声器、音柱	1. 名称:室外音柱 2. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	3				
90	030506001001	扩声系统设备	1. 名称:苏州播放器 2. 安装方式:具体详见施工图纸及相关规范	套	1				
91	030506001002	扩声系统设备	1. 名称:话筒 2. 安装方式:具体详见施工图纸及相关规范	台	1				
		分部小计							
		措施项目							
92	031301017003	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：电气工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

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)	备注
	一	安全文明施工费						
1	031302001015	环境保护费	人工费	1.404				
2	031302001016	文明施工费	人工费	2.288				
3	031302001017	安全施工费	人工费	11.19 <sub>3</sub>				
4	031302001018	临时设施费	人工费	8.866				
5	031302001019	扬尘污染防治增加费	人工费	3.068				
6	031302001020	建筑工人实名制费	人工费	0.611				
7	031302001021	防疫抗疫费	人工费	0				
	二	其他总价措施项目						
8	031302002003	夜间施工增加费	人工费	2.63				
9	031302004003	二次搬运费	人工费	0				
10	031302006003	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
11	031302005003	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
12	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
13	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
14	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
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。



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 电气工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

## 暂列金额明细表

工程名称: 电气工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

### 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 电气工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 电气工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中，结算时按合同约定结算金额填写。

## 计日工表

工程名称：电气工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
施工机械小计							
4. 企业管理费和利润							
总    计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

## 总承包服务费计价表

工程名称：电气工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。



## 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：电气工程

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考



承包人提供主要材料和工程设备一览表  
(适用造价信息差额调整法)

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表  
(适用于价格指数差额调整法)

第 1 页 共 1 页

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。  
2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。  
3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 加油工艺安装

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 12 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	定额人工费
		设备							
1	031008002001	汽油罐	1. 名称:埋地卧式汽油油罐（设备甲供，只计取安装费） 2. 材质:内钢外玻璃纤维增强塑料 3. 型号、规格:40m <sup>3</sup> SF双层罐 4. 附件:8边形操作空间内直1400mm，操作空间高度不下于450mm的油罐成品人孔操作井2座，非承重成品复合井盖2个 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	台	2				
2	031008002002	汽油罐	1. 名称:埋地卧式汽油油罐（设备甲供，只计取安装费） 2. 材质:内钢外玻璃纤维增强塑料 3. 型号、规格:50m <sup>3</sup> ，SF双层罐 4. 附件:8边形操作空间内直1400mm，操作空间高度不下于450mm的油罐成品人孔操作井2座，非承重成品复合井盖2个 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	台	1				
3	030210003001	加油机	1. 名称:双枪双	台	3				
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: 加油工艺安装

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 2 页 共 12 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	定额人工费
			油品潜油泵型加油机（设备甲供，只计取安装费） 2. 规格：潜油泵型卡机联接加油机，油气回收型 3. 其他：具体详见施工图纸及相关规范						
4	030109001001	潜油泵	1. 名称：潜油泵（设备甲供，只计取安装费） 2. 规格：200L/min 0.75HP 3. 其他：具体详见施工图纸及相关规范	台	3				
5	030309001001	标准卸油口箱安装	1. 名称：标准卸油口箱（设备甲供，只计取安装费） 2. 规格：卸油及油气口共5个，间距450mm 3. 其他：具体详见施工图纸及相关规范	台	1				
6	030216007001	防渗加油机底槽	1. 名称：窄体防渗加油机底槽（设备甲供，只计取安装费） 2. 材质：玻璃钢 3. 组件：成品防渗，最小深度1100mm 4. 其他：具体详见施工图纸及相关规范	台	3				
		分部小计							
		管道							
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: 加油工艺安装

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 3 页 共 12 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	定额人工费
7	030801006001	低压不锈钢管	1. 材质:06Cr19Ni10 2. 规格:D57×4 3. 焊接方法:氩弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:管道吹扫、试压和干燥 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	19				
8	030801001001	低压碳钢管	1. 材质:无缝钢管 2. 规格:DN125 3. 连接形式、焊接方法:焊接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:管道吹扫、试压 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	3.9				
9	030801001002	低压碳钢管	1. 材质:无缝钢管 2. 规格:DN100 3. 连接形式、焊接方法:焊接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:管道吹扫、试压 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	45				
10	030801001003	低压碳钢管	1. 材质:无缝钢管 2. 规格:DN80 3. 连接形式、焊接方法:焊接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:管道吹扫、试压 5. 其他:具体详	m	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: 加油工艺安装

