

融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站 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)

2018年12月12日

软件名称及版本号：博奥清单计价软件V17（版本号：17.0.01）
工程计价软件测评合格编号：2016J02

建设项目汇总表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

第1页 共1页

序号	单项工程名称	金额(元)	其中:(元)	
			暂估价	安全文明施工费
1	安马服务区上行			
1.1	总平工程(上行)			
1.2	综合楼工程(上行)			
1.3	加油站工程(上行)			
1.4	变电所工程(上行)			
1.5	维修车间工程(上行)			
	小计			
2	安马服务区下行			
2.1	总平工程(下行)			
2.2	综合楼工程(下行)			
2.3	加油站工程(下行)			
2.4	变电所工程(下行)			
2.5	维修车间工程(下行)			
	小计			
3	安马互通收费站			
3.1	总平工程			
3.2	办公兼职工公寓楼工程			
3.3	大门工程			
3.4	大棚工程			
3.5	变电所工程			
	小计			
	合计			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
安马服务区总平(上行)							
		分部分项工程					
		土石方工程					
1	040101002001	挖沟槽土方(含装车) 土壤类别:按地址勘察报告综合考虑 挖土深度:详见施工图设计 按实际挖方量计		1071.914			
2	040101001001	挖一般土方 土壤类别:按地址勘察报告综合考虑 挖土深度:详见施工图设计 按实际挖方量计		15326.790			
3	040103001001	回填方 利用原土回填 密实度要求:按设计要求 填方材料品种:合格土源		393.565			
4	040103002001	余方弃置 弃土运距:自行考虑		16005.139			
		道路、围墙、排水沟工程					
5	桂040501023001	C20混凝土排水沟 150厚3:7灰土 做法详12J003第C5页26		256.000			
6	040204002001	50厚花岗岩盖板 成品花岗岩盖板均匀打孔 30厚1:3水泥砂浆 做法详12J003第C5页26	m ²	300.000			
7	010402001001	砌块墙 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块 墙体类型:围墙 墙体厚度:250mm 砂浆种类、强度等级:M5混合水泥砂浆 做法详见:98ZJ621第4页2 围墙高度2.1米		574.827			
8	010501001001	围墙垫层 混凝土种类:普通商品砼 混凝土强度等级:C10 做法详见:98ZJ621第9页3		147.392			
9	010507005001	围墙扶手、压顶 混凝土种类:普通商品砼 混凝土强度等级:C20 做法详见:98ZJ621第10页10		14.150			
10	桂011204007001	块料墙面 墙面类型:抹灰面砖墙 安装方式:黏贴 面层材料品种、规格、颜色:墙面瓷砖	m ²	4362.788			
11	040202001001	路床(槽)整形	m ²	28574.375			
12	040202009001	级配碎石摊铺 厚30cm	m ²	28574.375			
13	040202009002	25mm厚粗砂	m ²	21538.845			
14	040103001002	回填无砂大孔混凝土 C10		1266.395			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
15	040203007001	水泥混凝土 220厚C25混凝土路面 含切缝、填缝、刻纹、养护、模板安拆等	m ²	21538.845			
16	040901001001	现浇构件钢筋 传力杆制作安装 钢筋种类:传力杆(无套筒) 钢筋规格:I级 10以上	t	15.077			
17	040901001002	现浇构件钢筋 传力杆制作安装 钢筋种类:传力杆(有套筒) 钢筋规格:I级 10以上	t	6.462			
18	040901001003	现浇构件钢筋 构造筋制作安装 钢筋种类:构造筋 钢筋规格:II级 10以上	t	10.770			
19	040204004001	安砌C30混凝土路缘石600*350*150 30厚1:3水泥砂浆座浆	m	969.520			
20	040204004002	安砌混凝土路缘石600*200*100 30厚1:3水泥砂浆座浆	m	1127.600			
21	040204002002	嵌草砖铺设 80厚嵌草砖孔内填种植土拌草子种子 30厚1:1黄土粗砂	m ²	7035.530			
22	04B001	指示牌	块	2.000			
23	04B002	停车位车挡	块	153.000			
24	04B003	成品吸烟亭	个	4.000			
25	01B001	钢筋混凝土倒壳不保温水塔 300 , 阀门附件由厂家配套安装,做法:04s802-2-194		1.000			
26	01B002	生态遮阳棚	m ²	2097.000			
27	桂010507011001	垃圾回收池	座	1.000			
		单价措施项目					
	011701	脚手架工程					
28	桂011701001001	外脚手架 单排、双排脚手架:单排 搭设高度:10m以内 脚手架材质:钢管 其他:综合考虑	m ²	2166.655			
	011702	混凝土模板及支架(撑)					
29	011702026001	电缆沟、地沟 模板、支撑材质:木模板木支撑	m ²	1900.000			
30	011702001001	基础 基础类型:垫层 模板、支撑材质:木模板木支撑	m ²	589.566 0			
31	011702028001	压顶 构件类型:压顶 模板、支撑材质:木模板木支撑	m	117.913			
	011703	垂直运输					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
	011704	超高施工增加					
	011705	大型机械设备进出场及安拆					
32	011705001001	大型机械设备进出场及安拆 压路机	台次	1.000			
33	011705001002	大型机械设备进出场及安拆 履带式推土机 90kW以内	台次	1.000			
34	011705001003	大型机械设备进出场及安拆 履带式挖掘机 1 内	台次	1.000			
安马服务区总平电气(上行)——安装工程							
		分部分项工程					
		B4 动力配电安装工程					
35	030401001001	油浸电力变压器安装容量 (kv. A 以下) 1000	台	1			
36	030113008001	柴油发电机组安装 500KW	台	1			
37	030408011001	电缆T接箱	台	13			
38	030408003001	电缆保护管 PVC110	m	2314.00			
39	030408003002	电缆保护管 SC40	m	50.00			
40	030408001001	电力电缆 YJV22-1KV-4*16mm ²	m	189.50			
41	030408001002	电力电缆 YJV22-1KV-4*50mm ²	m	172.50			
42	030408001003	电力电缆 YJV22-1KV-4*120mm ²	m	210.00			
43	030408001004	电力电缆 YJV22-1KV-4*185+1*95mm ²	m	814.00			
44	030408001005	电力电缆 YJV22-1KV-4*25+1*16mm ²	m	223.00			
45	030408001006	电力电缆 YJV22-1KV-5*16mm ²	m	442.00			
46	030408006001	户内热缩式电力电缆终端头制作、安装 YJV22-1KV-4*16mm ²	个	2			
47	030408006002	户内热缩式电力电缆终端头制作、安装 YJV22-1KV-4*50mm ²	个	2			
48	030408006003	户内热缩式电力电缆终端头制作、安装 YJV22-1KV-4*120mm ²	个	2			
49	030408006004	户内热缩式电力电缆终端头制作、安装 YJV22-1KV-4*185+1*95mm ²	个	8			
50	030408006005	户内热缩式电力电缆终端头制作、安装 YJV22-1KV-4*25+1*16mm ²	个	4			
51	030408006006	户内热缩式电力电缆终端头制作、安装 YJV22-1KV-5*16mm ²	个	8			
52	桂030413007001	砖砌电缆井1.5m*1.5m	座	23			
53	010101003001	小型机械挖沟槽土方 土壤类型: 三类土		615.00			
54	010103001001	小型机械填沟槽土方 土壤类型: 三类土		615.00			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
安马服务区总平给排水(上行)——安装工程							
土石方工程							
55	040101002002	挖沟槽土方 土壤类型:三类土 运距:自行考虑	m ³	4183.35			
56	040103001003	砂砾石回填方 含填土压实,压实密度达到设计要求	m ³	2719.18			
管网工程							
57	030901002001	埋地内外壁热镀锌消防栓钢管及管件安装 DN150 PN=1.6MPa 1.连接形式:法兰连接 2.含水压试验、管道冲洗、通水。	m	960.80			
58	031201001001	管道刷油 1.埋地镀锌钢管采用沥青涂料,普通级(三油二布),进行外防腐,厚度不小于4mm	m ²	497.79			
59	040501004001	钢丝网骨架塑PE100复合给水管及管件安装 DN200 (1.6Mpa) 连接方式:电热熔连接 含管道试压、消毒冲洗等 铺设要求详见厂家说明	m	158.00			
60	040501004002	钢丝网骨架塑PE100复合给水管及管件安装 DN150 (1.6Mpa) 连接方式:电热熔连接 含管道试压、消毒冲洗等 铺设要求详见厂家说明	m	125.00			
61	040501004003	钢丝网骨架塑PE100复合给水管及管件安装 DN100 (1.6Mpa) 连接方式:电热熔连接 含管道试压、消毒冲洗等 铺设要求详见厂家说明	m	73.60			
62	040501004004	钢丝网骨架塑PE100复合给水管及管件安装 DN50 (1.6Mpa) 连接方式:电热熔连接 含管道试压、消毒冲洗等 铺设要求详见厂家说明	m	73.60			
63	040501004005	钢丝网骨架塑PE100复合给水管及管件安装 DN25 (1.6Mpa) 连接方式:电热熔连接 含管道试压、消毒冲洗等 铺设要求详见厂家说明	m	179.10			
64	060105009001	HDPE塑钢缠绕管dn400 SN=8kN/m ²	m	62.00			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
65	060105009002	HDPE塑钢缠绕管dn300 SN=8kN/m2	m	1634.50			
66	桂040501021001	非定型管道垫层 砂		211.63			
67	040502010001	室外地上式消火栓 SS100/65-1.0 (改进型)	个	6			
68	031003001001	全铜闸阀 DN200 1. 压力等级:PN=1.6MPa 2. 连接形式:法兰连接	个	2			
69	040502005001	倒流防止器 DN100 YQDFQ4LX-150PN=1.0MPa(法兰连接)	个	1			
70	031003013001	焊接法兰水表 DN150	组	1			
71	031003003001	消防蝶阀 DN150 PN=1.0MPa 1. 连接形式:法兰连接	个	3			
72	030901012001	地上式消防水泵接合器SQ100-A 改进型 DN100	套	2			
73	030103005001	埋地式一体化玻璃钢污水处理设备 YJWB-100 含系统配件	套	1			
74	031006015001	消防沙箱 2m3	套	4			
75	031006001001	埋地式消防泵房 含两台室外消火栓泵, 每台 Q=25m/s, H=0.60MPa P=22KW 含一座有效容积为144m 的组合式钢板水箱 含室外消火栓自动巡检控制柜:SKB2/11, 含自动巡检功能, 直接启动, 压力开关功能, 室外型, IP55	套	1			
76	031006002001	变频加压给水设备 BHUG20/2=0.38 单泵 流量Q=20m3/h H=38m N=5.5KW (一用一备)	套	2			
77	030902009001	固定式燃气型干粉灭火装置 FXFZX A5	套	7			
78	桂030905006001	超音速干粉灭火器调试	防火分区	7			
79	010401011001	砖检查井	座	20			
80	010401011002	砖检查井	座	26			
81	040504009001	雨水口 680X380 球墨铸铁篦子	座	21			
82	011702031001	化粪池 详桂10TS501	m ²	1.00			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
安马服务区总平路灯(上行)——安装工程							
		B4 电气设备安装工程					
83	030404017001	AL. SW1总照明配电箱 1. 非标金属箱 PXZR-改 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5m暗装	台	1			
84	030412008001	路灯 100W~220V 成套落地安装 含路灯基础	套	37			
85	030408003003	电缆保护管 SC40	m	2050.00			
86	030408001007	电力电缆WDZ YJV-1KV-5*4mm2	m	2068.00			
87	030411001001	刚性阻燃管埋地敷设 PC40	m	1124.70			
88	030411001002	管内穿铜芯线 BV-4mm2	m	3536.10			
	030409	防雷及接地装置					
89	030409002001	接地母线 ϕ 12热镀锌圆钢	m	1060.70			
90	030409001001	垂直接地极 \angle 40*4热镀锌角钢	根	33			
91	030414011001	接地装置调试 一柱一接地极	根	33			
92	010101003002	小型机械挖沟槽土方 土壤类型:三类土		489.85			
93	010103001002	小型机械填沟槽土方 土壤类型:三类土		489.85			
安马服务区总平智能化(上行)——安装工程							
		综合布线系统					
94	030411001003	镀锌钢管埋地敷设 SC80	m	1116.60			
95	040501004006	PVC九孔格栅管	m	64.90			
96	040501004007	塑料管PVC100	m	64.90			
97	040501004008	塑料管PVC25	m	508.90			
98	040205020001	200万室内红外枪式摄像机 200万像素带红外、宽动态范围120DB 立杆安装 含摄像机支架	台	7			
99	040205020002	红外网络球型摄像机	台	6			
100	FC031300300001	音箱	个	10			
101	040205001001	通信手井(600X600X1000mm(LXWXH))	座	19			
102	030502007001	管内敷设视频监控线路4芯轻铠单模光缆	m	911.30			
103	030408001008	电力电缆ZR-VV-3X4.0mm2	m	911.30			
104	030411004001	管内布放多芯软线ZR-RVV-2x2.5mm2	m	856.20			
105	040101002003	挖沟槽土方 土壤类型:三类土 运距:自行考虑	m3	593.54			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
106	桂040501021002	非定型管道垫层 砂		3.31			
安马服务区综合楼(上行)——土建工程							
A.1 土(石)方工程							
107	010101001001	平整场地 土壤类别:三类土		1848.34			
108	010101004001	挖基坑土方 土壤类别:三类土 挖土深度:2m以内		2214.47			
109	010101003003	挖沟槽土方 土壤类别:三类土 基础类型:基础梁 挖土深度:2m以内		78.42			
110	010103001003	回填基础土方 土质要求:符合设计要求的合格土源 密实度:满足设计要求 回填方式:夯填		885.14			
111	010103001004	房心回填土方 土质要求:符合设计要求的合格土源 密实度:满足设计要求 回填方式:夯填		92.42			
112	010103002001	余方弃置(起步运1公里) 含挖、装、运土等工作内容		1407.75			
113	桂010103003001	土(石)方运输增(减)m3·km 运距暂按1公里计,结算时按实际增运运距作调整	· km	1407.75			
A.3 砌筑工程							
114	010401004001	多孔砖墙 砖品种、规格、强度等级:MU10页岩页岩多孔砖 墙体厚度:200MM 砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆		671.06			
115	010401004002	多孔砖墙 砖品种、规格、强度等级:MU10页岩页岩多孔砖 墙体厚度:100MM 砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆		58.54			
A.4 混凝土及钢筋混凝土工程							
116	010501001002	基础垫层 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C15 碎石 GD40		206.32			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
117	010501004001	满堂基础 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40		559.08			
118	010501005001	独立基础 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40		642.35			
119	010502001001	矩形柱 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40		18.03			
120	010502001002	矩形柱 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		202.66			
121	010502002001	构造柱 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		26.89			
122	010503004001	圈梁 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		12.49			
123	010504001001	直形墙 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		2.29			
124	010503005001	过梁 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		7.82			
125	010505001001	有梁板 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		451.69			
126	010505001002	斜板 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		192.06			
127	010506001001	直形楼梯 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40	m ²	60.84			
128	010506001002	直形楼梯 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40	m ²	30.42			
129	010507001001	散水 20厚1:2.5水泥砂浆粉面 60厚C10混凝土 素土夯实,向外坡3~5%		213.3			
130	010515001001	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 10以内	t	62.623			
131	010515001002	现浇构件钢筋	t	158.938			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		钢筋种类、规格:HRB400 10以上					
132	桂010515011001	砌体加固筋 加固方式:预埋 钢筋种类、规格:HPB300 Φ10以内	t	2.187			
133	桂010516004001	钢筋电渣压力焊接	个	2066			
		A.7 屋面及防水工程					
134	010902003001	中灰色西式陶瓦屋面(屋面1) 部位:所有坡屋面 中灰色西式陶瓦 挂瓦条L30*4,中距按瓦规格 顺水条-30*6,中距500 40厚C20细石混凝土(内配 4@150*150钢筋网)持钉层 满铺 0.4厚聚乙烯薄膜一层 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板(另计) 1.5厚反应粘高分子湿铺防水卷材 1.5厚反应粘高分子湿铺防水卷材 15厚1:2.5水泥砂浆找平层 钢筋混凝土板内预埋 12锚筋@900伸入持钉层300		1207.042			
135	010902003002	水泥砂浆保护层屋面(上人,保温 I级防水)(屋面2) 部位:上人屋面 8-10厚地砖铺平拍实,缝宽10,1:2水泥砂浆填缝 25厚1:3干硬性水泥砂浆 40厚C20细石混凝土保护层,内配双向 4@100钢筋,表面压光,6*6分格缝,宽20mm内密封材料		160.74			
		干满聚酯纤维无纺布一层 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板(另计) 1.5厚反应粘高分子湿铺防水卷材 1.5厚反应粘高分子湿铺防水卷材 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 30厚(最薄处)水泥加气混凝土碎渣找2%破 现浇钢筋混凝土板					
136	010902003003	水泥砂浆保护层屋面(不上人,不保温 II级防水)(屋面3) 部位:楼梯间、电梯间屋面及主入口大雨棚屋面 20厚1:2.5水泥砂浆,分格面积为 0.4厚聚乙烯膜 1.5厚反应粘高分子湿铺防水卷材 20厚1:3水泥砂浆找平层 30厚(最薄处)水泥加气混凝土碎渣找2%破		50.854			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		现浇钢筋混凝土板					
137	010904002001	卫生间、淋浴、及厨房区域地面防水 部位: 卫生间、淋浴、及厨房区域 3厚聚合物水泥基防水砂涂料 刷基层处理剂一道 20厚1: 2.5水泥砂浆找平层 陶粒砼填充层找坡, 坡上地漏 0.7厚聚乙烯丙纶复合防水卷材用1.3厚专用粘粘料满粘 钢筋混凝土结构楼板清扫干净		534.556			
138	010902002001	雨篷涂料防水(不上人, 不保温 II级防水)(屋面4) 部位: 设备管井及小雨棚 10厚1:2.5水泥砂浆, 分格面积为 2厚聚合物水泥防水涂料 15厚(最薄处)1: 2.5水泥砂浆找坡抹平 现浇钢筋混凝土板	m ²	50.85			
139	010904003001	墙身防水(防潮)层 ±0.060标高处, 20厚1:2水泥砂浆加5%防水剂	m ²	47.40			
		A.8 保温、隔热、防腐工程					
140	011001001001	保温隔热屋面(屋面1) 部位: 所有坡屋面 50厚挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板	m ²	1207.04			
141	011001001002	保温隔热屋面(屋面2) 部位: 上人屋面 40厚挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板	m ²	160.74			
		A.9 楼地面工程					
142	011102003001	块料楼地面(地1) 部位: 大堂 800*800防滑地砖铺实拍平, 水泥砂浆擦缝 20厚1:4干硬性水泥砂浆粘结层面上撒素水泥 素水泥浆结合层一道 80厚C15混凝土 素土夯实		681.46			
143	011102003002	块料楼地面(地1) 部位: 所有办公区域、公寓 600*600防滑地砖铺实拍平, 水泥砂浆擦缝 20厚1:4干硬性水泥砂浆粘结层面上撒素水泥 素水泥浆结合层一道 80厚C15混凝土		155.16			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		素土夯实					
144	011102003003	块料楼地面(地3) 部位:卫生间、淋浴、及厨房区域 300*300防滑地砖铺实拍平,水泥砂浆擦缝 20厚1:4干硬性水泥砂浆粘结层面上撒素水泥 80厚C15混凝土 素土夯实		485.755			
145	011102003004	块料楼地面(楼1) 部位:所有办公区域、公寓、楼梯间 600*600防滑地砖铺实拍平,水泥砂浆擦缝 20厚1:4干硬性水泥砂浆粘结层面上撒素水泥 素水泥浆结合层一道 钢筋混凝土结构楼板清扫干净		1254.102			
146	011102003005	块料楼地面(楼3) 部位:卫生间、淋浴、及厨房区域 300*300防滑地砖铺实拍平,水泥砂浆擦缝 20厚1:4干硬性水泥砂浆粘结层面上撒素水泥		48.801			
147	011105003001	玻化砖踢脚线(踢脚1) 部位:地砖地面处的踢脚 踢脚线高度:100mm 4-5厚面砖,水泥浆擦缝或1:1水泥砂浆勾缝 3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 17厚1:3水泥砂浆 混凝土墙或砖砌内墙	m ²	179.85			
148	011106002001	陶瓷地砖楼梯面层(楼1) 600*600防滑地砖铺实拍平,水泥砂浆擦缝 20厚1:4干硬性水泥砂浆粘结层面上撒素水泥 素水泥砂浆结合层一遍 钢筋混凝土结构楼板清扫干净	m ²	168.72			
149	011107002001	陶瓷地砖台阶面 600*600防滑砖 20厚1:4干硬性水泥砂浆 素水泥砂浆结合层一遍	m ²	57.18			
150	010507004001	屋面出入口台阶 做法详15ZJ201大样2		2.16			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		A.10 墙、柱面工程					
151	011201001001	外砖墙一般抹灰(外墙2) 8厚1:2.5水泥砂浆 12厚1:3水泥砂浆		756.097			
152	011201001002	内砖墙一般抹灰(内墙1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 15厚1:1:6水泥石灰砂浆,分两次抹灰 混凝土墙或砖砌内墙		5125.915			
153	桂011204007002	块料内墙面(内墙3) 部位:卫生间、淋浴及厨房区域 300*450白色釉面砖,白水泥浆擦缝		2518.398			
		4-5厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 15厚专用抹灰砂浆,分两次抹灰(内渗水泥用量的5%防水剂) 混凝土墙,或砖砌内墙					
154	011201001003	240*60面砖墙面(外墙1) 部位:所有外墙 5厚抗裂砂浆 EVB保温防水砂浆 混凝土墙,或页岩烧结多孔砖 15厚1:3水泥砂浆 5厚干粉类聚合物水泥砂浆,中间压入一层热镀锌电焊网 5-7厚面砖,面砖胶粘剂粘贴,填缝剂填缝,墙砖240mm*60mm		1134.145			
155	桂011201005001	墙面钉(挂)网 部位:砖墙与砼墙、柱交接外	m ²	5223.87			
156	011210005001	厕位成品隔断 厕位隔断选用参15ZJ512-29页,大样1.2	m ²	228.33			
157	011210005002	小便斗成品隔断 小便斗隔断选用参15ZJ512-35页,大样2	m ²	33.60			
		A.11 天棚工程					
158	011301001001	水泥砂浆天棚抹灰(顶棚1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 5厚1:2水泥砂浆 5厚1:3水泥砂浆		3149.073			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		钢筋混凝土板底面清扫干净					
159	011302001001	吊顶天棚(顶棚2) 部位:卫生间、淋浴 配套金属龙骨 铝合金方形板,规格500*500		681.12			
		A.12 门窗工程					
160	010801001001	成品木门	m ²	130.83			
161	010802003001	甲级钢制防火门 消防部门专业认证产品 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	2.10			
162	010802003002	乙级钢制防火门 消防部门专业认证产品 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	32.55			
163	010802003003	丙级钢制防火门 消防部门专业认证产品 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	8.64			
164	010802001001	卫生间铝塑门	m ²	38.85			
165	010802001002	50系列铝合金推拉门>2 型材壁厚:2.0mm厚 玻璃采用普通中空玻璃6+9A+6厚 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	112.81			
166	010802001003	50系列铝合金门连窗>2 型材壁厚:门2.0mm窗1.4mm厚 玻璃采用普通中空玻璃6+9A+6厚 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	129.00			
167	010807001001	90系列铝合金推拉窗>2 型材壁厚:1.4mm厚 玻璃采用普通中空玻璃6+9A+6厚 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	336.45			
168	010807001002	90系列铝合金固定窗>2 型材壁厚:1.4mm厚 玻璃采用普通中空玻璃6+9A+6厚 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	30.75			
169	010807001003	90系列铝合金推拉窗≤2 型材壁厚:1.4mm厚 玻璃采用普通中空玻璃6+9A+6厚 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	18.00			
170	010807001004	90系列铝合金防火窗≤2 型材壁厚:1.4mm厚 玻璃采用普通中空玻璃6+9A+6厚	m ²	1.95			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		含制作、安装、运输、五金配件					
171	010807001005	90系列铝合金平开窗 \cong 2 型材壁厚: 1.4mm厚 玻璃采用普通中空玻璃6+9A+6厚 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	7.20			
		A.13 油漆、涂料、裱糊工程					
172	011407001001	外墙面刷涂料(外墙2) 满刮腻子一遍		756.097			
		清理抹灰基层					
173	011407001002	墙面刮腻子(内墙1) 部位: 除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 满刮腻子一遍 清理抹灰基层		5125.915			
174	011407002001	天棚刮腻子(顶棚1) 部位: 除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 满刮腻子一遍 清理抹灰基层	m ²	3149.07			
		A.14 其他装饰工程					
175	011505001001	洗漱台 洗脸台做法参15ZJ512, 41页大样1	m ²	28.80			
176	011505010001	镜面玻璃 固定式梳妆镜做法参02J915, 50页大样1	m ²	38.40			
		A.13 油漆、涂料、裱糊工程					
177	011407001003	外墙面刷涂料(外墙2) 喷或滚刷底涂料一遍 喷或滚刷涂料二遍		756.097			
178	011407001004	白色乳胶漆内墙面(内墙1) 部位: 除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 白色乳胶漆两遍 刷底漆一遍		5125.915			
179	011407002002	白色乳胶漆顶棚(顶棚1) 部位: 除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 白色乳胶漆两遍 刷底漆一遍	m ²	3149.07			
		A.14 其他装饰工程					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
180	011503001001	不锈钢楼梯栏杆扶手 楼梯栏杆大样做法参15J403-1第B14页A1, 竖向栏杆间距小于110 栏杆高度≥1100, 楼梯扶手选用15J403-1第E16页12 楼梯踏步防滑选用15J403-1第E6页1	m	18.42			
		楼梯栏杆防攀滑选用15J403-1第E15页2					
181	011506003001	钢化玻璃雨篷	m ²	242.32			
182	01AB002	厨房成品无动力排气风帽 做法详07J916-1第A-10、11页	个	1			
183	01AB003	污水池 做法详15ZJ512第43页大样2	个	3			
		单价措施项目					
	011701	脚手架工程					
184	桂011701002001	里脚手架 搭设高度:3.6m以内 脚手架材质:扣件式钢管		1339.529			
185	桂011701002002	里脚手架 搭设高度:3.6m以上 脚手架材质:扣件式钢管		736.817			
186	桂011701001002	外脚手架 搭设高度:20m以内 双排 脚手架材质: 钢管		3566.152			
187	011701006001	满堂脚手架 脚手架材质:扣件式钢管	m ²	1381.38			
188	桂011701011001	楼板现浇混凝土运输道 运输道材质:钢管 结构类型:框架结构 泵送、非泵送:泵送		2961.68			
	011702	混凝土模板及支架(撑)					
189	011702001002	垫层 模板支撑材质: 木模板木支撑		303.027			
190	011702001003	满堂基础 模板支撑材质: 胶合板模板 钢支撑		3039.214			
191	011702001004	独立基础 模板支撑材质: 胶合板模板 钢支撑		506.779			
192	011702002001	矩形柱 模板及支撑材质: 胶合板模板 钢支撑 支撑高度: 3.6M以内		593.157			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		混凝土表面施工要求:普通面					
193	011702002002	矩形柱 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支撑高度:5.4M		872.692			
		混凝土表面施工要求:普通面					
194	011702003001	构造柱 模板及支撑材质:胶合板模板 木支撑 支撑高度:5.4M 混凝土表面施工要求:普通面		231.807			
195	011702003002	构造柱 模板及支撑材质:胶合板模板 木支撑 支撑高度:3.6M以内 混凝土表面施工要求:普通面		92.731			
196	011702008001	圈梁 模板支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	90.04			
197	011702011001	直形墙 模板支撑材质:胶合板模板 钢支撑	m ²	28.15			
198	011702009001	过梁 模板支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	107.67			
199	011702014001	有梁板 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支撑高度:3.6M内 混凝土表面施工要求:普通面		2297.997			
200	011702014002	有梁板 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支撑高度:5.4M 混凝土表面施工要求:普通面		2779.016			
201	011702014003	斜板 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 混凝土表面施工要求:普通面		1469.605			
202	011702024001	楼梯 类型:直形 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑	m ²	91.26			
203	011702029001	散水、坡道 散水厚度:60mm 模板、支撑材质:木模板 木支撑		213.3			
204	桂011702064001	预制沟盖板、井盖板、井圈 模板、支撑材质:木模板木支撑		14.95			
	011703	垂直运输					
205	011703001001	建筑物垂直运输	m ²	2961.68			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		建筑物建筑类型及结构形式:框架					
		建筑物檐口高度、层数:20m以内					
	011708	混凝土运输及泵送工程					
206	桂011708002001	混凝土泵送		2577.08			
安马服务区综合楼(上行)——安装工程							
		B4 电气设备安装工程					
207	030404017002	GALZ总动力配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	1			
208	030404017003	1AL1照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	1			
209	030404017004	1AL2照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	1			
210	030404017005	1AL3照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	1			
211	030404017006	1AL4照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	1			
212	030404017007	1ALG公共照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5m嵌墙暗装	台	1			
213	030404017008	1ALE应急照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5m嵌墙暗装	台	1			
214	030404017009	1ALZ总照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	1			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
215	030404017010	21AL1照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	1			
216	030404017011	2AL2照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	1			
217	030404017012	2AL3照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	1			
218	030404017013	2ALZ总照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	1			
219	030404017014	3AL1照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	1			
220	030404017015	3AL2照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	1			
221	030404017016	3ALZ总照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	1			
222	030412004001	消防双头应急灯(常、急) 2*5W*LED~220V 应急时间≥30min 1. 安装形式:距地2.4m安装	套	23			
223	030412004002	安全出口指示灯(常、急) 1*3W*LED~220V 应急时间≥30min 1. 安装形式:门框上方安装	套	8			
224	030412004003	单向疏散指示标志(常、急) 1*3W*LED~220V 应急时间≥30min 1. 安装形式:底边距地0.3m安装	套	11			
225	030412001001	防潮易清洁灯具 1*13W~220V 配电子镇流器 1. 安装形式:吸顶安装	套	58			
226	030412001002	吸顶灯 GDL102F-150-28 1*18W*LED~220V 配电子镇流器	套	88			
227	030412005001	吸顶式单管荧光灯(配电子镇流器) 1X28W~220V	套	28			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
228	030412005002	吸顶式双管荧光灯(配电子镇流器) 2X28W~220V	套	47			
229	030904004001	警铃	个	2			
230	030404033001	排气扇 1. 安装形式:距地2.2m嵌墙壁装	台	15			
231	030404035001	安全型二、三孔普通暗插座 10A 1. 安装形式:距地0.3m暗装	套	83			
232	030404035002	安全型带开关三孔壁式空调暗插座 10A 1. 安装形式:距地2.0m暗装	套	28			
233	030404035003	安全型带开关三孔柜式空调暗插座 10A 1. 安装形式:距地0.3m暗装	套	3			
234	030404035004	洗衣机插座 10A 1. 安装形式:距地1.5m暗装	套	14			
235	030404034001	单联单控跷板暗开关 10A ~250V 1. 安装形式:距地1.3m暗装	套	37			
236	030404034002	双联单控跷板暗开关 10A ~250V 1. 安装形式:距地1.3m暗装	套	18			
237	030404034003	三联单控跷板暗开关 10A ~250V 1. 安装形式:距地1.3m暗装	套	41			
238	030404034004	四联单控跷板暗开关 10A ~250V 1. 安装形式:距地1.3m暗装	套	2			
239	030411001004	电气配管 明配 SC125	m	26.20			
240	030411001005	电气配管 明配 SC16	m	9.80			
241	030411001006	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 SC32	m	216.70			
242	030411001007	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 SC20	m	432.10			
243	030411001008	刚性阻燃管暗敷设 PC16	m	1563.70			
244	030411001009	刚性阻燃管暗敷设 PC20	m	391.30			
245	030411001010	刚性阻燃管暗敷设 PC32	m	326.60			
246	030408001009	铜芯电力电缆 WDZ-YJE-4*120+1*70mm ²	m	29.20			
247	030408006007	户内热缩式电力电缆终端头 WDZ-YJE-4*120+1*70mm ²	个	4			
248	030411001011	管内穿铜芯线 WDZ-BYJ-16mm ²	m	1059.50			
249	桂030404039001	焊、压接线端子 DT-16mm ²	个	18			
250	030411001012	管内穿铜芯线 WDZ-BYJ-10mm ²	m	72.90			
251	030411001013	管内穿铜芯线 WDZ-BYJ-4mm ²	m	3010.90			
252	030411001014	管内穿铜芯线 WDZ-BYJ-2.5mm ²	m	4806.00			
253	030411001015	管内穿铜芯线 WDZN-BYJ-2.5mm ²	m	1309.80			
254	030414002001	送配电装置系统调试 1KV以下交流供电(综合)	系统	1			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
255	030413002001	凿(压)槽及恢复 1.名称:凿(压)槽及恢复 2.规格:32mm以内 3.类型:砖结构	m	191.40			
256	030413002002	凿(压)槽及恢复 1.名称:凿(压)槽及恢复 2.规格:16mm以内 3.类型:砖结构	m	693.00			
	030409	防雷及接地装置					
257	030409005001	避雷网 热镀锌圆钢 ϕ 10 1.安装形式:沿坡屋面、屋脊敷设 2.接闪带的作法参见国标图集99D501-1。	m	826.53			
258	030409003001	避雷引下线 1.利用建筑物钢筋混凝土柱子内两根 $\geq \phi$ 16主筋通长焊接作为引下线	m	301.41			
259	030409002002	接地母线 -40X4热镀锌扁钢	m	20.00			
260	030409002003	钢接地母线敷设 利用基础钢筋做接母线	m	701.13			
261	030409003002	避雷引下线 -40X4热镀锌扁钢 1.每条引下线末端引出一根-40X4热镀锌扁钢伸出外墙1.0m,埋深1.0m	m	20.00			
262	030409008001	总等电位端子联接箱 MEB	台	1			
263	030409008002	局部等电位端子联接箱 LEB	台	20			
264	030409008003	接地电阻测试板	块	8			
265	030414011002	接地装置调试 接地网	系统	1			
		综合布线系统					
266	030411003001	钢制桥架 钢制槽式桥架 200*100	m	14.50			
267	030411003002	钢制桥架 钢制槽式桥架 100*100	m	133.80			
268	031002001001	桥架支架制作、安装 \angle 40*4热镀锌角钢	kg	167.62			
269	031201003001	桥架支架刷油 防锈底漆两遍,调和漆两遍	kg	167.62			
270	桂031211003001	桥架支架手工除轻锈	kg	167.62			
271	030502007002	线槽内敷设八芯单模光纤	m	45.00			
272	030502007003	3类25对大对数线缆	m	15.00			
273	030502005001	管内布放六类非屏蔽双绞线	m	225.30			
274	030502006001	管内穿放电话线 HYV-2 \times 2 \times 0.5	m	225.30			
