

腾冲市向阳水库工程月进度支付审批表

合同名称：腾冲市向阳水库工程-工程设备采购及施工

合同编号：TCS-XYSK-SG-01

经审查对照所有单元质量验收评定合格，计量计算复核规定要求，申报情况属实。按合同条款约定同意拨付工程进度付款证书（监理[2022]进度付 05 号），本月应向承包人支付月进度款人民币（大写）壹仟零陆拾陆万叁仟伍佰陆拾伍元贰角陆分（小写 ¥10663565.26 元）。  
附件：工程进度付款证书（监理[2022]进度付 05 号）

技术负责人：（签章）程根立  
日期：2022 年 12 月 23 日

财务科审核意见  
经审查施工申报资料、监理和审计审查资料，本月应支付工程进度款 11,832,733.93 元，根据合同规定，应扣工程保修金 706,442.67 元，应扣其他甲供设备款 462,725.00 元，本月实际应支付工程款 10,663,565.26 元。请领导给予审核。  
财务负责人：（签名）白如华  
日期：2022 年 12 月 23 日

现场负责人审定意见  
经审查，所报资料符合计量计算方式，涉及工程全部单元质量评定合格，同意支付。  
现场负责人：（签名）杨永华  
日期：2022 年 12 月 23 日

项目法人批准意见  
同意支付。  
项目法人：（全称及公章）  
法人代表：（签名）董绍红  
日期：2022 年 12 月 26 日

注：1 本表一式 4 份，项目法人审批后，监理单位及发包人各一份，承包人 2 份。办理月进度付款时使用。2 表中人员签字栏可结合工程实际及管理机构设置情况进行增减。

JL19附表1

月支付审核汇总表

(监理[2022] 付款申05号)

合同名称：腾冲市向阳水库工程-工程设备采购及施工

合同编号： TCS-XYSK-SG-01

项目		截至上期末累计完成额 (元)	本期承包人申请金额 (元)	本期监理人审核金额 (元)	本期审计人审核金额 (元)	截至本期末累计完成额 (元)	备注
应支付金额	合同分类分项项目	79037546.34	8947239.90	8947239.90	8502144.53	87539690.87	
	合同措施项目	1138234.80				1138234.80	
	变更项目	1011539.99	3416880.76	3416880.76	3330589.40	4342129.39	
	计日工项目						
	索赔项目						
	小计	81187321.13	12364120.66	12364120.66	11832733.93	93020055.06	
	工程预付款						
	材料预付款						
	小计						
	价格调整						
	延期付款利息						
	小计						
	其他						
应支付金额合计		81187321.13	12364120.66	12364120.66	11832733.93	93020055.06	
扣除金额	工程预付款						
	材料预付款						
	小计						
	保留金 (20%)	16237464.23	706442.67	706442.67	706442.67	16943906.90	据合同约定本期所扣的保留金超过合同总额的10%，超出
	违约赔偿						
	其他	71000.00	112853.78	112853.78	462726.00	533726.00	甲供设备
扣除金额合计		16308464.23	819296.45	819296.45	1169168.67	17477632.90	
本期工程进度付款总金额		64878856.90	11544824.21	11544824.21	10663565.26	75542422.16	
本期工程进度付款总金额： 人民币大写： 壹仟零陆拾陆万叁仟伍佰陆拾伍元贰角陆分 (小写：¥10663565.26元)							
施工单位： <div>云南省水利水电工程有限公司 腾冲市向阳水库工程项目经理部</div> 项目经理：  2022年12月15日			监理单位： <div>四川腾越向阳水库工程建设监理部</div> 总监理工程师：  2022年12月15日			审计单位： <div>昆明中银工程造价咨询有限公司</div> 审计人员：  2022年12月22日	

说明：本表一式4份，由监理机构填写，发包人1份，承包人2份，监理机构1份，作为月报及工程价款月支付证书的附件。



JL19

工程进度付款证书  
(监理[2022]进度付05号)

合同名称：腾冲市向阳水库工程-工程设备采购及施工

合同编号：TCS-XYSK-SG-01

致：腾冲市向阳水库工程建设管理局

经审核承包人的工程进度付款申请单（云南水利水电[2022]进度付05号），本月应支付给承包人的工程价款金额共计人民币大写：壹仟零陆拾陆万叁仟伍佰陆拾伍元贰角陆分（小写：¥10663565.26元）。

根据施工合同约定，请贵方在收到此证书后的14天之内完成审批，将上述工程价款支付给承包人。

附件：1、工程进度付款审核汇总表。

2、其他。

监理单位：四川腾越向阳水库工程建设监理部

总监理工程师：南东平

日期：2022年12月15日

发包人审批意见

同意支付。

发包人：腾冲市向阳水库工程建设管理局

负责人：黄绍印

日期：2022年12月26日

说明：本证书一式4份，由监理单位填写，发包人审批后，发包人1份、监理单位1份、承包人2份，办理结算时使用。

CB33

工程进度付款申请单  
(云南水利水电[2022]进度付05号)

合同名称: 腾冲市向阳水库工程-工程设备采购及施工

合同编号: TCS-XYSK-SG-01

致: 四川腾越向阳水库工程建设监理部:

我方今申请支付2022年11月工程进度付款, 总金额为人民币大写: 壹仟壹佰伍拾肆万肆仟捌佰贰拾肆元贰角壹分 (小写: ¥11544824.21元), 请贵方给予审核批拨。

附表:

- 1、工程进度付款汇总表。
- 2、已完工程量汇总表。
- 3、合同分类分项项目进度付款明细表。
- 4、合同项目进度付款明细表。

承包 人: 云南省水利水电工程有限公司

腾冲市向阳水库工程项目经理部

项目经理:

张成文

日期: 2022年11月28日

审核后, 监理单位将另行签发工程进度付款证书。

监理单位: 四川腾越向阳水库工程建设监理部

签收人:

张成文

日期: 2022年11月28日

说明: 本申请书及附表一式4份, 由承包人填写呈报监理单位审核后, 作为工程进度付款证书的附件报送发包人批准。

工程进度付款汇总表

(云南水利水电[2022]进度总05号)

合同名称：腾冲市向阳水库工程-工程设备采购及施工 合同编号： TCS-XYSK-SG-01

项目		截至上期末累计完成额 (元)	本期申请金额 (元)	截至本期末累计完成额 (元)	备注
应付款金额	合同分类分项项	79037546.34	8947239.90	87984786.24	
	合同措施项目	1138234.8		1138234.80	
	变更项目	1011539.99	3416880.76	4428420.75	
	计日工项目				
	索赔项目				
	小计	81187321.13	12364120.66	93551441.79	
	工程预付款				
	材料预付款				
	小计				
	价格调整				
	延期付款利息				
	小计				
	其他				
应付款金额合计		81187321.13	12364120.66	93551441.79	
扣除金额	工程预付款				
	材料预付款				
	小计				
	工程保留金	16237464.23	706442.67	16943906.90	20%
	违约赔偿				
	其他	71000	112853.78	183853.78	甲供设备
	扣除金额合计	16308464.23	819296.45	17127760.68	
本期工程进度付款总金额		64878856.90	11544824.21	76423681.11	
本期工程进度付款总金额：人民币大写：壹仟壹佰伍拾肆万肆仟捌佰贰拾肆元贰角壹分 (小写：¥11544824.21元)					
按合同约定计量计价规则，截至本次进度款申报金额1544824.21元，请贵单位签字核准。					
承包 人：云南省水利水电工程有限公司 项目经理： 腾冲市向阳水库工程项目经理部 期： 2022 年 11 月 25 日					

说明：本表一式4份，由承包人填写，作为CB33的附表。

CB31附表2

已完工程量汇总表

(云南水利水电 (2022) 量总04号)

合同名称：腾冲市向阳水库工程-工程设备采购及施工

合同编号：TCS-XYSK-SG-01

致：四川腾越向阳水库工程建设监理部 我方将本月已完工程量汇总如下表，请贵方审核。 附件：月进度付款汇总表。					
承 包 人：云南省水利水电工程有限公司 腾冲市向阳水库工程项目经理部					
项目经理：[Signature] 日 期：2022年11月25日					
编号	项目名称	单位	申 报 工程量	监 理 核 准 工程量	备注（签证号）
一	枢纽工程				
(一)	第一部分 建筑工程				
1	大坝工程				
1.1.1	清基土石方挖运	m³	7579.30	7579.30	拦河坝15号
1.2.1	土石方开挖	m	178.07	178.07	拦河坝07、09号
1.2.8	帷幕灌浆检查孔钻孔	m	704.67	704.67	拦河坝12号
1.2.9	帷幕灌浆检查孔压水试验	试段	79.00	79.00	拦河坝12号
1.2.14	检查孔封孔灌浆	m	729.89	729.89	拦河坝12号
1.3.4	砂反滤层	m³	2041.18	2041.18	拦河坝08号
1.3.5	碎石反滤层	m³	3062.14	3062.14	拦河坝07、08、09、14号
1.3.6	碾压堆石	m³	635.90	635.90	拦河坝14号
1.5.1	干砌块石	m³	422.28	422.28	拦河坝10号
1.5.2	C20混凝土预制块护坡	m³	623.45	623.45	拦河坝13号
1.5.3	混合砂垫层	m³	3432.01	3432.01	拦河坝10、13、14号
1.5.6	基础土石方挖运	m³	640.56	640.56	拦河坝10号
1.6.4	钢筋制安	t	2.770	2.770	拦河坝11号
1.6.5	钢模板	m²	409.64	409.64	拦河坝11号
1.6.13	C25混凝土	m³	278.43	278.43	拦河坝11号
1.1.2	枯期围堰填筑	m³	11487.50	11487.50	拦河坝16号
1.1.5	混凝土涵管安装	m	56.00	56.00	拦河坝16号
	Φ0.5m圆管涵	m	50.00	50.00	拦河坝07号
	反滤土工布	m²	885.91	885.91	拦河坝07、09号
	火山岩细堆石	m³	3110.48	3110.48	拦河坝08、14号
2	输水隧洞工程				
1.2.12	固结灌浆检查孔钻孔	m	25.22	25.22	隧洞18号
1.2.13	固结灌浆检查孔压水试验	段	5.00	5.00	隧洞18号
1.2.14	检查孔封孔灌浆	m	729.89	729.89	隧洞18号
2.4.4	钻机钻灌浆孔	m	201.76	201.76	隧洞18号
2.4.5	竖井周边岩体固结灌浆	m	201.76	201.76	隧洞18号
4	交通工程				
4.1.4	基础土石方挖运	m³	482.45	482.45	道路02、03号
4.1.5	M7.5浆砌石	m³	293.91	293.91	道路02、03号
4.1.6	回填土石渣	m³	347.39	347.39	道路02、03号
3.1.11	沥青杉木	m²	23.01	23.01	道路02号
5	房屋建筑工程				
	管理房主体工程	项	1.00	1.00	管理房04号
	临时管理用房	项	1.00	1.00	管理房04号
	土石方开挖	m³	1721.02	1721.02	管理房03、05号
	M7.5浆砌石挡墙	m³	536.75	536.75	管理房03、05号
	土石渣回填	m³	507.38	507.38	管理房03、05号
	C25混凝土	m³	147.27	147.27	管理房03、05号

编号	项目名称	单位	申报 工程量	监 理 核 准 工程量	备注（签证号）
	钢筋制安	m³	0.275	0.275	管理房03号
	模板	m²	174.05	174.05	管理房03、05号
	碎石反滤层	m³	73.21	73.21	管理房05号
	DN300混凝土管	m	14.00	14.00	管理房05号
	大门	套	1.00	1.00	管理房05号
	院内绿化	m²	42.68	42.68	管理房05号
	园林墙	m	19.63	19.63	管理房05号
	彩钢瓦棚	m²	66.10	66.10	管理房05号
	污水井	座	5.00	5.00	管理房05号
	路缘石	m	53.39	53.39	管理房05号
	清水池	座	1.00	1.00	管理房05号
6	供电工程				
6.1.1	输电线路架设	km	1.084	1.084	供电01号
(二)	第二部分 安装工程				
3	输水隧洞工程				
3.1.1	工作闸门（安装）	t	4.185	4.185	隧洞19号
3.1.2	门槽及拉杆（安装）	t	10.974	10.974	隧洞19号
3.1.3	加重块（安装）	t	4.000	4.000	隧洞19号
3.1.4	启闭机（安装）	台	1.00	1.00	隧洞19号
3.2.1	检修闸门（安装）	t	4.185	4.185	隧洞19号
3.2.2	门槽及拉杆（安装）	t	6.674	6.674	隧洞19号
3.2.3	加重块（安装）	t	4.000	4.000	隧洞19号
3.2.4	启闭机（安装）	台	1.000	1.000	隧洞19号
3.3.1	删体（设备）	t	1.274	1.274	隧洞20号
3.3.1	删体（安装）	t	1.274	1.274	隧洞20号
3.3.2	栅槽（设备）	t	0.254	0.254	隧洞20号
	栅槽（安装）		0.254	0.254	隧洞20号
(三)	第三部分 施工临时工程				
2	施工交通工程				
2.1.1	风化料运输道路	km	2.04	2.04	临时01号
2.1.2	粘土料运输道路	km	0.53	0.53	临时02号
2.1.3	运碴道路	km	1.52	1.52	临时03号
3	施工场外供电工程				
3.1.1	配电变压器安装	台	1.00	1.00	供电01号
3.1.2	综合配电柜	台	1.00	1.00	供电01号
3.1.3	高压计量箱	台	1.00	1.00	供电01号
3.1.4	跌落式熔断器	组	3.00	3.00	供电01号
3.1.5	氧化锌避雷器	组	2.00	2.00	供电01号
3.1.6	真空断路器	台	1.00	1.00	供电01号
3.1.7	其它设备	套	1.00	1.00	供电01号
	配电变压器安装50KVA	台	1.00	1.00	供电01号
	综合配电柜(50KVA)	台	1.00	1.00	供电01号
	线路拆除(10KV)	m	888.00	888.00	供电01号
III 其他项目					
二	水环保工程				
1	工程措施				
	土石方开挖	m³	383.58	383.58	水保03、04号
	土石渣回填	m³	2.32	2.32	水保04号
	Φ0.3m圆管涵	m	8.00	8.00	水保04号
	Φ50pvc排水管	m	138.31	138.31	水保01、02号
	C20埋石混凝土	m³	181.75	181.75	水保01号
	渣场清表	m³	3463.00	3463.00	水保01号
	砂反滤层	m³	472.79	472.79	水保02、03号