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 4 页 共 12 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	定额人工费
			见施工图纸及相关规范						
11	030801001004	低压碳钢管	1. 材质:无缝钢管 2. 规格:DN50 3. 连接形式、焊接方法:焊接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:管道吹扫、试压 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	105				
12	030801016001	低压塑料管	1. 材质:双层导静电热塑性塑料管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:承插粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:管道吹扫、试压 5. 含管件 6. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	51				
13	030801016002	低压塑料管	1. 材质:单层导静电热塑性塑料管 2. 规格:DN100 3. 连接形式:承插粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:管道吹扫、试压 5. 含管件 6. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	105				
14	040502011001	补偿器(波纹管)	1. 名称:金属软管 2. 规格:DN100 3. 型号:PN10, RF, HG/T2	根	7				
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：加油工艺安装                      标段：岷县清水镇凤合高速加油站                      第 5 页 共 12 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	定额人工费
			0592, L=200, 304 SS, SH/T3412 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范						
15	040502011002	补偿器(波纹管)	1. 名称:金属软管 2. 规格:DN50 3. 型号:PN10, RF, HG/T20592, L=200, 304SS, SH/T3412 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	根	10				
16	030801001005	低压碳钢管	1. 材质:水煤气管 2. 规格:4' GB/T3091, Q235B 3. 连接形式、焊接方法:焊接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:管道吹扫、试压 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	m	105				
17	040502011003	补偿器(波纹管)	1. 名称:回油软管(主材甲供, 只计取安装费) 2. 规格:DN100 3. 型号:铝制带顶杆阴接头, 导静电耐油软管, L=6000 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	根	1				
18	040502011004	补偿器(波纹管)	1. 名称:卸油软管(主材甲供, 只计取安装费) 2. 规格:DN100	根	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: 加油工艺安装

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 6 页 共 12 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	定额人工费
			3. 型号:导静电耐油软管,两端带快速接头(阴接头),L=6000 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范						
19	030817008001	软套管	1. 类型:软套管 2. 规格:PVC L=6000mm	m	18				
20	031201001001	管道除锈、刷油	1. 除锈级别:中锈 2. 油漆品种:采用环氧富锌底漆+环氧云铁中间漆+丙烯酸聚氨酯面漆做加强级防腐绝缘层保护 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:各两遍	m2	19.87				
21	031002001001	管道支架	1. 材质:型钢,所有管道支架均应防腐装饰处理,并用防锈漆涂刷两道底漆,用银灰色醇酸漆涂刷两道面漆进行防腐 2. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	kg	98				
		分部小计							
		管件及附件							
22	030804001001	低压碳钢管件	1. 名称:90° 长半径无缝弯头 2. 材质:碳钢 3. 规格:DN100 4. 连接方式:焊接 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	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: 加油工艺安装

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 7 页 共 12 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	定额人工费
23	030804001002	低压碳钢管件	1. 名称:90° 长半径无缝弯头 2. 材质:碳钢 3. 规格:DN50 4. 连接方式:焊接 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	10				
24	030804001003	低压碳钢管件	1. 名称:90° 短半径无缝弯头 2. 材质:碳钢 3. 规格:DN100 4. 连接方式:焊接 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	3				
25	030804001004	低压碳钢管件	1. 名称:90° 短半径无缝弯头 2. 材质:碳钢 3. 规格:DN50 4. 连接方式:焊接 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	5				
26	030804001005	低压碳钢管件	1. 名称:45° 长半径无缝弯头 2. 材质:碳钢 3. 规格:DN100 4. 连接方式:焊接 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	2				
27	030804001006	低压碳钢管件	1. 名称:45° 长半径无缝弯头 2. 材质:碳钢 3. 规格:DN50 4. 连接方式:焊接 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	13				
28	030804001007	低压碳钢管件	1. 名称:等径无缝三通	个	6				
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: 加油工艺安装

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 8 页 共 12 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	定额人工费
			2. 材质:碳钢 3. 规格:DN100 4. 连接方式:焊接 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范						
29	030804001008	低压碳钢管件	1. 名称:等径无缝三通 2. 材质:碳钢 3. 规格:DN50 4. 连接方式:焊接 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	4				
30	030804001009	低压碳钢管件	1. 名称:等径无缝三通 2. 材质:碳钢 3. 规格:DN25 4. 连接方式:焊接 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	2				
31	030804001010	低压碳钢管件	1. 名称:异径无缝三通 2. 材质:碳钢 3. 规格:DN50*25 4. 连接方式:焊接 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	1				
32	030804001011	低压碳钢管件	1. 名称:同心无缝大小头 2. 材质:碳钢 3. 规格:DN50*25 4. 连接方式:焊接 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	2				
33	030807001001	低压螺纹阀门	1. 名称:球阀	个	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: 加油工艺安装