275	030502006002	桥架内布放电话线 HYV-2 \times 2 \times 0.5	m	614.50			
276	030502005002	线槽内布放六类非屏蔽双绞线	m	614.50			
277	030411001016	刚性阻燃管暗敷设 PC20	m	225.30			
278	FC031201700001	4口光纤盒 含耦合器	个	2			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
279	FC031202000001	LC双工单摸尾纤1米	根	8			
280	FC031201300001	LC/LC双米双工单摸跳线	根	3			
281	030409010001	通讯电涌保护器	个	1			
282	030502010001	六类非屏蔽24口配线架 含模块	个	4			
283	FC031201300002	六类非屏蔽跳线3米	根	30			
284	FC031201300003	理线器	个	3			
285	030502010002	50对110, 配线架 50P	个	2			
286	030904008001	五线对联模块	个	20			
287	FC031201300004	110/RJ45语音跳线	根	10			
288	FC031201300005	110/110语音跳线	根	30			
289	FC031201300006	110理线器	个	2			
290	030502001001	壁挂机柜	台	1			
291	030502001002	标准机柜 42U (600*600)	台	2			
292	030501012001	程控交换机 4进64出	台	1			
		外网网络系统					
293	FC031601200001	千兆 防火墙	台	1			
294	030501012002	核心交换机 主机不少于8个千兆光口 不少于10个千兆电口	台	1			
295	030501012003	24口交换机 24口10/100/100M自适应端口 4个SFP光口	台	1			
296	030501012004	8口交换机 8口10/100/100M自适应端口 4个SFP光口	台	1			
297	030904008002	千兆光模块	个	2			
		设备网络系统					
298	FC031601200002	千兆 防火墙	台	1			
299	030501012005	核心交换机 主机不少于8个千兆光口 不少于10个千兆电口	台	1			
300	030501012006	24口交换机 24口10/100/100M自适应端口 4个SFP光口	台	1			
301	030501012007	8口交换机 8口10/100/100M自适应端口 4个SFP光口	台	1			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
302	030904008003	千兆光模块	个	2			
303	030502012001	双扣信息插座	个 (块)	27			
304	030502001003	台式电脑	台	1			
305	桂030502023001	综合布线系统调试	系统	1			
		有线电视系统					
306	030411001017	刚性阻燃管暗敷设 PC20	m	207.70			
307	030505005001	桥架内布放同轴电缆 SYWV-75-5	m	516.20			
308	030505005002	管内布放同轴电缆 SYWV-75-5	m	207.70			
309	030502004001	有线电视插座	个	22			
		广播系统					
310	030404022001	数码编程分区控制器 主机自带5进10输出功率分区	台	1			
311	FC031300100001	广播话筒	台	1			
312	FC031300100002	CD/DVD播放器	台	1			
313	031101056001	功率放大器	台	1			
314	031101093001	纯后级功放 1500W	台	1			
315	080703001001	防雷器	个	1			
316	030506005001	背景音乐系统调试	系统	1			
		视频安防监控系统					
317	FC031700400001	监控管理软件	套	1			
318	030507013001	硬盘录像机 64路摄像机接入	台	1			
319	FC031700300001	企业级视频存储专用硬盘	台	4			
320	FC031700300002	4路高清解码器	个	1			
321	FC031700300003	控制键盘	台	1			
322	030505004001	电视墙 1*246寸液晶显示器 配电视支架	套	1			
323	030502001004	管理电脑	台	1			
324	030405001001	UPS 10KW, 电池后备一小时	套	1			
325	040205020003	200万室内红外枪式摄像机 200万像素带红外、宽动态范围120DB 距地2.5米壁挂安装 含摄像机支架	台	11			
326	030405001002	电源适配器 DC12V	台	11			
327	030502005003	管内布放六类非屏蔽双绞线	m	86.20			
328	030502005004	线槽内布放六类非屏蔽双绞线	m	300.90			
329	030411001018	刚性阻燃管暗敷设 PC20	m	80.70			
330	030411004002	管内布放多芯软线 RVV-2*1	m	80.70			
331	030411004003	线槽内配多芯软线 RVV-2*1	m	300.90			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
332	030507017001	安全防范分系统调试	系统	1			
		B9 给水系统					
333	031001006001	PP-R塑料给水管及管件安装 DN100 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:热熔连接 3. 含水压试验、管道冲洗、通水、消毒。	m	55.20			
334	031001006002	PP-R塑料给水管及管件安装 DN80 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:热熔连接 3. 含水压试验、管道冲洗、通水、消毒。	m	34.00			
335	031001006003	PP-R塑料给水管及管件安装 de80 1. 安装部位:室内	m	22.00			
		2. 连接形式:热熔连接 3. 含水压试验、管道冲洗、通水、消毒。					
336	031001006004	PP-R塑料给水管及管件安装 de63 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:热熔连接 3. 含水压试验、管道冲洗、通水、消毒。	m	73.60			
337	031001006005	PP-R塑料给水管及管件安装 de50 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:热熔连接 3. 含水压试验、管道冲洗、通水、消毒。	m	36.70			
338	031001006006	PP-R塑料给水管及管件安装 de40 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:热熔连接 3. 含水压试验、管道冲洗、通水、消毒。	m	68.60			
339	031001006007	PP-R塑料给水管及管件安装 de32 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:热熔连接 3. 含水压试验、管道冲洗、通水、消毒。	m	218.23			
340	031001006008	PP-R塑料给水管及管件安装 de25 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:热熔连接 3. 含水压试验、管道冲洗、通水、消毒。	m	69.30			
341	031001006009	PP-R塑料给水管及管件安装 de20 1. 安装部位:室内	m	78.15			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		2. 连接形式:热熔连接 3. 含水压试验、管道冲洗、通水、消毒。					
342	031003001002	全铜闸阀 DN100 1. 压力等级:PN=1.6MPa 2. 连接形式:法兰连接	个	2			
343	031003003002	全铜闸阀 DN50 2. 连接形式:法兰连接	个	2			
344	031003013002	螺纹水表 DN100	组	1			
345	031003013003	螺纹水表 DN50	组	2			
346	031003001003	自动排气阀 DN15	个	6			
		B9 排水系统					
347	031001006010	PVC-U塑料污水管及管件安装 de160 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:粘接连接 3. 含灌水试验、通球试验。	m	51.00			
348	031001006011	PVC-U塑料污水管及管件安装 de110 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:粘接连接 3. 含灌水试验、通球试验。	m	621.30			
349	031001006012	PVC-U塑料污水管及管件安装 de75 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:粘接连接 3. 含灌水试验、通球试验。	m	195.70			
350	031001006013	PVC-U塑料污水管及管件安装 de50 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:粘接连接 3. 含灌水试验、通球试验。	m	82.20			
351	031002003001	过楼板塑料套管制作、安装 公称外径(mm以内) 160 {水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5}	个	39			
352	桂031004021001	PVC-U高水封地漏 de100	个	35			
353	桂031004021002	PVC-U高水封地漏 de75	个	42			
354	桂031004022001	PVC-U检查口 de110	个	16			
355	桂031003022001	阻火圈 ZHQ100 DN100 A级	个	39			
356	031004006001	蹲式大便器 带自闭式冲洗阀DN25	套	76			
357	031004006002	坐式大便器安装 坐式 带水箱	套	3			
358	031004003001	台式洗脸盆、洗手盆 台式洗脸盆 冷水	套	49			
359	031004007001	小便器 壁挂式 陶瓷 带感应式冲洗阀	套	28			
360	031004010001	淋浴器	套	6			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
361	桂031004020001	陶瓷芯阀快开龙头 DN15	个	6			
		B9 雨水系统					
362	031001006014	PVC-U直通塑料雨水管及管件安装 de110 1. 连接形式:粘接连接 2. 灌水试验、通球试验	m	417.00			
363	031001006015	PVC-U过阳台塑料雨水管及管件安装 de100 1. 连接形式:粘接连接 2. 灌水试验、通球试验	m	80.80			
364	031001006016	PVC-U过阳台塑料雨水管及管件安装 de75 1. 连接形式:粘接连接 2. 灌水试验、通球试验	m	10.00			
365	桂031004023001	雨水斗 de110	个	31			
366	031002003002	过楼板塑料套管制作、安装 公称外径(mm以内) 160 {水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5}	个	56			
367	桂031004021003	PVC-U高水封地漏 de75	个	10			
	030901	消火栓给水系统					
368	030901002002	内外壁热镀锌消火栓钢管及管件安装 DN150 PN=1.6MPa 1. 连接形式:法兰连接 2. 含水压试验、管道冲洗、通水。	m	54.50			
369	030901002003	内外壁热镀锌消火栓钢管及管件安装 DN100 PN=1.6MPa 1. 连接形式:法兰连接 2. 含水压试验、管道冲洗、通水。	m	161.00			
370	030901002004	内外壁热镀锌消火栓钢管及管件安装 DN65 PN=1.6MPa 1. 连接形式:螺纹连接 2. 含水压试验、管道冲洗、通水。	m	10.00			
371	030901010001	薄型单栓室内消火栓 DN65 1. 安装方式:栓口离地面为1.1m 2. 附件材质、规格:箱体800*650*200,配DN65消火栓一个,水龙带25m一条,19mm口径水枪一支,报警按钮一个,详国标04S202第35页	套	9			
372	030901010002	试验消火栓 DN65 1. 安装方式:栓口离地面为1.1m 2. 附件材质、规格:箱体800*650*240,配DN65消火栓一个,水龙带25m一条,19mm口径水枪一支,报警按钮一个,详国标04S202第16页	套	1			
373	031003003003	消防蝶阀 DN100 PN=1.0MPa	个	7			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		1. 连接形式:法兰连接					
374	031003001004	自动排气阀 DN25 CARX-10 PN=1.0MPa 1. 连接形式:螺纹连接	个	1			
375	030601002001	压力仪表	台	1			
376	030901013001	手提式磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC2	套	15			
		1. 安装方式:箱内放置式,两两一箱					
377	031002003003	过楼板钢套管制作、安装 公称直径(mm以内) 100(水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5)	个	8			
378	031002001002	管道支架 40*4角钢	kg	44.64			
379	031201001002	管道刷油 1. 除锈级别:轻锈 2. 管道除锈后刷红丹漆两道,然后刷调和漆两道	m ²	86.21			
380	031201003002	金属结构刷油 1. 除锈级别:轻锈 2. 支架除锈后刷红丹漆两道,然后刷调和漆两道	kg	44.64			
381	030905002001	水灭火控制装置调试 消防栓灭火系统	点	1			
382	010101007001	管沟土方 1. 土壤类别:详见土质报告 2. 挖沟深度:综合考虑 3. 回填要求:夯实	m ³	295.13			
安马服务区加油站(上行)——土建工程							
		A.1 土(石)方工程					
383	010101001002	平整场地 土壤类别:三类土		477.013			
384	010101004002	挖基坑土方 土壤类别:三类土 挖土深度:2m以内		489.86			
385	010101003004	挖沟槽土方 土壤类别:三类土 基础类型:基础梁 挖土深度:2m以内		215.16			
386	010103001005	回填基础土方 土质要求:符合设计要求的合格土源 密实度:满足设计要求 回填方式:夯填		568.76			
387	010103001006	房心回填土方 土质要求:符合设计要求的合格土源		23.85			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		密实度:满足设计要求 回填方式:夯填					
388	010103002002	余方弃置(起步运1公里) 含挖、装、运土等工作内容		136.27			
389	桂010103003002	土(石)方运输增(减) m ³ ·km 运距暂按1公里计, 结算时按实际增运距作调整	· km	136.27			
		A.3 砌筑工程					
390	010401004003	多孔砖外墙 砖品种、规格、强度等级: MU10页岩页岩多孔砖 墙体厚度:200MM 砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆		31.52			
391	010401004004	多孔砖内墙 砖品种、规格、强度等级: MU10页岩页岩多孔砖 墙体厚度:200MM 砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆		31.46			
392	010401004005	多孔砖外墙 砖品种、规格、强度等级: MU10页岩页岩多孔砖 墙体厚度:100MM 砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆		0.67			
		A.4 混凝土及钢筋混凝土工程					
393	010501001003	基础垫层 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C15 碎石 GD40		28.42			
394	010501003001	独立基础 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		74.75			
395	010503001001	基础梁 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		27.12			
396	010502001003	矩形柱 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		35.84			
397	010502002002	构造柱 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		0.20			
398	010503004002	圈梁		0.34			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40					
399	010503005002	过梁 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		1.00			
400	010505001003	有梁板 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		223.54			
401	010507001002	散水 20厚1: 2.5水泥砂浆粉面 60厚C10混凝土 素土夯实, 向外坡3~5%		52.5			
402	010515001003	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 10以内	t	17.255			
403	010515001004	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 10以上	t	21.953			
404	桂010515011002	砌体加固筋 加固方式:预埋 钢筋种类、规格:HPB300 Φ10以内	t	0.243			
405	桂010516004002	钢筋电渣压力焊接	个	385			
		A.7 屋面及防水工程					
406	010902003004	水泥砂浆保护层屋面(不上人, 不保温 II级防水)(屋面3) 部位: 楼梯间、电梯间屋面及主入口大雨棚屋面 20厚1: 2.5水泥砂浆, 分格面积为 0.4厚聚乙烯膜 1.5厚反应粘高分子湿铺防水卷材 20厚1: 3水泥砂浆找平层 30厚(最薄处)水泥加气混凝土碎渣找2%破 现浇钢筋混凝土板		298.146			
407	010904002002	卫生间、淋浴、及厨房区域地面防水 部位: 卫生间、淋浴、及厨房区域 3厚聚合物水泥基防水砂涂料 刷基层处理剂一道 20厚1: 2.5水泥砂浆找平层		7.6			
		陶粒砼填充层找坡, 坡上地漏 0.7厚聚乙烯丙纶复合防水卷材用1.3厚专用粘结料满粘					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		钢筋混凝土结构楼板清扫干净					
408	010904003002	墙身防水(防潮)层 ±0.060标高处, 20厚1:2水泥砂浆加5%防水剂	m ²	11.67			
		A.9 楼地面工程					
409	011102003006	块料楼地面(地1) 部位: 大堂 800*800防滑地砖铺实拍平, 水泥砂浆擦缝 20厚1:4干硬性水泥砂浆粘结层面上撒素水泥 素水泥浆结合层一道 80厚C15混凝土 素土夯实		102.875			
410	011102003007	块料楼地面(地1) 部位: 所有办公区域 600*600防滑地砖铺实拍平, 水泥砂浆擦缝 20厚1:4干硬性水泥砂浆粘结层面上撒素水泥 素水泥浆结合层一道 80厚C15混凝土 素土夯实		63.756			
411	011102003008	块料楼地面(地3) 部位: 卫生间 300*300防滑地砖铺实拍平, 水泥砂浆擦缝 20厚1:4干硬性水泥砂浆粘结层面上撒素水泥 80厚C15混凝土 素土夯实		7.6			
412	011101003001	细石混凝土楼地面(地4) 部位: 发电机房、变配电等设备用房 30厚C25细石混凝土随打随抹光 20厚1:2水泥砂浆抹面压光 80厚C15混凝土 素土夯实	m ²	15.51			
413	011101003002	细石混凝土楼地面(地4) 部位: 加油站地面 30厚C25细石混凝土随打随抹光 20厚1:2水泥砂浆抹面压光 80厚C15混凝土	m ²	682.72			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及 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
		素土夯实					
414	011105001001	水泥砂浆踢脚线 踢脚线高度:100mm 10厚1:2水泥砂浆抹面压光 15厚1:3水泥砂浆 混凝土墙或砖砌内墙	m ²	1.64			
415	011105003002	玻化砖踢脚线(踢脚1) 部位:地转地面处的踢脚 踢脚线高度:100mm 4-5厚面砖,水泥浆擦缝或1:1水泥砂浆 勾缝 3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 17厚1:3水泥砂浆 混凝土墙或砖砌内墙	m ²	12.90			
416	010507001003	水泥砂浆坡道 20厚1:2水泥砂浆随打随压光,加做 100*100菱形防滑凹槽 素水泥砂浆结合层一遍(内掺建筑胶) 100厚C15混凝土 300厚3:7灰土 素土夯实 做法详见:11ZJ901-1/19	m ²	52.50			
		A.10 墙、柱面工程					
417	011201001004	内砖墙一般抹灰(内墙1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、 淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 15厚1:1:6水泥石灰砂浆,分两次抹灰 混凝土墙或砖砌内墙		464.852			
418	桂011204007003	块料内墙面(内墙3) 部位:卫生间 300*450白色釉面砖,白水泥浆擦缝		61.194			
		4-5厚1:1水泥砂浆加水重 20%建筑胶镶贴 15厚专用抹灰砂浆,分两次抹灰(内渗水 泥用量的5%防水剂) 混凝土墙,或砖砌内墙					
419	011404005001	吸音板墙面(内墙4) 部位:配电房 4*20宽铝压条,木螺钉固定	m ²	68.09			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		钉铝板网一层 白乳胶点粘10厚超细玻璃棉毡, 铺钉白色玻璃纤维布一层 木螺钉拧牢 12厚1200宽耐火纸面石膏板, 用M4*3.5 40*40木龙骨双向中距400 1.2厚聚合物水泥防水涂料 墙内预埋40*60*60防腐木砖, 水平距离400, 垂直距离400 混凝土墙, 或砖砌内墙					
420	011202001001	柱、梁面一般抹灰 5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 15厚1:1:6水泥石灰砂浆, 分两次抹灰	m ²	130.31			
421	011201001005	240*60面砖墙面(外墙1) 部位: 所有外墙 5厚抗裂砂浆 EVB保温防水砂浆 混凝土墙, 或页岩烧结多孔砖 15厚1:3水泥砂浆 5厚干粉类聚合物水泥砂浆, 中间压入一层热镀锌电焊网 5-7厚面砖, 面砖胶结剂粘贴, 填缝剂填缝, 墙砖240mm*60mm		196.511			
422	桂011201005002	墙面钉(挂)网 部位: 砖墙与砼墙、柱交接外	m ²	409.04			
		A.11 天棚工程					
423	011301001002	水泥砂浆天棚抹灰(顶棚1) 部位: 除卫生间、配电房外所有房间 5厚1:2水泥砂浆 5厚1:3水泥砂浆 钢筋混凝土板底面清扫干净		1586.988			
424	011302001002	吊顶天棚(顶棚2) 部位: 卫生间 配套金属龙骨 铝合金方形板, 规格500*500		7.6			
425	011302001003	吊顶天棚(顶棚3) 部位: 配电房 13-15厚600*600玻璃棉装饰吸音板搁置于龙骨翼缘上 铝合金配套型龙骨, 双向中距600 钢筋混凝土板底面清理干净		15.504			
		A.12 门窗工程					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
426	010802001004	卫生间铝塑门	m ²	8.40			
427	010802001005	50系列铝合金平开门>2 型材壁厚:门2.0mm 玻璃采用5厚普通玻璃 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	20.40			
428	010802001006	50系列铝合金门连窗>2 型材壁厚:门2.0mm窗1.4mm厚 玻璃采用5厚普通玻璃 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	17.70			
429	010807001006	90系列铝合金固定窗>2 型材壁厚:1.4mm厚 玻璃采用5厚普通玻璃 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	16.20			
		A.13 油漆、涂料、裱糊工程					
430	011407001005	墙面刮腻子(内墙1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 满刮腻子一遍 清理抹灰基层		595.158			
431	011407002003	天棚刮腻子(顶棚1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 满刮腻子一遍 清理抹灰基层	m ²	1586.99			
		A.14 其他装饰工程					
432	011505001002	洗漱台 洗脸台做法参15ZJ512,41页大样1	m ²	0.72			
433	011505010002	镜面玻璃 固定式梳妆镜做法参02J915,50页大样1	m ²	0.96			
		A.13 油漆、涂料、裱糊工程					
434	011407001006	白色乳胶漆内墙面(内墙1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 白色乳胶漆两遍 刷底漆一遍		595.158			
435	011407002004	白色乳胶漆顶棚(顶棚1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 白色乳胶漆两遍	m ²	1586.99			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		刷底漆一遍					
		A.14 其他装饰工程					
436	01AB003	屋面检修孔 做法详11ZJ201第30页大样2-2	个	3			
		单价措施项目					
	011701	脚手架工程					
437	桂011701002003	里脚手架 搭设高度:3.6m以上 脚手架材质:扣件式钢管		173.947			
438	桂011701001003	外脚手架 搭设高度:20m以内 双排 脚手架材质:钢管		251.038			
439	011701006002	满堂脚手架 脚手架材质:扣件式钢管	m ²	887.53			
440	桂011701011002	楼板现浇混凝土运输道 运输道材质:钢管 结构类型:框架结构 泵送、非泵送:泵送		980.869			
	011702	混凝土模板及支架(撑)					
441	011702001005	垫层 模板支撑材质:木模板木支撑		68.248			
442	011702001006	独立基础 模板支撑材质:胶合板模板 木支撑		108.08			
443	011702005001	基础梁 独立基础 胶合板模板 木支撑	m ²	260.57			
444	011702002003	矩形柱 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支撑高度:3.6M以内 混凝土表面施工要求:普通面		44.034			
445	011702002004	矩形柱 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支撑高度:4.5M 混凝土表面施工要求:普通面		212.236			
446	011702003003	构造柱 模板及支撑材质:胶合板模板 木支撑 支撑高度:5.4M 混凝土表面施工要求:普通面		2.496			
447	011702008002	圈梁 模板支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	3.75			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
448	011702009002	过梁 模板支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	13.14			
449	011702014004	有梁板 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支撑高度:5.4M 混凝土表面施工要求:普通面		1819.032			
450	011702029002	散水、坡道 散水厚度:60mm 模板、支撑材质:木模板 木支撑		52.5			
	011703	垂直运输					
451	011703001002	建筑物垂直运输 建筑物建筑类型及结构形式:框架 建筑物檐口高度、层数:20m以内	m ²	980.87			
	011708	混凝土运输及泵送工程					
452	桂011708002001	混凝土泵送		515.07			
安马服务区加油站(上行)——安装工程							
		B4 电气设备安装工程					
453	030404017017	GATZ总动力配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.8米安装	台	1			
454	030404017018	AL1照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.8米安装	台	1			
455	030404016001	AT1~6油泵控制箱 1. 非标金属箱 PXZR-改 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5m暗装	台	6			
456	030412005003	吸顶式单管荧光灯 1X28W~220V	套	4			
457	030412005004	吸顶式双管荧光灯 2X28W~220V	套	18			
458	030412005005	吸顶式带蓄电池应急双管荧光灯 2X28W~220V 应急时间≥30min	套	3			
459	030412001003	防爆吸顶灯 1*24W*FL~220V 含超高增加费	套	18			
460	030412001004	防尘易清洁荧光灯 1*24W*FL~220V 1. 安装形式:吸顶安装	套	2			
461	030404033002	排气扇 1. 安装形式:距地2.2m嵌墙壁装	台	1			
462	030404035005	安全型二、三孔普通暗插座 10A	套	21			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		1. 安装形式:距地0.3m暗装					
463	030404035006	安全型分体空调三极暗插座 16A 1. 安装形式:距地2.2m暗装	套	4			
464	030404034005	单联单控跷板暗开关 10A ~250V 1. 安装形式:距地1.4m暗装	套	3			
465	030404034006	双联单控跷板暗开关 10A ~250V 1. 安装形式:距地1.4m暗装	套	6			
466	030404034007	三联单控跷板暗开关 10A ~250V 1. 安装形式:距地1.4m暗装	套	4			
467	030411001019	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 SC20	m	112.50			
468	030411001020	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 SC25	m	307.40			
469	030411001021	刚性阻燃管暗敷设 PC16	m	155.30			
470	030411001022	刚性阻燃管暗敷设 PC20	m	80.90			
471	030411001023	刚性阻燃管暗敷设 PC32	m	36.40			
472	030411001024	管内穿铜芯线 BV-4mm ²	m	529.70			
473	030411001025	管内穿铜芯线 BV-2.5mm ²	m	2602.90			
474	030414002002	送配电装置系统调试 1KV以下交流供电(综合)	系统	1			
475	030413002003	凿(压)槽及恢复 1. 名称:凿(压)槽及恢复 2. 规格:32mm以内 3. 类型:砖结构	m	19.80			
476	030413002004	凿(压)槽及恢复 1. 名称:凿(压)槽及恢复 2. 规格:20mm以内 3. 类型:砖结构	m	27.00			
477	030413002005	凿(压)槽及恢复 1. 名称:凿(压)槽及恢复 2. 规格:16mm以内 3. 类型:砖结构	m	78.10			
	030409	防雷及接地装置					
478	030409005002	避雷网 热镀锌圆钢φ10 1. 安装形式:沿坡屋面、屋脊敷设 2. 接闪带的作法参见国标图集99D501-1。	m	306.71			
479	030409003003	避雷引下线 1. 利用建筑物钢筋混凝土柱子内两根≥φ16主筋通长焊接作为引下线	m	102.00			
480	030409002004	接地母线 -40X4热镀锌扁钢	m	244.37			
481	030409008004	总等电位端子联接箱 MEB	台	1			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
482	030409008005	接地电阻测试板	块	3			
483	030414011003	接地装置调试 接地网	系统	1			
		B9 给水系统					
484	031001007001	PSP钢塑给水复合管 DN40 1. 安装部位:室内	m	6.80			
		2. 连接形式:卡压式连接 3. 含水压试验、管道冲洗、通水、消毒。					
485	031003003004	全铜闸阀 DN40 1. 压力等级:PN=1.6MPa 2. 连接形式:螺纹连接	个	1			
486	031003013004	螺纹水平旋翼式水表 DN40 含水表检测费	组	1			
		B9 排水系统					
487	031001006017	PVC-U塑料污水管及管件安装 de110 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:粘接连接 3. 含灌水试验、通球试验。	m	2.00			
488	031004006003	蹲式大便器 带自闭式冲洗阀DN25	套	1			
489	031004003002	台式洗脸盆、洗手盆 台式洗脸盆 冷水	套	1			
		B9 雨水系统					
490	031001006018	PVC-U直通塑料雨水管及管件安装 de110 1. 连接形式:粘接连接 2. 灌水试验、通球试验	m	255.60			
491	031001006019	PVC-U直通塑料雨水管及管件安装 de75 1. 连接形式:粘接连接 2. 灌水试验、通球试验	m	4.80			
492	桂031004023002	雨水斗 de110	个	9			
493	031002003004	过楼板塑料套管制作、安装 公称外径(mm以内) 160 {水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5}	个	31			
	030901	消火栓给水系统					
494	030901013002	手提式磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC5 1. 安装方式:箱内放置式,两两一箱	套	4			
495	030901013003	固定式燃气型干粉灭火系统 FZX5型	车	2			
496	010101007002	管沟土方 1. 土壤类别:详见土质报告 2. 挖沟深度:综合考虑 3. 回填要求:夯实	m3	120.68			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
安马服务区加油站(上行)——工艺管道安装工程							
		B8 工业管道工程					
497	030801001001	20#低压无缝钢管 $\Phi 108 \times 4.5$ 电弧焊连接 含管道试压、水冲洗、空气吹扫、严密性试验	m	53.00			
498	030801001002	20#低压无缝钢管 $\Phi 57 \times 4.0$ 电弧焊连接 含管道试压、水冲洗、空气吹扫、严密性试验	m	99.00			
499	030801001003	20#低压无缝钢管 $\Phi 33.7 \times 4.0$ 电弧焊连接 含管道试压、水冲洗、空气吹扫、严密性试验	m	2.00			
500	030801016001	双层聚乙烯防渗导静电石油管道 $\Phi 75/63$ 热风焊连接 含管道试压、严密性试验	m	310.00			
501	030807003001	铝合金球阀DN100 Q41F-16L PN16 焊接法兰连接	个	3			
502	030807003002	黄铜球阀DN50 Q41F-16T PN16 焊接法兰连接	个	2			
503	030807003003	黄铜球阀DN25 Q41F-16T PN16 焊接法兰连接	个	12			
504	030804001001	90° 低压无缝钢管弯头 DN100 R=1.5D $\delta = 4.5\text{mm}$ II系列(电弧焊)	个	28			
505	030804001002	90° 低压无缝钢管弯头 DN50 R=1.5D $\delta = 4.0\text{mm}$ II系列(电弧焊)	个	18			
506	030804001003	45° 低压无缝钢管弯头 DN50 R=1.5D $\delta = 4.0\text{mm}$ II系列(电弧焊)	个	1			
507	030804001004	低压无缝钢管同心异径接头 DN50*25 $\delta = 4.0\text{mm}$ II系列(电弧焊)	个	3			
508	030804001005	低压无缝钢管等径三通 DN100 $\delta = 4.5\text{mm}$ II系列(电弧焊)	个	3			
509	030804001006	低压无缝钢管等径三通 DN50 $\delta = 4.0\text{mm}$ II系列(电弧焊)	个	3			
510	030804014001	90° 低压双层聚乙烯防渗导静电管弯管 $\Phi 75/63$ (热风焊)	个	25			
511	030804014002	低压双层聚乙烯防渗导静电管三通 $\Phi 75/63$ (热风焊)	个	6			
512	030804014003	低压双层聚乙烯防渗导静电转换铜接头 $\Phi 63/\text{DN}40$ (热风焊)	个	16			
513	030810002001	低压碳钢法兰WN100(B)-16RF 20#(电弧焊)	副	30			
514	030810002002	低压碳钢法兰WN50(B)-16RF 20#(电弧焊)	副	33			
515	030810010001	低压聚乙烯导静电短法兰 $\Phi 63$ (热风焊)	副	5			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
516	030804001007	耐油石棉橡胶板RF100-16 NY400	个	27			
517	030804001008	耐油石棉橡胶板RF50-16 NY400	个	20			
518	030804014004	热塑性聚乙烯塑料管用垫片 Φ63	个	6			
519	030804001009	全螺纹螺柱M16*95 35CrMo	个	176			
520	030804001010	全螺纹螺柱M16*85 35CrMo	个	100			
521	030804001011	II型螺母 M16 30CrMo	个	552			
522	030807003004	带锁手动球阀式快速接头 DN100	个	7			
523	030807003005	阻火器PN1.6 DN50	个	3			
524	030807003006	阻火呼吸阀PN1.6 DN50	个	1			
525	030807003007	防溢流阀 DN100	个	5			
526	030804001012	U型螺栓 DN50	个	4			
527	030804001013	计量孔防盗铜锁	个	5			
528	030611002001	压力表 -5000~5000pa	个	1			
529	030804001014	低压人孔密封件 DN100(电弧焊)	个	8			
530	030804001015	低压人孔密封件 DN50(电弧焊)	个	5			
531	桂030411007001	金属挠性短管 DN50 L=200mm	根	5			
532	031002002001	设备支架 角钢L80*80*5	kg	241.50			
533	031002001003	管道支架 角钢L50*50*5	kg	101.79			
		B11 刷油、防腐蚀、绝热工程					
534	031201001003	管道刷油 1.埋地油罐及钢制管道在进行防腐前,外表面采用喷砂除锈到Sa2.5级, 2.加强级防腐保护层结构为四油四布:沥青底漆-沥青-玻璃布-沥青-玻璃布-沥青-玻璃布-沥青-聚氯乙烯工业膜(外包保护层) 3.每层沥青厚度不小于1.5mm,防腐层总厚度不小于6.0mm	m ²	34.00			
535	031201001004	管道刷油 1地上钢制管道采用涂料防腐蚀. 2.在管道外内表面采用喷砂除锈到Sa2.5级后,涂刷环氧富锌底漆一道50μm,涂刷环氧云铁漆一道100μm,涂刷脂肪族聚酯面漆一道40μm.	m ²	2.87			
安马服务区加油站(上行)——工艺设备安装工程							
		分部分项工程					
		B1 机械设备安装工程					
536	030113005001	成套双枪单油品潜油泵型大流量加油机 每枪:Q=50~60/mim 进口压力:260kPa 附带:电机功率:750W;剪切阀;拉断	台	2			
537	030113005002	成套四枪三油品潜油泵型加油机 每枪:Q=50~60/mim	台	4			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		进口压力:260kPa 附带:电机功率:750W;剪切阀;拉断 自带油气回收装置					
538	030210004001	成套0#柴油罐 FF型双层油罐 $\phi 2590 \times 6763\text{mm}$ $V=30\text{m}^3$ 设计压力:0.08MP;设计温度:常温;封头:椭圆 材质:内外层为FRT;内层罐体壁厚为7mm,封头壁厚为8mm,外层壁厚为4mm 附带:油罐液位仪,探棒,检测立管	台	2			
539	030210004002	成套92#汽油罐 FF型双层油罐 $\phi 2590 \times 6763\text{mm}$ $V=30\text{m}^3$ 设计压力:0.08MP;设计温度:常温;封头:椭圆 材质:内外层为FRT;内层罐体壁厚为7mm,封头壁厚为8mm,外层壁厚为4mm 附带:油罐液位仪,探棒,检测立管	台	1			
540	030210004003	成套95#汽油罐 FF型双层油罐 $\phi 2590 \times 6763\text{mm}$ $V=30\text{m}^3$ 设计压力:0.08MP;设计温度:常温;封头:椭圆 材质:内外层为FRT;内层罐体壁厚为7mm,封头壁厚为8mm,外层壁厚为4mm 附带:油罐液位仪,探棒,检测立管	台	1			
541	030210004004	成套98#汽油罐 FF型双层油罐 $\phi 2590 \times 6763\text{mm}$ $V=30\text{m}^3$ 设计压力:0.08MP;设计温度:常温;封头:椭圆 材质:内外层为FRT;内层罐体壁厚为7mm,封头壁厚为8mm,外层壁厚为4mm 附带:油罐液位仪,探棒,检测立管	台	1			
542	030109008001	潜油泵 额定功率:1.5HP 额定流量:240l/min	台	5			
安马服务区加油站(上行)—工艺电气安装工程							
B4 电气设备安装工程							
543	030404017019	弱电柜 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图	台	1			
544	030411002001	金属线槽50*25	m	153.00			
545	030411001026	镀锌钢管埋地敷设 SC25	m	914.60			
546	030411001027	刚性阻燃管暗敷设 PC40	m	30.00			
547	030408001010	电力电缆ZR-YJV-5*10	m	30.00			
548	030411004004	管内穿ZR-RVV-5*2.5	m	53.30			
549	030411004005	管内穿ZR-RVV-4*2.5	m	361.62			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
550	030411004006	管内穿ZR-RVV-3*2.5	m	20.00			
551	030411004007	管内穿ZR-RVVP-4*1.5	m	325.00			
552	030411004008	管内穿ZR-RVVP-4*1	m	162.50			
553	030411004009	管内穿网线CAT6A	m	687.00			
554	030409002005	接地体 -40X4热镀锌扁钢	m	138.81			
555	030409001002	接地极	根 (块)	10			
556	030409001003	断接卡	根 (块)	10			
557	030901004001	静电接地报警器	组	1			
558	030414011004	接地装置调试 接地网	系统	1			
安马服务区变电所(上行)——土建工程							
A.1 土(石)方工程							
559	010101001003	平整场地 土壤类别:三类土		50.4			
560	010101004003	挖基坑土方 土壤类别:三类土 基础类型:桩承台 挖土深度:2m以内		222.09			
561	010101003005	挖沟槽土方 土壤类别:三类土 基础类型:基础梁 挖土深度:2m以内		18.03			
562	010103001007	回填基础土方 土质要求:符合设计要求的合格土源 密实度:满足设计要求 回填方式:夯填		162.68			
563	010103001008	房心回填土方 土质要求:符合设计要求的合格土源 密实度:满足设计要求 回填方式:夯填		2.52			
564	010103002003	余方弃置(起步运1公里) 含挖、装、运土等工作内容		77.44			
565	桂010103003003	土(石)方运输增(减)m ³ ·km 运距暂按1公里计,结算时按实际增运运距作调整	· km	77.44			
A.2 桩与地基基础工程							
566	桂010302008001	成孔灌注桩机械成孔 桩类型:灌注桩 成孔做法:旋挖成孔 桩径:1000mm		180.86			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