编号	项目名称	单位	申报 工程量	监理核准 工程量	备注（签证号）
	碎石反滤层	m³	77.40	77.40	水保03号
	混合砂垫层	m³	28.80	28.80	水保03号
	DN130抗滑木桩L=4m	根	316.00	316.00	水保01号
	土工布	m²	1266.12	1266.12	水保01、02、03号
	干砌块石	m³	297.03	297.03	水保01、02、03号
2	植物措施				
	旱冬瓜	株	14087.00	14087.00	水保01、05、06、07号
	爬山虎	株	552.00	552.00	水保05号
	狗牙根	hm²	3.32	3.32	水保01、02、05、06号
监 理 机 构：四川腾越向阳水库工程建设监理部					
总监理工程师：南东平					
日 期：2022 年 11 月 25 日					

说明：本表一式 4 份，由承包人依据已签认的工程计量报验单填写。监理单位审签后，作为CB31的附表，一同流转，审批结算时用。

腾冲市向阳水库工程2022年11月工程进度款明细表

工程承包单位：云南省水利水电工程有限公司

合同编号：TCS-XYSK-SG-01

序号	项目名称	单位	合同工程量	至上月累计完成工程量	本月申报支付工程量	监理认证结算工程量		结算单价（元）	施工单位本月结算金额（元）	监理单位认证本月结算金额（元）	建设单位认证本月结算金额（元）	累计完成投资（元）	合同价款
						本月	累计						
I	分类分项工程								9175797.38	9175797.38	9175797.38	82998816.11	
一	枢纽工程	元							9175797.38	9175797.38	9175797.38	82998816.11	
(一)	第一部分 建筑工程	元							5856982.23	5856982.23	5856982.23	77507124.37	117223028
1	大坝工程	元							3969011.26	3969011.26	3969011.26	65218251.30	93306085
1.1	坝基开挖与处理	元							138701.19	138701.19	138701.19	3265959.83	2497509
1.1.1	清基土石方挖运	m³	93665.00	170888.45	7579.30	7579.30	178467.75	18.30	138701.19	138701.19	138701.19	3265959.83	1714070
1.1.2	土石方开挖（临时围堰填筑利用）	m³	71157.00					11.01					783439
1.2	帷幕灌浆工程	元							376960.26	376960.26	376960.26	14730490.05	19901521
1.2.1	土石方开挖	m³	77.10		178.07	178.07	178.07	18.30	3258.68	3258.68	3258.68	3258.68	1411
1.2.2	C25混凝土	m³	4219.00	2104.61			2104.61	673.18				1416781.36	2840146
1.2.3	钢筋制安	t	253.10	44.06			44.06	7424.55				327125.67	1879154
1.2.4	自进式注浆锚杆	根	420.00	405.00			405.00	264.71				107207.55	111178
1.2.5	钢模板	m²	7420.00	1202.70			1202.70	54.72				65811.74	406022
1.2.6	帷幕灌浆孔钻孔	m	18153.70	16689.00			16689.00	158.57				2646374.73	2878632
1.2.7	帷幕灌浆	m	15475.10	13365.67			13365.67	589.67				7881334.63	9125202
1.2.8	帷幕灌浆检查孔钻孔	m	1815.37	988.46	704.67	704.67	1693.13	160.14	112845.85	112845.85	112845.85	271137.84	290713
1.2.9	帷幕灌浆检查孔压水试验	试段	360.00	238.00	79.00	79.00	317.00	1000.13	79010.27	79010.27	79010.27	317041.21	360047
1.2.10	固结灌浆钻孔	m	3460.40	2982.00			2982.00	140.02				417539.64	484525
1.2.11	固结灌浆	m	3052.60	2631.71			2631.71	284.76				749405.74	869258
1.2.12	固结灌浆检查孔钻孔	m	346.04	147.00	25.22	25.22	172.22	185.09	4667.97	4667.97	4667.97	31876.20	64049

序号	项目名称	单位	合同工程量	至上月累计 完成工程量	本月申报 支付工程 量	监理认证结算工程量		结算单价 (元)	施工单位本月 结算金额(元)	监理单位认证 本月结算金额 (元)	建设单位认证 本月结算金额 (元)	累计完成投资 (元)	合同价款
						本月	累计						
1.2.13	固结灌浆检查孔压水试验	段	68.00	42.00	5.00	5.00	47.00	1250.37	6251.85	6251.85	6251.85	58767.39	85025
1.2.14	检查孔封孔灌浆	m	2161.41	1135.46	729.89	729.89	1865.35	234.18	170925.64	170925.64	170925.64	436827.66	506159
1.3	坝体填筑	元							1815303.46	1815303.46	1815303.46	45583755.08	63066044
1.3.1	风化料填筑	m³	658687.00	517988.13			517988.13	56.40				29214530.53	37149947
1.3.2	粘土心墙填筑	m³	55000.00					25.13					1382150
1.3.3	粘土心墙填筑	m³	63643.00	90262.50			90262.50	42.45				3831643.13	2701645
1.3.4	砂反滤层	m³	47593.00	23614.25	2041.18	2041.18	25655.43	236.69	483126.89	483126.89	483126.89	6072383.73	11264787
1.3.5	碎石反滤层	m³	46774.00	23351.43	3062.14	3062.14	26413.57	191.49	586369.19	586369.19	586369.19	5057934.52	8956753
1.3.6	碾压堆石	m³	10885.00	4469.90	635.90	635.90	5105.80	147.98	94100.48	94100.48	94100.48	755556.28	1610762
	Φ0.5m圆管涵	m			50.00	50.00	50.00	221.17	11058.50	11058.50	11058.50	11058.50	参照 I - (一) 4.3.6单价
	反滤土工布	m²			885.91	885.91	885.91	10.90	9656.42	9656.42	9656.42	9656.42	新增单价
	火山岩细堆石	m³			3110.48	3110.48	3110.48	202.86	630991.97	630991.97	630991.97	630991.97	
1.4	坝顶工程	元											1572721
1.4.1	土方开挖	m³	144.00					6.60					950
1.4.2	C20混凝土	m³	421.00					577.53					243140
1.4.3	C15混凝土	m³	72.00					568.44					40928
1.4.4	钢筋制安	t	35.77					7424.55					265576
1.4.5	钢模板	m²	1475.00					54.72					80712
1.4.6	651橡胶止水	延米	205.00					138.06					28302
1.4.7	C20混凝土预制块路肩	m³	143.00					815.49					116615
1.4.8	坝顶路面C25混凝土	m²	3915.00					123.10					481937
1.4.9	坝顶路面垫层	m²	3920.00					45.41					178007
1.4.10	基础C20混凝土	m³	22.00					572.63					12598

序号	项目名称	单位	合同工程量	至上月累计 完成工程量	本月申报 支付工程 量	监理认证结算工程量		结算单价 (元)	施工单位本月 结算金额(元)	监理单位认证 本月结算金额 (元)	建设单位认证 本月结算金额 (元)	累计完成投资 (元)	合同价款
						本月	累计						
1.4.11	基础钢筋制安	t	1.50					7424.55					11137
1.4.12	路灯及灯杆安装(含附件)	盏	25.00					4512.77					112819
1.5	上游坝坡工程	元							1420667.43	1420667.43	1420667.43	1420667.43	3168542
1.5.1	干砌块石	m³	567.00		422.28	422.28	422.28	230.18	97200.41	97200.41	97200.41	97200.41	130512
1.5.2	C20混凝土预制块护坡	m³	2067.00		623.45	623.45	623.45	774.66	482961.78	482961.78	482961.78	482961.78	1601222
1.5.3	混合砂垫层	m³	5168.00		3432.01	3432.01	3432.01	241.88	830134.58	830134.58	830134.58	830134.58	1250036
1.5.4	C20上坝台阶混凝土	m³	80.00					638.04					51043
1.5.5	钢模板	m²	100.00					54.72					5472
1.5.6	基础土石方挖运	m³	750.00		640.56	640.56	640.56	16.19	10370.67	10370.67	10370.67	10370.67	12143
1.5.7	M7.5浆砌块石	m³	294.00					394.75					116057
1.5.8	土石渣回填	m³	88.00					23.38					2057
1.6	下游坝坡工程	元							217378.92	217378.92	217378.92	217378.92	2781447
1.6.1	干砌粗料石	m³	734.00					276.31					202812
1.6.2	C20混凝土	m³	331.00					577.53					191162
1.6.3	M7.5浆砌石排水沟	m³	1448.00					413.24					598372
1.6.4	钢筋制安	t	16.50		2.770	2.770	2.770	7424.55	20566.00	20566.00	20566.00	20566.00	122505
1.6.5	钢模板	m²	368.00		409.64	409.64	409.64	54.72	22415.50	22415.50	22415.50	22415.50	20137
1.6.6	土石渣填筑	m³	331.00					23.38					7739
1.6.7	M7.5浆砌块石	m³	84.00					401.69					33742
1.6.8	C20混凝土	m³	138.00					638.04					88050
1.6.9	C20混凝土预制块砌筑	m³	804.00					815.49					655654
1.6.10	耕植土填筑	m³	4497.00					23.36					105050
1.6.11	草皮护坡	m²	22485.00					30.74					691189

序号	项目名称	单位	合同工程量	至上月累计 完成工程量	本月申报 支付工程 量	监理认证结算工程量		结算单价 (元)	施工单位本月 结算金额(元)	监理单位认证 本月结算金额 (元)	建设单位认证 本月结算金额 (元)	累计完成投资 (元)	合同价款
						本月	累计						
1.6.12	植生袋植草	m²	324.00					32.94					10673
1.6.13	C25混凝土	m³	30.00		278.43	278.43	278.43	626.36	174397.41	174397.41	174397.41	174397.41	18791
1.6.14	中空注浆锚杆	根	21.00					668.58					14040
1.6.15	钢筋制安	t	2.90					7424.55					21531
1.7	观测设施	元											318301
1.7.1	渗流观测孔钻孔	m	450.00					185.10					83295
1.7.2	渗流观测孔制作安装	孔	16.00					13630.34					218085
1.7.3	位移观测点(含观测基 点、起测基点、校核基 点)	个	25.00					410.00					10250
1.7.4	溢流观测三角堰	个	1.00					1421.00					1421
1.7.5	水位观测尺	支	25.00					210.00					5250
2	输水隧洞工程	元							88834.93	88834.93	88834.93	9677574.16	10850670
2.1	进出口工程	元										994105.97	772801
2.1.1	土石方挖运	m³	3026.00	7468.02			7468.02	18.30				136664.77	55376
2.1.2	C20喷射混凝土	m³	40.00	77.26			77.26	1047.01				80891.99	41880
2.1.3	挂网钢筋制安	t	1.01	2.02			2.015	7030.40				14166.26	7108
2.1.4	自进式注浆锚杆	根	116.00	73.00			73.00	420.10				30667.30	48732
2.1.5	截水沟C20混凝土	m³	41.00	22.94			22.94	631.97				14497.39	25911
2.1.6	φ50pvc排水管	m	32.00	43.00			43.00	24.08				1035.44	771
2.1.7	M7.5浆砌石挡墙	m³	484.00	67.28			67.28	394.75				26558.78	191059
2.1.8	M10砂浆抹面	m²	112.00					20.32					2276
2.1.9	M7.5浆砌石基础回填	m³	115.00	513.41			513.41	376.16				193124.31	43258
2.1.10	普通模板	m²	1082.00	968.71			968.71	54.72				53007.81	59207



序号	项目名称	单位	合同工程量	至上月累计 完成工程量	本月申报 支付工程 量	监理认证结算工程量		结算单价 (元)	施工单位本月 结算金额(元)	监理单位认证 本月结算金额 (元)	建设单位认证 本月结算金额 (元)	累计完成投资 (元)	合同价款
						本月	累计						
2.1.11	钢筋制安	t	14.89	20.72			20.721	7424.55				153844.10	110559
2.1.12	C25混凝土	m³	238.00	333.92			333.92	592.71				197917.72	141065
2.1.13	651橡胶止水	延米	281.00	176.14			176.14	138.06				24317.89	38795
2.1.14	土石渣回填	m³	291.00	587.92			587.92	23.38				13745.57	6804
	干砌块石换填	m³		44.80			44.80	179.08				8022.78	新增单价
	M7.5浆砌石	m³		98.07			98.07	394.75				38713.13	参照 I - (一) 2.5.2 单价
	DN300混凝土管	m		12.00			12.00	136.53				1638.36	参照 I - (一) 4.3.7 单价
	混合砂垫层	m³		27.52			27.52	192.31				5292.37	参照 II - (一) 1.4.4 单价
	M7.5浆砌石挖运	m³		73.08			73.08						新增单价
2.2	隧洞洞身	元										5359304.74	6809185
2.2.1	隧洞石方挖运	m³	3936.00	2888.86			2888.86	370.03				1068964.87	1456438
2.2.2	C20喷射混凝土	m³	393.00	295.39			295.39	1133.68				334877.74	445536
2.2.3	C25混凝土垫层	m³	308.00	165.32			165.32	622.41				102896.82	191702
2.2.4	超前注浆管棚制安	根	3106.00	3847.00			3847.00	184.50				709771.50	573057
2.2.5	钢支撑锁脚锚杆	根	2387.00	1608.00			1608.00	76.64				123237.12	182940
2.2.6	隧洞钢支撑	t	140.77	132.56			132.563	7962.84				1055577.96	1120929
2.2.7	C25埋管混凝土	m³	458.00	26.58			26.58	604.62				16070.80	276916
2.2.8	C25隧洞衬砌混凝土	m³	1835.00	1352.30			1352.30	712.45				963446.14	1307346
2.2.9	钢筋制安	t	131.17	89.85			89.851	7424.55				667103.24	973863
2.2.10	圆型模板制作安装	m²	793.00	601.79			601.79	111.49				67093.57	88412
2.2.11	直墙圆拱模板制作安装	m²	1128.00	1647.65			1647.65	103.31				170218.72	116534
2.2.12	铜片止水	延米	115.00	132.59			132.59	586.06				77705.70	67397
2.2.13	φ50pvc排水管	m	337.00	97.20			97.20	24.08				2340.58	8115