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 9 页 共 12 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	定额人工费
			2. 材质:铜质 3. 型号、规格:DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范						
34	030807003001	低压法兰阀门	1. 名称:法兰球阀（主材甲供,只计取安装费） 2. 材质:铸钢 3. 型号、规格:DN50 4. 连接形式:法兰连接 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	2				
35	030807003002	低压法兰阀门	1. 名称:卸油防溢碟阀（主材甲供,只计取安装费） 2. 材质:铸钢 3. 型号、规格:DN100 4. 连接形式:法兰连接 5. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	3				
36	030810002001	低压碳钢焊接法兰	1. 名称:平焊法兰 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN125 4. 连接形式:焊接 5. 组件:包括法兰盖、螺母、垫片等附材 6. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	副	4				
37	030810002002	低压碳钢焊接法兰	1. 名称:平焊法兰	副	19				
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: 加油工艺安装

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 10 页 共 12 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	定额人工费
			2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN100 4. 连接形式:焊接 5. 组件:包括法兰盖、螺母、垫片等附材 6. 其他:具体详见施工图纸及相关规范						
38	030810002003	低压碳钢焊接法兰	1. 名称:平焊法兰 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN80 4. 连接形式:焊接 5. 组件:包括法兰盖、螺母、垫片等附材 6. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	副	1				
39	030810002004	低压碳钢焊接法兰	1. 名称:平焊法兰 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN50 4. 连接形式:焊接 5. 组件:包括法兰盖、螺母、垫片等附材 6. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	副	20				
40	030804001012	低压碳钢管件	1. 名称:带锁带阀量油孔（主材甲供，只计取安装费） 2. 规格:DN100 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:具体详见施工图纸及相关规范	个	3				
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: 加油工艺安装

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 11 页 共 12 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	定额人工费
41	030804001013	低压碳钢管件	1. 名称: 阻火型机械呼吸阀（主材甲供，只计取安装费） 2. 规格: DN50 3. 连接方式: 法兰连接 4. 其他: 具体详见施工图纸及相关规范	个	1				
42	030804001014	低压碳钢管件	1. 名称: 防雨阻火器（主材甲供，只计取安装费） 2. 规格: DN50 3. 连接方式: 法兰连接 4. 其他: 具体详见施工图纸及相关规范	个	2				
43	030804001015	低压碳钢管件	1. 名称: 法兰快速阳接头带阀（主材甲供，只计取安装费） 2. 规格: DN100 3. 连接方式: 法兰连接 4. 其他: 具体详见施工图纸及相关规范	个	1				
44	030804001016	低压碳钢管件	1. 名称: 法兰快速阴接头带阀（主材甲供，只计取安装费） 2. 规格: DN100 3. 连接方式: 法兰连接 4. 其他: 具体详见施工图纸及相关规范	个	1				
45	030804001017	低压碳钢管件	1. 名称: 法兰式带防尘盖自密封油气回收阳接头（主材甲	个	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”。



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：加油工艺安装

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

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)	备注
	一	安全文明施工费						
1	031302001022	环境保护费	人工费	1.404				
2	031302001023	文明施工费	人工费	2.288				
3	031302001024	安全施工费	人工费	11.19 <sub>3</sub>				
4	031302001025	临时设施费	人工费	8.866				
5	031302001026	扬尘污染防治增加费	人工费	3.068				
6	031302001027	建筑工人实名制费	人工费	0.611				
7	031302001028	防疫抗疫费	人工费	0				
	二	其他总价措施项目						
8	031302002004	夜间施工增加费	人工费	2.63				
9	031302004004	二次搬运费	人工费	0				
10	031302006004	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
11	031302005004	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
12	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
13	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
14	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
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。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 加油工艺安装

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。



## 暂列金额明细表

工程名称: 加油工艺安装

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 加油工艺安装

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

注: 1. 此表由招标人填写“暂估单价”,并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上,投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 加油工艺安装

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中，结算时按合同约定结算金额填写。

## 计日工表

工程名称: 加油工艺安装

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
施工机械小计							
4. 企业管理费和利润							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

## 总承包服务费计价表

工程名称: 加油工艺安装

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

### 规费、税金项目计价表

工程名称: 加油工艺安装

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

## 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 加油工艺安装

标段：岷县清水镇凤合高速加油站

第 1 页 共 1 页

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考

承包人提供主要材料和工程设备一览表  
(适用造价信息差额调整法)

第 1 页 共 1 页

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。



承包人提供主要材料和工程设备一览表  
(适用于价格指数差额调整法)

第 1 页 共 1 页

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。  
2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。  
3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。