567	010301004001	截(凿)桩头 桩类型:旋挖成孔灌注桩 桩头截面、高度:按设计要求 有无钢筋:有		9.04			
568	桂010302010001	成孔灌注桩桩芯混凝土 桩类型:旋挖成孔灌注桩 桩径:1000mm 混凝土种类、强度等级:级:C30 泵送商品混凝土		189.91			
569	桂010302011001	成孔灌注桩入岩增加费 桩类型:旋挖成孔灌注桩 桩径:1000mm 入岩方法:机械		9.04			
570	010103002004	余土弃置 含挖、装、运土等工作内容		180.86			
571	010103002005	余碴弃置 含挖、装、运碴等工作内容		9.04			
572	桂010103003004	土方运输增(减) m ³ ·km 运距暂按4公里计, 结算时按实际增运运距作调整	· km	180.86			
573	桂010103003005	石方运输增(减) m ³ ·km 运距暂按4公里计, 结算时按实际增运运距作调整	· km	9.04			
574	010515004001	钢筋笼 钢筋种类、规格:桩钢筋笼制安 螺纹钢 10以内	t	1.389			
575	010515004002	钢筋笼 钢筋种类、规格:桩钢筋笼制安 螺纹钢 10以上	t	5.716			
		A.3 砌筑工程					
576	010401004006	多孔砖墙 砖品种、规格、强度等级: MU10页岩页岩多孔砖 墙体厚度:200MM 砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆		44.66			
		A.4 混凝土及钢筋混凝土工程					
577	010501001004	基础垫层 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C15 碎石 GD40		15.42			
578	010501004002	满堂基础 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40		12.19			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及 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
579	010501005002	桩承台基础 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40		51.84			
580	010502001004	矩形柱 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40		6.94			
581	010502002003	构造柱 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		0.72			
582	010503004003	圈梁 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		0.16			
583	010503005003	过梁 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		1.08			
584	010505001004	斜板 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		33.73			
585	010515001005	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 10以内	t	4.082			
586	010515001006	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 10以上	t	11.511			
587	桂010515011003	砌体加固筋 加固方式:预埋 钢筋种类、规格:HPB300 Φ10以内	t	0.091			
588	桂010516004003	钢筋电渣压力焊接	个	64			
		A.7 屋面及防水工程					
589	010902003005	中灰色西式陶瓦屋面(屋面1) 部位:所有坡屋面 中灰色西式陶瓦 挂瓦条L30*4,中距按瓦规格 顺水条-30*6,中距500 40厚C20细石混凝土(内配 4@150*150钢筋网)持钉层 满铺 0.4厚聚乙烯薄膜一层 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板(另计) 1.5厚反应粘高分子湿铺防水卷材 1.5厚反应粘高分子湿铺防水卷材 15厚1:2.5水泥砂浆找平层		187.854			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		钢筋混凝土板内预埋 12锚筋@900伸入持钉层300					
590	010904003003	墙身防水(防潮)层 ±0.060标高处, 20厚1:2水泥砂浆加5%防水剂	m ²	10.08			
		A.8 保温、隔热、防腐工程					
591	011001001003	保温隔热屋面(屋面1) 部位: 所有坡屋面 50厚挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板	m ²	187.85			
		A.9 楼地面工程					
592	011101003003	细石混凝土楼地面(地4) 部位: 发电机房、变配电等设备用房 30厚C25细石混凝土随打随抹光 20厚1:2水泥砂浆抹面压光 80厚C15混凝土 素土夯实	m ²	128.54			
593	011105001002	乳胶漆踢脚线(踢脚2) 部位: 除地砖地面处的踢脚	m ²	7.06			
		踢脚线高度:100mm 深色乳胶漆二遍 刷底漆一遍 满刮腻子一遍 清理抹灰基层 10厚1:2水泥砂浆抹面压光 15厚1:3水泥砂浆 混凝土墙或砖砌内墙					
		A.10 墙、柱面工程					
594	011201001006	外砖墙一般抹灰(外墙2) 部位: 变电所 8厚1:2.5水泥砂浆 12厚1:3水泥砂浆		193.182			
595	011201001007	内砖墙一般抹灰(内墙1) 部位: 除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 15厚1:1:6水泥石灰砂浆,分两次抹灰 混凝土墙或砖砌内墙		193.804			
596	011404005002	吸音板墙面(内墙4) 部位: 发电机房 4*20宽铝压条,木螺钉固定	m ²	102.25			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		钉铝板网一层 白乳胶点粘10厚超细玻璃棉毡,铺钉白色玻璃纤维布一层 木螺钉拧牢 12厚1200宽耐火纸面石膏板,用M4*3.5 40*40木龙骨双向中距400 1.2厚聚合物水泥防水涂料 墙内预埋40*60*60防腐木砖,水平距离400,垂直距离400 混凝土墙,或砖砌内墙					
597	011201001008	240*60面砖墙面(外墙1) 部位:所有外墙 5厚抗裂砂浆 EVB保温防水砂浆 混凝土墙,或页岩烧结多孔砖		18.398			
		15厚1:3水泥砂浆 5厚干粉类聚合物水泥砂浆,中间压入一层热镀锌电焊网 5-7厚面砖,面砖胶结剂粘贴,填缝剂填缝,墙砖240mm*60mm					
598	桂011201005003	墙面钉(挂)网 部位:砖墙与砼墙、柱交接外	m ²	226.01			
		A.11 天棚工程					
599	011301001003	水泥砂浆天棚抹灰(顶棚1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 5厚1:2水泥砂浆 5厚1:3水泥砂浆 钢筋混凝土板底面清扫干净		187.253			
600	011302001004	吊顶天棚(顶棚3) 部位:发电机房 13-15厚600*600玻璃棉装饰吸音板搁置于龙骨翼缘上 铝合金配套型龙骨,双向中距600 钢筋混凝土板底面清理干净		45.473			
		A.12 门窗工程					
601	010801004001	甲级木质防火门 消防部门专业认证产品 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	4.20			
602	010802003004	钢质防盗门 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	9.03			
603	010807001007	96系列铝合金推拉窗>2	m ²	16.20			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		型材壁厚: 1.4mm厚 玻璃采用普通中空玻璃6+9A+6厚 含制作、安装、运输、五金配件					
604	010807001008	96系列铝合金推拉窗 \leq 2 型材壁厚: 1.4mm厚 玻璃采用普通中空玻璃6+9A+6厚 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	0.81			
605	010807005001	铝合金防盗窗网 部位: 一层窗户 铝合金防盗枝 19管 16圆钢	m ²	17.01			
		A.13 油漆、涂料、裱糊工程					
606	011407001007	外墙面刷涂料(外墙2) 满刮腻子一遍 清理抹灰基层		193.182			
607	011407001008	墙面刮腻子(内墙1) 部位: 除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 满刮腻子一遍 清理抹灰基层		193.804			
608	011407002005	天棚刮腻子(顶棚1) 部位: 除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 满刮腻子一遍 清理抹灰基层	m ²	187.25			
		A.13 油漆、涂料、裱糊工程					
609	011407001009	外墙面喷(刷)涂料 喷或滚刷底涂料一遍 喷或滚刷涂料二遍	m ²	193.18			
610	011407001010	白色乳胶漆内墙面(内墙1) 部位: 除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 白色乳胶漆两遍 刷底漆一遍		193.804			
611	011407002006	白色乳胶漆顶棚(顶棚1) 部位: 除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 白色乳胶漆两遍 刷底漆一遍	m ²	187.25			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		单价措施项目					
	011701	脚手架工程					
612	桂011701002004	里脚手架 搭设高度:3.6m以上 脚手架材质:扣件式钢管		46.668			
613	桂011701001004	外脚手架 搭设高度:20m以内 双排 脚手架材质:钢管		236.88			
614	011701006003	满堂脚手架 脚手架材质:扣件式钢管	m ²	135.72			
615	桂011701011003	楼板现浇混凝土运输道 运输道材质:钢管 结构类型:框架结构 泵送、非泵送:泵送		135.72			
	011702	混凝土模板及支架(撑)					
616	011702001007	垫层 模板支撑材质:木模板木支撑		36.62			
617	011702001008	桩承台基础 模板支撑材质:胶合板模板 木支撑		62.4			
618	010501004003	满堂基础 模板支撑材质:胶合板模板 钢支撑		122.18			
619	011702002005	矩形柱 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支撑高度:3.6M以内 混凝土表面施工要求:普通面		10.24			
620	011702002006	矩形柱 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支撑高度:4.55M 混凝土表面施工要求:普通面		58.88			
621	011702003004	构造柱 模板及支撑材质:胶合板模板 木支撑 支撑高度:4.55M 混凝土表面施工要求:普通面		8.832			
622	011702008003	圈梁 模板支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	1.68			
623	011702009003	过梁 模板支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	14.17			
624	011702014005	斜板 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑		294.302			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		混凝土表面施工要求:普通面					
625	011702029003	散水、坡道 散水厚度:60mm 模板、支撑材质:木模板 木支撑		45.36			
	011703	垂直运输					
626	011703001003	建筑物垂直运输 建筑物建筑类型及结构形式:框架	m ²	135.72			
		建筑物檐口高度、层数:20m以内					
	011705	大型机械设备进出场及安拆					
627	011705001004	旋挖钻机进出场及安拆	台次	1			
	011708	混凝土运输及泵送工程					
628	桂011708002001	混凝土泵送		398.78			
安马服务区变电所(上行)——安装工程							
		B4 电气设备安装工程					
629	030404017020	AL. PD1总照明配电箱 1. 非标金属箱 PXZR-改 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.8m暗装	台	1			
630	030412005006	吸顶式带蓄电池应急双管荧光灯 2X28W~220V 应急时间≥30min	套	12			
631	030412001005	防爆吸顶灯 1*24W*FL~220V	套	1			
632	030404033003	轴流排气扇	台	5			
633	030404035007	安全型二、三孔普通暗插座 10A 1. 安装形式:距地0.3m暗装	套	5			
634	030404034008	单联单控跷板暗开关 10A ~250V 1. 安装形式:距地1.4m暗装	套	2			
635	030404034009	双联单控跷板暗开关 10A ~250V 1. 安装形式:距地1.4m暗装	套	2			
636	030411001028	刚性阻燃管暗敷设 PC20	m	157.90			
637	030411001029	管内穿铜芯线 BV-4mm ²	m	261.60			
638	030411001030	管内穿铜芯线 BV-2.5mm ²	m	287.10			
639	030414002003	送配电装置系统调试 1KV以下交流供电(综合)	系统	1			
640	030413002006	凿(压)槽及恢复 1. 名称:凿(压)槽及恢复 2. 规格:20mm以内	m	51.70			
		3. 类型:砖结构					
	030409	防雷及接地装置					
641	030409005003	避雷网 热镀锌圆钢φ10 1. 安装形式:沿坡屋面、屋脊敷设	m	89.56			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		2. 接闪带的作法参见国标图集02D501-2。					
642	030409003004	避雷引下线 1. 利用建筑物钢筋混凝土柱子内两根 $\geq \phi 16$ 主筋通长焊接作为引下线	m	30.50			
643	030409002006	接地母线 -40X4热镀锌扁钢	m	73.35			
644	030409002007	接地干线 -40X4热镀锌扁钢 室内接地干线,沿房间敷设一圈,底边距地0.3m安装	m	11.60			
645	030409008006	总等电位端子联接箱 MEB	台	1			
646	030409008007	接地电阻测试板	块	2			
647	030414011005	接地装置调试 接地网	系统	1			
	030904	火灾自动报警系统					
648	030904012001	可燃气体报警控制器	台	2			
649	030904001001	超音速燃气发生器 FZX A5型	个	7			
650	030411004010	管内配线 ZR-BVR-10mm ²	m	100.00			
651	030411001031	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 SC25	m	100.00			
652	030901013004	手提式磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC5 1. 安装方式:箱内放置式,两两一箱	套	5			
		B9 雨水系统					
653	031001006020	PVC-U直通塑料雨水管及管件安装 de110 1. 连接形式:粘接连接 2. 灌水试验、通球试验	m	27.00			
654	桂031004023003	雨水斗 de110	个	4			
655	031002003005	过楼板塑料套管制作、安装 公称外径(mm以内) 160 {水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5}	个	4			
656	010101007003	管沟土方 1. 土壤类别:详见土质报告 2. 挖沟深度:综合考虑 3. 回填要求:夯实	m ³	2.94			
安马服务区维修车间(上行)——土建工程							
		A.1 土(石)方工程					
657	010101001004	平整场地 土壤类别:三类土		148.5			
658	010101004004	挖基坑土方 土壤类别:三类土 基础类型:桩承台 挖土深度:2m以内		250.54			
659	010101003006	挖沟槽土方		13.43			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		土壤类别:三类土 基础类型:基础梁 挖土深度:2m以内					
660	010103001009	回填基础土方 土质要求:符合设计要求的合格土源 密实度:满足设计要求 回填方式:夯填		174.70			
661	010103001010	房心回填土方 土质要求:符合设计要求的合格土源 密实度:满足设计要求 回填方式:夯填		7.43			
662	010103002006	余方弃置(起步运1公里) 含挖、装、运土等工作内容		438.97			
663	桂010103003006	土(石)方运输增(减)m ³ ·km 运距暂按1公里计,结算时按实际增运运距作调整	· km	438.97			
		A.2 桩与地基基础工程					
664	桂010302008002	成孔灌注桩机械成孔 桩类型:灌注桩 成孔做法:旋挖成孔 桩径:1000mm		180.86			
665	010301004002	截(凿)桩头 桩类型:旋挖成孔灌注桩 桩头截面、高度:按设计要求 有无钢筋:有		9.04			
666	桂010302010002	成孔灌注桩桩芯混凝土 桩类型:旋挖成孔灌注桩 桩径:1000mm		189.91			
		混凝土种类、强度等级:级:C30 泵送商品混凝土					
667	桂010302011002	成孔灌注桩入岩增加费 桩类型:旋挖成孔灌注桩 桩径:1000mm 入岩方法:机械		9.04			
668	010103002007	余土弃置 含挖、装、运土等工作内容		180.86			
669	010103002008	余碴弃置 含挖、装、运碴等工作内容		9.04			
670	桂010103003007	土方运输增(减)m ³ ·km 运距暂按4公里计,结算时按实际增运运距作调整	· km	180.86			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及 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
671	桂010103003008	石方运输增(减) m3·km 运距暂按4公里计, 结算时按实际增运运距作调整	· km	9.04			
672	010515004003	钢筋笼 钢筋种类、规格:桩钢筋笼制安 螺纹钢 10以内	t	1.389			
673	010515004004	钢筋笼 钢筋种类、规格:桩钢筋笼制安 螺纹钢 10以上	t	5.716			
		A.3 砌筑工程					
674	010401004007	多孔砖外墙 砖品种、规格、强度等级: MU10页岩页岩多孔砖 墙体厚度:200MM 砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆		48.34			
675	010401012001	砖砌台阶 M5砂浆砖砌台阶	m ²	9.00			
		A.4 混凝土及钢筋混凝土工程					
676	010501001005	基础垫层 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C15 碎石 GD40		15.69			
677	010501004004	满堂基础 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40		10.64			
678	010501005003	桩承台基础 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40		51.84			
679	010502001005	矩形柱 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40		5.84			
680	010502002004	构造柱 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		0.60			
681	010503004004	圈梁 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		0.18			
682	010503005004	过梁 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		0.67			
683	010505001005	有梁板 混凝土种类:泵送商品砼		32.99			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		混凝土强度等级:C25 碎石 GD40					
684	010507001004	散水 20厚1: 2.5水泥砂浆粉面 60厚C10混凝土 素土夯实, 向外坡3~5%		44.1			
685	010507005002	扶手、压顶 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40 做法详11ZJ201-b/12		11.47			
686	010515001007	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 10以内	t	3.472			
687	010515001008	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 10以上	t	10.281			
688	桂010515011004	砌体加固筋 加固方式:预埋 钢筋种类、规格:HPB300 Φ10以内	t	0.079			
689	桂010516004004	钢筋电渣压力焊接	个	112			
		A.7 屋面及防水工程					
690	010902003006	水泥砂浆保护层屋面(上人,保温 I级防水)(屋面2) 部位:上人屋面 8-10厚地砖铺平拍实,缝宽10,1:2水泥砂浆填缝		171.272			
		25厚1:3干硬性水泥砂浆 40厚C20细石混凝土保护层,内配双向4@100钢筋,表面压光,6*6分格缝,宽20mm内密封材料 干满聚酯纤维无纺布一层 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板(另计) 1.5厚反应粘高分子湿铺防水卷材 1.5厚反应粘高分子湿铺防水卷材 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 30厚(最薄处)水泥加气混凝土碎渣找2%破 现浇钢筋混凝土板					
691	010904002003	卫生间防水 部位:卫生间 3厚聚合物水泥基防水砂涂料 刷基层处理剂一道 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 陶粒砼填充层找坡,坡上地漏		2.4			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		0.7厚聚乙烯丙纶复合防水卷材用1.3厚专用粘结料满粘 钢筋混凝土结构楼板清扫干净					
692	010902002002	雨篷涂料防水(不上人,不保温 II级防水)(屋面4) 部位:设备管井及小雨棚 10厚1:2.5水泥砂浆,分格面积为 2厚聚合物水泥防水涂料 15厚(最薄处)1:2.5水泥砂浆找坡抹平 现浇钢筋混凝土板	m ²	2.70			
693	010904003004	墙身防水(防潮)层 ±0.060标高处,20厚1:2水泥砂浆加5%防水剂	m ²	9.80			
		A.8 保温、隔热、防腐工程					
694	011001001004	保温隔热屋面(屋面2) 部位:上人屋面 40厚挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板	m ²	171.27			
		A.9 楼地面工程					
695	011102003009	块料楼地面(地3) 部位:卫生间 300*300防滑地砖铺实拍平,水泥砂浆擦缝		2.4			
		20厚1:4干硬性水泥砂浆粘结层面上撒素水泥 80厚C15混凝土 素土夯实					
696	011101003004	细石混凝土楼地面(地4) 部位:维修车间、汽配间、房间 30厚C25细石混凝土随打随抹光 20厚1:2水泥砂浆抹面压光 80厚C15混凝土 素土夯实	m ²	137.56			
697	011105001003	水泥砂浆踢脚线 踢脚线高度:100mm 10厚1:2水泥砂浆抹面压光 15厚1:3水泥砂浆 混凝土墙或砖砌内墙	m ²	7.76			
698	011105003003	玻化砖踢脚线(踢脚1) 部位:地砖地面处的踢脚 踢脚线高度:100mm 4-5厚面砖,水泥浆擦缝或1:1水泥砂浆勾缝	m ²	0.62			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		3-4厚1: 1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 17厚1: 3水泥砂浆 混凝土墙或砖砌内墙					
		A. 10 墙、柱面工程					
699	011201001009	外砖墙一般抹灰(外墙2) 部位: 维修车间 8厚1:2.5水泥砂浆 12厚1: 3水泥砂浆		194.423			
700	011201001010	内砖墙一般抹灰(内墙1) 部位: 除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 15厚1: 1:6水泥石灰砂浆,分两次抹灰 混凝土墙或砖砌内墙		390.486			
701	桂011204007004	块料内墙面(内墙3) 部位: 卫生间 300*450白色釉面砖,白水泥浆擦缝		28.052			
		4-5厚1:1水泥砂浆加水重 20%建筑胶镶贴 15厚专用抹灰砂浆,分两次抹灰(内渗水泥用量的5%防水剂) 混凝土墙,或砖砌内墙		0			
				0			
702	011201001011	240*60面砖墙面(外墙1) 部位: 所有外墙 5厚抗裂砂浆 EVB保温防水砂浆 混凝土墙,或页岩烧结多孔砖 15厚1: 3水泥砂浆 5厚干粉类聚合物水泥砂浆,中间压入一层热镀锌电焊网 5-7厚面砖,面砖胶粘结剂粘贴,填缝剂填缝,墙砖240mm*60mm		13.564			
				0			
703	桂011201005004	墙面钉(挂)网 部位: 砖墙与砼墙、柱交接外	m ²	258.70			
		A. 11 天棚工程					
704	011301001004	水泥砂浆天棚抹灰(顶棚1) 部位: 除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 5厚1:2水泥砂浆 5厚1:3水泥砂浆		158.818			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		钢筋混凝土板底面清扫干净					
705	011302001005	吊项天棚(顶棚2) 部位: 卫生间 配套金属龙骨 铝合金方形板, 规格500*500		2.38			
		A.12 门窗工程					
706	010801001002	成品木门	m ²	4.20			
707	010802001007	卫生间专用塑钢门	m ²	1.68			
708	010802004001	成品防盗门	m ²	4.20			
709	桂010803004001	卷帘门	m ²	44.07			
710	010807001009	96系列铝合金推拉窗>2 型材壁厚: 1.4mm厚 玻璃采用普通中空玻璃5+9A+5厚 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	9.72			
711	010807001010	96系列铝合金推拉窗≤2 型材壁厚: 1.4mm厚 玻璃采用普通中空玻璃6+9A+6厚 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	1.35			
712	010807005002	铝合金防盗窗网 部位: 一层窗户 铝合金防盗枝 19管 16圆钢	m ²	11.07			
		A.13 油漆、涂料、裱糊工程					
713	011407001011	外墙面刷涂料(外墙2) 满刮腻子一遍 清理抹灰基层		194.423			
714	011407001012	墙面刮腻子(内墙1) 部位: 除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 满刮腻子一遍 清理抹灰基层		390.486			
715	011407002007	天棚刮腻子(顶棚1) 部位: 除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 满刮腻子一遍 清理抹灰基层	m ²	158.82			
		A.14 其他装饰工程					
716	011505001003	洗漱台 洗脸台做法参15ZJ512, 41页大样1	m ²	0.72			
717	011505010003	镜面玻璃	m ²	0.96			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		固定式梳妆镜做法参02J915, 50页大样1					
		A.13 油漆、涂料、裱糊工程					
718	011407001013	外墙面喷(刷)涂料 喷或滚刷底涂料一遍 喷或滚刷涂料二遍	m ²	194.42			
719	011407001014	白色乳胶漆内墙面(内墙1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 白色乳胶漆两遍 刷底漆一遍		390.486			
720	011407002008	白色乳胶漆顶棚(顶棚1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间	m ²	158.82			
		白色乳胶漆两遍 刷底漆一遍					
		单价措施项目					
	011701	脚手架工程					
721	桂011701002005	里脚手架 搭设高度:3.6m以上 脚手架材质:扣件式钢管		160.903			
722	桂011701001005	外脚手架 搭设高度:20m以内 双排 脚手架材质:钢管		283.547			
723	011701006004	满堂脚手架 脚手架材质:扣件式钢管	m ²	148.50			
724	桂011701011004	楼板现浇混凝土运输道 运输道材质:钢管 结构类型:框架结构 泵送、非泵送:泵送		148.5			
	011702	混凝土模板及支架(撑)					
725	011702001009	垫层 模板支撑材质:木模板木支撑		30.87			
726	011702001010	满堂基础 模板支撑材质:胶合板模板 钢支撑		94.885			
727	011702005002	基础梁 模板支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	72.29			
728	011702001011	桩承台基础 模板支撑材质:胶合板模板 木支撑		62.4			
729	011702002007	矩形柱		16.355			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支撑高度:3.6M以内 混凝土表面施工要求:普通面					
730	011702002008	矩形柱 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支撑高度:4.6M 混凝土表面施工要求:普通面		87.372			
731	011702003005	构造柱 模板及支撑材质:胶合板模板 木支撑 支撑高度:4.6M 混凝土表面施工要求:普通面		7.392			
732	011702008004	圈梁 模板支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	1.80			
733	011702009004	过梁 模板支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	8.95			
734	011702014006	有梁板 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支撑高度:4.6M内 混凝土表面施工要求:普通面		272.75			
735	011702011002	直形墙 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 混凝土表面施工要求:普通面	m ²	119.75			
736	011702029004	散水、坡道 散水厚度:60mm 模板、支撑材质:木模板 木支撑		44.1			
	011703	垂直运输					
737	011703001004	建筑物垂直运输 建筑物建筑类型及结构形式:框架 建筑物檐口高度、层数:20m以内	m ²	148.50			
	011705	大型机械设备进出场及安拆					
738	011705001005	旋挖钻机进出场及安拆	台次	1			
	011708	混凝土运输及泵送工程					
739	桂011708002001	混凝土泵送		410.54			
安马服务区维修车间(上行)——安装工程							
740	030404017021	AL.QX总照明配电箱 1.非标金属箱 PXZR-改 2.箱内元配件规格、型号详见系统图 3.安装方式:底边距地1.8m暗装	台	1			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
741	030412005007	吸顶式双管荧光灯 2X28W~220V	套	12			
742	030412001006	防尘易清洁荧光灯 1*24W*FL~220V 1. 安装形式: 吸顶安装	套	1			
743	030404033004	排气扇	台	1			
744	030404035008	安全型二、三孔普通暗插座 10A 1. 安装形式: 距地0.3m暗装	套	12			
745	030404035009	安全型分体空调三极暗插座 16A 1. 安装形式: 距地2.2m暗装	套	3			
746	030404034010	单联单控跷板暗开关 10A ~250V 1. 安装形式: 距地1.4m暗装	套	1			
747	030404034011	三联单控跷板暗开关 10A ~250V 1. 安装形式: 距地1.4m暗装	套	1			
748	030404034012	四联单控跷板暗开关 10A ~250V 1. 安装形式: 距地1.4m暗装	套	2			
749	030411001032	刚性阻燃管暗敷设 PC16	m	60.50			
750	030411001033	刚性阻燃管暗敷设 PC20	m	78.50			
751	030411001034	管内穿铜芯线 BV-4mm ²	m	280.50			
752	030411001035	管内穿铜芯线 BV-2.5mm ²	m	237.00			
753	030414002004	送配电装置系统调试 1KV以下交流供电(综合)	系统	1			
754	030413002007	凿(压)槽及恢复 1. 名称: 凿(压)槽及恢复 2. 规格: 20mm以内 3. 类型: 砖结构	m	33.40			
	030409	防雷及接地装置					
755	030409005004	避雷网 热镀锌圆钢 φ10 1. 安装形式: 沿坡屋面、屋脊敷设 2. 接闪带的作法参见国标图集99D501-1。	m	139.02			
756	030409003005	避雷引下线 1. 利用建筑物钢筋混凝土柱子内两根≥φ16主筋通长焊接作为引下线	m	22.00			
757	030409002008	接地母线 -40X4热镀锌扁钢	m	124.99			
758	030409008008	总等电位端子联接箱 MEB	台	1			
759	030409008009	接地电阻测试板	块	2			
760	030414011006	接地装置调试 接地网	系统	1			
		B9 给水系统					
761	031001007002	PSP钢塑给水复合管 DN40 1. 安装部位: 室内 2. 连接形式: 卡压式连接	m	4.00			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		3. 含水压试验、管道冲洗、通水、消毒。					
762	031003003005	全铜闸阀 DN40 1. 压力等级:PN=1.6MPa 2. 连接形式:螺纹连接	个	1			
763	031003013005	螺纹水平旋翼式水表 DN40 含水表检测费	组	1			
		B9 排水系统					
764	031001006021	PVC-U塑料污水管及管件安装 de110 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:粘接连接 3. 含灌水试验、通球试验。	m	2.00			
765	031004006004	蹲式大便器 带自闭式冲洗阀DN25	套	1			
766	031004003003	台式洗脸盆、洗手盆 台式洗脸盆 冷水	套	1			
		B9 雨水系统					
767	031001006022	PVC-U直通塑料雨水管及管件安装 de110 1. 连接形式:粘接连接 2. 灌水试验、通球试验	m	12.00			
768	桂031004023004	雨水斗 de110	个	2			
769	031002003006	过楼板塑料套管制作、安装 公称外径(mm以内) 160 {水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5}	个	2			
	030901	消火栓给水系统					
770	030901013005	手提式磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC5 1. 安装方式:箱内放置式, 两两一箱	套	4			
771	010101007004	管沟土方 1. 土壤类别:详见土质报告 2. 挖沟深度:综合考虑 3. 回填要求:夯实	m3	2.66			
安马服务区(下行)							
安马服务区总平(下行)——土建工程							
		分部分项工程					
		土石方工程					
1	040101002001	挖沟槽土方(含装车) 土壤类别:按地址勘察报告综合考虑 挖土深度:详见施工图设计 按实际挖方量计		923.626			
2	040101001001	挖一般土方 土壤类别:按地址勘察报告综合考虑		15326.790			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		挖土深度:详见施工图设计 按实际挖方量计					
3	040103001001	回填方 利用原土回填 密实度要求:按设计要求 填方材料品种:合格土源		334.250			
4	040103002001	余方弃置 弃土运距:自行考虑		15916.166			
		道路、围墙、排水沟工程					
5	桂040501023001	C20混凝土排水沟 150厚3:7灰土 做法详12J003第C5页26		256.000			
6	040204002001	50厚花岗岩盖板 成品花岗岩盖板均匀打孔 30厚1:3水泥砂浆 做法详12J003第C5页26	m ²	300.000			
7	010402001001	砌块墙 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块 墙体类型:围墙 墙体厚度:250mm 砂浆种类、强度等级:M5混合水泥砂浆 做法详见:98ZJ621第4页2 围墙高度2.1米		326.974			
8	010501001001	围墙垫层 混凝土种类:普通商品砼 混凝土强度等级:C10 做法详见:98ZJ621第9页3		83.840			
9	010507005001	围墙扶手、压顶 混凝土种类:普通商品砼 混凝土强度等级:C20 做法详见:98ZJ621第10页10		8.049			
10	桂011204007001	块料墙面 墙面类型:抹灰面砖墙 安装方式:黏贴 面层材料品种、规格、颜色:墙面瓷砖	m ²	2481.649			
11	040202001001	路床(槽)整形	m ²	28574.375			
12	040202009001	级配碎石摊铺 厚30cm	m ²	28574.375			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及 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
13	040202009002	25mm厚粗砂	m ²	21538.845			
14	040103001002	回填无砂大孔混凝土 C10		1266.395			
15	040203007001	水泥混凝土 220厚C25混凝土路面 含切缝、填缝、刻纹、养护、模板安拆等	m ²	21538.845			
16	040901001001	现浇构件钢筋 传力杆制作安装 钢筋种类:传力杆(无套筒) 钢筋规格:I级 10以上	t	15.077			
17	040901001002	现浇构件钢筋 传力杆制作安装 钢筋种类:传力杆(有套筒) 钢筋规格:I级 10以上	t	6.462			
18	040901001003	现浇构件钢筋 构造筋制作安装 钢筋种类:构造筋 钢筋规格:II级 10以上	t	10.770			
19	040204004001	安砌C30混凝土路缘石600*350*150 30厚1:3水泥砂浆座浆	m	1795.980			
20	040204004002	安砌混凝土路平缘石600*200*100 30厚1:3水泥砂浆座浆	m	2350.980			
21	040204002002	嵌草砖铺设 80厚嵌草砖孔内填种植土拌草子种子 30厚1:1黄土粗砂	m ²	7035.530			
22	04B001	指示牌	块	5.000			
23	04B002	停车位车挡	块	358.000			
24	04B003	成品吸烟亭	个	4.000			
25	01B001	钢筋混凝土倒壳不保温水塔 300 , 阀门附件由厂家配套安装, 做法: 04s802-2-194		1.000			
26	01B002	生态遮阳棚	m ²	4332.900			
27	桂010507011001	垃圾回收池	座	1.000			
		单价措施项目					
	011701	脚手架工程					
28	桂011701001001	外脚手架 单排、双排脚手架:单排 搭设高度:10m以内 脚手架材质:钢管 其他:综合考虑	m ²	1232.441			
	011702	混凝土模板及支架(撑)					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
29	011702026001	电缆沟、地沟 模板、支撑材质:木模板木支撑	m ²	1900.000			
30	011702001001	基础 基础类型:垫层 模板、支撑材质:木模板木支撑	m ²	335.358			
31	011702028001	压顶 构件类型:压顶 模板、支撑材质:木模板木支撑	m	67.072			
	011703	垂直运输					
	011704	超高施工增加					
	011705	大型机械设备进出场及安拆					
32	011705001001	大型机械设备进出场及安拆 压路机	台次	1.000			
33	011705001002	大型机械设备进出场及安拆 履带式推土机 90kW以内	台次	1.000			
34	011705001003	大型机械设备进出场及安拆 履带式挖掘机 1 内	台次	1.000			
安马服务区总平电气(下行)——安装工程							
		B4 动力配电安装工程					
35	030401001001	油浸电力变压器安装容量 (kv. A 以下) 1000	台	1			
36	030113008001	柴油发电机组安装 500KW	台	1			
37	030408011001	电缆T接箱	台	13			
38	030408003001	电缆保护管 PVC110	m	2393.40			
39	030408003002	电缆保护管 SC40	m	50.00			
40	030408001001	电力电缆 YJV22-1KV-4*16mm ²	m	279.50			
41	030408001002	电力电缆 YJV22-1KV-4*50mm ²	m	461.50			
42	030408001003	电力电缆 YJV22-1KV-4*120mm ²	m	233.50			
43	030408001004	电力电缆 YJV22-1KV-4*185+1*95mm ²	m	842.00			
44	030408001005	电力电缆 YJV22-1KV-4*25+1*16mm ²	m	289.00			
45	030408001006	电力电缆 YJV22-1KV-5*16mm ²	m	193.00			
46	030408006001	户内热缩式电力电缆终端头制作、安装 YJV22-1KV-4*16mm ²	个	2			
47	030408006002	户内热缩式电力电缆终端头制作、安装 YJV22-1KV-4*50mm ²	个	2			
48	030408006003	户内热缩式电力电缆终端头制作、安装 YJV22-1KV-4*120mm ²	个	2			
49	030408006004	户内热缩式电力电缆终端头制作、安装 YJV22-1KV-4*185+1*95mm ²	个	8			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
50	030408006005	户内热缩式电力电缆终端头制作、安装 YJV22-1KV-4*25+1*16mm ²	个	4			
51	030408006006	户内热缩式电力电缆终端头制作、安装 YJV22-1KV-5*16mm ²	个	8			
52	桂030413007001	砖砌电缆井1.5m*1.5m	座	24			
53	010101003001	小型机械挖沟槽土方 土壤类型:三类土		615.00			
54	010103001001	小型机械填沟槽土方 土壤类型:三类土		615.00			
安马服务区总平给排水(下行)——安装工程							
分部分项工程							
土石方工程							
55	040101002002	挖沟槽土方 土壤类型:三类土 运距:自行考虑	m ³	3431.87			
56	040103001003	砂砾石回填方 含填土压实,压实密度达到设计要求	m ³	2230.72			
管网工程							
57	030901002001	埋地内外壁热镀锌消防栓钢管及管件安装 DN150 PN=1.6MPa 1.连接形式:法兰连接 2.含水压试验、管道冲洗、通水。	m	1058.50			
58	031201001001	管道刷油 1.埋地镀锌钢管采用沥青涂料,普通级(三油二布),进行外防腐,厚度不小于4mm	m ²	548.41			
59	040501004001	钢丝网骨架塑PE100复合给水管及管件安装 DN200 (1.6Mpa) 连接方式:电热熔连接 含管道试压、消毒冲洗等 铺设要求详见厂家说明	m	50.00			