序号	项目名称	单位	合同工程量	至上月累计 完成工程量	本月申报 支付工程 量	监理认证结算工程量		结算单价 (元)	施工单位本月 结算金额 (元)	监理单位认证 本月结算金额 (元)	建设单位认证 本月结算金额 (元)	累计完成投资 (元)	合同价款
						本月	累计						
2.3	竖井工程	元										1925279.47	2420639
2.3.1	土石方挖运	m³	24319.00	7533.76			7533.76	18.30				137867.81	445038
2.3.2	C20喷射混凝土	m³	66.00	42.95			42.95	1047.01				44969.08	69103
2.3.3	挂网钢筋制安	t	1.69	1.36			1.360	7030.40				9561.34	11874
2.3.4	自进式注浆锚杆	根	21.00	50.00			50.00	420.10				21005.00	8822
2.3.5	φ50pvc排水管	m	74.00	90.00			90.00	24.08				2167.20	1782
2.3.6	截水沟C20混凝土	m³	78.00	11.40			11.40	631.97				7204.46	49294
2.3.7	M7.5浆砌石挡墙	m³	691.00					394.75					272772
2.3.8	框格梁C25混凝土	m³	46.00	32.04			32.04	626.36				20068.57	28813
2.3.9	普通模板	m²	20.00	240.43			240.43	54.72				13156.33	1094
2.3.10	竖井石方挖运	m³	768.00	1023.98			1023.98	322.28				330008.27	247511
2.3.11	钢筋锚杆	根	147.00	336.00			336.00	84.40				28358.40	12407
2.3.12	竖井C25混凝土	m³	484.00	607.13			607.13	627.30				380852.65	303613
2.3.13	闸室C30二期混凝土	m³	137.00	163.79			163.79	841.15				137771.96	115238
2.3.14	竖井模板	m²	1733.00	1584.39			1584.39	112.97				178988.54	195777
2.3.15	钢筋制安	t	55.86	49.80			49.798	7424.55				369727.74	414735
2.3.16	启闭机房	m²	134.00	134.26			134.26	1811.69				243237.50	242766
	砂垫层	m³		1.74			1.74	192.31				334.62	参照 I - (一) 1.4.4 单价
2.4	隧洞灌浆工程	元							88834.93	88834.93	88834.93	272601.42	266508
2.4.1	隧洞回填灌浆	m²	1340.00	1103.65			1103.65	80.83				89208.03	108312
2.4.2	隧洞固结灌浆	m	194.00	243.60			243.60	341.12				83096.83	66177
2.4.3	隧洞截水环灌浆 (含钻孔)	m	40.00	33.60			33.60	341.12				11461.63	13645
2.4.4	钻机钻灌浆孔	m	178.00		201.76	201.76	201.76	175.56	35420.99	35420.99	35420.99	35420.99	31250

序号	项目名称	单位	合同工程量	至上月累计 完成工程量	本月申报 支付工程 量	监理认证结算工程量		结算单价 (元)	施工单位本月 结算金额 (元)	监理单位认证 本月结算金额 (元)	建设单位认证 本月结算金额 (元)	累计完成投资 (元)	合同价款
						本月	累计						
2.4.5	竖井周边岩体固结灌浆	m	178.00		201.76	201.76	201.76	264.74	53413.94	53413.94	53413.94	53413.94	47124
2.5	河道护砌	元										1126282.56	581537
2.5.1	土石方开挖	m³	3046.00	5294.91			5294.91	18.30				96896.85	55742
2.5.2	M7.5浆砌块石	m³	1172.00	2264.94			2264.94	394.75				894085.07	462647
2.5.3	M10砂浆抹面	m²	2415.00					20.32					49073
2.5.4	土石渣回填	m³	602.00	980.93			980.93	23.38				22934.14	14075
	钢筋制安	t		7.97			7.97	7424.55				59181.09	
	钢模板	m²		192.29			192.29	54.72				10522.11	
	C30混凝土	m³		62.97			62.97	609.91				38406.03	
	油毛毡	m²		31.54			31.54	134.06				4228.25	
	沥青砂浆	m³		0.32			0.32	90.67				29.01	
3	溢洪道工程	元							2729.22	2729.22	2729.22	110135.65	6361665
3.1	溢洪道	元							2729.22	2729.22	2729.22	33792.90	3991114
3.1.1	平台土方挖运	m³	18319.00					12.73					233201
3.1.2	土石方挖运	m³	4228.00					18.30					77372
3.1.3	土石渣回填	m³	1002.00					23.38					23427
3.1.4	C20混凝土	m³	257.00					572.63					147166
3.1.5	溢洪道C25混凝土	m³	1007.00					592.71					596859
3.1.6	C25混凝土	m³	228.00					658.12					150051
3.1.7	溢洪道C30混凝土	m³	1241.00					615.04					763265
3.1.8	钢模板	m²	3476.00	146.16			146.16	54.72				7997.88	190207
3.1.9	钢筋制安	t	179.80					7424.55					1334934
3.1.10	651型橡胶止水	延米	231					138.06					31892

序号	项目名称	单位	合同工程量	至上月累计 完成工程量	本月申报 支付工程 量	监理认证结算工程量		结算单价 (元)	施工单位本月 结算金额(元)	监理单位认证 本月结算金额 (元)	建设单位认证 本月结算金额 (元)	累计完成投资 (元)	合同价款
						本月	累计						
3.1.11	沥青杉木	m²	177.00	193.09	23.01	23.01	216.10	118.61	2729.22	2729.22	2729.22	25631.62	20994
3.1.12	沥青砂浆	m²	144.00					90.67					13056
3.1.13	排水反滤砂	m³	32.00					241.88					7740
3.1.14	排水反滤碎石	m³	16.00					196.47					3144
3.1.15	φ50排水钢管	m	40.00					76.93					3077
3.1.16	φ100排水花管	m	157.00	3.60			3.60	45.39				163.40	7126
3.1.17	C20混凝土预制块	m³	160.00					774.66					123946
3.1.18	混合砂垫层	m³	411.00					241.88					99413
3.1.19	自进式锚杆	根	228.00					420.10					95783
3.1.20	安全护栏	延米	221.00					309.78					68461
3.2	交通桥	元										44688.28	32918
3.2.1	C30钢筋混凝土	m³	17.00					609.91					10368
3.2.2	油毛毡	m²	40.00	39.60			39.60	134.06				5308.78	5362
3.2.3	沥青砂浆	m²	5.00					90.67					453
3.2.4	普通模板	m²	66.00					54.72					3612
3.2.5	钢筋制安	t	1.10	4.60			4.603	7424.55				34175.20	8167
3.2.6	安全护栏	m	16.00	16.80			16.80	309.78				5204.30	4956
3.3	边坡防护	元										31654.47	1136233
3.3.1	土方挖运	m³	135.00					12.69					1713
3.3.2	自进式锚杆	根	192.00					908.05					174346
3.3.3	自进式锚杆	根	106.00					420.10					44531
3.3.4	自进式锚杆	根	52.00	31.00			31.00	348.28				10796.68	18111
3.3.5	钢筋制安	t	16.10					7424.55					119535
3.3.6	C25混凝土	m³	271.00	33.30			33.30	626.36				20857.79	169744

序号	项目名称	单位	合同工程量	至上月累计 完成工程量	本月申报 支付工程 量	监理认证结算工程量		结算单价 (元)	施工单位本月 结算金额 (元)	监理单位认证 本月结算金额 (元)	建设单位认证 本月结算金额 (元)	累计完成投资 (元)	合同价款
						本月	累计						
3.3.7	植生袋堆砌	m³	2681.00					186.54					500114
3.3.8	C20喷射混凝土	m³	41.00					1047.01					42927
3.3.9	φ50PVC排水管	根	52.00					12.04					626
3.3.10	C25混凝土	m³	61.00					592.71					36155
3.3.11	模板	m²	314.00					54.72					17182
3.3.12	挂网钢筋	t	1.60					7030.40					11249
3.4	出口明渠	元											1201400
3.4.1	土方挖运	m³	2464.00					12.73					31367
3.4.2	土石渣回填	m³	312.00					23.38					7295
3.4.3	钢筋制安	t	69.00					7424.55					512294
3.4.4	C25混凝土	m³	862.00					592.71					510916
3.4.5	模板	m²	2017.00					54.72					110370
3.4.6	沥青杉木	m²	50.00					118.61					5931
3.4.7	沥青砂浆	m²	43.00					90.67					3899
3.4.8	651型橡胶止水	延米	140.00					138.06					19328
4	交通工程	元							132971.79	132971.79	132971.79	455701.79	3569786
4.1	路基工程	元							132971.79	132971.79	132971.79	455701.79	1113691
4.1.1	路基土石方挖运 (1km)	m³	8050.00					18.30					147315
4.1.2	路基土石方挖运 (0.5km)	m³	8850.00					11.67					103280
4.1.3	路基土石方填筑	m³	8600.00					9.80					84280
4.1.4	基础土石方挖运	m³	450.00	974.72	482.45	482.45	1457.17	18.30	8828.84	8828.84	8828.84	26666.21	8235
4.1.5	M7.5浆砌石	m³	750.00	757.00	293.91	293.91	1050.91	394.75	116020.97	116020.97	116020.97	414846.72	296063
4.1.6	回填土石渣	m³	250.00	259.49	347.39	347.39	606.88	23.38	8121.98	8121.98	8121.98	14188.85	5845



序号	项目名称	单位	合同工程量	至上月累计 完成工程量	本月申报 支付工程 量	监理认证结算工程量		结算单价 (元)	施工单位本月 结算金额 (元)	监理单位认证 本月结算金额 (元)	建设单位认证 本月结算金额 (元)	累计完成投资 (元)	合同价款
						本月	累计						
4.1.7	C20混凝土	m³	682.50					686.70					468673
4.2	路面工程	元											2314980
4.2.1	碎石垫层	m²	15750.00					22.99					362093
4.2.2	路面C30混凝土	m²	15750.00					123.05					1938038
4.2.3	钢筋制安	t	2.00					7424.55					14849
4.3	涵洞工程	元											35906
4.3.1	土石方开挖	m³	130.00					11.01					1431
4.3.2	土石方回填	m³	105.00					23.38					2455
4.3.5	M7.5浆砌块石	m³	50.00					394.75					19738
4.3.6	Φ0.5m圆管涵	m	18.00					221.17					3981
4.3.7	Φ0.3m圆管涵	m	36.00					136.53					4915
4.3.8	圆管涵砂垫层	m³	14.00					241.88					3386
4.4	公路设施	元											105209
4.4.1	交叉路口标志	块	6.00					300.81					1805
4.4.2	陡坡标志	块	3.00					300.81					902
4.4.3	限速标志	块	3.00					300.81					902
4.4.4	弯道标志	块	3.00					300.81					902
4.4.5	C15混凝土	m³	102.00					541.16					55198
4.4.6	C20钢筋砼护栏柱	根	350.00					130.00					45500
5	房屋建筑工程	元							1338748.15	1338748.15	1338748.15	1720774.57	1025390
5.1	永久房屋建筑工程	元							861621.65	861621.65	861621.65	861621.65	525390
5.1.1	生产及管理用房	m²	90.00		475.59	475.59	475.59	1811.69	861621.65	861621.65	861621.65	861621.65	163052
5.1.2	生活文化福利用房	m²	200.00					1811.69					362338
5.2	室外工程（暂估价）	项	1.00					500000.00	477126.50	477126.50	477126.50	859152.92	500000

序号	项目名称	单位	合同工程量	至上月累计 完成工程量	本月申报 支付工程 量	监理认证结算工程量		结算单价 (元)	施工单位本月 结算金额(元)	监理单位认证 本月结算金额 (元)	建设单位认证 本月结算金额 (元)	累计完成投资 (元)	合同价款
						本月	累计						
	土石方开挖	m³		7184.47	1721.02	1721.02	8905.49	18.30	31494.67	31494.67	31494.67	162970.47	参照 I - (一) 2.5.1 单价
	M7.5 浆砌石挡墙	m³		268.58	536.75	536.75	805.33	394.75	211882.06	211882.06	211882.06	317904.02	参照 I - (一) 2.3.7 单价
	土石渣回填	m³		1991.37	507.38	507.38	2498.75	23.38	11862.54	11862.54	11862.54	58420.78	参照 I - (一) 2.5.4 单价
	C25 混凝土	m³			147.27	147.27	147.27	592.71	87288.40	87288.40	87288.40	87288.40	参照 I - (一) 3.4.4 单价
	钢筋制安	m³			0.275	0.28	0.28	7424.55	2041.75	2041.75	2041.75	2041.75	参照 I - (一) 3.4.3 单价
	模板	m²			174.05	174.05	174.05	54.72	9524.02	9524.02	9524.02	9524.02	参照 I - (一) 3.4.5 单价
	DN50PVC 排水管	m		73.67			73.67	24.08				1773.97	参照 I - (一) 2.2.13 单价
	沥青杉木	m²		22.92			22.92	118.61				2718.54	参照 I - (一) 3.1.11 单价
	碎石反滤层	m³		134.52	73.21	73.21	207.73	191.49	14018.98	14018.98	14018.98	39778.22	参照 I - (一) 1.3.5 单价
	砂反滤层	m³		157.32			157.32	236.69				37236.07	参照 I - (一) 1.3.4 单价
	混合砂垫层	m³		36.48			36.48	192.31				7015.47	参照 II - (一) 1.1.10 单价
	DN300 混凝土管	m		18.00	14.00	14.00	32.00	136.53	1911.42	1911.42	1911.42	4368.96	参照 I - (一) 4.3.7 单价
	大门	套			1.00	1.00	1.00	25719.62	25719.62	25719.62	25719.62	25719.62	新增单价
	院内绿化	m²			42.68	42.68	42.68	34.34	1465.63	1465.63	1465.63	1465.63	新增单价
	园林墙	m			19.63	19.63	19.63	2049.95	40240.52	40240.52	40240.52	40240.52	新增单价
	彩钢瓦棚	m²			66.10	66.10	66.10	350.00	23135.00	23135.00	23135.00	23135.00	新增单价
	污水井	座			5.00	5.00	5.00	1179.30	5896.50	5896.50	5896.50	5896.50	新增单价
	路缘石	m			53.39	53.39	53.39	93.89	5012.79	5012.79	5012.79	5012.79	新增单价
	清水池	座			1.00	1.00	1.00	5632.60	5632.60	5632.60	5632.60	5632.60	新增单价
	干砌块石	m³		92.34			92.34	179.08				16536.25	新增单价
	土工布	m²		410.40			410.40	10.90				4473.36	新增单价
	清表土方	m²		3606.50			3606.50						

序号	项目名称	单位	合同工程量	至上月累计 完成工程量	本月申报 支付工程 量	监理认证结算工程量		结算单价 (元)	施工单位本月 结算金额 (元)	监理单位认证 本月结算金额 (元)	建设单位认证 本月结算金额 (元)	累计完成投资 (元)	合同价款
						本月	累计						
6	供电工程	元							324686.89	324686.89	324686.89	324686.89	359432
6.1	10KV进场永久输电线路	元							324686.89	324686.89	324686.89	324686.89	359432
6.1.1	输电线路架设	km	1.20		1.084	1.084	1.084	299526.65	324686.89	324686.89	324686.89	324686.89	359432
7	其他建筑工程（暂估）	项	1.00					1750000.00					1750000
(二)	第二部分 安装工程	元							602268.60	602268.60	602268.60	629280.56	
一、	机电设备及安装工程	元											425222
1	公用设备及安装工程	元											325222
1.1	变配电设备	元											82572
1.1.1	配电变压器（设备）	台	1.00					30000.00					30000
	配电变压器（安装）		1.00					1655.71					1656
1.1.2	综合配电柜（设备）	台	1.00					7000.00					7000
	综合配电柜（安装）		1.00					1200.00					1200
1.1.3	跌落式熔断器（设备）	组	2.00					800.00					1600
	跌落式熔断器（安装）		2.00					316.09					632
1.1.4	氧化锌避雷器（设备）	组	2.00					700.00					1400
	氧化锌避雷器（安装）		2.00					217.72					435
1.1.5	真空断路器（设备）	台	1.00					15000.00					15000
	真空断路器（安装）		1.00					1649.14					1649
1.1.6	其它设备（设备）	套	1.00					20000.00					20000
	其它设备（安装）		1.00					2000.00					2000

序号	项目名称	单位	合同工程量	至上月累计 完成工程量	本月申报 支付工程 量	监理认证结算工程量		结算单价 (元)	施工单位本月 结算金额 (元)	监理单位认证 本月结算金额 (元)	建设单位认证 本月结算金额 (元)	累计完成投资 (元)	合同价款
						本月	累计						
1.2	其它建筑工程设备（设备）-暂估价	项	1.00					211000.00					211000
	其它建筑工程设备（安装）		1.00					31650.00					31650
2	交通设备	元											100000
2.1	机动船（暂估）	艘	1.00					100000.00					100000
二、	金结设备及安装工程	元							602268.60	602268.60	602268.60	629280.56	938314
3	输水隧洞工程	元							602268.60	602268.60	602268.60	629280.56	938314
3.1	工作闸	元							311242.59	311242.59	311242.59	311242.59	227506
3.1.1	工作闸门（设备）	t	4.19		4.185	4.19	4.19	11000.00	46035.00	46035.00	46035.00	46035.00	46090
	工作闸门（安装）		4.19		4.185	4.185	4.185	2396.32	10028.60	10028.60	10028.60	10028.60	10041
3.1.2	门槽及拉杆（设备）	t	5.85		10.974	10.974	10.974	9500.00	104253.00	104253.00	104253.00	104253.00	55575
	门槽及拉杆（安装）		5.85		10.974	10.974	10.974	4355.17	47793.64	47793.64	47793.64	47793.64	25478
3.1.3	加重块（设备）	t	2.00		4.000	4.000	4.000	6000.00	24000.00	24000.00	24000.00	24000.00	12000
	加重块（安装）		2.00		4.000	4.000	4.000	405.36	1621.44	1621.44	1621.44	1621.44	811
3.1.4	启闭机（设备）	台	1.00		1.00	1.00	1.00	65000.00	65000.00	65000.00	65000.00	65000.00	65000
	启闭机（安装）		1.00		1.00	1.00	1.00	12510.92	12510.92	12510.92	12510.92	12510.92	12511
3.2	检修门	元							276665.36	276665.36	276665.36	276665.36	191820
3.2.1	检修闸门（设备）	t	4.19		4.185	4.185	4.185	11000.00	46035.00	46035.00	46035.00	46035.00	46090
	检修闸门（安装）		4.19		4.185	4.185	4.185	2396.32	10028.60	10028.60	10028.60	10028.60	10041
3.2.2	门槽及拉杆（设备）	t	1.47		6.674	6.674	6.674	9500.00	63403.00	63403.00	63403.00	63403.00	13965
	门槽及拉杆（安装）		1.47		6.674	6.674	6.674	4355.17	29066.40	29066.40	29066.40	29066.40	6402
3.2.3	加重块（设备）	t	2.00		4.000	4.000	4.000	6000.00	24000.00	24000.00	24000.00	24000.00	12000
	加重块（安装）		2.00		4.000	4.000	4.000	405.36	1621.44	1621.44	1621.44	1621.44	811

序号	项目名称	单位	合同工程量	至上月累计 完成工程量	本月申报 支付工程 量	监理认证结算工程量		结算单价 (元)	施工单位本月 结算金额(元)	监理单位认证 本月结算金额 (元)	建设单位认证 本月结算金额 (元)	累计完成投资 (元)	合同价款
						本月	累计						
3.2.4	启闭机(设备)	台	1.00		1.00	1.00	1.00	90000.00	90000.00	90000.00	90000.00	90000.00	90000
3.2.4	启闭机(安装)	台	1.00		1.00	1.00	1.00	12510.92	12510.92	12510.92	12510.92	12510.92	12511
3.3	拦污栅	元							14360.64	14360.64	14360.64	14360.64	21006
3.3.1	删体(设备)	t	1.80		1.274	1.274	1.274	8000.00	10192.00	10192.00	10192.00	10192.00	14400
3.3.1	删体(安装)	t	1.80		1.274	1.274	1.274	936.44	1193.02	1193.02	1193.02	1193.02	1686
3.3.2	栅槽(设备)	t	0.42		0.254	0.254	0.254	8000.00	2032.00	2032.00	2032.00	2032.00	3360
	栅槽(安装)		0.42		0.254	0.254	0.254	3715.04	943.62	943.62	943.62	943.62	1560
3.4	输水管道	元										27011.95	497982
3.4.1	DN820螺旋钢管(设备)	t	66.7	3.62			3.618	6500.00				23517.00	433550
	DN821螺旋钢管(安装)		66.7	3.62			3.618	965.99				3494.95	64432
(三)	第三部分 施工临时工程	元							2716546.55	2716546.55	2716546.55	4862411.19	9061985
1	导流工程	元							254505.11	254505.11	254505.11	2400369.75	3315388
1.1	大坝导流围堰	元							254505.11	254505.11	254505.11	2400369.75	2715388
1.1.1	枯期围堰清基	m³	20732	10722.59			10722.59	12.61				135211.86	261431
1.1.2	枯期围堰填筑	m³	71157		11487.50	11487.50	11487.50	20.34	233655.75	233655.75	233655.75	233655.75	1447333
1.1.3	土石麻袋	m³	4234	4020.30			4020.30	148.32				596290.90	627987
1.1.4	度汛坝体上游防渗料	m³	14919					25.13					374914
1.1.5	混凝土涵管安装	m	10		56.00	56.00	56.00	372.31	20849.36	20849.36	20849.36	20849.36	3723
1.1.6	均质围堰防渗料填筑	m³		56281.81			56281.81	25.13				1414361.89	
1.2	其它(暂估价)	项	1.00					600000.00					600000
	DN1000混凝土管	m						342.04					新增单价
2	施工交通工程	元							2305017.04	2305017.04	2305017.04	2305017.04	4123743



序号	项目名称	单位	合同工程量	至上月累计完成工程量	本月申报支付工程量	监理认证结算工程量		结算单价 (元)	施工单位本月 结算金额 (元)	监理单位认证 本月结算金额 (元)	建设单位认证 本月结算金额 (元)	累计完成投资 (元)	合同价款
						本月	累计						
2.1	场外运输道路	元							2305017.04	2305017.04	2305017.04	2305017.04	3842077
2.1.1	风化料运输道路	km	2.00		2.04	2.04	2.04	335519.22	684459.21	684459.21	684459.21	684459.21	671038
2.1.2	粘土料运输道路	km	0.50		0.53	0.53	0.53	335519.22	177825.19	177825.19	177825.19	177825.19	167760
2.1.3	运碴道路	km	1.5		1.52	1.52	1.52	335519.22	509989.21	509989.21	509989.21	509989.21	503279
2.1.4	进场道路（兼运输道路）-（暂估价）	项	1					2000000					2000000
		Km			2.78	2.78	2.78	335519.22	932743.43	932743.43	932743.43	932743.43	参照 I -（三） 2.1.2单价
2.1.5	水泥路面修复（暂估）	项	1.00					500000					500000
2.2	场内施工道路（总价）	项	1.00					281666.29					281666
3	施工场外供电工程	元							157024.40	157024.40	157024.40	157024.40	122854
3.1	变配电工程	元							157024.40	157024.40	157024.40	157024.40	112854
3.1.1	配电变压器安装	台	1.00		1.00	1.00	1.00	45021.72	45021.72	45021.72	45021.72	45021.72	45022
3.1.2	综合配电柜	台	1.00		1.00	1.00	1.00	16149.13	16149.13	16149.13	16149.13	16149.13	16149
3.1.3	高压计量箱	台	1.00		1.00	1.00	1.00	20000.00	20000.00	20000.00	20000.00	20000.00	20000
3.1.4	跌落式熔断器	组	1.00		3.00	3.00	3.00	1116.08	3348.24	3348.24	3348.24	3348.24	1116
3.1.5	氧化锌避雷器	组	1.00		2.00	2.00	2.00	917.71	1835.42	1835.42	1835.42	1835.42	918
3.1.6	真空断路器	台	1.00		1.00	1.00	1.00	16649.14	16649.14	16649.14	16649.14	16649.14	16649
3.1.7	其它设备	套	1.00		1.00	1.00	1.00	13000.00	13000.00	13000.00	13000.00	13000.00	13000
	配电变压器安装50KVA	台			1.00	1.00	1.00	14655.71	14655.71	14655.71	14655.71	14655.71	新增单价
	综合配电柜(50KVA)	台			1.00	1.00	1.00	9200.00	9200.00	9200.00	9200.00	9200.00	新增单价
	线路拆除(10KV)	m			888.00	888.00	888.00	19.33	17165.04	17165.04	17165.04	17165.04	新增单价
3.2	塔杆工程（暂估价）	项	1.00					10000.00					10000
4	建设、监理单位办公、生活及文化福利用房（暂估）	项	1.00					500000.00					500000

序号	项目名称	单位	合同工程量	至上月累计 完成工程量	本月申报 支付工程 量	监理认证结算工程量		结算单价 (元)	施工单位本月 结算金额 (元)	监理单位认证 本月结算金额 (元)	建设单位认证 本月结算金额 (元)	累计完成投资 (元)	合同价款
						本月	累计						
5	其他临时工程 (暂估)	项	1.00					1000000.00					1000000
二	输水工程	元											
(一)	第一部分 建筑工程	元											
1	曼海输水干管工程	元											6493876
1.1	管线工程	元											5806378
1.1.1	土石方挖运 (明挖)	m³	50301.00					11.46					576449
1.1.2	土石方挖运 (槽挖)	m³	26424.00					13.93					368086
1.1.3	土石方挖运 (槽挖)	m³	3273.00					5.11					16725
1.1.4	土石方回填	m³	3273.00					11.90					38949
1.1.5	C15混凝土	m³	138.00					488.78					67452
1.1.6	C25混凝土	m³	67.00					575.83					38581
1.1.7	C25混凝土	m³	1051.00					535.35					562653
1.1.8	钢筋制安	t	72.16					6089.54					439421
1.1.9	钢模板	m²	1096.00					43.11					47249
1.1.10	混合砂垫层	m³	18984.00					192.31					3650813
1.2	闸阀井工程	元											78107
1.2.1	土石方挖运 (坑挖)	m³	21.00					13.93					293
1.2.2	土石方挖运 (坑挖)	m³	418.00					5.11					2136
1.2.3	土石渣回填	m³	418.00					11.90					4974
1.2.4	钢筋制安	t	3.87					6089.54					23567
1.2.5	模板	m²	262.00					43.11					11295
1.2.6	C15混凝土 (垫层)	m³	5.00					488.78					2444
1.2.7	C25混凝土	m³	32.00					526.95					16862

序号	项目名称	单位	合同工程量	至上月累计 完成工程量	本月申报 支付工程 量	监理认证结算工程量		结算单价 (元)	施工单位本月 结算金额 (元)	监理单位认证 本月结算金额 (元)	建设单位认证 本月结算金额 (元)	累计完成投资 (元)	合同价款
						本月	累计						
1.2.8	M10水泥砂浆抹面	m²	37.00					13.89					514
1.2.9	闸阀井附件制安	套	5.00					3204.41					16022
1.3	排气阀井	元											40590
1.3.1	土石方挖运 (坑挖)	m³	32.00					13.93					446
1.3.2	土石方挖运 (坑挖)	m³	194.00					5.11					991
1.3.3	土石渣回填	m³	194.00					11.90					2309
1.3.4	钢筋制安	t	1.79					6089.54					10900
1.3.5	模板	m²	122.00					43.11					5259
1.3.6	C15混凝土 (垫层)	m³	1.00					488.78					489
1.3.7	C25混凝土	m³	13.00					526.95					6850
1.3.8	M10水泥砂浆抹面	m²	38.00					13.89					528
1.3.9	闸阀井附件制安	套	4.00					3204.41					12818
1.4	分水口工程	元											3136
1.4.1	土石方挖运 (槽挖)	m³	5.00					13.93					70
1.4.2	土石方挖运 (槽挖)	m³	11.00					5.11					56
1.4.3	土石渣回填	m³	11.00					11.90					131
1.4.4	混合砂垫层	m³	1.00					192.31					192
1.4.5	钢筋制安	t	0.11					6089.54					670
1.4.6	模板	m²	11.00					43.11					474
1.4.7	C15混凝土	m³	1.00					488.78					489
1.4.8	C25混凝土	m³	2.00					526.95					1054
1.5	管道挡墙工程	元											565665
1.5.1	土石方挖运 (槽挖)	m³	1671.00					13.93					23277
1.5.2	土石方挖运 (槽挖)	m³	1375.00					5.11					7026