60	040501004002	钢丝网骨架塑PE100复合给水管及管件安装 DN150 (1.6Mpa) 连接方式:电热熔连接 含管道试压、消毒冲洗等 铺设要求详见厂家说明	m	63.80			
61	040501004003	钢丝网骨架塑PE100复合给水管及管件安装 DN100 (1.6Mpa) 连接方式:电热熔连接 含管道试压、消毒冲洗等 铺设要求详见厂家说明	m	186.60			
62	040501004004	钢丝网骨架塑PE100复合给水管及管件安装 DN50 (1.6Mpa) 连接方式:电热熔连接 含管道试压、消毒冲洗等 铺设要求详见厂家说明	m	150.60			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
63	040501004005	钢丝网骨架塑PE100复合给水管及管件安装 DN25 (1.6Mpa) 连接方式:电热熔连接 含管道试压、消毒冲洗等 铺设要求详见厂家说明	m	21.40			
64	060105009001	HDPE塑钢缠绕管dn400 SN=8kN/m2	m	34.60			
65	060105009002	HDPE塑钢缠绕管dn300 SN=8kN/m2	m	1188.50			
66	桂040501021001	非定型管道垫层 砂		154.70			
67	040502010001	室外地上式消火栓 SS100/65-1.0 (改进型)	个	6			
68	031003001001	全铜闸阀 DN200 1.压力等级:PN=1.6MPa 2.连接形式:法兰连接	个	2			
69	040502005001	倒流防止器 DN100 YQDFQ4LX-150PN=1.0MPa(法兰连接)	个	1			
70	031003013001	焊接法兰水表 DN150	组	1			
71	030901012001	地上式消防水泵接合器SQ100-A 改进型 DN100	套	2			
72	030103005001	地埋式一体化玻璃钢污水处理设备 YJWB-100 含系统配件	套	1			
73	031006015001	消防沙箱 2m3	套	4			
74	031006001001	埋地式消防泵房 含两台室外消火栓泵, 每台 Q=25m/s, H=0.60MPa P=22KW 含一座有效容积为144m ³ 的组台式钢板水箱 含室外消火栓自动巡检控制柜:SKB2/11, 含自动巡检功能, 直接启动, 压力开关功能, 室外型, IP55	套	1			
75	031006002001	变频加压给水设备 BHOG20/2-0.38 单泵 流量Q=20m3/h H=38m N=5.5KW (一用一备)	套	2			
76	030902009001	固定式燃气型干粉灭火装置 FXFZA5	套	7			
77	桂030905006001	超音速干粉灭火器调试	防火分区	7			
78	010401011001	砖检查井	座	20			
79	010401011002	砖检查井	座	25			
80	040504009001	雨水口 680X380 球墨铸铁篦子	座	21			
81	011702031001	化粪池 详桂10TS501	m ²	1.00			
安马服务区总平路灯(下行)——安装工程							
分部分项工程							
B4 电气设备安装工程							
82	030404017001	AL. SW2总照明配电箱 1. 非标金属箱 PXZR-改 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5m暗装	台	1			
83	030412008001	路灯 100W~220V	套	29			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		成套落地安装 含路灯基础					
84	030408003003	电缆保护管 SC40	m	1954.00			
85	030408001007	电力电缆WDZ YJV-1KV-5*4mm ²	m	1972.00			
86	030411001001	刚性阻燃管埋地敷设 PC40	m	996.70			
87	030411001002	管内穿铜芯线 BV-4mm ²	m	3314.10			
	030409	防雷及接地装置					
88	030409002001	接地母线 φ12热镀锌圆钢	m	1060.70			
89	030409001001	垂直接地极 ∠40*4热镀锌角钢	根	33			
90	030414011001	接地装置调试 一柱一接地极	根	33			
91	010101003002	小型机械挖沟槽土方 土壤类型:三类土		489.85			
92	010103001002	小型机械填沟槽土方 土壤类型:三类土		489.85			
安马服务区总平智能化(下行)——安装工程							
		综合布线系统					
93	030411001003	镀锌钢管埋地敷设 SC80	m	834.80			
94	040501004006	PVC九孔格栅管	m	339.40			
95	040501004007	塑料管PVC100	m	339.40			
96	040501004008	塑料管PVC25	m	508.90			
97	040205020001	200万室内红外枪式摄像机 200万像素带红外、宽动态范围120DB 立杆安装 含摄像机支架	台	15			
98	040205020002	红外网络球型摄像机	台	9			
99	FC031300300001	音箱	个	13			
100	040205001001	通信手井(600X600X1000mm(LXWXH))	座	22			
101	030502007001	管内敷设视频监控线路4芯轻铠单模光缆	m	918.80			
102	030408001008	电力电缆ZR-VV-3X4.0mm ²	m	918.80			
103	030411004001	管内布放多芯软线ZR-RVV-2x2.5mm ²	m	828.36			
104	040101002003	挖沟槽土方 土壤类型:三类土 运距:自行考虑	m ³	447.20			
105	桂040501021002	非定型管道垫层 砂		17.31			
安马服务区综合楼(下行)——土建工程							
		A.1 土(石)方工程					
106	010101001001	平整场地		1664.52			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		土壤类别:三类土					
107	010101004001	挖基坑土方 土壤类别:三类土 挖土深度: 2m以内		1227.28			
108	010101003003	挖沟槽土方 土壤类别:三类土 基础类型: 基础梁 挖土深度: 2m以内		243.73			
109	010103001003	回填基础土方 土质要求:符合设计要求的合格土源 密实度:满足设计要求 回填方式:夯填		149.99			
110	010103001004	房心回填土方 土质要求:符合设计要求的合格土源 密实度:满足设计要求 回填方式:夯填		83.23			
111	010103002001	余方弃置(起步运1公里) 含挖、装、运土等工作内容		1321.02			
112	桂010103003001	土(石)方运输增(减) m3·km 运距暂按1公里计, 结算时按实际增运运距作调整	· km	1321.02			
		A.3 砌筑工程					
113	010401004001	多孔砖墙 砖品种、规格、强度等级: MU10页岩页岩多孔砖 墙体厚度:200MM 砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆		638.91			
114	010401004002	多孔砖墙 砖品种、规格、强度等级: MU10页岩页岩多孔砖 墙体厚度:100MM 砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆		56.90			
		A.4 混凝土及钢筋混凝土工程					
115	010501001002	基础垫层 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C15 碎石 GD40		171.56			
116	010501004001	满堂基础 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40		528.65			
117	010501005001	独立基础 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40		620.81			
118	010502001001	矩形柱		15.57			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及 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
		混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40					
119	010502001002	矩形柱 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		244.60			
120	010502002001	构造柱 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		26.55			
121	010503004001	圈梁 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		14.04			
122	010503005001	过梁 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		7.82			
123	010505001001	有梁板 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		452.51			
124	010505001002	斜板 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40		192.06			
125	010506001001	直形楼梯 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40	m ²	60.84			
126	010506001002	直形楼梯 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40	m ²	30.42			
127	010507001001	散水 20厚1: 2.5水泥砂浆粉面 60厚C10混凝土 素土夯实, 向外坡3~5%		1498.068			
128	010515001001	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 10以内	t	63.187			
129	010515001002	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 10以上	t	156.788			
130	桂010515011001	砌体加固筋 加固方式:预埋 钢筋种类、规格:HPB300 Φ10以内	t	2.176			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
131	桂010516004001	钢筋电渣压力焊接	个	2172			
		A.7 屋面及防水工程					
132	010902003001	中灰色西式陶瓦屋面(屋面1) 部位:所有坡屋面 中灰色西式陶瓦 挂瓦条L30*4,中距按瓦规格 顺水条-30*6,中距500 40厚C20细石混凝土(内配 4@150*150钢筋网)持钉层 满铺 0.4厚聚乙烯薄膜一层 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板(另计) 1.5厚反应粘高分子湿铺防水卷材 1.5厚反应粘高分子湿铺防水卷材 15厚1:2.5水泥砂浆找平层 钢筋混凝土板内预埋 12锚筋@900伸入持钉层300		1207.042			
133	010902003002	水泥砂浆保护层屋面(上人,保温 I级防水)(屋面2) 部位:上人屋面 8-10厚地砖铺平拍实,缝宽10,1:2水泥砂浆填缝 25厚1:3干硬性水泥砂浆 40厚C20细石混凝土保护层,内配双向 4@100钢筋,表面压光,6*6分格缝,宽20mm内密封材料 干满聚酯纤维无纺布一层 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板(另计) 1.5厚反应粘高分子湿铺防水卷材 1.5厚反应粘高分子湿铺防水卷材 20厚1:2.5水泥砂浆找平层		160.74			
		30厚(最薄处)水泥加气混凝土碎渣找2%破 现浇钢筋混凝土板					
134	010902003003	水泥砂浆保护层屋面(不上人,不保温 II级防水)(屋面3)		50.854			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		部位: 楼梯间、电梯间屋面及主入口大雨棚屋面 20厚1: 2.5水泥砂浆,分格面积为 0.4厚聚乙烯膜 1.5厚反应粘高分子湿铺防水卷材 20厚1: 3水泥砂浆找平层 30厚(最薄处)水泥加气混凝土碎渣找2%破 现浇钢筋混凝土板					
135	010904002001	卫生间、淋浴、及厨房区域地面防水 部位: 卫生间、淋浴、及厨房区域 3厚聚合物水泥基防水砂涂料 刷基层处理剂一道 20厚1: 2.5水泥砂浆找平层 陶粒砼填充层找坡,坡上地漏 0.7厚聚乙烯丙纶复合防水卷材用1.3厚专用粘 结料满粘 钢筋混凝土结构楼板清扫干净		534.556			
136	010902002001	雨篷涂料防水(不上人,不保温 II级防水)(屋面4) 部位: 设备管井及小雨棚 10厚1:2.5水泥砂浆,分格面积为 2厚聚合物水泥防水涂料 15厚(最薄处)1: 2.5水泥砂浆找坡抹平 现浇钢筋混凝土板	m ²	50.85			
137	010904003001	墙身防水(防潮)层 ±0.060标高处,20厚1:2水泥砂浆加5%防水剂	m ²	47.40			
		A.8 保温、隔热、防腐工程					
138	011001001001	保温隔热屋面(屋面1) 部位: 所有坡屋面 50厚挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板	m ²	1207.04			
139	011001001002	保温隔热屋面(屋面2) 部位: 上人屋面 40厚挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板	m ²	160.74			
		A.9 楼地面工程					
140	011102003001	块料楼地面(地1) 部位: 大堂 800*800防滑地砖铺实拍平,水泥砂浆擦缝 20厚1:4干硬性水泥砂浆粘结层面上撒素水泥 素水泥浆结合层一道 80厚C15混凝土 素土夯实		681.46			
141	011102003002	块料楼地面(地1) 部位: 所有办公区域、公寓		155.16			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		600*600防滑地砖铺头扣平,水泥砂浆擦缝 20厚1:4干硬性水泥砂浆粘结层面上撒素水泥 素水泥浆结合层一道 80厚C15混凝土 素土夯实					
142	011102003003	块料楼地面(地3) 部位:卫生间、淋浴、及厨房区域 300*300防滑地砖铺头扣平,水泥砂浆擦缝 20厚1:4干硬性水泥砂浆粘结层面上撒素水泥 80厚C15混凝土 素土夯实		485.755			
143	011102003004	块料楼地面(楼1) 部位:所有办公区域、公寓、楼梯间 600*600防滑地砖铺头扣平,水泥砂浆擦缝 20厚1:4干硬性水泥砂浆粘结层面上撒素水泥 素水泥浆结合层一道 钢筋混凝土结构楼板清扫干净		1254.102			
144	011102003005	块料楼地面(楼3) 部位:卫生间、淋浴、及厨房区域 300*300防滑地砖铺头扣平,水泥砂浆擦缝 20厚1:4干硬性水泥砂浆粘结层面上撒素水泥		48.801			
145	011105003001	玻化砖踢脚线(踢脚1) 部位:地砖地面处的踢脚 踢脚线高度:100mm 4-5厚面砖,水泥浆擦缝或1:1水泥砂浆勾缝 3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 17厚1:3水泥砂浆 混凝土墙或砖砌内墙	m ²	179.85			
146	011106002001	陶瓷地砖楼梯面层(楼1) 600*600防滑地砖铺头扣平,水泥砂浆擦缝 20厚1:4干硬性水泥砂浆粘结层面上撒素水泥 素水泥砂浆结合层一遍 钢筋混凝土结构楼板清扫干净	m ²	168.72			
147	011107002001	陶瓷地砖台阶面 600*600防滑砖 20厚1:4干硬性水泥砂浆 素水泥砂浆结合层一遍	m ²	57.18			
148	010507004001	屋面出入口台阶 做法详15ZJ201大样2		2.16			
		A.10 墙、柱面工程					
149	011201001001	外砖墙一般抹灰(外墙2) 8厚1:2.5水泥砂浆 12厚1:3水泥砂浆		756.097			
150	011201001002	内砖墙一般抹灰(内墙1)		5125.915			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及 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
		部位: 除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 15厚1: 1:6水泥石灰砂浆, 分两次抹灰 混凝土墙或砖砌内墙					
151	桂011204007002	块料内墙面(内墙3) 部位: 卫生间、淋浴及厨房区域 300*450白色釉面砖, 白水泥浆擦缝 4-5厚1:1水泥砂浆加水重 20%建筑胶镶贴 15厚专用抹灰砂浆, 分两次抹灰(内渗水泥用量的5%防水剂) 混凝土墙, 或砖砌内墙		2518.398			
152	011201001003	240*60面砖墙面(外墙1) 部位: 所有外墙		1134.145			
		5厚抗裂砂浆 EVB保温防水砂浆 混凝土墙, 或页岩烧结多孔砖 15厚1: 3水泥砂浆 5厚干粉类聚合物水泥砂浆, 中间压入一层热镀锌电焊网 5-7厚面砖, 面砖胶粘结剂粘贴, 填缝剂填缝, 墙砖240mm*60mm					
153	桂011201005001	墙面钉(挂)网 部位: 砖墙与砼墙、柱交接处	m ²	5223.87			
154	011210005001	厕位成品隔断 厕位隔断选用参15ZJ512-29页, 大样1.2	m ²	228.33			
155	011210005002	小便斗成品隔断 小便斗隔断选用参15ZJ512-35页, 大样2	m ²	33.60			
		A.11 天棚工程					
156	011301001001	水泥砂浆天棚抹灰(顶棚1) 部位: 除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 5厚1:2水泥砂浆 5厚1:3水泥砂浆 钢筋混凝土板底面清扫干净		3149.073			
157	011302001001	吊顶天棚(顶棚2) 部位: 卫生间、淋浴 配套金属龙骨 铝合金方形板, 规格500*500		681.12			
		A.12 门窗工程					
158	010801001001	成品木门	m ²	130.83			
159	010802003001	甲级钢制防火门 消防部门专业认证产品 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	2.10			
160	010802003002	乙级钢制防火门 消防部门专业认证产品	m ²	32.55			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		含制作、安装、运输、五金配件					
161	010802003003	丙级钢制防火门 消防部门专业认证产品 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	8.64			
162	010802001001	卫生间铝塑门	m ²	38.85			
163	010802001002	50系列铝合金推拉门>2 型材壁厚: 2.0mm厚 玻璃采用普通中空玻璃6+9A+6厚 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	112.81			
164	010802001003	50系列铝合金门连窗>2 型材壁厚: 门2.0mm窗1.4mm厚 玻璃采用普通中空玻璃6+9A+6厚 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	129.00			
165	010807001001	90系列铝合金推拉窗>2 型材壁厚: 1.4mm厚 玻璃采用普通中空玻璃6+9A+6厚 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	336.45			
166	010807001002	90系列铝合金固定窗>2 型材壁厚: 1.4mm厚 玻璃采用普通中空玻璃6+9A+6厚 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	30.75			
167	010807001003	90系列铝合金推拉窗≤2 型材壁厚: 1.4mm厚 玻璃采用普通中空玻璃6+9A+6厚 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	18.00			
168	010807001004	90系列铝合金防火窗≤2 型材壁厚: 1.4mm厚 玻璃采用普通中空玻璃6+9A+6厚 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	1.95			
169	010807001005	90系列铝合金平开窗≤2 型材壁厚: 1.4mm厚 玻璃采用普通中空玻璃6+9A+6厚 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	7.20			
		A.13 油漆、涂料、裱糊工程					
170	011407001001	外墙面刷涂料(外墙2) 满刮腻子一遍 清理抹灰基层		756.097			
171	011407001002	墙面刮腻子(内墙1) 部位: 除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 满刮腻子一遍 清理抹灰基层		5125.915			
172	011407002001	天棚刮腻子(顶棚1) 部位: 除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 满刮腻子一遍 清理抹灰基层	m ²	3149.07			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及 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
		A.14 其他装饰工程					
173	011505001001	洗漱台 洗脸台做法参15ZJ512, 41页大样1	m ²	28.80			
174	011505010001	镜面玻璃 固定式梳妆镜做法参02J915, 50页大样1	m ²	38.40			
		A.13 油漆、涂料、裱糊工程					
175	011407001003	外墙面刷涂料(外墙2) 喷或滚刷底涂料一遍 喷或滚刷涂料二遍		756.097			
176	011407001004	白色乳胶漆内墙面(内墙1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、 淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 白色乳胶漆两遍 刷底漆一遍		5125.915			
177	011407002002	白色乳胶漆顶棚(顶棚1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、 淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 白色乳胶漆两遍 刷底漆一遍	m ²	3149.07			
		A.14 其他装饰工程					
178	011503001001	不锈钢楼梯栏杆扶手 楼梯栏杆大样做法参15J403-1第B14页 A1, 竖向栏杆间距小于110 栏杆高度≥1100, 楼梯扶手选用15J403-1第E16页12 楼梯踏步防滑选用15J403-1第E6页1 楼梯栏杆防攀滑选用15J403-1第E15页2	m	18.42			
179	011506003001	钢化玻璃雨篷	m ²	242.32			
180	01AB002	厨房成品无动力排气风帽 做法详07J916-1第A-10、11页	个	1			
181	01AB003	污水池 做法详15ZJ512第43页大样2	个	3			
		单价措施项目					
	011701	脚手架工程					
182	桂011701002001	里脚手架 搭设高度:3.6m以内		1218.804			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		脚手架材质:扣件式钢管					
183	桂011701002002	里脚手架 搭设高度:3.6m以上 脚手架材质:扣件式钢管		736.384			
184	桂011701001002	外脚手架 搭设高度:20m以内 双排 脚手架材质:钢管		3342.576			
185	011701006001	满堂脚手架 脚手架材质:扣件式钢管	m ²	1664.52			
186	桂011701011001	楼板现浇混凝土运输道 运输道材质:钢管 结构类型:框架结构 泵送、非泵送:泵送		2764.64			
	011702	混凝土模板及支架(撑)					
187	011702001002	垫层 模板支撑材质:木模板木支撑		263.027			
188	011702001003	满堂基础 模板支撑材质:胶合板模板 钢支撑		2769.269			
189	011702001004	独立基础 模板支撑材质:胶合板模板 木支撑		459.646			
190	011702002001	矩形柱 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支撑高度:3.6M以内 混凝土表面施工要求:普通面		380.652			
191	011702002002	矩形柱 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支撑高度:5.4M 混凝土表面施工要求:普通面		885.032			
192	011702003001	构造柱 模板及支撑材质:胶合板模板 木支撑 支撑高度:5.4M 混凝土表面施工要求:普通面		224.984			
193	011702003002	构造柱 模板及支撑材质:胶合板模板 木支撑 支撑高度:3.6M以内 混凝土表面施工要求:普通面		92.686			
194	011702008001	圈梁 模板支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	196.54			
195	011702011001	直形墙	m ²	28.15			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		模板支撑材质:胶合板模板 钢支撑					
196	011702009001	过梁 模板支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	107.67			
197	011702014001	有梁板 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支撑高度:3.6M内 混凝土表面施工要求:普通面		890.324			
198	011702014002	有梁板 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支撑高度:5.4M 混凝土表面施工要求:普通面		2786.99			
199	011702014003	斜板 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 混凝土表面施工要求:普通面		1469.6			
200	011702024001	楼梯 类型:直形 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑	m ²	91.26			
201	011702029001	散水、坡道 散水厚度:60mm 模板、支撑材质:木模板 木支撑		224.28			
202	桂011702064001	预制沟盖板、井盖板、井圈 模板、支撑材质:木模板木支撑		14.95			
	011703	垂直运输					
203	011703001001	建筑物垂直运输 建筑物建筑类型及结构形式:框架 建筑物檐口高度、层数:20m以内	m ²	2764.64			
	011708	混凝土运输及泵送工程					
204	桂011708002001	混凝土泵送		2617.55			
安马服务区综合楼(下行)——安装工程							
205	030404017002	GALZ总动力配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	1			
206	030404017003	1AL1照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	1			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及 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
207	030404017004	1AL2照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	1			
208	030404017005	1AL3照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	1			
209	030404017006	1AL4照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	1			
210	030404017007	1ALG公共照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5m嵌墙暗装	台	1			
211	030404017008	1ALE应急照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5m嵌墙暗装	台	1			
212	030404017009	1ALZ总照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	1			
213	030404017010	2AL1照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	1			
214	030404017011	2AL2照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图	台	1			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		3. 安装方式:底边距地1.5米安装					
215	030404017012	2AL3照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	1			
216	030404017013	2ALZ总照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	1			
217	030404017014	3AL1照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	1			
218	030404017015	3AL2照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	1			
219	030404017016	3ALZ总照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	1			
220	030412004001	消防双头应急灯(常、急) 2*5W*LED~220V 应急时间≥30min 1. 安装形式: 距地2.4m安装	套	25			
221	030412004002	安全出口指示灯(常、急) 1*3W*LED~220V 应急时间≥30min 1. 安装形式: 门框上方安装	套	8			
222	030412004003	单向疏散指示标志(常、急) 1*3W*LED~220V 应急时间≥30min 1. 安装形式: 底边距地0.3m安装	套	12			
223	030412001001	防潮易清洁灯具 1*13W~220V 配电子镇流器 1. 安装形式: 吸顶安装	套	58			
224	030412001002	吸顶灯 GDL102F-150-28 1*18W*LED~220V 配电子镇流器	套	75			
225	030412005001	吸顶式单管荧光灯(配电子镇流器) 1X28W~220V	套	15			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
226	030412005002	吸顶式双管荧光灯(配电子镇流器) 2X28W~220V	套	57			
227	030412005003	吸顶式带电源单管荧光灯(配电子镇流器) 1X28W~220V	套	6			
228	030904004001	警铃	个	2			
229	030404033001	排气扇 1. 安装形式:距地2.2m嵌墙壁装	台	15			
230	030404035001	安全型二、三孔普通暗插座 10A 1. 安装形式:距地0.3m暗装	套	102			
231	030404035002	安全型带开关三孔壁式空调暗插座 10A 1. 安装形式:距地2.0m暗装	套	32			
232	030404035003	安全型带开关三孔柜式空调暗插座 10A 1. 安装形式:距地0.3m暗装	套	3			
233	030404035004	洗衣机插座 10A 1. 安装形式:距地1.5m暗装	套	11			
234	030404034001	单联单控跷板暗开关 10A ~250V 1. 安装形式:距地1.3m暗装	套	33			
235	030404034002	双联单控跷板暗开关 10A ~250V 1. 安装形式:距地1.3m暗装	套	23			
236	030404034003	三联单控跷板暗开关 10A ~250V 1. 安装形式:距地1.3m暗装	套	33			
237	030404034004	四联单控跷板暗开关 10A ~250V 1. 安装形式:距地1.3m暗装	套	4			
238	030411001004	电气配管 明配 SC125	m	26.20			
239	030411001005	电气配管 明配 SC16	m	9.80			
240	030411001006	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 SC32	m	201.80			
241	030411001007	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 SC20	m	382.70			
242	030411001008	刚性阻燃管暗敷设 PC16	m	1547.00			
243	030411001009	刚性阻燃管暗敷设 PC20 1. 安装形式:距地0.4m暗装	m	399.20			
244	030411001010	刚性阻燃管暗敷设 PC32	m	302.90			
245	030408001009	铜芯电力电缆 WDZ-YJE-4*120+1*70mm2	m	29.20			
246	030408006007	户内热缩式电力电缆终端头 WDZ-YJE-4*120+1*70mm2	个	4			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
247	030411001011	管内穿铜芯线 WDZ-BYJ-16mm ²	m	985.00			
248	桂030404039001	焊、压接线端子 DT-16mm ²	个	18			
249	030411001012	管内穿铜芯线 WDZ-BYJ-10mm ²	m	72.90			
250	030411001013	管内穿铜芯线 WDZ-BYJ-4mm ²	m	3117.60			
251	030411001014	管内穿铜芯线 WDZ-BYJ-2.5mm ²	m	5619.90			
252	030411001015	管内穿铜芯线 WDZN-BYJ-2.5mm ²	m	1296.60			
253	030414002001	送配电装置系统调试 1KV以下交流供电(综合)	系统	1			
254	030413002001	凿(压)槽及恢复 1. 名称:凿(压)槽及恢复 2. 规格:32mm以内 3. 类型:砖结构	m	191.40			
255	030413002002	凿(压)槽及恢复 1. 名称:凿(压)槽及恢复 2. 规格:16mm以内 3. 类型:砖结构	m	693.00			
	030409	防雷及接地装置					
256	030409005001	避雷网 热镀锌圆钢 ϕ 10 1. 安装形式:沿坡屋面、屋脊敷设 2. 接闪带的作法参见国标图集99D501-1。	m	720.65			
257	030409003001	避雷引下线 1. 利用建筑物钢筋混凝土柱子内两根 $\geq \phi$ 16主筋通长焊接作为引下线	m	289.36			
258	030409002002	接地母线 -40X4热镀锌扁钢	m	20.00			
259	030409002003	钢接地母线敷设 利用基础钢筋做接母线	m	702.26			
260	030409003002	避雷引下线 -40X4热镀锌扁钢 1. 每条引下线末端引出一根-40X4热镀锌扁钢伸出外墙1.0m,埋深1.0m	m	20.00			
261	030409008001	总等电位端子联接箱 MEB	台	1			
262	030409008002	局部等电位端子联接箱 LEB	台	20			
263	030409008003	接地电阻测试板	块	8			
264	030414011002	接地装置调试 接地网	系统	1			
		综合布线系统					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
265	030411003001	钢制桥架 钢制槽式桥架 200*100	m	14.50			
266	030411003002	钢制桥架 钢制槽式桥架 100*100	m	134.20			
267	031002001001	桥架支架制作、安装 ∠40*4热镀锌角钢	kg	168.07			
268	031201003001	桥架支架刷油 防锈底漆两遍,调和漆两遍	kg	168.07			
269	桂031211003001	桥架支架手工除轻锈	kg	168.07			
270	030411001016	镀锌钢管埋地敷设 SC80	m	81.20			
271	030502005001	管内布放六类非屏蔽双绞线	m	225.60			
272	030502006001	管内穿放电话线 HYV-2×2×0.5	m	225.60			
273	030502006002	桥架内布放电话线 HYV-2×2×0.5	m	585.20			
274	030502005002	线槽内布放六类非屏蔽双绞线	m	585.20			
275	030411001017	刚性阻燃管暗敷设 PC20	m	225.60			
276	030502012001	双扣信息插座	个 (块)	27			
		有线电视系统					
277	030411001018	刚性阻燃管暗敷设 PC20	m	208.30			
278	030505005001	桥架内布放同轴电缆 SYWV-75-5	m	516.20			
279	030505005002	管内布放同轴电缆 SYWV-75-5	m	208.30			
280	030502004001	有线电视插座	个	22			
		视频安防监控系统					
281	040205020003	200万室内红外枪式摄像机 200万像素带红外、宽动态范围120DB 距地2.5米壁挂安装 含摄像机支架	台	12			
282	030405001001	电源适配器 DC12V	台	12			
283	030502005003	管内布放六类非屏蔽双绞线	m	138.10			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
284	030502005004	线槽内布放六类非屏蔽双绞线	m	300.70			
285	030411001019	刚性阻燃管暗敷设 PC20	m	132.10			
286	030411004002	管内布放多芯软线 RVV-2*1	m	138.10			
287	030411004003	线槽内配多芯软线 RVV-2*1	m	300.70			
		B9 给水系统					
288	031001006001	PP-R塑料给水管及管件安装 DN100 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:热熔连接 3. 含水压试验、管道冲洗、通水、消毒。	m	16.90			
289	031001006002	PP-R塑料给水管及管件安装 de80 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:热熔连接 3. 含水压试验、管道冲洗、通水、消毒。	m	47.50			
290	031001006003	PP-R塑料给水管及管件安装 de63 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:热熔连接 3. 含水压试验、管道冲洗、通水、消毒。	m	50.00			
291	031001006004	PP-R塑料给水管及管件安装 de50 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:热熔连接 3. 含水压试验、管道冲洗、通水、消毒。	m	23.70			
292	031001006005	PP-R塑料给水管及管件安装 de40 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:热熔连接 3. 含水压试验、管道冲洗、通水、消毒。	m	65.00			
293	031001006006	PP-R塑料给水管及管件安装 de32 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:热熔连接 3. 含水压试验、管道冲洗、通水、消毒。	m	215.83			
294	031001006007	PP-R塑料给水管及管件安装 de25 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:热熔连接 3. 含水压试验、管道冲洗、通水、消毒。	m	79.30			
295	031001006008	PP-R塑料给水管及管件安装 de20 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:热熔连接	m	78.15			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		3. 含水压试验、管道冲洗、通水、消毒。					
296	031003001002	全铜闸阀 DN100 1. 压力等级:PN=1.6MPa 2. 连接形式:法兰连接	个	2			
297	031003001003	全铜闸阀 DN80 1. 压力等级:PN=1.6MPa 2. 连接形式:法兰连接	个	2			
298	031003013002	螺纹水表 DN100	组	2			
299	031003013003	螺纹水表 DN80	组	1			
300	031003001004	自动排气阀 DN15	个	7			
		B9 排水系统					
301	031001006009	PVC-U塑料污水管及管件安装 de160 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:粘接连接 3. 含灌水试验、通球试验。	m	51.00			
302	031001006010	PVC-U塑料污水管及管件安装 de110 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:粘接连接 3. 含灌水试验、通球试验。	m	580.10			
303	031001006011	PVC-U塑料污水管及管件安装 de75 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:粘接连接 3. 含灌水试验、通球试验。	m	205.70			
304	031001006012	PVC-U塑料污水管及管件安装 de50 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:粘接连接 3. 含灌水试验、通球试验。	m	34.20			
305	031002003001	过楼板塑料套管制作、安装 公称外径(mm以内) 160 {水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5}	个	26			
306	桂031004021001	PVC-U高水封地漏 de100	个	35			
307	桂031004021002	PVC-U高水封地漏 de75	个	42			
308	桂031004022001	PVC-U检查口 de110	个	3			
309	桂031003022001	阻火圈 ZHQ100 DN100 A级	个	26			
310	031004006001	蹲式大便器 带自闭式冲洗阀DN25	套	76			
311	031004006002	坐式大便器安装 坐式 带水箱	套	3			
312	031004003001	台式洗脸盆、洗手盆 台式洗脸盆 冷水	套	49			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
313	031004007001	小便器 壁挂式 陶瓷 带感应式冲洗阀	套	28			
314	031004010001	淋浴器	套	6			
315	桂031004020001	陶瓷芯阀快开龙头 DN15	个	6			
		B9 雨水系统					
316	031001006013	PVC-U直通塑料雨水管及管件安装 de110 1. 连接形式:粘接连接 2. 灌水试验、通球试验	m	326.10			
317	桂031004023001	雨水斗 de110	个	17			
318	031002003002	过楼板塑料套管制作、安装 公称外径(mm以内) 160 {水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5}	个	26			
319	桂031004022002	PVC-U检查口 de110	个	17			
	030901	消火栓给水系统					
320	030901002002	内外壁热镀锌消火栓钢管及管件安装 DN150 PN=1.6MPa 1. 连接形式:法兰连接 2. 含水压试验、管道冲洗、通水。	m	73.40			
321	030901002003	内外壁热镀锌消火栓钢管及管件安装 DN100 PN=1.6MPa 1. 连接形式:法兰连接 2. 含水压试验、管道冲洗、通水。	m	112.60			
322	030901002004	内外壁热镀锌消火栓钢管及管件安装 DN65 PN=1.6MPa 1. 连接形式:螺纹连接 2. 含水压试验、管道冲洗、通水。	m	11.00			
323	030901010001	薄型单栓室内消火栓 DN65 1. 安装方式:栓口离地面为1.1m 2. 附件材质、规格:箱体800*650*200,配DN65消火栓一个,水龙带25m一条,19mm口径水枪一支,报警按钮一个,详国标04S202第35页	套	9			
324	030901010002	试验消火栓 DN65	套	1			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		1. 安装方式:栓口离地面为1.1m 2. 附件材质、规格:箱体800*650*240,配DN65消火栓一个,水龙带25m一条,19mm口径水枪一支,报警按钮一个,详国标04S202第16页					
325	031003003001	消防蝶阀 DN100 PN=1.0MPa 1. 连接形式:法兰连接	个	1			
326	031003001005	自动排气阀 DN25 CARX-10 PN=1.0MPa 1. 连接形式:螺纹连接	个	1			
327	030601002001	压力仪表	台	1			
328	030901013001	手提式磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC2 1. 安装方式:箱内放置式,两两一箱	套	13			