序号	项目名称	单位	合同工程量	至上月累计 完成工程量	本月申报 支付工程 量	监理认证结算工程量		结算单价 (元)	施工单位本月 结算金额 (元)	监理单位认证 本月结算金额 (元)	建设单位认证 本月结算金额 (元)	累计完成投资 (元)	合同价款
						本月	累计						
1.5.3	土石渣回填	m³	1375.00					11.90					16363
1.5.4	M7.5浆砌块石	m³	1671.00					304.93					509538
1.5.5	φ50排水管	m	610.00					15.51					9461
2	清河输水干管工程	元											3058610
2.1	管线工程	元											2595889
2.1.1	土石方挖运（明挖）	m³	15430.00					11.46					176828
2.1.2	土石方挖运（槽挖）	m³	8513.00					13.93					118586
2.1.3	土石方挖运（槽挖）	m³	4123.00					5.11					21069
2.1.4	土石方回填	m³	4123.00					11.90					49064
2.1.5	C15混凝土	m³	231.00					488.78					112908
2.1.6	C25混凝土	m³	267.00					575.83					153747
2.1.7	C25混凝土	m³	338.00					535.35					180948
2.1.8	钢筋制安	t	23.19					6089.54					141216
2.1.9	钢模板	m²	1391.00					43.11					59966
2.1.10	混合砂垫层	m³	8224.00					192.31					1581557
2.2	闸阀井工程	元											192013
2.2.1	土石方挖运（坑挖）	m³	855.00					13.93					11910
2.2.2	土石渣回填	m³	914.00					11.90					10877
2.2.3	钢筋制安	t	9.21					6089.54					56085
2.2.4	模板	m²	633.00					43.11					27289
2.2.5	C15混凝土（垫层）	m³	12.00					488.78					5865
2.2.6	C25混凝土	m³	76.00					526.95					40048
2.2.7	M10水泥砂浆抹面	m²	107.00					13.89					1486
2.2.8	闸阀井附件制安	套	12.00					3204.41					38453

序号	项目名称	单位	合同工程量	至上月累计 完成工程量	本月申报 支付工程 量	监理认证结算工程量		结算单价 (元)	施工单位本月 结算金额 (元)	监理单位认证 本月结算金额 (元)	建设单位认证 本月结算金额 (元)	累计完成投资 (元)	合同价款
						本月	累计						
2.3	排气阀井	元											81049
2.3.1	土石方挖运（坑挖）	m³	409.00					13.93					5697
2.3.2	土石渣回填	m³	348.00					11.90					4141
2.3.3	钢筋制安	t	3.45					6089.54					21009
2.3.4	模板	m²	229.00					43.11					9872
2.3.5	C15混凝土（垫层）	m³	2.00					488.78					978
2.3.6	C25混凝土	m³	24.00					526.95					12647
2.3.7	M10水泥砂浆抹面	m²	77.00					13.89					1070
2.3.8	闸阀井附件制安	套	8.00					3204.41					25635
2.4	分水口	元											20004
2.4.1	土石方挖运（槽挖）	m³	28.00					13.93					390
2.4.2	土石方挖运（槽挖）	m³	78.00					5.11					399
2.4.3	土石渣回填	m³	78.00					11.90					928
2.4.4	混合砂垫层	m³	7.00					192.31					1346
2.4.5	钢筋制安	t	0.79					6089.54					4811
2.4.6	模板	m²	78.00					43.11					3363
2.4.7	C15混凝土	m³	5.00					488.78					2444
2.4.8	C25混凝土	m³	12.00					526.95					6323
2.5	管道挡墙工程	元											169655
2.5.1	土石方挖运（槽挖）	m³	489.00					13.93					6812
2.5.2	土石方挖运（槽挖）	m³	672.00					5.11					3434
2.5.3	土石渣回填	m³	672.00					11.90					7997
2.5.4	M7.5浆砌块石	m³	488.00					304.93					148806
2.5.5	φ50排水管	m	168.00					15.51					2606



序号	项目名称	单位	合同工程量	至上月累计 完成工程量	本月申报 支付工程 量	监理认证结算工程量		结算单价 (元)	施工单位本月 结算金额 (元)	监理单位认证 本月结算金额 (元)	建设单位认证 本月结算金额 (元)	累计完成投资 (元)	合同价款
						本月	累计						
(二)	第二部分 安装工程	元											11100538
1	曼海输水干管工程-暂估	项	1.00					7447351.00					7447351
2	清河输水干管工程-暂估	项	1.00					3653187.00					3653187
(三)	第三部分 施工临时工程	元											1040000
1	施工交通工程	元											590000
1.1	场外施工道路 (总价)	项	1.00					295000.00					295000
1.2	场内施工道路 (总价)	项	1.00					295000.00					295000
2	建设、监理单位办公用 房 (暂估价)	项	1.00					150000.00					150000
3	其他临时工程-暂估价	项	1.00					300000.00					300000
II 措施项目		元							847794.60	847794.60	847794.60	1986029.40	
一	枢纽工程	元							847794.60	847794.60	847794.60	1986029.40	2365441
(一)	施工作业环境和施工安 全文明措施项目 (总 价)	%	1.00	0.60	0.20	0.20	0.80	1897058.00	379411.60	379411.60	379411.60	1517646.40	1897058
(二)	施工临时房屋-总价	项	1.00		1.00	1.00	1.00	468383.00	468383.00	468383.00	468383.00	468383.00	468383
二	输水工程	元											475395
(一)	施工作业环境和施工安 全文明措施项目 (总 价)	%	1.00					325395.00					325395
(二)	施工临时房屋-总价	项	1.00					150000.00					150000
III 其他项目		元							2340528.68	2340528.68	2340528.68	8801405.20	
一	征地移民专项工程	元							639006.89	639006.89	639006.89	6641917.02	5938860

序号	项目名称	单位	合同工程量	至上月累计 完成工程量	本月申报 支付工程 量	监理认证结算工程量		结算单价 (元)	施工单位本月 结算金额(元)	监理单位认证 本月结算金额 (元)	建设单位认证 本月结算金额 (元)	累计完成投资 (元)	合同价款
						本月	累计						
(一)	淹没区	元							526257.22	526257.22	526257.22	1587089.19	2532910
1	专业设施项目改复建	元							526257.22	526257.22	526257.22	1587089.19	2386375
1.1	人饮管道改建	元							526257.22	526257.22	526257.22	1587089.19	265400
1.1.1	DN65管道架设	m	2000.00	8092.33			8092.33	88.06				712610.58	176120
1.1.2	DN50管道架设	m	1500.00	428.70	24.00	24.00	452.70	59.52	1428.48	1428.48	1428.48	26944.70	89280
	DN25管道架设	m			392.40	392.40	392.40	25.26	9912.02	9912.02	9912.02	9912.02	新增单价
	土石方开挖	m³		328.44	37.18	37.18	365.62	18.30	680.39	680.39	680.39	6690.85	参照 I - (一) 2 5 1 单价
	土石渣回填	m³		94.71	11.10	11.10	105.81	23.38	259.52	259.52	259.52	2473.84	参照 I - (一) 2 5 4 单价
	C25混凝土	m³		4.52	27.62	27.62	32.14	592.71	16370.65	16370.65	16370.65	19049.70	参照 I - (一) 2 1 12 单价
	C20混凝土	m³		4.57			4.57	686.70				3138.22	参照 I - (一) 4 1 7 单价
	碎石垫层	m³		8.61			8.61	22.99				197.94	参照 I - (一) 4 2 1 单价
	DN40管道架设	m		5563.00	6048.00	6048.00	11611.00	36.25	219240.00	219240.00	219240.00	420898.75	新增单价
	钢筋制安	t		1.47	0.230	0.230	1.704	7424.55	1707.65	1707.65	1707.65	12651.43	参照 I - (一) 1 2 3 单价
	C25混凝土	m³		17.87			17.87	673.18				12029.73	参照 I - (一) 1 2 2 单价
	C20混凝土	m³		58.86			58.86	577.53				33993.42	参照 I - (一) 1 6 2 单价
	普通模板	m²		161.30	152.17	152.17	313.47	54.72	8326.74	8326.74	8326.74	17153.08	参照 I - (一) 2 1 10 单价
	碎石反滤层	m³		14.40			14.40	191.49				2757.46	参照 I - (一) 1 3 5 单价
	混合反滤料	m³			8.38	8.38	8.38	241.88	2026.95	2026.95	2026.95	2026.95	参照 I - (一) 1 5 3 单价
	M7.5浆砌石	m³		94.81			94.81	394.75				37426.25	参照 I - (一) 1 5 7 单价
	M10砂浆抹面	m²		40.82			40.82	20.32				829.46	参照 I - (一) 2 5 3 单价
	DN100镀锌钢管	m			2325.40	2325.40	2325.40	114.52	266304.81	266304.81	266304.81	266304.81	新增单价
	DN100溢流管、排污管	KG		150.00			150.00						加在管道架设

序号	项目名称	单位	合同工程量	至上月累计 完成工程量	本月申报 支付工程 量	监理认证结算工程量		结算单价 (元)	施工单位本月 结算金额(元)	监理单位认证 本月结算金额 (元)	建设单位认证 本月结算金额 (元)	累计完成投资 (元)	合同价款
						本月	累计						
1.2	乡村道路复建(暂估)	项	1.00					2000000.00					2000000
1.3	供电线路复建	元											120975
1.3.1	低压输电线路	m	1500.00					80.65					120975
2	库底清理	元											146535
2.1	迹地清理	元											87200
2.1.1	卫生清理	户	24.00					100.00					2400
2.1.2	房屋清理	m²	3000.00					28.00					84000
2.1.3	墓穴清理	冢	8.00					100.00					800
2.2	地上附着物清理	元											59335
2.2.1	林地清理	亩	112.95					500.00					56475
2.2.2	其它清理	km²	0.22					13000.00					2860
(二)	枢纽工程区	元							112749.67	112749.67	112749.67	5054827.83	3405950
1	专业设施项目改复建	元							92073.56	92073.56	92073.56	92073.56	205950
1.1	风化料场人饮管线改建工程	元							92073.56	92073.56	92073.56	92073.56	205950
1.1.1	Φ90管道架设	m	1800.00					99.22					178596
1.1.2	Φ75管道架设	m	300.00		1009.80	1009.80	1009.80	91.18	92073.56	92073.56	92073.56	92073.56	27354
2	移民安置点基础设施 (暂估价)	项	1.00						20676.11	20676.11	20676.11	4962754.27	3200000
	土石方挖运	m³		51623.58			51623.58	18.30				944711.51	参照 I-(一) 2.5.1 单价
	风化料回填压实	m³		43688.64			43688.64	52.66				2300643.78	新增单价
	M7.5浆砌石挡墙	m³		2368.01			2368.01	394.75				934771.95	参照 I-(一) 2.3.7 单价
	土石渣回填	m³		1372.03			1372.03	23.38				32078.06	参照 I-(一) 2.5.4 单价
	沥青杉木	m²		93.12			93.12	118.61				11044.96	参照 I-(一) 3.1.11 单价

序号	项目名称	单位	合同工程量	至上月累计 完成工程量	本月申报 支付工程 量	监理认证结算工程量		结算单价 (元)	施工单位本月 结算金额(元)	监理单位认证 本月结算金额 (元)	建设单位认证 本月结算金额 (元)	累计完成投资 (元)	合同价款
						本月	累计						
	框格梁C25混凝土	m³		49.71			49.71	626.36				31136.36	参照 I - (一) 2.3.8单价
	自进式注浆锚杆	根		101.00			101.00	420.10				42430.10	参照 I - (一) 2.3.4单价
	植生袋植草	m²			627.69	627.69	627.69	32.94	20676.11	20676.11	20676.11	20676.11	参照 I - (一) 1.6.12单价
	钢筋制安	t		4.12			4.123	7424.55				30611.42	参照 I - (一) 2.3.15单价
	C20埋石混凝土	m³		1072.70			1072.70	498.54				534783.86	新增单价
	排水反滤砂	m³		34.63			34.63	236.69				8196.57	参照 I - (一) 1.3.4单价
	排水反滤碎石	m³		34.63			34.63	191.49				6631.30	参照 I - (一) 1.3.5单价
	φ100排水花管	m		96.80			96.80	45.39				4393.75	参照 I - (一) 3.1.16单价
	普通模板	m²		1108.27			1108.27	54.72				60644.53	参照 I - (一) 2.1.10单价
二	水(环)保工程	元							431507.33	431507.33	431507.33	889473.72	6317800
(一)	水保工程	元							431507.33	431507.33	431507.33	889473.72	5064400
1	工程措施(暂估)	项	1.00					3412100.00					3412100
	土石方开挖	m³		1850.57	383.58	383.58	2234.15	18.30	7019.51	7019.51	7019.51	40884.95	参照 I - (一) 2.5.1单价
	土石渣回填	m³		157.18	2.32	2.32	159.50	23.38	54.24	54.24	54.24	3729.11	参照 I - (一) 2.5.4单价
	Φ0.3m圆管涵	m			8.00	8.00	8.00	136.53	1092.24	1092.24	1092.24	1092.24	参照 I - (一) 4.3.7单价
	φ50pvc排水管				138.31	138.31	138.31	24.08	3330.50	3330.50	3330.50	3330.50	参照 I - (一) 2.2.13单价
	M7.5浆砌石挡墙	m³		591.65			591.65	394.75				233553.84	参照 I - (一) 2.3.7单价
	C20埋石混凝土	m³			181.75	181.75	181.75	498.54	90609.65	90609.65	90609.65	90609.65	新增单价
	渣场清表	m³			3463.00	3463.00	3463.00	12.73	44083.99	44083.99	44083.99	44083.99	参照 I - (一) 3.1.1单价
	砂反滤层	m³		381.85	472.79	472.79	854.64	236.69	111904.67	111904.67	111904.67	202284.74	参照 I - (一) 1.3.4单价

序号	项目名称	单位	合同工程量	至上月累计 完成工程量	本月申报 支付工程 量	监理认证结算工程量		结算单价 (元)	施工单位本月 结算金额(元)	监理单位认证 本月结算金额 (元)	建设单位认证 本月结算金额 (元)	累计完成投资 (元)	合同价款
						本月	累计						
	碎石反滤层	m³		318.80	77.40	77.40	396.20	191.49	14821.33	14821.33	14821.33	75868.34	参照 I - (一) 1.3.5单价
	混合砂垫层	m³		88.54	28.80	28.80	117.34	241.88	6966.14	6966.14	6966.14	28382.20	参照 I - (一) 1.5.3单价
	普通模板	m²		256.38			256.38	54.72				14029.11	参照 I - (一) 2.1.10单价
	DN130抗滑木桩L=4m	根			316.00	316.00	316.00	55.98	17689.68	17689.68	17689.68	17689.68	新增单价
	土工布	m²			1266.12	1266.12	1266.12	10.90	13800.71	13800.71	13800.71	13800.71	新增单价
	干砌块石	m³			297.03	297.03	297.03	179.08	53192.13	53192.13	53192.13	53192.13	新增单价
2	植物措施（暂估）	项	1.00					959900.00					959900
	旱冬瓜	株			14087.00	14087.00	14087.00	3.42	48177.54	48177.54	48177.54	48177.54	新增单价
	爬山虎	株			552.00	552.00	552.00	2.44	1346.88	1346.88	1346.88	1346.88	新增单价
	狗牙根	hm²			3.32	3.32	3.32	5246.42	17418.11	17418.11	17418.11	17418.11	新增单价
3	施工临时工程（暂估）	项	1.00					692400.00					692400
(二)	环境工程（暂估）	项	1.00					1253400.00					1253400
三	暂列金额	项	1.00					5000000.00	1270014.46	1270014.46	1270014.46	1270014.46	5000000
1	水毁												
	单斗挖掘机（2m³）	台时						402.12					计日工计价
	装载机（162KW）	台时						231.20					新增单价
	自卸汽车（10t）	台时						175.20					计日工计价
	压路机（凸块13-14t）	台时						316.67					计日工计价
	初级工	工时						9.83					计日工计价
	型钢	t						6252.83					计日工计价



序号	项目名称	单位	合同工程量	至上月累计 完成工程量	本月申报 支付工程 量	监理认证结算工程量		结算单价 (元)	施工单位本月 结算金额(元)	监理单位认证 本月结算金额 (元)	建设单位认证 本月结算金额 (元)	累计完成投资 (元)	合同价款
						本月	累计						
	钢筋	t						6475.73					计日工计价
	土石方挖运	m³						18.30					参照 I - (一) 2.1.1单价
	C25混凝土	m³						592.71					参照 I - (一) 2.1.12单价
	土石渣回填	m³						23.38					参照 I - (一) 2.1.14单价
	碎石	m³						163.37					计日工计价
	挡土木板	m²						44.92					新增单价
	土工布	m²						10.90					新增单价
2	零星												
	单斗挖掘机 (2m³)	台时						402.12					计日工计价
	装载机 (162KW)	台时						231.20					计日工计价
	自卸汽车 (10t)	台时						175.20					计日工计价
	抽水机Y180M-2.5	台时						57.54					新增单价
	DN130抗滑木桩L=4m	根						55.98					新增单价
	砂袋	m³						148.32					参照 I - (三) 1.1.3单价
	压路机 (凸块13-14t)	台时						316.67					计日工计价
	碎石	m³						163.37					计日工计价
	砂	m³						220.54					计日工计价
	DN40管道架设	m						36.25					新增单价

序号	项目名称	单位	合同工程量	至上月累计 完成工程量	本月申报 支付工程 量	监理认证结算工程量		结算单价 (元)	施工单位本月 结算金额 (元)	监理单位认证 本月结算金额 (元)	建设单位认证 本月结算金额 (元)	累计完成投资 (元)	合同价款
						本月	累计						
	型钢	t						6252.83					计日工计价
	钢筋	t						6475.73					计日工计价
	竹编	m²						19.99					新增单价
	水泥 (42.5)	t						836.33					计日工计价
	DN1000混凝土管	m						342.04					新增单价
	DN300混凝土管	m						136.53					参照 I - (一) 4.3.7单价
	模板	m²						54.72					参照 I - (一) 3.4.5单价
	挡土木板	m²						44.92					新增单价
	中级工	工时						14.00					计日工计价
	初级工	工时						9.83					计日工计价
3	材料调差								1270014.46	1270014.46	1270014.46	1270014.46	
	柴油	项			1.00	1.00	1.00	1270014.46	1270014.46	1270014.46	1270014.46	1270014.46	
IV	新增项目											246729.15	
一	输水隧洞工程											246729.15	
1	进出口工程											192052.36	
1.1	块石换填	m³		1045.45			1045.45	179.08				187219.19	
1.2	土工布	m²		118.00			118.00	10.90				1286.20	
1.3	DN130抗滑木桩L=4m	根		63.00			63.00	55.98				3526.74	
1.4	碎石垫层	m³		0.88			0.88	22.99				20.23	

序号	项目名称	单位	合同工程量	至上月累计完成工程量	本月申报支付工程量	监理认证结算工程量		结算单价(元)	施工单位本月结算金额(元)	监理单位认证本月结算金额(元)	建设单位认证本月结算金额(元)	累计完成投资(元)	合同价款
2	隧洞洞身					本月	累计					54676.79	
2.1	洞内挂网钢筋制安	t		7.54			7.537	7254.45				54676.79	
总计									12364120.66	12364120.66	12364120.66	94032979.86	169439069
<div>施工单位：云南省水利水电工程有限公司 腾冲市向阳水库工程项目经理部 技术负责人：梁伟群 项目经理：法成</div> <div>监理单位：四川腾越向阳水库工程建设监理部 总监理工程师：简东升 2022年11月25日</div> <div>建设单位：腾冲市向阳水库工程建设管理局 现场工程技术员： 技术负责人：张艳立 2022年11月26日</div>													

说明：本表一式4份报送监理单位、建设单位、审核单位，监理单位1份，施工单位1份，建设单位2份，作报送已完工程量估算依据。

CB33附表3

合同分类分项项目进度付款明细表

合同名称：腾冲市向阳水库工程-工程设备采购及施工

合同编号：TCS-XYSK-SG-01

致四川腾越向阳水库工程建设监理部：

本期合同分类分项项目进度付款明细表如下表，我方申请支付的合同分类分项项目进度付款总金额为大写：壹仟贰佰叁拾陆万肆仟壹佰贰拾元陆角陆分 小写（12364120.66），请审核。

承 包 人：云南省水利水电工程有限公司  
腾冲市向阳水库工程项目经理部

项目经理：陆成文

日期：2022年 11 月 25 日

项目 编码	项目名称	单位	合同工程量	合同价格 (元)	截止上期末累计完成		本期承包人申报				本期监理审核意见		截止本期末累计完成	
					工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	工程量	金额 (元)
I	分类分项工程					9175797.38			9175797.38			9175797.38		82998816.11
一	枢纽工程	元				9175797.38			9175797.38			9175797.38		82998816.11
(一)	第一部分 建筑工程	元				5856982.23			5856982.23			5856982.23		77507124.37
1	大坝工程	元				3969011.26			3969011.26			3969011.26		65218251.30
1.1	坝基开挖与处理	元				3127258.64			138701.19			138701.19		3265959.83
1.1.1	清基土石方挖运	m³	93665.00	18.30	170888.45	3127258.64	18.30	7579.30	138701.19	18.30	7579.30	138701.19	178467.75	3265959.83
1.1.2	土石方开挖（临时围堰填筑利用）	m³	71157.00	11.01			11.01			11.01				
1.2	帷幕灌浆工程	元				14353529.78			376960.26			376960.26		14730490.05
1.2.1	土石方开挖	m³	77.10	18.30			18.30	178.07	3258.68	18.30	178.07	3258.68	178.07	3258.68
1.2.2	C25混凝土	m³	4219.00	673.18	2104.61	1416781.36	673.18			673.18			2104.61	1416781.36
1.2.3	钢筋制安	t	253.10	7424.55	44.06	327125.67	7424.55			7424.55			44.06	327125.67
1.2.4	自进式注浆锚杆	根	420.00	264.71	405.00	107207.55	264.71			264.71			405.00	107207.55

CB33附表3

项目 编码	项目名称	单位	合同工程量	合同价格 (元)	截止上期末累计完成		本期承包人申报			本期监理审核意见			截止本期末累计完成	
					工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	工程量	金额 (元)
1.2.5	钢模板	m²	7420.00	54.72	1202.70	65811.74	54.72			54.72			1202.70	65811.74
1.2.6	帷幕灌浆孔钻孔	m	18153.70	158.57	16689.00	2646374.73	158.57			158.57			16689.00	2646374.73
1.2.7	帷幕灌浆	m	15475.10	589.67	13365.67	7881334.63	589.67			589.67			13365.67	7881334.63
1.2.8	帷幕灌浆检查孔钻孔	m	1815.37	160.14	988.46	158291.98	160.14	704.67	112845.85	160.14	704.67	112845.85	1693.13	271137.84
1.2.9	帷幕灌浆检查孔压水 试验	试段	360.00	1000.13	238.00	238030.94	1000.13	79.00	79010.27	1000.13	79.00	79010.27	317.00	317041.21
1.2.10	固结灌浆钻孔	m	3460.40	140.02	2982.00	417539.64	140.02			140.02			2982.00	417539.64
1.2.11	固结灌浆	m	3052.60	284.76	2631.71	749405.74	284.76			284.76			2631.71	749405.74
1.2.12	固结灌浆检查孔钻孔	m	346.04	185.09	147.00	27208.23	185.09	25.22	4667.97	185.09	25.22	4667.97	172.22	31876.20
1.2.13	固结灌浆检查孔压水 试验	段	68.00	1250.37	42.00	52515.54	1250.37	5.00	6251.85	1250.37	5.00	6251.85	47.00	58767.39
1.2.14	检查孔封孔灌浆	m	2161.41	234.18	1135.46	265902.02	234.18	729.89	170925.64	234.18	729.89	170925.64	1865.35	436827.66
1.3	坝体填筑	元				43768451.62			35333373.53			35333373.53		35333373.53
1.3.1	风化料填筑	m³	658687.00	56.40	517988.13	29214530.53	56.40			56.40			517988.13	29214530.53
1.3.2	粘土心墙填筑	m³	55000.00	25.13			25.13			25.13				
1.3.3	粘土心墙填筑	m³	63643.00	42.45	90262.50	3831643.13	42.45			42.45			90262.50	3831643.13
1.3.4	砂反滤层	m³	47593.00	236.69	23614.25	5589256.83	236.69	2041.18	483126.89	236.69	2041.18	483126.89	25655.43	6072383.73
1.3.5	碎石反滤层	m³	46774.00	191.49	23351.43	4471565.33	191.49	3062.14	586369.19	191.49	3062.14	586369.19	26413.57	5057934.52
1.3.6	碾压堆石	m³	10885.00	147.98	4469.90	661455.80	147.98	635.90	94100.48	147.98	635.90	94100.48	5105.80	755556.28
	Φ0.5m圆管涵	m						50.00	11058.50		50.00	11058.50	50.00	11058.50
	反滤土工布	m²						885.91	9656.42		885.91	9656.42	885.91	9656.42
	火山岩细堆石	m³						3110.48	630991.97		3110.48	630991.97	3110.48	630991.97
1.4	坝顶工程	元												
1.4.1	土方开挖	m³	144.00	6.60			6.60			6.60				
1.4.2	C20混凝土	m³	421.00	577.53			577.53			577.53				
1.4.3	C15混凝土	m³	72.00	568.44			568.44			568.44				
1.4.4	钢筋制安	t	35.77	7424.55			7424.55			7424.55				
1.4.5	钢模板	m²	1475.00	54.72			54.72			54.72				
1.4.6	651橡胶止水	延米	205.00	138.06			138.06			138.06				
1.4.7	C20混凝土预制块路 面	m³	143.00	815.49			815.49			815.49				
1.4.8	坝顶路面C25混凝土	m²	3915.00	123.10			123.10			123.10				





CB33附表3

项目 编码	项目名称	单位	合同工程量	合同价格 (元)	截止上期末累计完成		本期承包人申报			本期监理审核意见			截止本期末累计完成	
					工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	工程量	金额 (元)
1.7.1	渗流观测孔钻孔	m	450.00	185.10			185.10			185.10				
1.7.2	渗流观测孔制作安装	孔	16.00	13630.34			13630.34			13630.34				
1.7.3	位移观测点（含观测 基点、起测基点、校 核基点）	个	25.00	410.00			410.00			410.00				
1.7.4	溢流观测三角堰	个	1.00	1421.00			1421.00			1421.00				
1.7.5	水位观测尺	支	25.00	210.00			210.00			210.00				
2	输水隧洞工程	元				9588739.24			88834.93			88834.93		9677574.16
2.1	进出口工程	元				994105.97								994105.97
2.1.1	土石方挖运	m³	3026.00	18.30	7468.02	136664.77	18.30			18.30			7468.02	136664.77
2.1.2	C20喷射混凝土	m³	40.00	1047.01	77.26	80891.99	1047.01			1047.01			77.26	80891.99
2.1.3	挂网钢筋制安	t	1.01	7030.40	2.02	14166.26	7030.40			7030.40			2.015	14166.26
2.1.4	自进式注浆锚杆	根	116.00	420.10	73.00	30667.30	420.10			420.10			73.00	30667.30
2.1.5	截水沟C20混凝土	m³	41.00	631.97	22.94	14497.39	631.97			631.97			22.94	14497.39
2.1.6	φ50pvc排水管	m	32.00	24.08	43.00	1035.44	24.08			24.08			43.00	1035.44
2.1.7	M7.5浆砌石挡墙	m³	484.00	394.75	67.28	26558.78	394.75			394.75			67.28	26558.78
2.1.8	M10砂浆抹面	m²	112.00	20.32			20.32			20.32				
2.1.9	M7.5浆砌石基础回填	m³	115.00	376.16	513.41	193124.31	376.16			376.16			513.41	193124.31
2.1.10	普通模板	m²	1082.00	54.72	968.71	53007.81	54.72			54.72			968.71	53007.81
2.1.11	钢筋制安	t	14.89	7424.55	20.72	153844.10	7424.55			7424.55			20.72	153844.10
2.1.12	C25混凝土	m³	238.00	592.71	333.92	197917.72	592.71			592.71			333.92	197917.72
2.1.13	651橡胶止水	延米	281.00	138.06	176.14	24317.89	138.06			138.06			176.14	24317.89
2.1.14	土石渣回填	m³	291.00	23.38	587.92	13745.57	23.38			23.38			587.92	13745.57
	干砌块石换填	m³		179.08	44.80	8022.78	179.08			179.08			44.80	8022.78
	M7.5浆砌石	m³		394.75	98.07	38713.13	394.75			394.75			98.07	38713.13
	DN300混凝土管	m		136.53	12.00	1638.36	136.53			136.53			12.00	1638.36
	混合砂垫层	m³		192.31	27.52	5292.37	192.31			192.31			27.52	5292.37
	M7.5浆砌石挖运	m³			73.08								73.08	
2.2	隧洞洞身	元				5359304.74								5359304.74
2.2.1	隧洞石方挖运	m³	3936.00	370.03	2888.86	1068964.87	370.03			370.03			2888.860	1068964.87
2.2.2	C20喷射混凝土	m³	393.00	1133.68	295.39	334877.74	1133.68			1133.68			295.39	334877.74