329	031002003003	过楼板钢套管制作、安装 公称直径(mm以内) 100(水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5)	个	10			
330	031002001002	管道支架 40*4角钢	kg	77.22			
331	031201001002	管道刷油 1. 除锈级别:轻锈	m2	77.22			
		2. 管道除锈后刷红丹漆两道,然后刷调和漆两道					
332	031201003002	金属结构刷油 1. 除锈级别:轻锈 2. 支架除锈后刷红丹漆两道,然后刷调和漆两道	kg	77.22			
333	030905002001	水灭火控制装置调试 消火栓灭火系统	点	1			
334	010101007001	管沟土方 1. 土壤类别:详见土质报告 2. 挖沟深度:综合考虑 3. 回填要求:夯实	m3	178.68			
安马服务区加油站(下行)——土建工程							
		分部分项工程					
		A.1 土(石)方工程					
335	010101001002	平整场地 土壤类别:三类土		1031.633			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
336	010101004002	挖基坑土方 土壤类别:三类土 挖土深度:2m以内		462.08			
337	010101003004	挖沟槽土方 土壤类别:三类土 基础类型:基础梁 挖土深度:2m以内		232.14			
338	010103001005	回填基础土方 土质要求:符合设计要求的合格土源 密实度:满足设计要求 回填方式:夯填		546.39			
339	010103001006	房心回填土方 土质要求:符合设计要求的合格土源 密实度:满足设计要求 回填方式:夯填		10.77			
340	010103002002	余方弃置(起步运1公里) 含挖、装、运土等工作内容		147.83			
341	桂010103003002	土(石)方运输增(减)m ³ ·km 运距暂按1公里计,结算时按实际增运运距作调整	· km	147.83			
		A.3 砌筑工程					
342	010401004003	多孔砖外墙 砖品种、规格、强度等级:MU10页岩页岩多孔砖 墙体厚度:200MM 砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆		35.15			
343	010401004004	多孔砖内墙 砖品种、规格、强度等级:MU10页岩页岩多孔砖 墙体厚度:200MM 砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆		31.97			
344	010401004005	多孔砖内墙 砖品种、规格、强度等级:MU10页岩页岩多孔砖 墙体厚度:100MM 砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆		0.60			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及 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
		A.4 混凝土及钢筋混凝土工程					
345	010501001003	基础垫层 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C15 碎石 GD40		32.24			
346	010501003001	独立基础 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		117.90			
347	010503001001	基础梁 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		26.15			
348	010502001003	矩形柱 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		41.91			
349	010502002002	构造柱 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		1.64			
350	010503004002	圈梁 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		13.58			
351	010504001001	直形墙 女儿墙 混凝土种类:泵送商品砼		12.89			
		混凝土强度等级:C25 碎石 GD40					
352	010503005002	过梁 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		1.14			
353	010505001003	有梁板 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		221.35			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
354	010507001002	散水 20厚1: 2.5水泥砂浆粉面 60厚C10混凝土 素土夯实, 向外坡3~5%		54.54			
355	010515001003	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 10以内	t	17.066			
356	010515001004	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 10以上	t	27.213			
357	桂010515011002	砌体加固筋 加固方式:预埋 钢筋种类、规格:HPB300 Φ10以内	t	0.132			
358	桂010516004002	钢筋电渣压力焊接	个	448			
		A.7 屋面及防水工程					
359	010902003004	水泥砂浆保护层屋面(不上人, 不保温 II级防水)(屋面3) 部位: 楼梯间、电梯间屋面及主入口大雨棚屋面 20厚1: 2.5水泥砂浆, 分格面积为 0.4厚聚乙烯膜 1.5厚反应粘高分子湿铺防水卷材 20厚1: 3水泥砂浆找平层 30厚(最薄处)水泥加气混凝土碎渣找2%破 现浇钢筋混凝土板		1408.583			
360	010904002002	卫生间、淋浴、及厨房区域地面防水 部位: 卫生间、淋浴、及厨房区域 3厚聚合物水泥基防水砂浆涂料 刷基层处理剂一道 20厚1: 2.5水泥砂浆找平层		7.78			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		陶粒砼填充层找坡, 坡上地漏 0.7厚聚乙烯丙纶复合防水卷材用1.3厚专用粘结料满粘					
		钢筋混凝土结构楼板清扫干净					
361	010904003002	墙身防水(防潮)层 ±0.060标高处, 20厚1:2水泥砂浆加5%防水剂	m ²	12.12			
		A.9 楼地面工程					
362	011102003006	块料楼地面(地1) 部位: 大堂 800*800防滑地砖铺实拍平, 水泥砂浆擦缝 20厚1:4干硬性水泥砂浆粘结层面上撒素水泥 素水泥浆结合层一道 80厚C15混凝土 素土夯实		82.08			
363	011102003007	块料楼地面(地1) 部位: 所有办公区域 600*600防滑地砖铺实拍平, 水泥砂浆擦缝 20厚1:4干硬性水泥砂浆粘结层面上撒素水泥 素水泥浆结合层一道 80厚C15混凝土 素土夯实		80.44			
364	011102003008	块料楼地面(地3) 部位: 卫生间 300*300防滑地砖铺实拍平, 水泥砂浆擦缝 20厚1:4干硬性水泥砂浆粘结层面上撒素水泥 80厚C15混凝土 素土夯实		7.78			
365	011101003001	细石混凝土楼地面(地4) 部位: 配电房 30厚C25细石混凝土随打随抹光 20厚1:2水泥砂浆抹面压光 80厚C15混凝土 素土夯实	m ²	29.93			
366	011101003002	细石混凝土楼地面(地4) 部位: 加油站地面	m ²	816.17			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		30厚C25细石混凝土随打随抹光 20厚1:2水泥砂浆抹面压光					
		80厚C15混凝土 素土夯实					
367	011105001001	水泥砂浆踢脚线 踢脚线高度:100mm 10厚1:2水泥砂浆抹面压光 15厚1:3水泥砂浆 混凝土墙或砖砌内墙	m ²	2.28			
368	011105003002	玻化砖踢脚线(踢脚1) 部位:地砖地面处的踢脚 踢脚线高度:100mm 4-5厚面砖,水泥浆擦缝或1:1水泥砂浆勾缝 3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 17厚1:3水泥砂浆 混凝土墙或砖砌内墙	m ²	13.02			
369	010507001003	水泥砂浆坡道 20厚1:2水泥砂浆随打随压光,加做100*100菱形防滑凹槽 素水泥砂浆结合层一遍(内掺建筑胶) 100厚C15混凝土 300厚3:7灰土 素土夯实 做法详见:11ZJ901-1/19	m ²	54.54			
		A.10 墙、柱面工程					
370	011201001004	内砖墙一般抹灰(内墙1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 15厚1:1:6水泥石灰砂浆,分两次抹灰 混凝土墙或砖砌内墙		463.048			
371	桂011204007003	块料内墙面(内墙3) 部位:卫生间 300*450白色釉面砖,白水泥浆擦缝 4-5厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 15厚专用抹灰砂浆,分两次抹灰(内渗水泥用量的5%防水剂) 混凝土墙,或砖砌内墙		59.421			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
372	011404005001	吸音板墙面(内墙4) 部位: 配电房 4*20宽铝压条, 木螺钉固定 钉铝板网一层 白乳胶点粘10厚超细玻璃棉毡, 铺钉白色玻璃纤维布一层 木螺钉拧牢 12厚1200宽耐火纸面石膏板, 用M4*3.5 40*40木龙骨双向中距400 1.2厚聚合物水泥防水涂料 墙内预埋40*60*60防腐木砖, 水平距离400, 垂直距离400 混凝土墙, 或砖砌内墙	m ²	94.92			
373	011202001001	柱、梁面一般抹灰 5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 15厚1: 1:6水泥石灰砂浆, 分两次抹灰	m ²	123.49			
374	011201001005	240*60面砖墙面(外墙1) 部位: 所有外墙 5厚抗裂砂浆 EVB保温防水砂浆 混凝土墙, 或页岩烧结多孔砖 15厚1: 3水泥砂浆 5厚干粉类聚合物水泥砂浆, 中间压入一层热镀锌电焊网 5-7厚面砖, 面砖胶结剂粘贴, 填缝剂填缝, 墙砖240mm*60mm		239.24			
375	桂011201005002	墙面钉(挂)网 部位: 砖墙与砼墙、柱交接外	m ²	581.80			
		A.11 天棚工程					
376	011301001002	水泥砂浆天棚抹灰(顶棚1) 部位: 除卫生间、配电房外所有房间 5厚1:2水泥砂浆 5厚1:3水泥砂浆 钢筋混凝土板底面清扫干净		1453.101			
377	011302001002	吊顶天棚(顶棚2)		7.6			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及 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
		部位: 卫生间 配套金属龙骨 铝合金方形板, 规格500*500					
378	011302001003	吊顶天棚(顶棚3)		29.878			
		部位: 配电房 13-15厚600*600玻璃棉装饰吸音板搁置于 龙骨翼缘上 铝合金配套型龙骨, 双向中距600 钢筋混凝土板底面清理干净					
		A.12 门窗工程					
379	010802001004	卫生间铝塑门	m ²	8.40			
380	010802001005	50系列铝合金平开门>2 型材壁厚: 门2.0mm 玻璃采用5厚普通玻璃 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	20.40			
381	010802001006	50系列铝合金门连窗>2 型材壁厚: 门2.0mm窗1.4mm厚 玻璃采用5厚普通玻璃 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	17.70			
382	010807001006	96系列铝合金固定窗>2 型材壁厚: 1.4mm厚 玻璃采用5厚普通玻璃 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	16.20			
		A.13 油漆、涂料、裱糊工程					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
383	011407001005	墙面刮腻子(内墙1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 满刮腻子一遍 清理抹灰基层		463.048			
384	011407002003	天棚刮腻子(顶棚1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 满刮腻子一遍 清理抹灰基层	m ²	1453.10			
		A.14 其他装饰工程					
385	011505001002	洗漱台 洗脸台做法参15ZJ512,41页大样1	m ²	0.72			
386	011505010002	镜面玻璃 固定式梳妆镜做法参02J915,50页大样1	m ²	0.96			
		A.13 油漆、涂料、裱糊工程					
387	011407001006	白色乳胶漆内墙面(内墙1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 白色乳胶漆两遍 刷底漆一遍		463.048			
388	011407002004	白色乳胶漆顶棚(顶棚1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 白色乳胶漆两遍 刷底漆一遍	m ²	1453.10			
		A.14 其他装饰工程					
389	01AB003	屋面检修孔 做法详11ZJ201第30页大样2-2	个	3			
		单价措施项目					
011701		脚手架工程					
390	桂011701002003	里脚手架 搭设高度:3.6m以上 脚手架材质:扣件式钢管		182.472			
391	桂011701001003	外脚手架 搭设高度:20m以内 双排 脚手架材质:钢管		291.65			
392	011701006002	满堂脚手架	m ²	1031.63			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		脚手架材质:扣件式钢管					
393	桂011701011002	楼板现浇混凝土运输道 运输道材质:钢管 结构类型:框架结构 泵送、非泵送:泵送		1408.583			
	011702	混凝土模板及支架(撑)					
394	011702001005	垫层 模板支撑材质:木模板木支撑		61.12			
395	011702001006	独立基础 模板支撑材质:胶合板模板 木支撑		141.825			
396	011702005001	基础梁 独立基础 胶合板模板 木支撑	m ²	257.19			
397	011702002003	矩形柱 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑		29.198			
		支撑高度:3.6M以内 混凝土表面施工要求:普通面					
398	011702002004	矩形柱 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支撑高度:4.5M 混凝土表面施工要求:普通面		276.591			
399	011702003003	构造柱 模板及支撑材质:胶合板模板 木支撑 支撑高度:5.4M 混凝土表面施工要求:普通面		20.502			
400	011702008002	圈梁 模板支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	136.19			
401	011702011002	直形墙 女儿墙 模板支撑材质:胶合板模板 钢支撑	m ²	128.77			
402	011702009002	过梁 模板支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	15.36			
403	011702014004	有梁板 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支撑高度:5.4M 混凝土表面施工要求:普通面		1712.499			
404	011702029002	散水、坡道 散水厚度:60mm 模板、支撑材质:木模板 木支撑		54.54			
	011703	垂直运输					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
405	011703001002	建筑物垂直运输 建筑物建筑类型及结构形式:框架 建筑物檐口高度、层数:20m以内	m ²	1408.58			
	011708	混凝土运输及泵送工程					
406	桂011708002001	混凝土泵送		613.14			
安马服务区加油站(下行)——安装工程							
		分部分项工程					
		B4 电气设备安装工程					
407	030404017017	GATZ总动力配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.8米安装	台	1			
408	030404017018	AL1照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.8米安装	台	1			
409	030404016001	AT1~6油泵控制箱 1. 非标金属箱 PXZR-改 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5m暗装	台	6			
410	030412005004	吸顶式单管荧光灯 1X28W~220V	套	5			
411	030412005005	吸顶式双管荧光灯 2X28W~220V	套	18			
412	030412005006	吸顶式带蓄电池应急双管荧光灯 2X28W~220V 应急时间≥30min	套	4			
413	030412001003	防爆吸顶灯 1*24W*FL~220V 含超高增加费	套	18			
414	030412001004	防尘易清洁荧光灯 1*24W*FL~220V 1. 安装形式:吸顶安装	套	2			
415	030404033002	排气扇 1. 安装形式:距地2.2m嵌墙壁装	台	1			
416	030404035005	安全型二、三孔普通暗插座 10A 1. 安装形式:距地0.3m暗装	套	18			
417	030404035006	安全型分体空调三极暗插座 16A 1. 安装形式:距地2.2m暗装	套	5			
418	030404034005	单联单控跷板暗开关 10A ~250V	套	1			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		1. 安装形式:距地1.4m暗装					
419	030404034006	双联单控跷板暗开关 10A ~250V 1. 安装形式:距地1.4m暗装	套	6			
420	030404034007	三联单控跷板暗开关 10A ~250V	套	1			
		1. 安装形式:距地1.4m暗装					
421	030404034008	四联单控跷板暗开关 10A ~250V 1. 安装形式:距地1.3m暗装	套	1			
422	030411001020	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 SC20	m	105.00			
423	030411001021	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 SC25	m	456.40			
424	030411001022	刚性阻燃管暗敷设 PC16	m	177.90			
425	030411001023	刚性阻燃管暗敷设 PC20	m	129.10			
426	030411001024	刚性阻燃管暗敷设 PC32	m	32.70			
427	030411001025	管内穿铜芯线 BV-4mm ²	m	652.80			
428	030411001026	管内穿铜芯线 BV-2.5mm ²	m	3363.20			
429	030414002002	送配电装置系统调试 1KV以下交流供电 (综合)	系统	1			
430	030413002003	凿(压)槽及恢复 1. 名称:凿(压)槽及恢复 2. 规格:32mm以内 3. 类型:砖结构	m	19.80			
431	030413002004	凿(压)槽及恢复 1. 名称:凿(压)槽及恢复 2. 规格:20mm以内 3. 类型:砖结构	m	30.00			
432	030413002005	凿(压)槽及恢复 1. 名称:凿(压)槽及恢复 2. 规格:16mm以内 3. 类型:砖结构	m	65.90			
	030409	防雷及接地装置					
433	030409005002	避雷网 热镀锌圆钢 φ10 1. 安装形式:沿坡屋面、屋脊敷设	m	271.70			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		2. 接闪带的作法参见国标图集99D501-1。					
434	030409003003	避雷引下线 1. 利用建筑物钢筋混凝土柱子内两根 $\geq \phi 16$ 主筋通长焊接作为引下线	m	68.00			
435	030409002004	接地母线 -40X4热镀锌扁钢	m	197.93			
436	030409008004	总等电位端子联接箱 MEB	台	1			
437	030409008005	接地电阻测试板	块	3			
438	030414011003	接地装置调试 接地网	系统	1			
		B9 给水系统					
439	031001007001	PSP钢塑给水复合管 DN40 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:卡压式连接 3. 含水压试验、管道冲洗、通水、消毒。	m	6.40			
440	031003003002	全铜闸阀 DN40 1. 压力等级:PN=1.6MPa 2. 连接形式:螺纹连接	个	1			
441	031003013004	螺纹水平旋翼式水表 DN40 含水表检测费	组	1			
		B9 排水系统					
442	031001006014	PVC-U塑料污水管及管件安装 de110 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:粘接连接 3. 含灌水试验、通球试验。	m	4.20			
443	031004006003	蹲式大便器 带自闭式冲洗阀DN25	套	1			
444	031004003002	台式洗脸盆、洗手盆 台式洗脸盆 冷水	套	1			
		B9 雨水系统					
445	031001006015	PVC-U直通塑料雨水管及管件安装 de110 1. 连接形式:粘接连接 2. 灌水试验、通球试验	m	205.30			
446	桂031004023002	雨水斗 de110	个	5			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及 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
447	031002003004	过楼板塑料套管制作、安装 公称外径(mm以内) 160 {水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5}	个	19			
	030901	消火栓给水系统					
448	030901013002	手提式磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC5 1. 安装方式:箱内放置式, 两两一箱	套	4			
449	030901013003	固定式燃气型干粉灭火系统 FZXA5型	车	2			
450	010101007002	管沟土方 1. 土壤类别: 详见土质报告 2. 挖沟深度: 综合考虑 3. 回填要求: 夯实	m3	104.02			
安马服务区加油站(下行)——工艺管道安装工程							
B8 工业管道工程							
451	030801001001	20#低压无缝钢管 $\Phi 108 \times 4.5$ 电弧焊连接 含管道试压、水冲洗、空气吹扫、严密性试验	m	83.00			
452	030801001002	20#低压无缝钢管 $\Phi 57 \times 4.0$ 电弧焊连接 含管道试压、水冲洗、空气吹扫、严密性试验	m	93.00			
453	030801001003	20#低压无缝钢管 $\Phi 33.7 \times 4.0$ 电弧焊连接 含管道试压、水冲洗、空气吹扫、严密性试验	m	2.00			
454	030801016001	双层聚乙烯防渗导静电石油管道 $\Phi 75/63$ 热风焊连接 含管道试压、严密性试验	m	331.00			
455	030807003001	铝合金球阀DN100 Q41F-16L PN16	个	3			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		焊接法兰连接					
456	030807003002	黄铜球阀DN50 Q41F-16T PN16 焊接法兰连接	个	2			
457	030807003003	黄铜球阀DN25 Q41F-16T PN16 焊接法兰连接	个	12			
458	030804001001	90° 低压无缝钢管弯头 DN100 R=1.5D δ=4.5mm II 系列(电弧焊)	个	24			
459	030804001002	90° 低压无缝钢管弯头 DN50 R=1.5D δ=4.0mm II 系列(电弧焊)	个	18			
460	030804001003	低压无缝钢管同心异径接头 DN50*25 δ=4.0mm II 系列(电弧焊)	个	4			
461	030804001004	低压无缝钢管等径三通 DN100 δ=4.5mm II 系列(电弧焊)	个	2			
462	030804001005	低压无缝钢管等径三通 DN50 δ=4.0mm II 系列(电弧焊)	个	4			
463	030804014001	90° 低压双层聚乙烯防渗导静电管弯管 Φ75/63 (热风焊)	个	36			
464	030804014002	低压双层聚乙烯防渗导静电管三通 Φ75/63 (热风焊)	个	11			
465	030804014003	低压双层聚乙烯防渗导静电转换铜接头 Φ63/DN40 (热风焊)	个	16			
466	030810002001	低压碳钢法兰WN100(B)-16RF 20#(电弧焊)	副	30			
467	030810002002	低压碳钢法兰WN50(B)-16RF 20#(电弧焊)	副	33			
468	030810010001	低压聚乙烯导静电短法兰 Φ63 (热风焊)	副	5			
469	030804001006	耐油石棉橡胶板RF100-16 NY400	个	22			
470	030804001007	耐油石棉橡胶板RF50-16 NY400	个	20			
471	030804014004	热塑性聚乙烯塑料管用垫片 Φ63	个	5			
472	030804001008	全螺纹螺柱M16*95 35CrMo	个	176			
473	030804001009	全螺纹螺柱M16*85 35CrMo	个	100			
474	030804001010	II 型螺母 M16 30CrMo	个	552			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
475	030807003004	带锁手动球阀式快速接头 DN100	个	6			
476	030807003005	阻火器PN1.6 DN50	个	3			
477	030807003006	阻火呼吸阀PN1.6 DN50	个	1			
478	030807003007	防溢流阀 DN100	个	5			
479	030804001011	U型螺栓 DN50	个	4			
480	030804001012	计量孔防盗铜锁	个	5			
481	030611002001	压力表 -5000~5000pa	个	1			
482	030804001013	低压人孔密封件 DN100(电弧焊)	个	8			
483	030804001014	低压人孔密封件 DN50(电弧焊)	个	4			
484	桂030411007001	金属挠性短管 DN50 L=200mm	根	5			
485	031002002001	设备支架 角钢L80*80*5	kg	241.50			
486	031002001003	管道支架 角钢L50*50*5	kg	101.79			
B11 刷油、防腐蚀、绝热工程							
487	031201001003	管道刷油 1. 埋地油罐及钢制管道在进行防腐前, 外表面采用喷砂除锈到Sa2.5级, 2. 加强级防腐保护层结构为四油四布: 沥青底漆-沥青-玻璃布-沥青-玻璃布-沥青-玻璃布-沥青-聚氯乙烯工业膜(外包保护层) 3. 每层沥青厚度不小于1.5mm, 防腐层总厚度不小于6.0mm	m ²	42.00			
488	031201001004	管道刷油 1地上钢制管道采用涂料防腐蚀. 2. 在管道外内表面采用喷砂除锈到Sa2.5级后, 涂刷环氧富锌底漆一道50 μm, 涂刷环氧云铁漆一道100 μm, 涂刷脂肪族聚酯面漆一道40 μm.	m ²	2.87			
安马服务区加油站(下行)——工艺设备安装工程							
B1 机械设备安装工程							
489	030113005001	成套双枪单油品潜油泵型大流量加油机 每枪:Q=50~60/mim	台	2			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		进口压力:260kPa 附带:电机功率:750W;剪切阀;拉断					
490	030113005002	成套四枪三油品潜油泵型加油机 每枪:Q=50 ³ 60/mim 进口压力:260kPa 附带:电机功率:750W;剪切阀;拉断 自带油气回收装置	台	4			
491	030210004001	成套0#柴油罐 FF型双层油罐 φ2590×6763mm V=30m3 设计压力:0.08MP;设计温度:常温;封头:椭圆 材质:内外层为FRT;内层罐体壁厚为7mm,封头壁厚为8mm,外层壁厚为4mm 附带:油罐液位仪,探棒,检测立管	台	2			
492	030210004002	成套92#汽油罐 FF型双层油罐 φ2590×6763mm V=30m3 设计压力:0.08MP;设计温度:常温;封头:椭圆 材质:内外层为FRT;内层罐体壁厚为7mm,封头壁厚为8mm,外层壁厚为4mm 附带:油罐液位仪,探棒,检测立管	台	1			
493	030210004003	成套95#汽油罐 FF型双层油罐 φ2590×6763mm V=30m3 设计压力:0.08MP;设计温度:常温;封头:椭圆 材质:内外层为FRT;内层罐体壁厚为7mm,封头壁厚为8mm,外层壁厚为4mm 附带:油罐液位仪,探棒,检测立管	台	1			
494	030210004004	成套98#汽油罐 FF型双层油罐 φ2590×6763mm V=30m3 设计压力:0.08MP;设计温度:常温;封头:椭圆 材质:内外层为FRT;内层罐体壁厚为7mm,封头壁厚为8mm,外层壁厚为4mm 附带:油罐液位仪,探棒,检测立管	台	1			
495	030109008001	潜油泵 额定功率:1.5HP 额定流量:240l/min	台	5			
安马服务区加油站(下行)——工艺电气安装工程							
分部分项工程							
B4 电气设备安装工程							
496	030404017019	弱电柜 1. 非标金属箱	台	1			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及 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
		2. 箱内元配件规格、型号详见系统图					
497	030411002001	金属线槽50*25	m	82.00			
498	030411001027	镀锌钢管埋地敷设 SC25	m	836.60			
499	030411001028	刚性阻燃管暗敷设 PC40	m	30.00			
500	030408001010	电力电缆ZR-YJV-5*10	m	30.00			
501	030408006008	电力电缆头	个	6			
502	030411004004	管内穿ZR-RVV-5*2.5	m	150.00			
503	030411004005	管内穿ZR-RVV-4*2.5	m	366.60			
504	030411004006	管内穿ZR-RVV-3*2.5	m	20.00			
505	030411004007	管内穿ZR-RVVP-4*1.5	m	300.00			
506	030411004008	管内穿ZR-RVVP-4*1	m	150.00			
507	030411004009	管内穿网线CAT6A	m	918.00			
508	030409002005	接地体 -40X4热镀锌扁钢	m	191.70			
509	030409001002	接地极	根 (块)	10			
510	030409001003	断接卡	根 (块)	10			
511	030901004001	静电接地报警器	组	1			
512	030414011004	接地装置调试 接地网	系统	1			
安马服务区变电所(下行)——土建工程							
		分部分项工程					
		A.1 土(石)方工程					
513	010101001003	平整场地 土壤类别:三类土		50.4			
514	010101004003	挖基坑土方 土壤类别:三类土 基础类型:桩承台 挖土深度:2m以内		222.09			
515	010101003005	挖沟槽土方		18.03			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		土壤类别:三类土 基础类型:基础梁 挖土深度:2m以内					
516	010103001007	回填基础土方 土质要求:符合设计要求的合格土源		162.68			
		密实度:满足设计要求 回填方式:夯填					
517	010103001008	房心回填土方 土质要求:符合设计要求的合格土源 密实度:满足设计要求 回填方式:夯填		2.52			
518	010103002003	余方弃置(起步运1公里) 含挖、装、运土等工作内容		77.44			
519	桂010103003003	土(石)方运输增(减)m ³ ·km 运距暂按1公里计,结算时按实际增运距作调整	· km	77.44			
		A.2 桩与地基基础工程					
520	桂010302008001	成孔灌注桩机械成孔 桩类型:灌注桩 成孔做法:旋挖成孔 桩径:1000mm		180.86			
521	010301004001	截(凿)桩头 桩类型:旋挖成孔灌注桩 桩头截面、高度:按设计要求 有无钢筋:有		9.04			
522	桂010302010001	成孔灌注桩桩芯混凝土 桩类型:旋挖成孔灌注桩 桩径:1000mm		189.91			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及 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
		混凝土种类、强度等级:级:C30 泵送商品 混凝土					
523	桂010302011001	成孔灌注桩入岩增加费 桩类型:旋挖成孔灌注桩 桩径:1000mm 入岩方法:机械		9.04			
524	010103002004	余土弃置 含挖、装、运土等工作内容		180.86			
525	010103002005	余碴弃置 含挖、装、运碴等工作内容		9.04			
526	桂010103003004	土方运输增(减) m3·km 运距暂按4公里计, 结算时按实际增运运 距作调整	· km	180.86			
527	桂010103003005	石方运输增(减) m3·km 运距暂按4公里计, 结算时按实际增运运 距作调整	· km	9.04			
528	010515004001	钢筋笼 钢筋种类、规格:桩钢筋笼制安 螺纹钢 10以内	t	1.389			
529	010515004002	钢筋笼 钢筋种类、规格:桩钢筋笼制安 螺纹钢 10以上	t	5.716			
		A.3 砌筑工程					
530	010401004006	多孔砖墙 砖品种、规格、强度等级: MU10页岩页岩 多孔砖 墙体厚度:200MM 砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆		44.66			
		A.4 混凝土及钢筋混凝土工程					
531	010501001004	基础垫层 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C15 碎石 GD40		15.42			
532	010501004002	满堂基础 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40		12.19			
533	010501005002	桩承台基础 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40		51.84			
534	010502001004	矩形柱 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40		6.94			
535	010502002003	构造柱		0.72			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及 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
		混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40					
536	010503004003	圈梁 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		0.16			
537	010503005003	过梁 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		1.08			
538	010505001004	斜板 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		33.73			
539	010515001005	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 10以内	t	4.082			
540	010515001006	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 10以上	t	11.511			
541	桂010515011003	砌体加固筋 加固方式:预埋 钢筋种类、规格:HPB300 Φ10以内	t	0.091			
542	桂010516004003	钢筋电渣压力焊接	个	64			
		A.7 屋面及防水工程					
543	010902003005	中灰色西式陶瓦屋面(屋面1) 部位:所有坡屋面 中灰色西式陶瓦 挂瓦条L30*4,中距按瓦规格 顺水条-30*6,中距500 40厚C20细石混凝土(内配 4@150*150钢筋网)持钉层 满铺 0.4厚聚乙烯薄膜一层 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板(另计) 1.5厚反应粘高分子湿铺防水卷材 1.5厚反应粘高分子湿铺防水卷材 15厚1:2.5水泥砂浆找平层 钢筋混凝土板内预埋 12锚筋@900伸入持钉层300		187.854			
544	010904003003	墙身防水(防潮)层 ±0.060标高处,20厚1:2水泥砂浆加5%防水剂	m ²	10.08			
		A.8 保温、隔热、防腐工程					
545	011001001003	保温隔热屋面(屋面1)	m ²	187.85			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		部位: 所有坡屋面 50厚挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板					
		A.9 楼地面工程					
546	011101003003	细石混凝土楼地面(地4) 部位: 发电机房、变配电等设备用房 30厚C25细石混凝土随打随抹光 20厚1:2水泥砂浆抹面压光 80厚C15混凝土 素土夯实	m ²	128.54			
547	011105001002	乳胶漆踢脚线(踢脚2) 部位: 除地砖地面处的踢脚	m ²	7.06			
		踢脚线高度:100mm 深色乳胶漆二遍 刷底漆一遍 满刮腻子一遍 清理抹灰基层 10厚1:2水泥砂浆抹面压光 15厚1:3水泥砂浆 混凝土墙或砖砌内墙					
		A.10 墙、柱面工程					
548	011201001006	外砖墙一般抹灰(外墙2) 部位: 变电所 8厚1:2.5水泥砂浆 12厚1:3水泥砂浆		193.182			
549	011201001007	内砖墙一般抹灰(内墙1) 部位: 除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 15厚1:1:6水泥石灰砂浆,分两次抹灰 混凝土墙或砖砌内墙		193.804			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
550	011404005002	吸音板墙面(内墙4) 部位:发电机房 4*20宽铝压条,木螺钉固定 钉铝板网一层 白乳胶点粘10厚超细玻璃棉毡,铺钉白色玻璃纤维布一层 木螺钉拧牢 12厚1200宽耐火纸面石膏板,用M4*3.5 40*40木龙骨双向中距400 1.2厚聚合物水泥防水涂料 墙内预埋40*60*60防腐木砖,水平距离400,垂直距离400 混凝土墙,或砖砌内墙	m ²	102.25			
551	011201001008	240*60面砖墙面(外墙1) 部位:所有外墙 5厚抗裂砂浆 EVB保温防水砂浆 混凝土墙,或页岩烧结多孔砖		18.398			
		15厚1:3水泥砂浆 5厚干粉类聚合物水泥砂浆,中间压入一层热镀锌电焊网 5-7厚面砖,面砖胶结剂粘贴,填缝剂填缝,墙砖240mm*60mm					
552	桂011201005003	墙面钉(挂)网	m ²	226.01			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		部位: 砖墙与砼墙、柱交接外					
		A.11 天棚工程					
553	011301001003	水泥砂浆天棚抹灰(顶棚1) 部位: 除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 5厚1:2水泥砂浆 5厚1:3水泥砂浆 钢筋混凝土板底面清扫干净		187.253			
554	011302001004	吊顶天棚(顶棚3) 部位: 发电机房 13-15厚600*600玻璃棉装饰吸音板搁置于龙骨翼缘上 铝合金配套型龙骨, 双向中距600 钢筋混凝土板底面清理干净		45.473			
		A.12 门窗工程					
555	010801004001	甲级木质防火门 消防部门专业认证产品 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	4.20			
556	010802003004	钢质防盗门 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	9.03			
557	010807001007	96系列铝合金推拉窗>2 型材壁厚: 1.4mm厚 玻璃采用普通中空玻璃6+9A+6厚 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	16.20			
558	010807001008	96系列铝合金推拉窗≤2 型材壁厚: 1.4mm厚 玻璃采用普通中空玻璃6+9A+6厚 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	0.81			
559	010807005001	铝合金防盗窗网 部位: 一层窗户 铝合金防盗枝 19管 16圆钢	m ²	17.01			
		A.13 油漆、涂料、裱糊工程					
560	011407001007	外墙面刷涂料(外墙2) 满刮腻子一遍 清理抹灰基层		193.182			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及 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
569	桂011701011003	楼板现浇混凝土运输道 运输道材质:钢管 结构类型:框架结构 泵送、非泵送:泵送		135.72			
	011702	混凝土模板及支架(撑)					
570	011702001007	垫层 模板支撑材质:木模板木支撑		36.62			
571	011702001008	桩承台基础 模板支撑材质:胶合板模板 木支撑		62.4			
572	010501004003	满堂基础 模板支撑材质:胶合板模板 钢支撑		122.18			
573	011702002005	矩形柱 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支撑高度:3.6M以内 混凝土表面施工要求:普通面		10.24			
574	011702002006	矩形柱 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支撑高度:4.55M 混凝土表面施工要求:普通面		58.88			
575	011702003004	构造柱 模板及支撑材质:胶合板模板 木支撑 支撑高度:4.55M 混凝土表面施工要求:普通面		8.832			
576	011702008003	圈梁	m ²	1.68			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及 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
		模板支撑材质:胶合板模板 木支撑					
577	011702009003	过梁 模板支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	14.17			
578	011702014005	斜板 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 混凝土表面施工要求:普通面		294.302			
579	011702029003	散水、坡道 散水厚度:60mm 模板、支撑材质:木模板 木支撑		45.36			
	011703	垂直运输					
580	011703001003	建筑物垂直运输 建筑物建筑类型及结构形式:框架	m ²	135.72			
		建筑物檐口高度、层数:20m以内					
	011704	超高施工增加					
	011705	大型机械设备进出场及安拆					
581	011705001004	旋挖钻机进出场及安拆	台次	1			
	011708	混凝土运输及泵送工程					
582	桂011708002001	混凝土泵送		398.78			
安马服务区变电所(下行)——安装工程							
		分部分项工程					
		B4 电气设备安装工程					
583	030404017020	AL.PD1总照明配电箱 1. 非标金属箱 PXZR-改 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图	台	1			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		3. 安装方式:底边距地1.8m暗装					
584	030412005007	吸顶式带蓄电池应急双管荧光灯 2X28W~220V 应急时间≥30min	套	12			