CB33附表3

项目 编码	项目名称	单位	合同工程量	合同价格 (元)	截止上期末累计完成		本期承包人申报			本期监理审核意见			截止本期末累计完成	
					工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	工程量	金额 (元)
2.2.3	C25混凝土垫层	m³	308.00	622.41	165.32	102896.82	622.41			622.41			165.32	102896.82
2.2.4	超前注浆管棚制安	根	3106.00	184.50	3847.00	709771.50	184.50			184.50			3847.000	709771.50
2.2.5	钢支撑锁脚锚杆	根	2387.00	76.64	1608.00	123237.12	76.64			76.64			1608.00	123237.12
2.2.6	隧洞钢支撑	t	140.77	7962.84	132.56	1055577.96	7962.84			7962.84			132.56	1055577.96
2.2.7	C25埋管混凝土	m³	458.00	604.62	26.58	16070.80	604.62			604.62			26.58	16070.80
2.2.8	C25隧洞衬砌混凝土	m³	1835.00	712.45	1352.30	963446.14	712.45			712.45			1352.30	963446.14
2.2.9	钢筋制安	t	131.17	7424.55	89.85	667103.24	7424.55			7424.55			89.85	667103.24
2.2.10	圆型模板制作安装	m²	793.00	111.49	601.79	67093.57	111.49			111.49			601.79	67093.57
2.2.11	直墙圆拱模板制作安	m²	1128.00	103.31	1647.65	170218.72	103.31			103.31			1647.65	170218.72
2.2.12	铜片止水	延米	115.00	586.06	132.59	77705.70	586.06			586.06			132.590	77705.70
2.2.13	φ50pvc排水管	m	337.00	24.08	97.20	2340.58	24.08			24.08			97.20	2340.58
2.3	竖井工程	元				1925279.47								1925279.47
2.3.1	土石方挖运	m³	24319.00	18.30	7533.76	137867.81	18.30			18.30			7533.76	137867.81
2.3.2	C20喷射混凝土	m³	66.00	1047.01	42.95	44969.08	1047.01			1047.01			42.95	44969.08
2.3.3	挂网钢筋制安	t	1.69	7030.40	1.36	9561.34	7030.40			7030.40			1.36	9561.34
2.3.4	自进式注浆锚杆	根	21.00	420.10	50.00	21005.00	420.10			420.10			50.00	21005.00
2.3.5	φ50pvc排水管	m	74.00	24.08	90.00	2167.20	24.08			24.08			90.00	2167.20
2.3.6	截水沟C20混凝土	m³	78.00	631.97	11.40	7204.46	631.97			631.97			11.40	7204.46
2.3.7	M7.5浆砌石挡墙	m³	691.00	394.75			394.75			394.75				
2.3.8	框格梁C25混凝土	m³	46.00	626.36	32.04	20068.57	626.36			626.36			32.04	20068.57
2.3.9	普通模板	m²	20.00	54.72	240.43	13156.33	54.72			54.72			240.43	13156.33
2.3.10	竖井石方挖运	m³	768.00	322.28	1023.98	330008.27	322.28			322.28			1023.980	330008.27
2.3.11	钢筋锚杆	根	147.00	84.40	336.00	28358.40	84.40			84.40			336.00	28358.40
2.3.12	竖井C25混凝土	m³	484.00	627.30	607.13	380852.65	627.30			627.30			607.13	380852.65
2.3.13	闸室C30二期混凝土	m³	137.00	841.15	163.79	137771.96	841.15			841.15			163.79	137771.96
2.3.14	竖井模板	m²	1733.00	112.97	1584.39	178988.54	112.97			112.97			1584.39	178988.54
2.3.15	钢筋制安	t	55.86	7424.55	49.800	369727.74	7424.55			7424.55			49.80	369727.74
2.3.16	启闭机房	m²	134.00	1811.69	134.26	243237.50	1811.69			1811.69			134.26	243237.50
	砂垫层	m³		192.31	1.74	334.62	192.31			192.31			1.74	334.62
2.4	隧洞灌浆工程	元				183766.49			88834.93			88834.93		272601.42

CB33附表3

项目 编码	项目名称	单位	合同工程量	合同价格 (元)	截止上期末累计完成		本期承包人申报			本期监理审核意见			截止本期末累计完成	
					工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	工程量	金额 (元)
2.4.1	隧洞回填灌浆	m²	1340.00	80.83	1103.65	89208.03	80.83			80.83			1103.65	89208.03
2.4.2	隧洞固结灌浆	m	194.00	341.12	243.60	83096.83	341.12			341.12			243.60	83096.83
2.4.3	隧洞截水环灌浆（含 止水环）	m	40.00	341.12	33.60	11461.63	341.12			341.12			33.60	11461.63
2.4.4	钻机钻灌浆孔	m	178.00	175.56			175.56	201.76	35420.99	175.56	201.76	35420.99	201.76	35420.99
2.4.5	竖井周边岩体固结灌 浆	m	178.00	264.74			264.74	201.76	53413.94	264.74	201.76	53413.94	201.76	53413.94
2.5	河道护砌	元				1126282.56								1126282.56
2.5.1	土石方开挖	m³	3046.00	18.30	5294.91	96896.85	18.30			18.30			5294.91	96896.85
2.5.2	M7.5浆砌块石	m³	1172.00	394.75	2264.94	894085.07	394.75			394.75			2264.94	894085.07
2.5.3	M10砂浆抹面	m²	2415.00	20.32			20.32			20.32				
2.5.4	土石渣回填	m³	602.00	23.38	980.93	22934.14	23.38			23.38			980.93	22934.14
	钢筋制安	t		7424.55	7.97	59181.09	7424.55			7424.55			7.97	59181.09
	钢模板	m²		54.72	192.29	10522.11	54.72			54.72			192.29	10522.11
	C30混凝土	m³		609.91	62.97	38406.03	609.91			609.91			62.97	38406.03
	油毛毡	m²		134.06	31.54	4228.25	134.06			134.06			31.54	4228.25
	沥青砂浆	m³		90.67	0.32	29.01	90.67			90.67			0.32	29.01
3	溢洪道工程	元				107406.44			2729.22			2729.22		110135.65
3.1	溢洪道	元				31063.68			2729.22			2729.22		33792.90
3.1.1	平台土方挖运	m³	18319.00	12.73			12.73			12.73				
3.1.2	土石方挖运	m³	4228.00	18.30			18.30			18.30				
3.1.3	土石渣回填	m³	1002.00	23.38			23.38			23.38				
3.1.4	C20混凝土	m³	257.00	572.63			572.63			572.63				
3.1.5	溢洪道C25混凝土	m³	1007.00	592.71			592.71			592.71				
3.1.6	C25混凝土	m³	228.00	658.12			658.12			658.12				
3.1.7	溢洪道C30混凝土	m³	1241.00	615.04			615.04			615.04				
3.1.8	钢模板	m²	3476.00	54.72	146.16	7997.88	54.72			54.72			146.16	7997.88
3.1.9	钢筋制安	t	179.80	7424.55			7424.55			7424.55				
3.1.10	651型橡胶止水	延米	231	138.06			138.06			138.06				
3.1.11	沥青杉木	m²	177.00	118.61	193.09	22902.40	118.61	23.01	2729.22	118.61	23.01	2729.22	216.10	25631.62
3.1.12	沥青砂浆	m²	144.00	90.67			90.67			90.67				
3.1.13	排水反滤砂	m³	32.00	241.88			241.88			241.88				

CB33附表3

项目 编码	项目名称	单位	合同工程量	合同价格 (元)	截止上期末累计完成		本期承包人申报			本期监理审核意见			截止本期末累计完成	
					工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	工程量	金额 (元)
3.1.14	排水反滤碎石	m³	16.00	196.47			196.47			196.47				
3.1.15	φ50排水钢管	m	40.00	76.93			76.93			76.93				
3.1.16	φ100排水花管	m	157.00	45.39	3.60	163.40	45.39			45.39			3.60	163.40
3.1.17	C20混凝土预制块	m³	160.00	774.66			774.66			774.66				
3.1.18	混合砂垫层	m³	411.00	241.88			241.88			241.88				
3.1.19	自进式锚杆	根	228.00	420.10			420.10			420.10				
3.1.20	安全护栏	延米	221.00	309.78			309.78			309.78				
3.2	交通桥	元				44688.28								44688.28
3.2.1	C30钢筋混凝土	m³	17.00	609.91			609.91			609.91				
3.2.2	油毛毡	m²	40.00	134.06	39.60	5308.78	134.06			134.06			39.60	5308.78
3.2.3	沥青砂浆	m²	5.00	90.67			90.67			90.67				
3.2.4	普通模板	m²	66.00	54.72			54.72			54.72				
3.2.5	钢筋制安	t	1.10	7424.55	4.60	34175.20	7424.55			7424.55			4.60	34175.20
3.2.6	安全护栏	m	16.00	309.78	16.80	5204.30	309.78			309.78			16.80	5204.30
3.3	边坡防护	元				31654.47								31654.47
3.3.1	土方挖运	m³	135.00	12.69			12.69			12.69				
3.3.2	自进式锚杆	根	192.00	908.05			908.05			908.05				
3.3.3	自进式锚杆	根	106.00	420.10			420.10			420.10				
3.3.4	自进式锚杆	根	52.00	348.28	31.00	10796.68	348.28			348.28			31.00	10796.68
3.3.5	钢筋制安	t	16.10	7424.55			7424.55			7424.55				
3.3.6	C25混凝土	m³	271.00	626.36	33.30	20857.79	626.36			626.36			33.30	20857.79
3.3.7	植生袋堆砌	m³	2681.00	186.54			186.54			186.54				
3.3.8	C20喷射混凝土	m³	41.00	1047.01			1047.01			1047.01				
3.3.9	φ50PVC排水管	根	52.00	12.04			12.04			12.04				
3.3.10	C25混凝土	m³	61.00	592.71			592.71			592.71				
3.3.11	模板	m²	314.00	54.72			54.72			54.72				
3.3.12	挂网钢筋	t	1.60	7030.40			7030.40			7030.40				
3.4	出口明渠	元												
3.4.1	土方挖运	m³	2464.00	12.73			12.73			12.73				
3.4.2	土石渣回填	m³	312.00	23.38			23.38			23.38				



CB33附表3

项目 编码	项目名称	单位	合同工程量	合同价格 (元)	截止上期末累计完成		本期承包人申报			本期监理审核意见			截止本期末累计完成	
					工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	工程量	金额 (元)
3.4.3	钢筋制安	t	69.00	7424.55			7424.55			7424.55				
3.4.4	C25混凝土	m³	862.00	592.71			592.71			592.71				
3.4.5	模板	m²	2017.00	54.72			54.72			54.72				
3.4.6	沥青杉木	m²	50.00	118.61			118.61			118.61				
3.4.7	沥青砂浆	m²	43.00	90.67			90.67			90.67				
3.4.8	651型橡胶止水	延米	140.00	138.06			138.06			138.06				
4	交通工程	元				322730.00			132971.79			132971.79		455701.79
4.1	路基工程	元				322730.00			132971.79			132971.79		455701.79
4.1.1	路基土石方挖运	m³	8050.00	18.30			18.30			18.30				
4.1.2	路基土石方挖运	m³	8850.00	11.67			11.67			11.67				
4.1.3	路基土石方填筑	m³	8600.00	9.80			9.80			9.80				
4.1.4	基础土石方挖运	m³	450.00	18.30	974.72	17837.38	18.30	482.45	8828.84	18.30	482.45	8828.84	1457.17	26666.21
4.1.5	M7.5浆砌石	m³	750.00	394.75	757.00	298825.75	394.75	293.91	116020.97	394.75	293.91	116020.97	1050.91	414846.72
4.1.6	回填土石渣	m³	250.00	23.38	259.49	6066.88	23.38	347.39	8121.98	23.38	347.39	8121.98	606.88	14188.85
4.1.7	C20混凝土	m³	682.50	686.70			686.70			686.70				
4.2	路面工程	元												
4.2.1	碎石垫层	m²	15750.00	22.99			22.99			22.99				
4.2.2	路面C30混凝土	m²	15750.00	123.05			123.05			123.05				
4.2.3	钢筋制安	t	2.00	7424.55			7424.55			7424.55				
4.3	涵洞工程	元												
4.3.1	土石方开挖	m³	130.00	11.01			11.01			11.01				
4.3.2	土石方回填	m³	105.00	23.38			23.38			23.38				
4.3.5	M7.5浆砌块石	m³	50.00	394.75			394.75			394.75				
4.3.6	Φ0.5m圆管涵	m	18.00	221.17			221.17			221.17				
4.3.7	Φ0.3m圆管涵	m	36.00	136.53			136.53			136.53				
4.3.8	圆管涵砂垫层	m³	14.00	241.88			241.88			241.88				
4.4	公路设施	元												
4.4.1	交叉路口标志	块	6.00	300.81			300.81			300.81				
4.4.2	陡坡标志	块	3.00	300.81			300.81			300.81				