585	030412001005	防爆吸顶灯 1*24W*FL~220V	套	1			
586	030404033003	轴流排气扇	台	5			
587	030404035007	安全型二、三孔普通暗插座 10A 1. 安装形式:距地0.3m暗装	套	5			
588	030404034009	单联单控跷板暗开关 10A ~250V 1. 安装形式:距地1.4m暗装	套	2			
589	030404034010	双联单控跷板暗开关 10A ~250V 1. 安装形式:距地1.4m暗装	套	2			
590	030411001029	刚性阻燃管暗敷设 PC20	m	157.90			
591	030411001030	管内穿铜芯线 BV-4mm ²	m	261.60			
592	030411001031	管内穿铜芯线 BV-2.5mm ²	m	287.10			
593	030414002003	送配电装置系统调试 1KV以下交流供电 (综合)	系统	1			
594	030413002006	凿(压)槽及恢复 1. 名称:凿(压)槽及恢复 2. 规格:20mm以内	m	51.70			
		3. 类型:砖结构					
	030409	防雷及接地装置					
595	030409005003	避雷网 热镀锌圆钢 φ10 1. 安装形式:沿坡屋面、屋脊敷设 2. 接闪带的作法参见国标图集02D501-2。	m	89.56			
596	030409003004	避雷引下线 1. 利用建筑物钢筋混凝土柱子内两根≥φ16主筋通长焊接作为引下线	m	30.50			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
597	030409002006	接地母线 -40X4热镀锌扁钢	m	73.35			
598	030409002007	接地干线 -40X4热镀锌扁钢 室内接地干线,沿房间敷设一圈,底边距地0.3m安装	m	11.60			
599	030409008006	总等电位端子联接箱 MEB	台	1			
600	030409008007	接地电阻测试板	块	2			
601	030414011005	接地装置调试 接地网	系统	1			
	030904	火灾自动报警系统					
602	030904012001	可燃气体报警控制器	台	2			
603	030904001001	超音速燃气发生器 FZXA5型	个	7			
604	030411004010	管内配线 ZR-BVR-10mm ²	m	100.00			
605	030411001032	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 SC25	m	100.00			
606	030901013004	手提式磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC5 1. 安装方式:箱内放置式,两两一箱	套	5			
607	031001006016	PVC-U直通塑料雨水管及管件安装 de110 1. 连接形式:粘接连接 2. 灌水试验、通球试验	m	27.00			
608	桂031004023003	雨水斗 de110	个	4			
609	031002003005	过楼板塑料套管制作、安装 公称外径(mm以内) 160 {水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5}	个	4			
610	010101007003	管沟土方 1. 土壤类别:详见土质报告 2. 挖沟深度:综合考虑 3. 回填要求:夯实	m ³	2.94			
		B9 雨水系统					
611	031001006017	PVC-U直通塑料雨水管及管件安装 de110 1. 连接形式:粘接连接 2. 灌水试验、通球试验	m	27.00			
612	桂031004023004	雨水斗 de110	个	4			
613	031002003006	过楼板塑料套管制作、安装 公称外径(mm以内) 160 {水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5}	个	4			
614	010101007004	管沟土方 1. 土壤类别:详见土质报告	m ³	2.94			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		2.挖沟深度:综合考虑 3.回填要求:夯实					
安马服务区维修车间(下行)——土建工程							
		A.1 土(石)方工程					
615	010101001004	平整场地 土壤类别:三类土		148.5			
616	010101004004	挖基坑土方 土壤类别:三类土 基础类型:桩承台 挖土深度:2m以内		250.54			
617	010101003006	挖沟槽土方 土壤类别:三类土 基础类型:基础梁 挖土深度:2m以内		13.43			
618	010103001009	回填基础土方 土质要求:符合设计要求的合格土源 密实度:满足设计要求 回填方式:夯填		174.70			
619	010103001010	房心回填土方 土质要求:符合设计要求的合格土源 密实度:满足设计要求 回填方式:夯填		7.43			
620	010103002006	余方弃置(起步运1公里) 含挖、装、运土等工作内容		438.97			
621	桂010103003006	土(石)方运输增(减)m ³ ·km 运距暂按1公里计,结算时按实际增运运距作调整	· km	438.97			
		A.2 桩与地基基础工程					
622	桂010302008002	成孔灌注桩机械成孔 桩类型:灌注桩 成孔做法:旋挖成孔 桩径:1000mm		180.86			
623	010301004002	截(凿)桩头 桩类型:旋挖成孔灌注桩 桩头截面、高度:按设计要求 有无钢筋:有		9.04			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
624	桂010302010002	成孔灌注桩桩芯混凝土 桩类型:旋挖成孔灌注桩 桩径:1000mm 混凝土种类、强度等级:级:C30 泵送商品混凝土		189.91			
625	桂010302011002	成孔灌注桩入岩增加费 桩类型:旋挖成孔灌注桩 桩径:1000mm 入岩方法:机械		9.04			
626	010103002007	余土弃置 含挖、装、运土等工作内容		180.86			
627	010103002008	余碴弃置 含挖、装、运碴等工作内容		9.04			
628	桂010103003007	土方运输增(减) m ³ ·km 运距暂按4公里计, 结算时按实际增运运距作调整	· km	180.86			
629	桂010103003008	石方运输增(减) m ³ ·km 运距暂按4公里计, 结算时按实际增运运距作调整	· km	9.04			
630	010515004003	钢筋笼 钢筋种类、规格:桩钢筋笼制安 螺纹钢 10以内	t	1.389			
631	010515004004	钢筋笼 钢筋种类、规格:桩钢筋笼制安 螺纹钢 10以上	t	5.716			
		A.3 砌筑工程					
632	010401004007	多孔砖外墙 砖品种、规格、强度等级: MU10页岩页岩多孔砖 墙体厚度:200MM 砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆		48.34			
633	010401012001	砖砌台阶 M5砂浆砖砌台阶	m ²	9.00			
		A.4 混凝土及钢筋混凝土工程					
634	010501001005	基础垫层 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C15 碎石 GD40		15.69			
635	010501004004	满堂基础 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40		10.64			
636	010501005003	桩承台基础		51.84			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及 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
		混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40					
637	010502001005	矩形柱 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40		5.84			
638	010502002004	构造柱 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		0.60			
639	010503004004	圈梁 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		0.18			
640	010503005004	过梁 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		0.67			
641	010505001005	有梁板 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		32.99			
642	010507001004	散水 20厚1: 2.5水泥砂浆粉面 60厚C10混凝土 素土夯实, 向外坡3~5%		44.1			
643	010507005002	扶手、压顶 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40 做法详11ZJ201-b/12		11.47			
644	010515001007	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 10以内	t	3.472			
645	010515001008	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 10以上	t	10.281			
646	桂010515011004	砌体加固筋 加固方式:预埋 钢筋种类、规格:HPB300 Φ10以内	t	0.079			
647	桂010516004004	钢筋电渣压力焊接	个	112			
		A.7 屋面及防水工程					
648	010902003006	水泥砂浆保护层屋面(上人, 保温 I级防水)(屋面2)		171.272			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		部位:上人屋面 8-10厚地砖铺平拍实,缝宽10,1:2水泥砂浆填缝 25厚1:3干硬性水泥砂浆 40厚C20细石混凝土保护层,内配双向4@100钢筋,表面压光,6*6分格缝,宽20mm内密封材料 干满聚酯纤维无纺布一层 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板(另计) 1.5厚反应粘高分子湿铺防水卷材 1.5厚反应粘高分子湿铺防水卷材 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 30厚(最薄处)水泥加气混凝土碎渣找2%破 现浇钢筋混凝土板					
649	010904002003	卫生间防水 部位:卫生间 3厚聚合物水泥基防水砂涂料 刷基层处理剂一道 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 陶粒砼填充层找坡,坡上地漏 0.7厚聚乙烯丙纶复合防水卷材用1.3厚专用粘结料满粘 钢筋混凝土结构楼板清扫干净		2.4			
650	010902002002	雨篷涂料防水(不上人,不保温 II级防水)(屋面4) 部位:设备管井及小雨棚 10厚1:2.5水泥砂浆,分格面积为 2厚聚合物水泥防水涂料 15厚(最薄处)1:2.5水泥砂浆找坡抹平 现浇钢筋混凝土板	m ²	2.70			
651	010904003004	墙身防水(防潮)层 ±0.060标高处,20厚1:2水泥砂浆加5%防水剂	m ²	9.80			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		A.8 保温、隔热、防腐工程					
652	011001001004	保温隔热屋面(屋面2) 部位:上人屋面 40厚挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板	m ²	171.27			
		A.9 楼地面工程					
653	011102003009	块料楼地面(地3) 部位:卫生间 300*300防滑地砖铺实拍平,水泥砂浆擦缝 20厚1:4干硬性水泥砂浆粘结层面上撒素水泥 80厚C15混凝土 素土夯实		2.4			
654	011101003004	细石混凝土楼地面(地4) 部位:维修车间、汽配间、房间 30厚C25细石混凝土随打随抹光 20厚1:2水泥砂浆抹面压光 80厚C15混凝土 素土夯实	m ²	137.56			
655	011105001003	水泥砂浆踢脚线 踢脚线高度:100mm 10厚1:2水泥砂浆抹面压光 15厚1:3水泥砂浆 混凝土墙或砖砌内墙	m ²	7.76			
656	011105003003	玻化砖踢脚线(踢脚1) 部位:地砖地面处的踢脚 踢脚线高度:100mm 4-5厚面砖,水泥浆擦缝或1:1水泥砂浆勾缝 3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 17厚1:3水泥砂浆 混凝土墙或砖砌内墙	m ²	0.62			
		A.10 墙、柱面工程					
657	011201001009	外砖墙一般抹灰(外墙2) 部位:维修车间 8厚1:2.5水泥砂浆		194.423			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及 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
		12厚1:3水泥砂浆					
658	011201001010	内砖墙一般抹灰(内墙1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 15厚1:1:6水泥石灰砂浆,分两次抹灰 混凝土墙或砖砌内墙		390.486			
659	桂011204007004	块料内墙面(内墙3) 部位:卫生间 300*450白色釉面砖,白水泥浆擦缝 4-5厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 15厚专用抹灰砂浆,分两次抹灰(内渗水泥用量的5%防水剂) 混凝土墙,或砖砌内墙		28.052			
660	011201001011	240*60面砖墙面(外墙1) 部位:所有外墙 5厚抗裂砂浆 EVB保温防水砂浆 混凝土墙,或页岩烧结多孔砖 15厚1:3水泥砂浆 5厚干粉类聚合物水泥砂浆,中间压入一层热镀锌电焊网 5-7厚面砖,面砖胶结剂粘贴,填缝剂填缝,墙砖240mm*60mm		13.564			
661	桂011201005004	墙面钉(挂)网 部位:砖墙与砼墙、柱交接处	m ²	258.70			
		A.11 天棚工程					
662	011301001004	水泥砂浆天棚抹灰(顶棚1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 5厚1:2水泥砂浆 5厚1:3水泥砂浆		158.818			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		钢筋混凝土板底面清扫干净					
663	011302001005	吊项天棚(顶棚2) 部位: 卫生间 配套金属龙骨 铝合金方形板, 规格500*500		2.38			
		A.12 门窗工程					
664	010801001002	成品木门	m ²	4.20			
665	010802001007	卫生间专用塑钢门	m ²	1.68			
666	010802004001	成品防盗门	m ²	4.20			
667	桂010803004001	卷帘门	m ²	44.07			
668	010807001009	96系列铝合金推拉窗>2 型材壁厚: 1.4mm厚 玻璃采用普通中空玻璃5+9A+5厚 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	9.72			
669	010807001010	96系列铝合金推拉窗≦2 型材壁厚: 1.4mm厚 玻璃采用普通中空玻璃6+9A+6厚 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	1.35			
670	010807005002	铝合金防盗窗网 部位: 一层窗户 铝合金防盗枝 19管 16圆钢	m ²	11.07			
		A.13 油漆、涂料、裱糊工程					
671	011407001011	外墙面刷涂料(外墙2) 满刮腻子一遍 清理抹灰基层		194.423			
672	011407001012	墙面刮腻子(内墙1) 部位: 除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 满刮腻子一遍 清理抹灰基层		390.486			
673	011407002007	天棚刮腻子(顶棚1) 部位: 除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 满刮腻子一遍 清理抹灰基层	m ²	158.82			
		A.14 其他装饰工程					
674	011505001003	洗漱台 洗脸台做法参15ZJ512, 41页大样1	m ²	0.72			
675	011505010003	镜面玻璃	m ²	0.96			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		固定式梳妆镜做法参02J915, 50页大样1					
		A.13 油漆、涂料、裱糊工程					
676	011407001013	外墙面喷(刷)涂料 喷或滚刷底涂料一遍	m ²	194.42			
		喷或滚刷涂料二遍					
677	011407001014	白色乳胶漆内墙面(内墙1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 白色乳胶漆两遍 刷底漆一遍		390.486			
678	011407002008	白色乳胶漆顶棚(顶棚1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 白色乳胶漆两遍 刷底漆一遍	m ²	158.82			
		单价措施项目					
	011701	脚手架工程					
679	桂011701002005	里脚手架 搭设高度:3.6m以上 脚手架材质:扣件式钢管		160.903			
680	桂011701001005	外脚手架 搭设高度:20m以内 双排 脚手架材质:钢管		283.547			
681	011701006004	满堂脚手架 脚手架材质:扣件式钢管	m ²	148.50			
682	桂011701011004	楼板现浇混凝土运输道 运输道材质:钢管 结构类型:框架结构 泵送、非泵送:泵送		148.5			
	011702	混凝土模板及支架(撑)					
683	011702001009	垫层 模板支撑材质:木模板木支撑		30.87			
684	011702001010	满堂基础 模板支撑材质:胶合板模板 钢支撑		94.885			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及 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
685	011702005002	基础梁 模板支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	72.29			
686	011702001011	桩承台基础 模板支撑材质:胶合板模板 木支撑		62.4			
687	011702002007	矩形柱 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑		16.355			
		支撑高度:3.6M以内 混凝土表面施工要求:普通面					
688	011702002008	矩形柱 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支撑高度:4.6M 混凝土表面施工要求:普通面		87.372			
689	011702003005	构造柱 模板及支撑材质:胶合板模板 木支撑 支撑高度:4.6M 混凝土表面施工要求:普通面		7.392			
690	011702008004	圈梁 模板支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	1.80			
691	011702009004	过梁 模板支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	8.95			
692	011702014006	有梁板 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支撑高度:4.6M内 混凝土表面施工要求:普通面		272.75			
693	011702011003	直形墙 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支撑高度:4.6M内 混凝土表面施工要求:普通面	m ²	119.75			
694	011702029004	散水、坡道 散水厚度:60mm 模板、支撑材质:木模板 木支撑		44.1			
	011703	垂直运输					
695	011703001004	建筑物垂直运输 建筑物建筑类型及结构形式:框架	m ²	148.50			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		建筑物檐口高度、层数:20m以内					
	011704	超高施工增加					
	011705	大型机械设备进出场及安拆					
696	011705001005	旋挖钻机进出场及安拆	台次	1			
	011706	施工排水、降水费					
	011708	混凝土运输及泵送工程					
697	桂011708002001	混凝土泵送		410.54			
安马服务区维修车间(下行)——安装工程							
		分部分项工程					
698	030404017021	AL. QX总照明配电箱 1. 非标金属箱 PXZR-改 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.8m暗装	台	1			
699	030412005008	吸顶式双管荧光灯 2X28W~220V	套	12			
700	030412001006	防尘易清洁荧光灯 1*24W*FL~220V 1. 安装形式:吸顶安装	套	1			
701	030404033004	排气扇	台	1			
702	030404035008	安全型二、三孔普通暗插座 10A 1. 安装形式:距地0.3m暗装	套	12			
703	030404035009	安全型分体空调三极暗插座 16A 1. 安装形式:距地2.2m暗装	套	3			
704	030404034011	单联单控跷板暗开关 10A ~250V 1. 安装形式:距地1.4m暗装	套	1			
705	030404034012	三联单控跷板暗开关 10A ~250V 1. 安装形式:距地1.4m暗装	套	1			
706	030404034013	四联单控跷板暗开关 10A ~250V 1. 安装形式:距地1.4m暗装	套	2			
707	030411001033	刚性阻燃管暗敷设 PC16	m	60.50			
708	030411001034	刚性阻燃管暗敷设 PC20	m	78.50			
709	030411001035	管内穿铜芯线 BV-4mm2	m	280.50			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
710	030411001036	管内穿铜芯线 BV-2.5mm ²	m	237.00			
711	030414002004	送配电装置系统调试 1KV以下交流供电(综合)	系统	1			
712	030413002007	凿(压)槽及恢复 1.名称:凿(压)槽及恢复 2.规格:20mm以内 3.类型:砖结构	m	33.40			
	030409	防雷及接地装置					
713	030409005004	避雷网 热镀锌圆钢 φ10 1.安装形式:沿坡屋面、屋脊敷设 2.接闪带的作法参见国标图集99D501-1。	m	139.02			
714	030409003005	避雷引下线 1.利用建筑物钢筋混凝土柱子内两根≥φ16主筋通长焊接作为引下线	m	22.00			
715	030409002008	接地母线 -40X4热镀锌扁钢	m	124.99			
716	030409008008	总等电位端子联接箱 MEB	台	1			
717	030409008009	接地电阻测试板	块	2			
718	030414011006	接地装置调试 接地网	系统	1			
		B9 给水系统					
719	031001007002	PSP钢塑给水复合管 DN40 1.安装部位:室内 2.连接形式:卡压式连接 3.含水压试验、管道冲洗、通水、消毒。	m	4.00			
720	031003003003	全铜闸阀 DN40 1.压力等级:PN=1.6MPa 2.连接形式:螺纹连接	个	1			
721	031003013005	螺纹水平旋翼式水表 DN40 含水表检测费	组	1			
		B9 排水系统					
722	031001006018	PVC-U塑料污水管及管件安装 de110 1.安装部位:室内 2.连接形式:粘接连接 3.含灌水试验、通球试验。	m	2.00			
723	031004006004	蹲式大便器 带自闭式冲洗阀DN25	套	1			
724	031004003003	台式洗脸盆、洗手盆 台式洗脸盆 冷水	套	1			
		B9 雨水系统					
725	031001006019	PVC-U直通塑料雨水管及管件安装 de110 1.连接形式:粘接连接 2.灌水试验、通球试验	m	12.00			
726	桂031004023005	雨水斗 de110	个	2			
727	031002003007	过楼板塑料套管制作、安装 公称外径(mm以内) 160 {水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5}	个	2			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
	030901	消火栓给水系统					
728	030901013005	手提式磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC5 1. 安装方式:箱内放置式, 两两一箱	套	4			
729	010101007005	管沟土方 1. 土壤类别:详见土质报告 2. 挖沟深度:综合考虑 3. 回填要求:夯实	m3	2.66			

安马互通收费站

安马互通收费站总平——土建工程							
土石方工程							
1	040101002001	挖沟槽土方(含装车) 土壤类别:按地址勘察报告综合考虑 挖土深度:详见施工图设计 按实际挖方量计		271.600			
2	040101001001	挖一般土方 土壤类别:按地址勘察报告综合考虑 挖土深度:详见施工图设计 按实际挖方量计		3412.895			
3	040103001001	回填方 利用原土回填 密实度要求:按设计要求 填方材料品种:合格土源		101.600			
4	040103002001	余方弃置 弃土运距:自行考虑		3582.895			
道路、围墙、排水沟工程							
5	桂040501023001	C20混凝土排水沟 150厚3:7灰土 做法详12J003第C5页26		51.200			
6	040204002001	50厚花岗岩盖板 成品花岗岩盖板均匀打孔 30厚1:3水泥砂浆 做法详12J003第C5页26	m ²	60.000			
7	010402001001	砌块墙 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块 墙体类型:围墙 墙体厚度:250mm 砂浆种类、强度等级:M5混合水泥砂浆 做法详见:98ZJ621第4页2 围墙高度2.1米		210.600			
8	010501001001	围墙垫层 混凝土种类:普通商品砼 混凝土强度等级:C10 做法详见:98ZJ621第9页3		54.000			
9	010507005001	围墙扶手、压顶 混凝土种类:普通商品砼 混凝土强度等级:C20 做法详见:98ZJ621第10页10		5.184			
10	桂011204007001	块料墙面	m ²	1598.400			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		墙面类型:抹灰面砖墙 安装方式:黏贴 面层材料品种、规格、颜色:墙面瓷砖					
11	040202001001	路床(槽)整形	m ²	6272.200			
12	040202009001	级配碎石摊铺 厚30cm	m ²	6272.200			
13	040202009002	25mm厚粗砂	m ²	6116.380			
14	040103001002	回填无砂大孔混凝土 C10		14.024			
15	040203007001	水泥混凝土 220厚C25混凝土路面 含切缝、填缝、刻纹、养护、模板安拆等	m ²	6116.380			
16	040901001001	现浇构件钢筋 传力杆制作安装 钢筋种类:传力杆(无套筒) 钢筋规格:I级 10以上	t	4.281			
17	040901001002	现浇构件钢筋 传力杆制作安装 钢筋种类:传力杆(有套筒) 钢筋规格:I级 10以上	t	1.835			
18	040901001003	现浇构件钢筋 构造筋制作安装 钢筋种类:构造筋 钢筋规格:II级 10以上	t	3.058			
19	040204004001	安砌C30混凝土路缘石600*350*150 30厚1:3水泥砂浆座浆	m	69.400			
20	040204004002	安砌混凝土路缘石600*200*100 30厚1:3水泥砂浆座浆	m	120.600			
21	040204002002	嵌草砖铺设 80厚嵌草砖孔内填种植土拌草子种子 30厚1:1黄土粗砂	m ²	155.820			
22	04B001	停车位车挡	块	11.000			
		场地跑道、篮球场地工程					
23	040203009001	场地跑道、篮球场地 7~13厚合成材料面层 30厚细粒石沥青混凝土(粒径>10) 50厚中粒石沥青混凝土(粒径>20)	m ²	425.600			
		100厚级配碎石(粒径>30) 300厚无机料 200厚3:7灰土分层夯实 素土夯实 做法详见:15ZJ001第153页场5					
24	01B001	钢筋混凝土倒壳不保温水塔 300 , 阀门附件由厂家配套安装, 做法: 04s802-2-194		1.000			
		单价措施项目					
	011701	脚手架工程					
25	桂011701001001	外脚手架 单排、双排脚手架:单排 搭设高度:10m以内 脚手架材质:钢管	m ²	793.800			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		其他:综合考虑					
	011702	混凝土模板及支架(撑)					
26	011702026001	电缆沟、地沟 模板、支撑材质:木模板木支撑	m ²	380.000			
27	011702001001	基础 基础类型:垫层 模板、支撑材质:木模板木支撑	m ²	216.000			
28	011702028001	压顶 构件类型:压顶 模板、支撑材质:木模板木支撑	m	43.200			
	011705	大型机械设备进出场及安拆					
29	011705001001	大型机械设备进出场及安拆 压路机	台次	1.000			
30	011705001002	大型机械设备进出场及安拆 履带式推土机 90kW以内	台次	1.000			
31	011705001003	大型机械设备进出场及安拆 履带式挖掘机 1 内	台次	1.000			
安马互通收费站总平给排水——安装工程							
		B9 给排水工程					
32	031001007003	钢丝网骨架PE100给水管 DN150 PN≥1.0MPa 含管件制作、安装 含管道消毒、冲洗、水压试验	m	24.34			
33	031001007004	钢丝网骨架PE100给水管 DN80 PN≥1.0MPa 含管件制作、安装 含管道消毒、冲洗、水压试验	m	34.78			
34	031003003	闸阀 DN150	个	3			
35	031003003	闸阀 DN80	个	2			
36	031003012	倒流防止器 DN150	个	1			
37	031003003	Y型过滤器 DN150	个	1			
38	031003013	水表 DN150	组 个	1			
39	031001006021	FRPP双壁加筋排水管 DN300 含管件制作、安装 含灌水试验、通球试验。 连接方式:承插密封圈连接 SN=8KN/m ²	m	100.00			
40	031001006022	PVC-U实壁排水管DN200 含管件制作、安装 含灌水试验、通球试验。 连接方式:承插密封圈连接	m	264.50			
41	040504009	雨水口	座	1			
		土石方工程					
42	010101003003	小型机械挖沟槽土方 土壤类型:三类土		608.08			
43	010103001003	小型机械填沟槽土方 土壤类型:三类土		392.97			
安马互通收费站总平电气——安装工程							
		B4 动力配电安装工程					
44	030408003001	电缆保护管 PVC110	m	657.17			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
45	030408003002	电缆保护管 SC150	m	30.30			
46	030408001001	电力电缆 YJV22-1KV-4*25+1*16mm ²	m	72.43			
47	030408001002	电力电缆 YJV22-1KV-4*35mm ²	m	154.78			
48	030408001003	电力电缆 YJV22-1KV-4*70+1*35mm ²	m	123.45			
49	030408001004	电力电缆 YJV22-1KV-4*185mm ²	m	109.68			
50	030408001005	电力电缆 YJV22-1KV-5*16mm ²	m	213.27			
51	030408006001	户内热缩式电力电缆终端头制作、安装 YJV22-1KV-4*25+1*16mm ²	个	2			
52	030408006002	户内热缩式电力电缆终端头制作、安装 YJV22-1KV-4*35mm ²	个	2			
53	030408006003	户内热缩式电力电缆终端头制作、安装 YJV22-1KV-4*70+1*35mm ²	个	4			
54	030408006004	户内热缩式电力电缆终端头制作、安装 YJV22-1KV-4*185mm ²	个	2			
55	030408006005	户内热缩式电力电缆终端头制作、安装 YJV22-1KV-5*16mm ²	个	10			
56	桂030413007001	砖砌电缆井1.5m*1.5m	座	13			
57	010101003001	小型机械挖沟槽土方 土壤类型:三类土		314.19			
58	010103001001	小型机械填沟槽土方 土壤类型:三类土		314.19			
		B5 建筑智能化系统设备安装工程					
		广播系统					
59	030404022001	数码编程分区控制器 主机自带5进10输出功率分区	台	1			
60	FC031300100001	广播话筒	台	1			
61	FC031300100002	CD/DVD播放器	台	1			
62	031101056001	功率放大器	台	1			
63	031101093001	纯后级功放 500W	台	1			
64	080703001001	防雷器	个	1			
65	030506001001	室外防水音响 90W 1. 安装形式:距地2.5m立杆安装	台	4			
66	030411004001	管内穿超五类网线ZR-RVV-2*2.5	m	355.50			
67	030411001001	配管 PVC25	m	35.50			
68	030506005001	背景音乐系统调试	系统	1			
		视频安防监控系统					
69	030502005001	管内布放四芯轻铠单模光纤	m	739.80			
70	030411004002	管内布放多芯软线 ZR-VV-3*4	m	739.80			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
71	030411001002	配管 PVC25	m	70.30			
72	030507008001	红外网络球型摄像机 1. 安装形式:距地2.5m立杆安装	台	3			
73	030405001001	电源适配器 DC24V	台	3			
74	030507008002	枪式摄像机 1. 安装形式:距地2.5m立杆安装 2. 含立杆	台	5			
75	030405001002	电源适配器 DC12V	台	5			
76	030507017001	安全防范分系统调试	系统	1			
		总平					
77	030411001003	配管SC80	m	42.00			
78	030411001004	配管 PVC9孔格栅管	m	156.50			
79	030411001005	配管 C-PVC100管	m	156.50			
80	030411001006	配管 PVC25	m	104.20			
81	桂030413007002	通信手井0.6m*0.6m*1m	座	9			
82	010101003002	小型机械挖沟槽土方 土壤类型:三类土		187.80			
83	010103001002	小型机械填沟槽土方 土壤类型:三类土		187.80			
安马互通收费站总平路灯——安装工程							
B4 电气设备安装工程							
84	030404017001	AL. SW1总照明配电箱 1. 非标金属箱 PXZR-改 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5m暗装	台	1			
85	030412008001	路灯 100W~220V 成套落地安装 含路灯基础	套	10			
86	030412008001	成套灯光球场钠灯(单面) 1KW~220V 成套落地安装 含基础	套	2			
87	030411001001	刚性阻燃管埋地敷设 PC40	m	247.55			
88	030411001002	管内穿铜芯线 BV-4mm ²	m	628.59			
89	030411001002	管内穿铜芯线 BV-6mm ²	m	150.06			
90	010101003004	小型机械挖沟槽土方 土壤类型:三类土		247.55			
91	010103001004	小型机械填沟槽土方 土壤类型:三类土		247.55			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		含基础					
安马互通收费站办公兼职工公寓楼——土建工程							
		分部分项工程					
		A.1 土(石)方工程					
92	010101001001	平整场地 土壤类别:三类土		499.95			
93	010101004001	挖基坑土方 土壤类别:三类土 挖土深度:2m以内		554.87			
94	010101003001	挖沟槽土方 土壤类别:三类土 基础类型:基础梁 挖土深度:2m以内		46.40			
95	010103001001	回填基础土方 土质要求:符合设计要求的合格土源 密实度:满足设计要求 回填方式:夯填		351.74			
96	010103001002	房心回填土方 土质要求:符合设计要求的合格土源 密实度:满足设计要求 回填方式:夯填		25.00			
97	010103002001	余方弃置(起步运1公里) 含挖、装、运土等工作内容		249.54			
98	桂010103003001	土(石)方运输增(减)m ³ ·km 运距暂按1公里计,结算时按实际增运运距作调整	· km	249.54			
		A.3 砌筑工程					
99	010401004001	多孔砖外墙 砖品种、规格、强度等级:MU10页岩页岩多孔砖 墙体厚度:200MM 砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆		246.46			
100	010401004002	多孔砖外墙 砖品种、规格、强度等级:MU10页岩页岩多孔砖 墙体厚度:100MM 砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆		18.79			
101	010401014001	砖砌暗沟 图集:做法参照11ZJ901 3/7, 砖品种、规格、强度等级:MU10非粘土烧结砖 沟截面尺寸:沟截面尺寸:260mm宽*400mm深 垫层材料种类、厚度:70厚C10混凝土垫层 Mb5水泥砂浆砌筑,20厚1:2.5水泥砂浆粉面	m	117.60			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		暗沟纵向坡度为0.5%起点, 起点深度120 含预制盖板11ZJ901 A/8及钢筋制作、安装及运输					
		A.4 混凝土及钢筋混凝土工程					
102	010501001001	基础垫层 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C15 碎石 GD40		38.78			
103	010501003001	独立基础 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40		114.59			
104	010501004001	满堂基础 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40		96.18			
105	010502001001	矩形柱 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40		56.39			
106	010502002001	构造柱 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		17.71			
107	010503004001	圈梁 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		2.17			
108	010503005001	过梁 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		7.42			
109	010505001001	有梁板 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		242.82			
110	010505001002	斜板 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40		113.80			
111	010506001001	直形楼梯 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40	m ²	45.26			
112	010507001001	散水 20厚1:2.5水泥砂浆粉面 60厚C10混凝土 素土夯实, 向外坡3~5%		105.84			
113	010515001001	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 10以内	t	28.861			
114	010515001002	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 10以上	t	40.791			
115	桂010515011001	砌体加固筋 加固方式:预埋 钢筋种类、规格:HPB300 Φ10以内	t	0.818			
116	桂010516004001	钢筋电渣压力焊接	个	946			
		A.7 屋面及防水工程					
117	010902003001	中灰色西式陶瓦屋面(屋面1)		305.142			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		部位: 所有坡屋面 中灰色西式陶瓦 挂瓦条L30*4, 中距按瓦规格 顺水条-30*6, 中距500 40厚C20细石混凝土(内配 4@150*150钢筋网)持钉层 满铺 0.4厚聚乙烯薄膜一层 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板(另计) 1.5厚反应粘高分子湿铺防水卷材					
		1.5厚反应粘高分子湿铺防水卷材 15厚1:2.5水泥砂浆找平层 钢筋混凝土板内预埋 12锚筋@900伸入持钉层300					
118	010902003002	水泥砂浆保护层屋面(上人, 保温 I级防水)(屋面2) 部位: 上人屋面 8-10厚地砖铺平拍实, 缝宽10, 1:2水泥砂浆填缝 25厚1:3干硬性水泥砂浆 40厚C20细石混凝土保护层, 内配双向4@100钢筋, 表面压光, 6*6分格缝, 宽干满聚酯纤维无纺布一层 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板(另计) 1.5厚反应粘高分子湿铺防水卷材 1.5厚反应粘高分子湿铺防水卷材 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 30厚(最薄处)水泥加气混凝土碎渣找2%破 现浇钢筋混凝土板		184.68			
119	010904002001	卫生间、淋浴、及厨房区域地面防水 部位: 卫生间、淋浴、及厨房区域 3厚聚合物水泥基防水砂涂料 刷基层处理剂一道 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 陶粒砼填充层找坡, 坡上地漏 0.7厚聚乙烯丙纶复合防水卷材用1.3厚专用粘结料满粘 钢筋混凝土结构楼板清扫干净		53.13			
120	010902002001	雨篷涂料防水(不上人, 不保温 II级防水)(屋面4) 部位: 设备管井及小雨棚 10厚1:2.5水泥砂浆, 分格面积为 2厚聚合物水泥防水涂料 15厚(最薄处)1:2.5水泥砂浆找坡抹平	m ²	5.70			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		现浇钢筋混凝土板					
121	010904003001	墙身防水(防潮)层 ±0.060标高处, 20厚1:2水泥砂浆加5%防水剂	m ²	23.52			
		A.8 保温、隔热、防腐工程					
122	011001001001	保温隔热屋面(屋面1) 部位: 所有坡屋面 50厚挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板 部位: 所有坡屋面	m ²	305.14			
123	011001001002	保温隔热屋面(屋面2) 部位: 上人屋面 40厚挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板	m ²	184.68			
		A.9 楼地面工程					
124	011102003001	块料楼地面(地1) 部位: 大堂 800*800防滑地砖铺头拍平, 水泥砂浆擦缝 20厚1:4干硬性水泥砂浆粘结层面上撒素水泥 素水泥浆结合层一道 80厚C15混凝土 素土夯实		81.19			
125	011102003002	块料楼地面(地1) 部位: 所有办公区域、公寓、楼梯间 600*600防滑地砖铺实拍平, 水泥砂浆擦缝 20厚1:4干硬性水泥砂浆粘结层面上撒素水泥 素水泥浆结合层一道 80厚C15混凝土 素土夯实		483.307			
126	011102003003	块料楼地面(地3) 部位: 卫生间、淋浴、及厨房区域 300*300防滑地砖铺实拍平, 水泥砂浆擦缝 20厚1:4干硬性水泥砂浆粘结层面上撒素水泥 80厚C15混凝土 素土夯实		15.05			
127	011102003004	块料楼地面(楼1) 部位: 所有办公区域、公寓、楼梯间 600*600防滑地砖铺实拍平, 水泥砂浆擦缝 20厚1:4干硬性水泥砂浆粘结层面上撒素水泥 素水泥浆结合层一道		506.965			
		钢筋混凝土结构楼板清扫干净					
128	011102003005	块料楼地面(楼3)		38.08			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		部位:卫生间、淋浴、及厨房区域 300*300防滑地砖铺实拍平,水泥砂浆擦缝 20厚1:4干硬性水泥砂浆粘结层面上撒素水泥					
129	011101003001	细石混凝土楼地面(楼5) 部位:水井 30厚C25细石混凝土随打随抹光 20厚1:2水泥砂浆抹面压光 钢筋混凝土结构楼板清扫干净	m ²	6.48			
130	011105003001	玻化砖踢脚线(踢脚1) 部位:地砖地面处的踢脚 踢脚线高度:100mm 4-5厚面砖,水泥浆擦缝或1:1水泥砂浆勾缝 3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 17厚1:3水泥砂浆 混凝土墙或砖砌内墙	m ²	64.20			
131	011105001001	乳胶漆踢脚线(踢脚2) 部位:除地砖地面处的踢脚 踢脚线高度:100mm 深色乳胶漆二遍 刷底漆一遍 满刮腻子一遍 清理抹灰基层 10厚1:2水泥砂浆抹面压光 15厚1:3水泥砂浆 混凝土墙或砖砌内墙	m ²	2.88			
132	011106002001	陶瓷地砖楼梯面层(楼1) 600*600防滑地砖铺实拍平,水泥砂浆擦缝 20厚1:4干硬性水泥砂浆粘结层面上撒素水泥 素水泥砂浆结合层一遍 钢筋混凝土结构楼板清扫干净	m ²	90.94			
133	010507004001	屋面出入口台阶 做法详15ZJ201-1/16		0.54			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
134	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板 45*3不锈钢管扶手 20不锈钢管栏杆 含预埋件 做法详见:05ZJ301-7/8	m	128.80			
		A. 10 墙、柱面工程					
135	011201001001	外砖墙一般抹灰(外墙2) 8厚1:2.5水泥砂浆 12厚1:3水泥砂浆		136.962			
136	011201001002	内砖墙一般抹灰(内墙1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 15厚1:1:6水泥石灰砂浆,分两次抹灰 混凝土墙或砖砌内墙		2735.603			
137	011201001003	内砖墙一般抹灰(内墙2) 部位:水井 5厚1:2水泥砂浆 15厚1:3水泥砂浆 混凝土墙或砖砌内墙		80.968			
138	桂011204007001	块料内墙面(内墙3) 部位:卫生间、淋浴及厨房区域 300*450白色釉面砖,白水泥浆擦缝 4-5厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 15厚专用抹灰砂浆,分两次抹灰(内渗水泥用量的5%防水剂) 混凝土墙,或砖砌内墙		342.801			
139	011201001004	240*60面砖墙面(外墙1) 部位:所有外墙 5厚抗裂砂浆 EVB保温防水砂浆 混凝土墙,或页岩烧结多孔砖 15厚1:3水泥砂浆 5厚干粉类聚合物水泥砂浆,中间压入一层热镀锌电焊网 5-7厚面砖,面砖胶粘结剂粘贴,填缝剂填缝,墙砖240mm*60mm		319.579			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
140	桂011201005001	墙面钉(挂)网 部位:砖墙与砼墙、柱交接外	m ²	3004.39			
141	011210005001	厕位成品隔断 厕位隔断选用参15ZJ512-29页,大样1.2	m ²	7.20			
142	011210005002	小便斗成品隔断 小便斗隔断选用参15ZJ512-35页,大样2	m ²	1.00			
		A.11 天棚工程					
143	011301001001	水泥砂浆天棚抹灰(顶棚1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 5厚1:2水泥砂浆 5厚1:3水泥砂浆 钢筋混凝土板底面清扫干净		1401.612			
144	011302001001	吊顶天棚(顶棚2) 部位:卫生间、淋浴 配套金属龙骨 铝合金方形板,规格500*500		53.08			
		A.12 门窗工程					
145	010801004001	甲级木质防火门 消防部门专业认证产品 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	6.30			
146	010801004002	乙级木质防火门 消防部门专业认证产品 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	18.90			
147	010801004003	丙级木质防火门 消防部门专业认证产品 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	12.60			
148	010802001001	卫生间铝塑门	m ²	30.24			
149	010802001002	50系列铝合金平开门>2 型材壁厚:2.0mm厚 玻璃采用普通中空玻璃5+9A+5厚 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	59.85			
150	010802001003	50系列铝合金门推拉门>2 型材壁厚:门2.0mm窗1.4mm厚	m ²	61.74			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		玻璃采用普通中空玻璃5+9A+5厚 含制作、安装、运输、五金配件					
151	010807001001	90系列铝合金固定窗>2	m ²	33.48			
		型材壁厚: 1.4mm厚 玻璃采用普通中空玻璃5+9A+5厚 含制作、安装、运输、五金配件					
152	010807001002	90系列铝合金防火窗>2	m ²	3.78			
		消防部门专业认证产品 含制作、安装、运输、五金配件					
153	010807001003	90系列铝合金平开窗≤2	m ²	6.30			
		型材壁厚: 1.4mm厚 玻璃采用普通中空玻璃5+9A+5厚 含制作、安装、运输、五金配件					
154	010807001004	90系列铝合金平开窗>2	m ²	41.58			
		型材壁厚: 1.4mm厚 玻璃采用普通中空玻璃5+9A+5厚 含制作、安装、运输、五金配件					
		A.13 油漆、涂料、裱糊工程					
155	011407001001	外墙面刷涂料(外墙2)		136.962			
		满刮腻子一遍 清理抹灰基层					
156	011407001002	墙面刮腻子(内墙1)		2735.603			
		部位: 除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 满刮腻子一遍 清理抹灰基层					
157	011407002001	天棚刮腻子(顶棚1)	m ²	1401.610			
		部位: 除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 满刮腻子一遍 清理抹灰基层					
		A.14 其他装饰工程					
158	011505001001	洗漱台	m ²	1.44			
		洗脸台做法参15ZJ512, 41页大样1					
159	011505010001	镜面玻璃	m ²	1.60			
		固定式梳妆镜做法参02J915, 50页大样1					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		A.13 油漆、涂料、裱糊工程					
160	011407001003	外墙面刷涂料(外墙2) 喷或滚刷底涂料一遍		136.962			
		喷或滚刷涂料二遍					
161	011407001004	白色乳胶漆内墙面(内墙1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 白色乳胶漆两遍 刷底漆一遍		2735.603			
162	011407002002	白色乳胶漆顶棚(顶棚1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 白色乳胶漆两遍 刷底漆一遍	m ²	1401.61			
		A.14 其他装饰工程					
163	011503001002	不锈钢楼梯栏杆扶手 楼梯栏杆大样做法参15J403-1第B14页A1,竖向栏杆间距小于110 栏杆高度≥1100, 楼梯扶手选用15J403-1第E16页12 楼梯踏步防滑选用15J403-1第E6页1 楼梯栏杆防攀滑选用15J403-1第E15页2	m	14.70			
164	011503008001	屋面玻璃栏板栏杆	m	64.50			
165	01AB002	厨房成品无动力排气风帽 做法详07J916-1第A-10、11页	个	1			
166	01AB003	污水池 做法详15ZJ512第43页大样2	个	1			
		单价措施项目					
	011701	脚手架工程					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
167	桂011701002001	里脚手架 搭设高度:3.6m以内 脚手架材质:扣件式钢管		679.67			
168	桂011701002002	里脚手架 搭设高度:3.6m以上 脚手架材质:扣件式钢管		18.72			
169	桂011701001001	外脚手架 搭设高度:20m以内 双排 脚手架材质:钢管		1434.81			
170	011701006001	满堂脚手架 脚手架材质:扣件式钢管	m ²	499.95			
171	桂011701011001	楼板现浇混凝土运输道 运输道材质:钢管 结构类型:框架结构 泵送、非泵送:泵送		1218.169			
	011702	混凝土模板及支架(撑)					
172	011702001001	垫层 模板支撑材质:木模板木支撑		89.22			
173	011702001002	满堂基础 模板支撑材质:胶合板模板 钢支撑		354.651			
174	011702001003	独立基础 模板支撑材质:胶合板模板 木支撑		157.515			
175	011702002001	矩形柱 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支撑高度:3.6M以内 混凝土表面施工要求:普通面		264.156			
176	011702002002	矩形柱 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支撑高度:4.6M 混凝土表面施工要求:普通面		213.19			
177	011702003001	构造柱 模板及支撑材质:胶合板模板 木支撑 支撑高度:5.4M 混凝土表面施工要求:普通面		47.14			
178	011702003002	构造柱 模板及支撑材质:胶合板模板 木支撑 支撑高度:3.6M以内 混凝土表面施工要求:普通面		143.74			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
179	011702008001	圈梁 模板支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	32.49			
180	011702009001	过梁 模板支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	99.76			
181	011702014001	有梁板 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支撑高度:3.6M内 混凝土表面施工要求:普通面		2872.615			
182	011702014002	斜板 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 混凝土表面施工要求:普通面		876.542			
183	011702024001	楼梯 类型:直形 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑	m ²	45.26			
184	011702029001	散水、坡道 散水厚度:60mm 模板、支撑材质:木模板 木支撑		105.84			
	011703	垂直运输					
185	011703001001	建筑物垂直运输 建筑物建筑类型及结构形式:框架 建筑物檐口高度、层数:20m以内	m ²	1218.17			
	011708	混凝土运输及泵送工程					
186	桂011708002001	混凝土泵送		794.80			
安马互通收费站办公兼职工公寓楼——安装工程							
		分部分项工程					
		B4 电气设备安装工程					
187	030404017001	WLZ总配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	1			
188	030404017002	AL1配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	2			
189	030404017003	AL2配电箱	台	1			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装					
190	030404017004	AL3配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	14			
191	030404017004	AL.CF配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	1			
192	030404017006	ALG公共照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5m嵌墙暗装	台	1			
193	030404017007	ALE应急照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5m嵌墙暗装	台	1			
194	030404017008	2AW1配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	1			
195	030404017008	3AW1配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5米安装	台	1			
196	030412004001	消防双头应急灯(常、急) 2*5W*LED~220V 应急时间≥30min 1. 安装形式:距地2.4m安装	套	20			
197	030412004002	安全出口指示灯(常、急) 1*3W*LED~220V 应急时间≥30min 1. 安装形式:门框上方安装	套	7			
198	030412004003	单向疏散指示标志(常、急) 1*3W*LED~220V 应急时间≥30min 1. 安装形式:底边距地0.3m安装	套	13			
199	030412001001	防潮易清洁灯具 1*13W~220V 配电子镇流器	套	18			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		1. 安装形式: 吸顶安装					
200	030412001002	壁灯 1*13W~220V 配电子镇流器 1. 安装形式: 门框上方安装	套	4			
201	030412001003	吸顶灯 GDL102F-150-28 1*18W*LED~220V 配电子镇流器	套	27			
202	030412005001	吸顶式单管荧光灯(配电子镇流器) 1X28W~220V	套	28			
203	030412005002	吸顶式双管荧光灯(配电子镇流器) 2X28W~220V	套	31			
204	030412005006	吸顶式带蓄电池应急双管荧光灯 2X28W~220V 应急时间≥30min	套	6			
205	030404033001	排气扇 1. 安装形式: 距地2.2m嵌墙壁装	台	15			
206	030404035001	安全型二、三孔普通暗插座 16A 1. 安装形式: 距地0.3m暗装	套	36			
207	030404035002	安全型二、三孔防溅型卫生间热水器暗插座 10A 1. 安装形式: 距地2m暗装	套	14			
208	030404035003	安全型带开关三孔洗衣机暗插座 10A 1. 安装形式: 距地1.3m暗装	套	14			
209	030404035003	安全型带开关三孔壁式空调暗插座 10A 1. 安装形式: 距地2.0m暗装	套	21			
210	030404035003	安全型带开关三孔柜式空调暗插座 10A 1. 安装形式: 距地0.3m暗装	套	2			
211	030404034001	单联单控跷板暗开关 10A ~250V 1. 安装形式: 距地1.3m暗装	套	32			
212	030404034002	双联单控跷板暗开关 16A ~250V 1. 安装形式: 距地1.3m暗装	套	38			
213	030404034003	三联单控跷板暗开关 16A ~250V 1. 安装形式: 距地1.3m暗装	套	14			
214	030411003001	钢制桥架 钢制槽式桥架 200*100	m	103.60			
215	031002001001	桥架支架制作、安装 ∠40*4热镀锌角钢	kg	117.10			
216	031201003001	桥架支架刷油 防锈底漆两遍, 调和漆两遍	kg	117.10			
217	桂031211003001	桥架支架手工除轻锈	kg	117.10			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
218	030411001003	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 SC50	m	8.20			
219	030411001004	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 SC20	m	20.00			
220	030411001005	刚性阻燃管暗敷设 PC16	m	1094.20			
221	030411001006	刚性阻燃管暗敷设 PC20	m	788.60			
222	030411001007	刚性阻燃管暗敷设 PC32	m	17.90			
223	030408001001	铜芯电力电缆 ZR-YJV-4*35+1*16mm ²	m	77.81			
224	030408006001	户内热缩式电力电缆终端头 ZR-YJV-4*35+1*16mm ²	个	6			
225	030411001008	管内穿铜芯线 ZR-BV-16mm ²	m	47.20			
226	030411001008	管内穿铜芯线 ZR-BV-10mm ²	m	12.60			
227	桂030404039001	焊、压接线端子 DT-16mm ²	个	4			
228	桂030404039001	焊、压接线端子 DT-10mm ²	个	2			
229	030411001010	管内穿铜芯线 WDN-BYJ-4mm ²	m	30.00			
230	030411001010	管内穿铜芯线 ZR-BV-4mm ²	m	2641.80			
231	030411001011	管内穿铜芯线 ZR-BV-2.5mm ²	m	2902.20			
232	030411001012	管内穿铜芯线 WDN-BYJ-2.5mm ²	m	893.40			
233	030411001013	线槽内穿铜芯线 ZR-BV-16mm ²	m	78.90			
234	030411001013	线槽内穿铜芯线 ZR-BV-10mm ²	m	18.30			
235	030413002001	凿(压)槽及恢复 1.名称:凿(压)槽及恢复 2.规格:32mm以内 3.类型:砖结构	m	12.30			
236	030413002002	凿(压)槽及恢复 1.名称:凿(压)槽及恢复 2.规格:20mm以内 3.类型:砖结构	m	193.00			
237	030413002003	凿(压)槽及恢复 1.名称:凿(压)槽及恢复 2.规格:16mm以内 3.类型:砖结构	m	379.60			
238	030414002001	送配电装置系统调试 1KV以下交流供电(综合)	系统	1			
	030409	防雷及接地装置					
239	030409005001	避雷网 热镀锌圆钢 φ12 1.安装形式:沿女儿墙敷设	m	218.19			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		2. 接闪带的作法参见国标图集99D501-1。					
240	030409005002	避雷网 热镀锌圆钢 ϕ 12 1. 安装形式:沿坡屋面、屋脊敷设 2. 接闪带的作法参见国标图集99D501-1。	m	86.03			
241	030409005003	避雷网 热镀锌圆钢 ϕ 12 1. 安装形式:沿隔热板敷设 2. 接闪带的作法参见国标图集99D501-1。	m	161.67			
242	030409003001	避雷引下线 1. 利用建筑物钢筋混凝土柱子内两根 $\geq \phi$ 16主筋通长焊接作为引下线	m	145.20			
243	030409002002	接地母线敷设 利用基础钢筋做接母线	m	244.58			
244	030409008001	总等电位端子联接箱 MEB	台	1			
245	030409008002	局部等电位端子联接箱 LEB	台	14			
246	030409008003	接地电阻测试板	块	3			
247	030414011001	接地装置调试 接地网	系统	1			
	030904	火灾自动报警系统					
248	030904005001	火灾声光报警器 JBF-VM3372B	个	2			
249	030411004001	管内穿多芯软导线 WDZN-RVS-2X1mm ²	m	10.00			
250	030411004001	管内穿多芯软导线 WDZN-RVS-2X1.5mm ²	m	10.00			
251	030411004003	管内穿耐火铜芯导线 WDZN-BV-4mm ²	m	10.00			
252	030411001016	配管暗敷 JDG15	m	10.00			
253	030904012001	可燃气体报警控制器 JB-QB-ES128F	台	1			
254	030904001002	可燃气体探测器 JTQ-BM-LD3101-B	个	10			
255	030905001	自动报警系统调试	系统	1			
		综合布线系统					
256	030411001006	刚性阻燃管暗敷设 PC20	m	218.90			
257	030411003002	钢制桥架 钢制槽式桥架 100*100	m	94.40			
258	031002001001	桥架支架制作、安装 \angle 40*4热镀锌角钢	kg	106.70			
259	031201003001	桥架支架刷油 防锈底漆两遍,调和漆两遍	kg	106.70			
260	桂031211003001	桥架支架手工除轻锈	kg	106.70			
261	030411003001	钢制桥架 钢制槽式桥架 200*100	m	12.30			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
262	031002001001	桥架支架制作、安装∠40*4热镀锌角钢	kg	13.90			
263	031201003001	桥架支架刷油 防锈底漆两遍,调和漆两遍	kg	13.90			
264	桂031211003001	桥架支架手工除轻锈	kg	13.90			
265	030502007001	线槽内敷设八芯单模光纤	m	4.00			
266	030502007001	管内敷设八芯单模光纤	m	787.50			
267	030502007002	3类25对大对数线缆	m	15.00			
268	030502006001	管内穿放电话线 HYV-2×2×0.5	m	250.80			
269	030502006002	桥架内布放电话线 HYV-2×2×0.5	m	556.60			
270	030502005001	线槽布放六类非屏蔽双绞线	m	556.60			
271	030502005001	管内布放六类非屏蔽双绞线	m	250.80			
272	030409010001	通讯电涌保护器	个	1			
273	030502010001	六类非屏蔽24口配线架 含模块	个	3			
274	FC0312013002	六类非屏蔽跳线3米	根	28			
275	030502010002	50对110, 配线架 50P	个	2			
276	030904008001	五线对联模块	个	24			
277	FC0312013004	110/RJ45语音跳线	根	24			
278	FC0312013005	110/110语音跳线	根	24			
279	030502001002	标准机柜 42U(600*600)	台	1			
280	030501012001	程控交换机 4进64出	台	1			
281	030502012001	双口信息插座	个 (块)	26			
282	030904008003	六类非屏蔽信息模块	个	52			
283	桂030502023	综合布线系统调试	系统	1			
		外网网络系统					
284	FC0316012001	千兆 防火墙	台	1			
285	030501012002	核心交换机 主机不少于8个千兆光口	台	1			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		不少于10个千兆电口					
286	030501012003	48口交换机 48口10/100/1000M自适应端口 4个SFP光口	台	1			
287	030904008002	千兆光模块	个	1			
288	030502007001	线槽内敷设八芯单模光纤	m	4.00			
289	030502007001	管内敷设八芯单模光纤	m	787.50			
		设备网网络系统					
290	030501012002	核心交换机 主机不少于8个千兆光口 不少于10个千兆电口	台	1			
291	030501012003	48口交换机 48口10/100/1000M自适应端口 4个SFP光口	台	1			
292	030904008002	千兆光模块	个	1			
293	030502007001	线槽内敷设八芯单模光纤	m	4.00			
294	030502007001	管内敷设八芯单模光纤	m	787.50			
		有线电视系统					
295	030411001014	刚性阻燃管暗敷设 PC20	m	135.70			
296	030505005001	桥架内布放同轴电缆 SYWV-75-5	m	478.30			
297	030505005002	管内布放同轴电缆 SYWV-75-5	m	151.80			
298	030502004001	有线电视插座	个	16			
299	030409010001	防雷电浪涌保护器 CoaxB-TV/S	个	1			
		视频安防监控系统					
300	FC0317004001	监控管理软件	套	1			
301	030507013001	硬盘录像机 8个SATA接口,1个eSATA接口 网络视频输入:32路	台	1			
302	FC0317003001	企业级视频存储专用硬盘	台	2			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
303	FC0317003003	控制键盘	台	1			
304	030502001004	管理电脑	台	1			
305	030405001001	UPS 5KW, 电池后备一小时	套	1			
306	040205020001	200万室内红外枪式摄像机 200万像素带红外、宽动态范围120DB 距地2.5米壁挂安装 含摄像机支架	台	5			
307	030405001002	电源适配器 DC12V	台	5			
308	030502005003	管内布放六类非屏蔽双绞线	m	47.10			
309	030502005004	线槽内布放六类非屏蔽双绞线	m	55.60			
310	030411001015	刚性阻燃管暗敷设 PC20	m	42.10			
311	030411004001	管内布放多芯软线 RVV-2*1	m	47.10			
312	030411004002	线槽内配多芯软线 RVV-2*1	m	55.60			
313	030507017	安全防范分系统调试	系统	1			
		B9 给水系统					
314	031001007001	PSP钢塑给水复合管 DN40 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:内胀式(G型)连接 3. 含水压试验、管道冲洗、通水、消毒。	m	140.20			
315	031001006003	PP-R塑料给水管及管件安装 de50 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:热熔连接 3. 含水压试验、管道冲洗、通水、消毒。	m	2.50			
316	031001006004	PP-R塑料给水管及管件安装 de40 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:热熔连接 3. 含水压试验、管道冲洗、通水、消毒。	m	63.80			
317	031001006005	PP-R塑料给水管及管件安装 de32 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:热熔连接 3. 含水压试验、管道冲洗、通水、消毒。	m	26.40			
318	031001006006	PP-R塑料给水管及管件安装 de25 1. 安装部位:室内	m	14.80			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		2. 连接形式:热熔连接 3. 含水压试验、管道冲洗、通水、消毒。					
319	031003003001	全铜闸阀 DN40 2. 连接形式:法兰连接	个	1			
320	031003003001	全铜闸阀 DN32 2. 连接形式:法兰连接	个	2			
321	031003003001	全铜截止阀 DN25 2. 连接形式:法兰连接	个	14			
322	031003013001	自动排气阀 DN15	组	1			
323	031003013001	螺纹水表 DN40	组	1			
324	031003013001	螺纹水表 DN25	组	5			
325	031002003001	过楼板塑料套管制作、安装(公称外径(㎜)以内) 90(水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:0.5)	个	12			
		B9 排水系统					
326	031001006008	PVC-U塑料污水管及管件安装 de110 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:粘接连接 3. 含灌水试验、通球试验。	m	147.20			
327	031001006009	PVC-U塑料污水管及管件安装 de75 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:粘接连接 3. 含灌水试验、通球试验。	m	46.60			
328	031001006010	PVC-U塑料污水管及管件安装 de50 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:粘接连接 3. 含灌水试验、通球试验。	m	3.50			
329	031002003002	过楼板塑料套管制作、安装(公称外径(㎜)以内) 160(水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:0.5)	个	16			
330	桂031004021001	PVC-U高水封地漏 de110	个	14			
331	桂031004021001	PVC-U高水封地漏 de75	个	2			
332	桂031004022001	PVC-U检查口 de110	个	40			
333	桂031003022001	阻火圈 ZHQ100 DN100 A级	个	16			
334	031004006001	蹲式大便器 带自闭式冲洗阀DN25	套	4			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
335	031004006002	坐式大便器安装 坐式 带水箱	套	14			
336	031004003001	台式洗脸盆、洗手盆 台式洗脸盆 冷水	套	16			
337	031004007001	小便器 壁挂式 陶瓷 带感应式冲洗阀	套	1			
338	040504003001	污水检查井Φ1000	座	5			
		B9 雨水系统					
339	031001006011	PVC-U直通塑料雨水管及管件安装 de110 1. 连接形式:粘接连接 2. 灌水试验、通球试验	m	33.20			
340	031001006009	PVC-U塑料污水管及管件安装 de75 1. 安装部位:室内 2. 连接形式:粘接连接 3. 含灌水试验、通球试验。	m	126.30			
341	031001006012	PVC-U过阳台塑料雨水管及管件安装 de50 1. 连接形式:粘接连接 2. 灌水试验、通球试验	m	28.10			
342	桂031004023001	雨水斗 de110	个	10			
343	031002003003	过楼板塑料套管制作、安装 公称外径(mm以内) 160 {水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5}	个	25			
安马互通收费站大门——土建工程							
分部分项工程							
A.1 土(石)方工程							
344	010101001001	平整场地 土壤类别:三类土		14.85			
345	010101004001	挖基坑土方 土壤类别:三类土 挖土深度:2m以内		27.66			
346	010103001001	回填基础土方 土质要求:符合设计要求的合格土源 密实度:满足设计要求 回填方式:夯填		14.84			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
347	010103001002	房心回填土方		0.74			
		土质要求:符合设计要求的合格土源 密实度:满足设计要求 回填方式:夯填					
348	010103002001	余方弃置(起步运1公里)		12.82			
		含挖、装、运土等工作内容					
349	桂010103003001	土(石)方运输增(减)m3·km	·km	12.82			
		运距暂按1公里计,结算时按实际增运运距作调整					
		A.3 砌筑工程					
350	010401009001	实心砖柱		11.09			
		砖品种、规格、强度等级:MU10页岩页岩多孔砖 砂浆种类、强度等级:M5混合砂浆					
351	010401004001	多孔砖外墙		8.43			
		砖品种、规格、强度等级:MU10页岩页岩多孔砖 墙体厚度:200MM 砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆					
		A.4 混凝土及钢筋混凝土工程					
352	010501001001	基础垫层		3.42			
		混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C15 碎石 GD40					
353	010501004001	满堂基础		9.41			
		混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40					
354	010502001001	矩形柱		1.10			
		混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40					
355	010502002001	构造柱		0.86			
		混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40					
356	010503005001	过梁		0.13			
		混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40					
357	010505001001	斜板		5.12			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40					
358	010507001001	散水		14.04			
		20厚1: 2.5水泥砂浆粉面 60厚C10混凝土 素土夯实, 向外坡3~5%					
359	010507005001	扶手、压顶 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40	m	1.50			
360	010515001001	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 10以内	t	0.521			
361	010515001002	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 10以上	t	1.365			
362	桂010515011001	砌体加固筋 加固方式:预埋 钢筋种类、规格:HPB300 Φ10以内	t	0.016			
363	桂010516004001	钢筋电渣压力焊接	个	44			
		A.7 屋面及防水工程					
364	010902003001	中灰色西式陶瓦屋面(屋面1) 部位:所有坡屋面 中灰色西式陶瓦 挂瓦条L30*4, 中距按瓦规格 顺水条-30*6, 中距500 40厚C20细石混凝土(内配 4@150*150钢筋网)持钉层 满铺 0.4厚聚乙烯薄膜一层 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板(另计) 1.5厚反应粘高分子湿铺防水卷材 1.5厚反应粘高分子湿铺防水卷材 15厚1: 2.5水泥砂浆找平层 钢筋混凝土板内预埋 12锚筋@900伸入持钉层300		16.442			
365	010904003001	墙身防水(防潮)层	m ²	3.12			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		±0.060标高处, 20厚1:2水泥砂浆加5%防水剂					
		A.8 保温、隔热、防腐工程					
366	011001001001	保温隔热屋面(屋面1) 部位: 所有坡屋面 50厚挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板	m ²	16.44			
		A.9 楼地面工程					
367	011102003001	块料楼地面(地1) 部位: 所有办公区域、公寓、楼梯间 600*600防滑地砖铺实拍平, 水泥砂浆擦缝 20厚1:4干硬性水泥砂浆粘结层面上撒素水泥 素水泥浆结合层一道 80厚C15混凝土 素土夯实		16.442			
368	011105003001	玻化砖踢脚线(踢脚1) 部位: 地砖地面处的踢脚 踢脚线高度: 100mm 4-5厚面砖, 水泥浆擦缝或1:1水泥砂浆勾缝 3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 17厚1:3水泥砂浆 混凝土墙或砖砌内墙	m ²	1.56			
		A.10 墙、柱面工程					
369	011201001001	外砖墙一般抹灰(外墙2) 8厚1:2.5水泥砂浆 12厚1:3水泥砂浆		57.104			
370	011201001002	内砖墙一般抹灰(内墙1) 部位: 除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 15厚1:1:6水泥石灰砂浆, 分两次抹灰 混凝土墙或砖砌内墙		40.769			
371	011201001003	800*400浅黄色仿古地砖墙面(外墙1) 部位: 所有外墙 5厚抗裂砂浆 EVB保温防水砂浆 混凝土墙, 或页岩烧结多孔砖		133.464			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		15厚1:3水泥砂浆 5厚干粉类聚合物水泥砂浆,中间压入一层热镀锌电焊网 5-7厚面砖,面砖胶结剂粘贴,填缝剂填缝,墙砖800mm*400mm					
372	桂011201005001	墙面钉(挂)网 部位:砖墙与砼墙、柱交接外	m ²	79.28			
		A.11 天棚工程					
373	011301001001	水泥砂浆天棚抹灰(顶棚1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 5厚1:2水泥砂浆 5厚1:3水泥砂浆 钢筋混凝土板底面清扫干净		18.528			
		A.13 油漆、涂料、裱糊工程					
374	011407001001	外墙面刷涂料(外墙2) 满刮腻子一遍 清理抹灰基层		57.104			
375	011407001002	墙面刮腻子(内墙1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 满刮腻子一遍 清理抹灰基层		40.769			
376	011407002001	天棚刮腻子(顶棚1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 满刮腻子一遍 清理抹灰基层	m ²	18.53			
		A.13 油漆、涂料、裱糊工程					
377	011407001003	外墙面喷(刷)涂料 喷或滚刷底涂料一遍 喷或滚刷涂料二遍	m ²	57.10			
378	011407001004	白色乳胶漆内墙面(内墙1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 白色乳胶漆两遍 刷底漆一遍		40.769			
379	011407002002	白色乳胶漆顶棚(顶棚1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 白色乳胶漆两遍	m ²	18.53			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		刷底漆一遍					
		单价措施项目					
	011701	脚手架工程					
380	桂011701001001	外脚手架 搭设高度:20m以内 双排 脚手架材质: 钢管		59.364			
381	桂011701011001	楼板现浇混凝土运输道 运输道材质:钢管 结构类型:框架结构 泵送、非泵送:泵送		14.85			
	011702	混凝土模板及支架(撑)					
382	011702001001	垫层 模板支撑材质: 木模板木支撑		2.86			
383	011702001002	满堂基础 模板支撑材质: 胶合板模板 钢支撑		8.34			
384	011702002001	矩形柱 模板及支撑材质: 胶合板模板 钢支撑 支撑高度: 3.6M以内 混凝土表面施工要求:普通面		14.551			
385	011702003001	构造柱 模板及支撑材质: 胶合板模板 木支撑 支撑高度: 3.6M以内 混凝土表面施工要求:普通面		20.68			
386	011702009001	过梁 模板支撑材质: 胶合板模板 木支撑	m ²	1.83			
387	011702014001	斜板 模板及支撑材质: 胶合板模板 钢支撑 混凝土表面施工要求:普通面		51.985			
388	011702028001	压顶 模板、支撑材质: 木模板木支撑	m	1.50			
	011703	垂直运输					
389	011703001001	建筑物垂直运输	m ²	14.85			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		建筑物建筑类型及结构形式:框架 建筑物檐口高度、层数:20m以内					
	011708	混凝土运输及泵送工程					
390	桂011708002001	混凝土泵送		25.13			
安马互通收费站大门——安装工程							
		B4 电气设备安装工程					
391	030404017015	AL. DM总照明配电箱 1. 非标金属箱 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5m暗装	台	1			
392	030412001007	室外防水壁灯 1*24W*FL~220V 1. 安装形式:距地2.5m暗装	套	1			
393	030404035007	安全型二、三孔普通暗插座 10A 1. 安装形式:距地0.3m暗装	套	3			
394	030404035008	安全型分体空调三极暗插座 16A 1. 安装形式:距地2.2m暗装	套	1			
395	030404034011	三联单控跷板暗开关 10A ~250V 1. 安装形式:距地1.4m暗装	套	1			
396	030411001033	刚性阻燃管暗敷设 PC20	m	29.00			
397	030411001034	管内穿铜芯线 BV-4mm ²	m	39.30			
398	030411001035	管内穿铜芯线 BV-2.5mm ²	m	101.70			
399	030413002002	凿(压)槽及恢复 1. 名称:凿(压)槽及恢复 2. 规格:20mm以内 3. 类型:砖结构	m	8.50			
400	030414002004	送配电装置系统调试 1KV以下交流供电(综合)	系统	1			
	030409	防雷及接地装置					
401	030409005007	避雷网 热镀锌圆钢 φ10 1. 安装形式:沿女儿墙敷设 2. 接闪带的作法参见国标图集02D501-2。	m	18.70			
402	030409003005	避雷引下线	m	12.60			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及 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
		1. 利用建筑物钢筋混凝土柱子内两根 $\geq \phi 16$ 主筋通长焊接作为引下线					
403	030409002007	接地母线 -40X4热镀锌扁钢	m	2.08			
404	030409008008	总等电位端子联接箱 MEB	台	1			
405	030409008009	接地电阻测试板	块	1			
406	030414011005	接地装置调试 接地网	系统	1			
安马互通收费站大棚——土建工程							
		A.1 土(石)方工程					
407	010101001001	平整场地 土壤类别:三类土		667.04			
408	010101004001	挖基坑土方 土壤类别:三类土 挖土深度:2m以内		512.56			
409	010101003001	挖沟槽土方 土壤类别:三类土 基础类型:基础梁 挖土深度:2m以内		42.58			
410	010103001001	回填基础土方 土质要求:符合设计要求的合格土源 密实度:满足设计要求 回填方式:夯填		423.09			
411	010103001002	房心回填土方 土质要求:符合设计要求的合格土源 密实度:满足设计要求 回填方式:夯填		33.35			
412	010103002001	余方弃置(起步运1公里) 含挖、装、运土等工作内容		132.06			
413	桂010103003001	土(石)方运输增(减) $m^3 \cdot km$ 运距暂按1公里计, 结算时按实际增运运距作调整	$\cdot km$	132.06			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		A.4 混凝土及钢筋混凝土工程					
414	010501001001	基础垫层 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C15 碎石 GD40		26.89			
415	010501003001	独立基础 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40		69.09			
416	010503001001	基础梁 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40		36.07			
417	010502001001	矩形柱 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40		70.20			
418	010505001001	斜板 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40		316.67			
419	010515001001	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 10以内	t	14.134			
420	010515001002	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 10以上	t	54.611			
421	桂010516004001	钢筋电渣压力焊接	个	392			
		A.7 屋面及防水工程					
422	010902003001	中灰色西式陶瓦屋面(屋面1) 部位:所有坡屋面 中灰色西式陶瓦 挂瓦条L30*4,中距按瓦规格 顺水条-30*6,中距500 40厚C20细石混凝土(内配 4@150*150钢筋网)持钉层 满铺 0.4厚聚乙烯薄膜一层 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板(另计) 1.5厚反应粘高分子湿铺防水卷材 1.5厚反应粘高分子湿铺防水卷材 15厚1:2.5水泥砂浆找平层 钢筋混凝土板内预埋 12锚筋@900伸入持钉层300		660.403			
		A.8 保温、隔热、防腐工程					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
423	011001001001	保温隔热屋面(屋面1) 部位:所有坡屋面 50厚挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板	m ²	660.40			
		A.9 楼地面工程					
424	011101003001	细石混凝土楼地面(地4) 部位:发电机房、变配电等设备用房 30厚C25细石混凝土随打随抹光 20厚1:2水泥砂浆抹面压光 80厚C15混凝土	m ²	502.60			
		素土夯实					
		A.10 墙、柱面工程					
425	011201001001	独立柱面一般抹灰(外墙2) 部位:收费站大棚 8厚1:2.5水泥砂浆 12厚1:3水泥砂浆		355.753			
		A.11 天棚工程					
426	011301001001	水泥砂浆天棚抹灰(顶棚1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 5厚1:2水泥砂浆 5厚1:3水泥砂浆 钢筋混凝土板底面清扫干净		893.565			
		A.13 油漆、涂料、裱糊工程					
427	011407001001	柱面刷涂料(外墙2) 部位:收费站大棚 满刮腻子一遍 清理抹灰基层		355.753			
428	011407002001	天棚刮腻子(顶棚1) 部位:收费站大棚 满刮腻子一遍 清理抹灰基层	m ²	893.57			
429	011407001002	外墙面喷(刷)涂料 部位:收费站大棚 喷或滚刷底涂料一遍 喷或滚刷涂料二遍	m ²	355.75			
430	011407002002	白色乳胶漆顶棚(顶棚1) 部位:收费站大棚	m ²	893.57			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		白色乳胶漆两遍 刷底漆一遍					
		单价措施项目					
	011701	脚手架工程					
431	桂011701001001	外脚手架 搭设高度:20m以内 双排 脚手架材质: 钢管		1491.063			
432	011701006001	满堂脚手架 脚手架材质:扣件式钢管	m ²	667.04			
433	桂011701011001	楼板现浇混凝土运输道 运输道材质:钢管 结构类型:框架结构 泵送、非泵送:泵送		667.04			
	011702	混凝土模板及支架(撑)					
434	011702001001	垫层 模板支撑材质:木模板木支撑		51.82			
435	011702005001	基础梁 模板支撑材质:胶合板模板 钢支撑	m ²	284.68			
436	011702002001	矩形柱 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支撑高度:13.72M以内 混凝土表面施工要求:普通面		410.4			
437	011702014001	斜板 模板及支撑材质:胶合板模板 钢支撑 混凝土表面施工要求:普通面		1168.416			
	011703	垂直运输					
438	011703001001	建筑物垂直运输 建筑物建筑类型及结构形式:框架 建筑物檐口高度、层数:20m以内	m ²	667.04			
	011704	超高施工增加					
	011705	大型机械设备进出场及安拆					
439	011705001001	履带式挖掘机 1m3内 场外运输费	台次	1			
440	011705001002	履带式推土机 90kW以内 场外运输费	台次	1			
	011706	施工排水、降水费					
	011708	混凝土运输及泵送工程					
441	桂011708002001	混凝土泵送		619.19			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
安马互通收费站大棚——安装工程							
		B4 电气设备安装工程					
442	030404017014	AL. SFZ总照明配电箱	台	1			
		1. 非标金属箱 PXZR-改 2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.5m暗装					
443	030412001006	射灯	套	12			
444	030404035006	安全型二、三孔普通暗插座 10A 1. 安装形式:距地0.3m暗装	套	12			
445	030404035003	安全型带开关三孔壁式空调暗插座 10A 1. 安装形式:距地2.2m暗装	套	6			
446	030404034008	单联单控跷板暗开关 10A ~250V 1. 安装形式:距地1.4m暗装	套	6			
447	030411001023	刚性阻燃管暗敷设 PC16	m	192.90			
448	030411001028	刚性阻燃管暗敷设 PC20	m	243.30			
449	030411001029	管内穿铜芯线 BV-4mm ²	m	783.90			
450	030411001030	管内穿铜芯线 BV-2.5mm ²	m	649.80			
451	030413002002	凿(压)槽及恢复 1. 名称:凿(压)槽及恢复 2. 规格:20mm以内 3. 类型:砖结构	m	108.60			
452	030413002003	凿(压)槽及恢复 1. 名称:凿(压)槽及恢复 2. 规格:16mm以内 3. 类型:砖结构	m	83.20			
453	030414002003	送配电装置系统调试 1KV以下交流供电(综合)	系统	1			
	030409	防雷及接地装置					
454	030409005006	避雷网 热镀锌圆钢 φ10 1. 安装形式:沿坡屋面、屋脊敷设 2. 接闪带的作法参见国标图集02D501-2。	m	278.04			
455	030409003004	避雷引下线 1. 利用建筑物钢筋混凝土柱子内两根≥φ16主筋通长焊接作为引下线	m	54.00			
456	030409002005	接地母线 -40X4热镀锌扁钢	m	305.78			
457	030409008006	总等电位端子联接箱 MEB	台	1			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
458	030409008007	接地电阻测试板	块	2			
459	030414011004	接地装置调试 接地网	系统	1			
		单价措施项目					
	011701	脚手架工程					
460	桂011701001004	外脚手架 单排、双排脚手架:双排 搭设高度:10米以内 脚手架材质:钢管 其他:综合考虑	m ²	454.86			
461	桂011701001005	外脚手架 单排、双排脚手架:双排 搭设高度:20米以内 脚手架材质:钢管 其他:综合考虑	m ²	407.89			
462	011701006003	满堂脚手架 搭设高度:7m 脚手架材质:钢管	m ²	519.83			
	011702	混凝土模板及支架(撑)					
463	011702001012	基础 基础类型:垫层 模板、支撑材质:木模板木支撑	m ²	2.71			
464	011702001013	基础 基础类型:设备基础模板(块体体积5 以内 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	5.94			
465	011702001014	基础 基础类型:独立基础 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	12.06			
466	011702002004	矩形柱 胶合板模板 钢支撑 模板、支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支撑高度: 7.5m以内	m ²	70.58			
	011703	垂直运输					
467	011703001003	建筑物垂直运输 建筑物建筑类型及结构形式:框架结构 建筑物垂直高度:20米以内	m ²	496.16			
	011708	混凝土运输及泵送工程					
468	桂011708002001	混凝土泵送		19.18			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
安马互通收费站变电所——土建工程							
		A.1 土(石)方工程					
469	010101001001	平整场地 土壤类别:三类土		50.4			
470	010101004001	挖基坑土方 土壤类别:三类土 基础类型:桩承台 挖土深度:2m以内		222.09			
471	010101003001	挖沟槽土方 土壤类别:三类土 基础类型:基础梁 挖土深度:2m以内		18.03			
472	010103001001	回填基础土方 土质要求:符合设计要求的合格土源 密实度:满足设计要求 回填方式:夯填		162.68			
473	010103001002	房心回填土方 土质要求:符合设计要求的合格土源 密实度:满足设计要求 回填方式:夯填		2.52			
474	010103002001	余方弃置(起步运1公里) 含挖、装、运土等工作内容		77.44			
475	桂010103003001	土(石)方运输增(减)m ³ ·km 运距暂按1公里计,结算时按实际增运运距作调整	· km	77.44			
		A.2 桩与地基基础工程					
476	桂010302008001	成孔灌注桩机械成孔 桩类型:灌注桩 成孔做法:旋挖成孔 桩径:1000mm		180.86			
477	010301004001	截(凿)桩头 桩类型:旋挖成孔灌注桩 桩头截面、高度:按设计要求		9.04			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及 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
		有无钢筋:有					
478	桂010302010001	成孔灌注桩桩芯混凝土 桩类型:旋挖成孔灌注桩 桩径:1000mm 混凝土种类、强度等级:级:C30 泵送商品 混凝土		189.91			
479	桂010302011001	成孔灌注桩入岩增加费 桩类型:旋挖成孔灌注桩 桩径:1000mm 入岩方法:机械		9.04			
480	010103002002	余土弃置 含挖、装、运土等工作内容		180.86			
481	010103002003	余碴弃置 含挖、装、运碴等工作内容		9.04			
482	桂010103003002	土方运输增(减) m3·km 运距暂按4公里计, 结算时按实际增运运 距作调整	· km	180.86			
483	桂010103003003	石方运输增(减) m3·km 运距暂按4公里计, 结算时按实际增运运 距作调整	· km	9.04			
484	010515004001	钢筋笼 钢筋种类、规格:桩钢筋笼制安 螺纹钢 10以内	t	1.389			
485	010515004002	钢筋笼 钢筋种类、规格:桩钢筋笼制安 螺纹钢 10以上	t	5.716			
		A.3 砌筑工程					
486	010401004001	多孔砖墙 砖品种、规格、强度等级: MU10页岩页岩 多孔砖 墙体厚度:200MM 砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆		44.66			
		A.4 混凝土及钢筋混凝土工程					
487	010501001001	基础垫层 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C15 碎石 GD40		15.42			
488	010501004002	满堂基础 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40		12.19			
489	010501005001	桩承台基础		51.84			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及 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
		混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40					
490	010502001001	矩形柱 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C30 碎石 GD40		6.94			
491	010502002001	构造柱 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		0.72			
492	010503004001	圈梁 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		0.16			
493	010503005001	过梁 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		1.08			
494	010505001001	斜板 混凝土种类:泵送商品砼 混凝土强度等级:C25 碎石 GD40		33.73			
495	010515001001	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 10以内	t	4.082			
496	010515001002	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 10以上	t	11.511			
497	桂010515011001	砌体加固筋 加固方式:预埋 钢筋种类、规格:HPB300 Φ10以内	t	0.091			
498	桂010516004001	钢筋电渣压力焊接	个	64			
		A.7 屋面及防水工程					
499	010902003001	中灰色西式陶瓦屋面(屋面1) 部位:所有坡屋面 中灰色西式陶瓦 挂瓦条L30*4,中距按瓦规格 顺水条-30*6,中距500 40厚C20细石混凝土(内配 4@150*150钢 筋网)持钉层 满铺 0.4厚聚乙烯薄膜一层		187.854			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板(另计) 1.5厚反应粘高分子湿铺防水卷材 1.5厚反应粘高分子湿铺防水卷材					
		15厚1:2.5水泥砂浆找平层 钢筋混凝土板内预埋 12锚筋@900伸入持钉层300					
500	010904003001	墙身防水(防潮)层 ±0.060标高处,20厚1:2水泥砂浆加5%防水剂	m ²	10.08			
		A.8 保温、隔热、防腐工程					
501	011001001001	保温隔热屋面(屋面1) 部位:所有坡屋面 50厚挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板	m ²	187.85			
		A.9 楼地面工程					
502	011101003001	细石混凝土楼地面(地4) 部位:发电机房、变配电等设备用房 30厚C25细石混凝土随打随抹光 20厚1:2水泥砂浆抹面压光 80厚C15混凝土 素土夯实	m ²	128.54			
503	011105001001	乳胶漆踢脚线(踢脚2) 部位:除地砖地面处的踢脚 踢脚线高度:100mm 深色乳胶漆二遍 刷底漆一遍 满刮腻子一遍 清理抹灰基层 10厚1:2水泥砂浆抹面压光 15厚1:3水泥砂浆 混凝土墙或砖砌内墙	m ²	7.06			
		A.10 墙、柱面工程					
504	011201001001	外砖墙一般抹灰(外墙2) 部位:变电所 8厚1:2.5水泥砂浆		193.182			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		12厚1:3水泥砂浆					
505	011201001002	内砖墙一般抹灰(内墙1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 15厚1:1:6水泥石灰砂浆,分两次抹灰 混凝土墙或砖砌内墙		193.804			
506	011404005001	吸音板墙面(内墙4) 部位:发电机房 4*20宽铝压条,木螺钉固定 钉铝板网一层 白乳胶点粘10厚超细玻璃棉毡,铺钉白色玻璃纤维布一层 木螺钉拧牢 12厚1200宽耐火纸面石膏板,用M4*3.5 40*40木龙骨双向中距400 1.2厚聚合物水泥防水涂料 墙内预埋40*60*60防腐木砖,水平距离400,垂直距离400 混凝土墙,或砖砌内墙	m ²	102.25			
507	011201001003	240*60面砖墙面(外墙1) 部位:所有外墙 5厚抗裂砂浆 EVB保温防水砂浆 混凝土墙,或页岩烧结多孔砖 15厚1:3水泥砂浆 5厚干粉类聚合物水泥砂浆,中间压入一层热镀锌电焊网 5-7厚面砖,面砖胶结剂粘贴,填缝剂填缝,墙砖240mm*60mm		18.398			
508	桂011201005001	墙面钉(挂)网 部位:砖墙与砼墙、柱交接外	m ²	226.01			
		A.11 天棚工程					
509	011301001001	水泥砂浆天棚抹灰(顶棚1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 5厚1:2水泥砂浆 5厚1:3水泥砂浆		187.253			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部--安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		钢筋混凝土板底面清扫干净					
510	011302001001	吊项天棚(顶棚3) 部位: 发电机房 13-15厚600*600玻璃棉装饰吸音板搁置于龙骨翼缘上 铝合金配套型龙骨, 双向中距600 钢筋混凝土板底面清理干净		45.473			
		A.12 门窗工程					
511	010801004001	甲级木质防火门 消防部门专业认证产品 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	4.20			
512	010802003001	钢质防盗门 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	9.03			
513	010807001001	96系列铝合金推拉窗>2 型材壁厚: 1.4mm厚 玻璃采用普通中空玻璃6+9A+6厚 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	16.20			
514	010807001002	96系列铝合金推拉窗≤2 型材壁厚: 1.4mm厚 玻璃采用普通中空玻璃6+9A+6厚 含制作、安装、运输、五金配件	m ²	0.81			
515	010807005001	铝合金防盗窗网 部位: 一层窗户 铝合金防盗枝 19管 16圆钢	m ²	17.01			
		A.13 油漆、涂料、裱糊工程					
516	011407001001	外墙面刷涂料(外墙2) 满刮腻子一遍 清理抹灰基层		193.182			
517	011407001002	墙面刮腻子(内墙1) 部位: 除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 满刮腻子一遍 清理抹灰基层		193.804			
518	011407002001	天棚刮腻子(顶棚1) 部位: 除电梯机房、设备管井、卫生间、淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 满刮腻子一遍 清理抹灰基层	m ²	187.25			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及 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
		A.13 油漆、涂料、裱糊工程					
519	011407001003	外墙面喷(刷)涂料 喷或滚刷底涂料一遍 喷或滚刷涂料二遍	m ²	193.18			
520	011407001004	白色乳胶漆内墙面(内墙1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、 淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 白色乳胶漆两遍 刷底漆一遍		193.804			
521	011407002002	白色乳胶漆顶棚(顶棚1) 部位:除电梯机房、设备管井、卫生间、 淋浴、厨房区域、发电机房外所有房间 白色乳胶漆两遍 刷底漆一遍	m ²	187.25			
		单价措施项目					
	011701	脚手架工程					
522	桂011701002001	里脚手架 搭设高度:3.6m以上 脚手架材质:扣件式钢管		46.668			
523	桂011701001001	外脚手架 搭设高度:20m以内 双排 脚手架材质:钢管		236.88			
524	011701006001	满堂脚手架 脚手架材质:扣件式钢管	m ²	135.72			
525	桂011701011001	楼板现浇混凝土运输道 运输道材质:钢管 结构类型:框架结构 泵送、非泵送:泵送		135.72			
	011702	混凝土模板及支架(撑)					
526	011702001001	垫层 模板支撑材质:木模板木支撑		36.62			
527	011702001002	桩承台基础 模板支撑材质:胶合板模板 木支撑		62.4			
528	010501004001	满堂基础 模板支撑材质:胶合板模板 钢支撑		122.18			
529	011702002001	矩形柱		10.24			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		模板及支撑材质: 胶合板模板 钢支撑 支撑高度: 3.6M以内 混凝土表面施工要求:普通面					
530	011702002002	矩形柱 模板及支撑材质: 胶合板模板 钢支撑		58.88			
		支撑高度: 4.55M 混凝土表面施工要求:普通面					
531	011702003001	构造柱 模板及支撑材质: 胶合板模板 木支撑 支撑高度: 4.55M 混凝土表面施工要求:普通面		8.832			
532	011702008001	圈梁 模板支撑材质: 胶合板模板 木支撑	m ²	1.68			
533	011702009001	过梁 模板支撑材质: 胶合板模板 木支撑	m ²	14.17			
534	011702014001	斜板 模板及支撑材质: 胶合板模板 钢支撑 混凝土表面施工要求:普通面		294.302			
535	011702029001	散水、坡道 散水厚度:60mm 模板、支撑材质:木模板 木支撑		45.36			
	011703	垂直运输					
536	011703001001	建筑物垂直运输 建筑物建筑类型及结构形式:框架 建筑物檐口高度、层数:20m以内	m ²	135.72			
	011705	大型机械设备进出场及安拆					
537	011705001003	旋挖钻机进出场及安拆	台次	1			
	011708	混凝土运输及泵送工程					
538	桂011708002001	混凝土泵送		398.78			
安马互通收费站变电所——安装工程							
		B4 电气设备安装工程					
539	030404017014	AL. PD1总照明配电箱 1. 非标金属箱 PXZR-改	台	1			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
		2. 箱内元配件规格、型号详见系统图 3. 安装方式:底边距地1.8m暗装					
540	030412005006	吸顶式带蓄电池应急双管荧光灯 2X28W~220V 应急时间≥30min	套	12			
541	030412001006	防爆吸顶灯 1*24W*FL~220V	套	1			
542	030404033003	轴流排气扇	台	5			
543	030404035006	安全型二、三孔普通暗插座 10A 1. 安装形式:距地0.3m暗装	套	5			
544	030404034008	单联单控跷板暗开关 10A ~250V 1. 安装形式:距地1.4m暗装	套	3			
545	030404034009	双联单控跷板暗开关 10A ~250V 1. 安装形式:距地1.4m暗装	套	2			
546	030411001028	刚性阻燃管暗敷设 PC20	m	136.00			
547	030411001029	管内穿铜芯线 BV-4mm ²	m	238.20			
548	030411001030	管内穿铜芯线 BV-2.5mm ²	m	243.30			
549	030413002002	凿(压)槽及恢复 1. 名称:凿(压)槽及恢复 2. 规格:20mm以内 3. 类型:砖结构	m	37.20			
550	030414002003	送配电装置系统调试 1KV以下交流供电 (综合)	系统	1			
551	030413002008	凿(压)槽及恢复 1. 名称:凿(压)槽及恢复 2. 规格:20mm以内 3. 类型:砖结构	m	37.20			
	030409	防雷及接地装置					
552	030409005006	避雷网 热镀锌圆钢 φ10 1. 安装形式:沿坡屋面、屋脊敷设 2. 接闪带的作法参见国标图集02D501-2。	m	90.70			
553	030409003004	避雷引下线 1. 利用建筑物钢筋混凝土柱子内两根≥φ16主筋通长焊接作为引下线	m	28.00			
554	030409002005	接地母线 -40X4热镀锌扁钢	m	66.70			
555	030409002006	接地干线 -40X4热镀锌扁钢 室内接地干线,沿房间敷设一圈,底边距地0.3m安装	m	64.10			
556	030409008006	总等电位端子联接箱 MEB	台	1			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称及 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
557	030409008007	接地电阻测试板	块	2			
558	030414011004	接地装置调试 接地网	系统	1			
	030904	火灾自动报警系统					
559	030904012004	可燃气体报警控制器	台	2			
560	030904001003	超音速燃气发生器 FZX5型	个	7			
561	030411004009	管内配线 ZR-BVR-10mm ²	m	100.00			
562	030411001031	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 SC25	m	100.00			
563	030901013005	固定式燃气型干粉灭火系统FZX5/C型 1. 干粉充装量: 5000+200	套	7			
		B9 雨水系统					
564	031001006023	PVC-U直通塑料雨水管及管件安装 de110 1. 连接形式: 粘接连接 2. 灌水试验、通球试验	m	20.60			
565	桂031004023003	雨水斗 de110	个	4			
566	031002003006	过楼板塑料套管制作、安装 公称外径(mm 以内) 160 {水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5}	个	4			

总价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%) 或标准	金额(元)	备注
		安马服务区(上行)				
		安马服务区总平(上行)				
1	桂041201001001	安全文明施工费	Σ分部分项、单价措施(人工费+机械费)			
2	桂041201002001	检验试验配合费				
3	桂041201003001	雨季施工增加费				
4	桂041201004001	工程定位复测费				
		安马服务区总平电气(上行)——安装工程				
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
		安马服务区总平给排水(上行)——安装工程				
1	桂041201001001	安全文明施工费	Σ分部分项、单价措施(人工费+机械费)			
2	桂041201002001	检验试验配合费				
3	桂041201003001	雨季施工增加费				
4	桂041201004001	工程定位复测费				
		安马服务区总平路灯(上行)——安装工程				
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
		安马服务区总平智能化(上行)——安装工程				
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
10	桂031401010001	脚手架搭拆费				
		安马服务区综合楼(上行)——土建工程				
1	桂011801001001	安全文明施工费	Σ(分部分项人材机+单价措施人材机)			
2	桂011801002001	检验试验配合费				
3	桂011801003001	雨季施工增加费				
4	桂011801004001	工程定位复测费				
		安马服务区综合楼(上行)——安装工程				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%) 或标准	金额(元)	备注
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
10	桂031401010001	脚手架搭拆费				
		安马服务区加油站(上行)——土建工程				
1	桂011801001001	安全文明施工费	Σ(分部分项人材机+单价措施人材机)			
2	桂011801002001	检验试验配合费				
3	桂011801003001	雨季施工增加费				
4	桂011801004001	工程定位复测费				
		安马服务区加油站(上行)——安装工程				
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
10	桂031401010001	脚手架搭拆费				
		安马服务区加油站(上行)——工艺管道安装工程				
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
		安马服务区加油站(上行)——工艺设备安装工程				
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
		安马服务区加油站(上行)——工艺电气安装工程				
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
10	桂031401010001	脚手架搭拆费				
		安马服务区变电所(上行)——土建工程				
1	桂011801001001	安全文明施工费	Σ(分部分项人材机+单价措			
2	桂011801002001	检验试验配合费				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%) 或标准	金额(元)	备注
3	桂011801003001	雨季施工增加费	施人材机)			
4	桂011801004001	工程定位复测费				
		安马服务区变电所(上行)——安装工程				
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
10	桂031401010001	脚手架搭拆费				
		安马服务区维修车间(上行)——土建工程				
1	桂011801001001	安全文明施工费	Σ(分部分项人材机+单价措施人材机)			
2	桂011801002001	检验试验配合费				
3	桂011801003001	雨季施工增加费				
4	桂011801004001	工程定位复测费				
		安马服务区维修车间(上行)——安装工程				
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
10	桂031401010001	脚手架搭拆费				
		安马服务区(下行)				
		安马服务区总平(下行)——土建工程				
1	桂041201001001	安全文明施工费	Σ分部分项、单价措施(人工费+机械费)			
2	桂041201002001	检验试验配合费				
3	桂041201003001	雨季施工增加费				
4	桂041201004001	工程定位复测费				
		安马服务区总平电气(下行)——安装工程				
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
		安马服务区总平给排水(下行)——安装工程				
1	桂041201001001	安全文明施工费	Σ分部分项、单价措施(人工			
2	桂041201002001	检验试验配合费				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%) 或标准	金额(元)	备注
3	桂041201003001	雨季施工增加费	费+机械费)			
4	桂041201004001	工程定位复测费				
		安马服务区总平路灯(下行)—— 安装工程				
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定 额(人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
		安马服务区总平智能化(下行)—— 安装工程				
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定 额(人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
10	桂031401010001	脚手架搭拆费				
		安马服务区综合楼(下行)——土 建工程				
1	桂011801001001	安全文明施工费	Σ(分部分项人材机+单价措 施人材机)			
2	桂011801002001	检验试验配合费				
3	桂011801003001	雨季施工增加费				
4	桂011801004001	工程定位复测费				
		安马服务区综合楼(下行)——安 装工程				
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定 额(人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费	Σ分部分项及单价措施费定 额(人工费+机械费)			
10	桂031401010001	脚手架搭拆费				
		安马服务区加油站(下行)——土 建工程				
1	桂011801001001	安全文明施工费	Σ(分部分项人材机+单价措 施人材机)			
2	桂011801002001	检验试验配合费				
3	桂011801003001	雨季施工增加费				
4	桂011801004001	工程定位复测费				
		安马服务区加油站(下行)——安 装工程				
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定 额(人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%) 或标准	金额(元)	备注
10	桂031401010001	脚手架搭拆费				
		安马服务区加油站(下行)——工艺管道安装工程				
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
		安马服务区加油站(下行)——工艺设备安装工程				
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
		安马服务区加油站(下行)——工艺电气安装工程				
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
10	桂031401010001	脚手架搭拆费				
		安马服务区变电所(下行)——土建工程				
1	桂011801001001	安全文明施工费	Σ(分部分项人材机+单价措施人材机)			
2	桂011801002001	检验试验配合费				
3	桂011801003001	雨季施工增加费				
4	桂011801004001	工程定位复测费				
		安马服务区变电所(下行)——安装工程				
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
10	桂031401010001	脚手架搭拆费				
		安马服务区维修车间(下行)——土建工程				
1	桂011801001001	安全文明施工费	Σ(分部分项人材机+单价措施人材机)			
2	桂011801002001	检验试验配合费				
3	桂011801003001	雨季施工增加费				
4	桂011801004001	工程定位复测费				
		安马服务区维修车间(下行)——安装工程				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%) 或标准	金额(元)	备注
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
10	桂031401010001	脚手架搭拆费				
		安马互通收费站				
		安马互通收费站总平——土建工程				
1	桂041201001001	安全文明施工费	Σ分部分项、单价措施(人工费+机械费)			
2	桂041201002001	检验试验配合费				
3	桂041201003001	雨季施工增加费				
4	桂041201004001	工程定位复测费				
		安马互通收费站总平给排水——安装工程				
1	桂041201001001	安全文明施工费	Σ分部分项、单价措施(人工费+机械费)			
2	桂041201002001	检验试验配合费				
3	桂041201003001	雨季施工增加费				
4	桂041201004001	工程定位复测费				
		安马互通收费站总平电气——安装工程				
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
		安马互通收费站总平路灯——安装工程				
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
		安马互通收费站办公兼职工公寓楼——土建工程				
1	桂011801001001	安全文明施工费	Σ(分部分项人材机+单价措施人材机)			
2	桂011801002001	检验试验配合费				
3	桂011801003001	雨季施工增加费				
4	桂011801004001	工程定位复测费				
		安马互通收费站办公兼职工公寓楼——安装工程				
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
10	桂031401010001	脚手架搭拆费				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%) 或标准	金额(元)	备注
		安马互通收费站大门——土建工程				
1	桂011801001001	安全文明施工费	Σ(分部分项人材机+单价措施人材机)			
2	桂011801002001	检验试验配合费				
3	桂011801003001	雨季施工增加费				
4	桂011801004001	工程定位复测费				
		安马互通收费站大门——安装工程				
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
10	桂031401010001	脚手架搭拆费				
		安马互通收费站大棚——土建工程				
1	桂011801001001	安全文明施工费	Σ(分部分项人材机+单价措施人材机)			
2	桂011801002001	检验试验配合费				
3	桂011801003001	雨季施工增加费				
4	桂011801004001	工程定位复测费				
		安马互通收费站大棚——安装工程				
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
10	桂031401010001	脚手架搭拆费				
		安马互通收费站变电所——土建工程				
1	桂011801001001	安全文明施工费	Σ(分部分项人材机+单价措施人材机)			
2	桂011801002001	检验试验配合费				
3	桂011801003001	雨季施工增加费				
4	桂011801004001	工程定位复测费				
		安马互通收费站变电所——安装工程				
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
10	桂031401010001	脚手架搭拆费				

增值税计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目名称	计算基础	计算费率(%)	金额(元)
	安马服务区上行			
	安马服务区总平(上行)			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马服务区总平电气(上行)——安装工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马服务区总平给排水(上行)——安装工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马服务区总平路灯(上行)——安装工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马服务区总平智能化(上行)——安装工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马服务区综合楼(上行)——土建工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马服务区综合楼(上行)——安装工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马服务区加油站(上行)——土建工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马服务区加油站(上行)——安装工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马服务区加油站(上行)——工艺管道安装工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马服务区加油站(上行)——工艺设备安装工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马服务区加油站(上行)——工艺电气安装工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马服务区变电所(上行)——土建工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马服务区变电所(上行)——安装工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马服务区维修车间(上行)——土建工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马服务区维修车间(上行)——安装工程			

增值税计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目名称	计算基础	计算费率(%)	金额(元)
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马服务区(下行)			
	安马服务区总平(下行)——土建工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马服务区总平电气(下行)——安装工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马服务区总平给排水(下行)——安装工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马服务区总平路灯(下行)——安装工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马服务区总平智能化(下行)——安装工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马服务区综合楼(下行)——土建工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马服务区综合楼(下行)——安装工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马服务区加油站(下行)——土建工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马服务区加油站(下行)——安装工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马服务区加油站(下行)——工艺管道安装工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马服务区加油站(下行)——工艺设备安装工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马服务区加油站(下行)——工艺电气安装工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马服务区变电所(下行)——土建工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马服务区变电所(下行)——安装工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马服务区维修车间(下行)——土建工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		

增值税计价表

工程名称:融水至河池高速公路五分部—安马服务区、安马互通收费站

序号	项目名称	计算基础	计算费率(%)	金额(元)
	安马服务区维修车间(下行)——安装工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马互通收费站			
	安马互通收费站总平——土建工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马互通收费站总平给排水——安装工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马互通收费站总平电气——安装工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马互通收费站总平路灯——安装工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马互通收费站办公兼职工公寓楼——土建工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马互通收费站办公兼职工公寓楼——安装工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马互通收费站大门——土建工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马互通收费站大门——安装工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马互通收费站大棚——土建工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马互通收费站大棚——安装工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马互通收费站变电所——土建工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
	安马互通收费站变电所——安装工程			
1	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		