CB33附表3

项目 编码	项目名称	单位	合同工程量	合同价格 (元)	截止上期末累计完成		本期承包人申报			本期监理审核意见			截止本期末累计完成	
					工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	工程量	金额 (元)
4.4.3	限速标志	块	3.00	300.81			300.81			300.81				
4.4.4	弯道标志	块	3.00	300.81			300.81			300.81				
4.4.5	C15混凝土	m³	102.00	541.16			541.16			541.16				
4.4.6	C20钢筋砼护栏柱	根	350.00	130.00			130.00			130.00				
5	房屋建筑工程	元				382026.42			1338748.15			1338748.15		1720774.57
5.1	永久房屋建筑工程	元							861621.65			861621.65		861621.65
5.1.1	生产及管理用房	m²	90.00	1811.69			1811.69	475.59	861621.65	1811.69	475.59	861621.65	475.59	861621.65
5.1.2	生活文化福利用房	m²	200.00	1811.69			1811.69			1811.69				
5.2	室外工程（暂估价）	项	1.00	500000.00		382026.42	500000.00		477126.50	500000.00		477126.50		859152.92
	土石方开挖	m³		18.30	7184.47	131475.80	18.30	1721.02	31494.67	18.30	1721.02	31494.67	8905.49	162970.47
	M7.5浆砌石挡墙	m³		394.75	268.58	106021.96	394.75	536.75	211882.06	394.75	536.75	211882.06	805.33	317904.02
	土石渣回填	m³		23.38	1991.37	46558.23	23.38	507.38	11862.54	23.38	507.38	11862.54	2498.75	58420.78
	C25混凝土	m³						147.27	87288.40		147.27	87288.40	147.27	87288.40
	钢筋制安	m³						0.28	2041.75		0.28	2041.75	0.28	2041.75
	模板	m²						174.05	9524.02		174.05	9524.02	174.05	9524.02
	DN50PVC排水管	m		24.08	73.67	1773.97	24.08			24.08			73.67	1773.97
	沥青杉木	m²		118.61	22.92	2718.54	118.61			118.61			22.92	2718.54
	碎石反滤层	m³		191.49	134.52	25759.23	191.49	73.21	14018.98	191.49	73.21	14018.98	207.73	39778.22
	砂反滤层	m³		236.69	157.32	37236.07	236.69			236.69			157.32	37236.07
	混合砂垫层	m³		192.31	36.48	7015.47	192.31			192.31			36.48	7015.47
	DN300混凝土管	m		136.53	18.00	2457.54	136.53	14.00	1911.42	136.53	14.00	1911.42	32.00	4368.96
	大门	套						1.00	25719.62		1.00	25719.62	1.00	25719.62
	院内绿化	m²						42.68	1465.63		42.68	1465.63	42.68	1465.63
	园林墙	m						19.63	40240.52		19.63	40240.52	19.63	40240.52
	彩钢瓦棚	m²						66.10	23135.00		66.10	23135.00	66.10	23135.00
	污水井	座						5.00	5896.50		5.00	5896.50	5.00	5896.50
	路缘石	m						53.39	5012.79		53.39	5012.79	53.39	5012.79
	清水池	座						1.00	5632.60		1.00	5632.60	1.00	5632.60
	干砌块石	m³		179.08	92.34	16536.25	179.08			179.08			92.34	16536.25

CB33附表3

项目 编码	项目名称	单位	合同工程量	合同价格 (元)	截止上期末累计完成		本期承包人申报			本期监理审核意见			截止本期末累计完成	
					工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	工程量	金额 (元)
	土工布	m²		10.90	410.40	4473.36	10.90			10.90			410.40	4473.36
	清表土方	m³			3606.50								3606.50	
6	供电工程	元							324686.89			324686.89		324686.89
6.1	10KV进场永久输电线路	元							324686.89			324686.89		324686.89
6.1.1	输电线路架设	km	1.20	299526.65			299526.65	1.08	324686.89	299526.65	1.08	324686.89	1.08	324686.89
7	其他建筑工程（暂估）	项	1.00	1750000.00			1750000.00			1750000.00				
(二)	第二部分 安装工程	元				27011.95			602268.60			602268.60		
一、	机电设备及安装工程	元												
1	公用设备及安装工程	元												
1.1	变配电设备	元												
1.1.1	配电变压器（设备）	台	1.00	30000.00			30000.00			30000.00				
	配电变压器（安装）		1.00	1655.71			1655.71			1655.71				
1.1.2	综合配电柜（设备）	台	1.00	7000.00			7000.00			7000.00				
	综合配电柜（安装）		1.00	1200.00			1200.00			1200.00				
1.1.3	跌落式熔断器（设备）	组	2.00	800.00			800.00			800.00				
	跌落式熔断器（安装）		2.00	316.09			316.09			316.09				
1.1.4	氧化锌避雷器（设备）	组	2.00	700.00			700.00			700.00				
	氧化锌避雷器（安装）		2.00	217.72			217.72			217.72				
1.1.5	真空断路器（设备）	台	1.00	15000.00			15000.00			15000.00				
	真空断路器（安装）		1.00	1649.14			1649.14			1649.14				
1.1.6	其它设备（设备）	套	1.00	20000.00			20000.00			20000.00				
	其它设备（安装）		1.00	2000.00			2000.00			2000.00				
1.2	其它建筑工程设备	项	1.00	211000.00			211000.00			211000.00				
	其它建筑工程设备		1.00	31650.00			31650.00			31650.00				
2	交通设备	元												
2.1	机动船（暂估）	艘	1.00	100000.00			100000.00			100000.00				
二、	金结设备及安装工程	元				27011.95			602268.60			602268.60		629280.56
3	输水隧洞工程	元				27011.95			602268.60			602268.60		629280.56
3.1	工作闸	元							311242.59			311242.59		311242.59

CB33附表3

项目 编码	项目名称	单位	合同工程量	合同价格 (元)	截止上期末累计完成		本期承包人申报			本期监理审核意见			截止本期末累计完成	
					工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	工程量	金额 (元)
3.1.1	工作闸门（设备）	t	4.19	11000.00			11000.00	4.19	46035.00	11000.00	4.19	46035.00	4.19	46035.00
	工作闸门（安装）		4.19	2396.32			2396.32	4.19	10028.60	2396.32	4.19	10028.60	4.19	10028.60
3.1.2	门槽及拉杆（设备）	t	5.85	9500.00			9500.00	10.97	104253.00	9500.00	10.97	104253.00	10.97	104253.00
	门槽及拉杆（安装）		5.85	4355.17			4355.17	10.97	47793.64	4355.17	10.97	47793.64	10.97	47793.64
3.1.3	加重块（设备）	t	2.00	6000.00			6000.00	4.00	24000.00	6000.00	4.00	24000.00	4.00	24000.00
	加重块（安装）		2.00	405.36			405.36	4.00	1621.44	405.36	4.00	1621.44	4.00	1621.44
3.1.4	启闭机（设备）	台	1.00	65000.00			65000.00	1.00	65000.00	65000.00	1.00	65000.00	1.00	65000.00
	启闭机（安装）		1.00	12510.92			12510.92	1.00	12510.92	12510.92	1.00	12510.92	1.00	12510.92
3.2	检修门	元							276665.36			276665.36		276665.36
3.2.1	检修闸门（设备）	t	4.19	11000.00			11000.00	4.19	46035.00	11000.00	4.19	46035.00	4.19	46035.00
	检修闸门（安装）		4.19	2396.32			2396.32	4.19	10028.60	2396.32	4.19	10028.60	4.19	10028.60
3.2.2	门槽及拉杆（设备）	t	1.47	9500.00			9500.00	6.67	63403.00	9500.00	6.67	63403.00	6.67	63403.00
	门槽及拉杆（安装）		1.47	4355.17			4355.17	6.67	29066.40	4355.17	6.67	29066.40	6.67	29066.40
3.2.3	加重块（设备）	t	2.00	6000.00			6000.00	4.00	24000.00	6000.00	4.00	24000.00	4.00	24000.00
	加重块（安装）		2.00	405.36			405.36	4.00	1621.44	405.36	4.00	1621.44	4.00	1621.44
3.2.4	启闭机（设备）	台	1.00	90000.00			90000.00	1.00	90000.00	90000.00	1.00	90000.00	1.00	90000.00
3.2.4	启闭机（安装）	台	1.00	12510.92			12510.92	1.00	12510.92	12510.92	1.00	12510.92	1.00	12510.92
3.3	拦污栅	元							14360.64			14360.64		14360.64
3.3.1	删体（设备）	t	1.80	8000.00			8000.00	1.27	10192.00	8000.00	1.27	10192.00	1.27	10192.00
3.3.1	删体（安装）	t	1.80	936.44			936.44	1.27	1193.02	936.44	1.27	1193.02	1.27	1193.02
3.3.2	栅槽（设备）	t	0.42	8000.00			8000.00	0.25	2032.00	8000.00	0.25	2032.00	0.25	2032.00
	栅槽（安装）		0.42	3715.04			3715.04	0.25	943.62	3715.04	0.25	943.62	0.25	943.62
3.4	输水管道	元				27011.95								27011.95
3.4.1	DN820螺旋钢管（设备）	t	66.7	6500.00	3.62	23517.00	6500.00			6500.00			3.62	23517.00
	DN821螺旋钢管（安装）		66.7	965.99	3.62	3494.95	965.99			965.99			3.62	3494.95
(三)	第三部分 施工临时工程	元				2268718.42			2716546.55			2716546.55		4862411.19
1	导流工程	元				2145864.64			254505.11			254505.11		2400369.75



CB33附表3

项目 编码	项目名称	单位	合同工程量	合同价格 (元)	截止上期末累计完成		本期承包人申报			本期监理审核意见			截止本期末累计完成	
					工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	工程量	金额 (元)
1.1	大坝导流围堰	元				2145864.64			254505.11			254505.11		2400369.75
1.1.1	枯期围堰清基	m³	20732	12.61	10722.59	135211.86	12.61			12.61			10722.59	135211.86
1.1.2	枯期围堰填筑	m³	71157	20.34			20.34	11487.50	233655.75	20.34	11487.50	233655.75	11487.50	233655.75
1.1.3	土石麻袋	m³	4234	148.32	4020.30	596290.90	148.32			148.32			4020.30	596290.90
1.1.4	度汛坝体上游防渗料	m³	14919	25.13			25.13			25.13				
1.1.5	混凝土涵管安装	m	10	372.31			372.31	56.00	20849.36	372.31	56.00	20849.36	56.00	20849.36
1.1.6	均质围堰防渗料填筑	m³		25.13	56281.81	1414361.89	25.13			25.13			56281.81	1414361.89
1.2	其它（暂估价）	项	1.00	600000.00			600000.00			600000.00				
2	施工交通工程	元							2305017.04			2305017.04		2305017.04
2.1	场外运输道路	元							2305017.04			2305017.04		2305017.04
2.1.1	风化料运输道路	km	2.00	335519.22			335519.22	2.04	684459.21	335519.22	2.04	684459.21	2.04	684459.21
2.1.2	粘土料运输道路	km	0.50	335519.22			335519.22	0.53	177825.19	335519.22	0.53	177825.19	0.53	177825.19
2.1.3	运碴道路	km	1.5	335519.22			335519.22	1.52	509989.21	335519.22	1.52	509989.21	1.52	509989.21
2.1.4	进场道路（兼运输道路）-（暂估价）	项	1	2000000			2000000			2000000				
	进场道路（兼运输道路）	Km						2.78	932743.43		2.78	932743.43	2.78	932743.43
2.1.5	水泥路面修复（暂估）	项	1.00	500000			500000			500000				
2.2	场内施工道路（总价）	项	1.00	281666.29			281666.29			281666.29				
3	施工场外供电工程	元				122853.78			157024.40			157024.40		157024.40
3.1	变配电工程	元				112853.78			157024.40			157024.40		157024.40
3.1.1	配电变压器安装	台	1.00	45021.72	1.00	45021.72	45021.72	1.00	45021.72	45021.72	1.00	45021.72	1.00	45021.72
3.1.2	综合配电柜	台	1.00	16149.13	1.00	16149.13	16149.13	1.00	16149.13	16149.13	1.00	16149.13	1.00	16149.13
3.1.3	高压计量箱	台	1.00	20000.00	1.00	20000.00	20000.00	1.00	20000.00	20000.00	1.00	20000.00	1.00	20000.00
3.1.4	跌落式熔断器	组	1.00	1116.08	1.00	1116.08	1116.08	3.00	3348.24	1116.08	3.00	3348.24	3.00	3348.24
3.1.5	氧化锌避雷器	组	1.00	917.71	1.00	917.71	917.71	2.00	1835.42	917.71	2.00	1835.42	2.00	1835.42
3.1.6	真空断路器	台	1.00	16649.14	1.00	16649.14	16649.14	1.00	16649.14	16649.14	1.00	16649.14	1.00	16649.14
3.1.7	其它设备	套	1.00	13000.00	1.00	13000.00	13000.00	1.00	13000.00	13000.00	1.00	13000.00	1.00	13000.00



CB33附表3

项目 编码	项目名称	单位	合同工程量	合同价格 (元)	截止上期末累计完成		本期承包人申报			本期监理审核意见			截止本期末累计完成	
					工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	工程量	金额 (元)
	配电变压器安装 50KVA	台						1.00	14655.71		1.00	14655.71	1.00	14655.71
	综合配电柜(50KVA)	台						1.00	9200.00		1.00	9200.00	1.00	9200.00
	线路拆除(10KV)	m						888.00	17165.04		888.00	17165.04	888.00	17165.04
3.2	塔杆工程(暂估价)	项	1.00	10000.00	1.00	10000.00	10000.00			10000.00				
4	建设、监理单位办公、 生活及文化福利用房(暂估)	项	1.00	500000.00			500000.00			500000.00				
5	其他临时工程(暂估)	项	1.00	1000000.00			1000000.00			1000000.00				
二	输水工程	元												
(一)	第一部分 建筑工程	元												
1	曼海输水干管工程	元												
1.1	管线工程	元												
1.1.1	土石方挖运(明挖)	m³	50301.00	11.46			11.46			11.46				
1.1.2	土石方挖运(槽挖)	m³	26424.00	13.93			13.93			13.93				
1.1.3	土石方挖运(槽挖)	m³	3273.00	5.11			5.11			5.11				
1.1.4	土石方回填	m³	3273.00	11.90			11.90			11.90				
1.1.5	C15混凝土	m³	138.00	488.78			488.78			488.78				
1.1.6	C25混凝土	m³	67.00	575.83			575.83			575.83				
1.1.7	C25混凝土	m³	1051.00	535.35			535.35			535.35				
1.1.8	钢筋制安	t	72.16	6089.54			6089.54			6089.54				
1.1.9	钢模板	m²	1096.00	43.11			43.11			43.11				
1.1.10	混合砂垫层	m³	18984.00	192.31			192.31			192.31				
1.2	闸阀井工程	元												
1.2.1	土石方挖运(坑挖)	m³	21.00	13.93			13.93			13.93				
1.2.2	土石方挖运(坑挖)	m³	418.00	5.11			5.11			5.11				
1.2.3	土石渣回填	m³	418.00	11.90			11.90			11.90				
1.2.4	钢筋制安	t	3.87	6089.54			6089.54			6089.54				
1.2.5	模板	m²	262.00	43.11			43.11			43.11				
1.2.6	C15混凝土(垫层)	m³	5.00	488.78			488.78			488.78				
1.2.7	C25混凝土	m³	32.00	526.95			526.95			526.95				

CB33附表3

项目 编码	项目名称	单位	合同工程量	合同价格 (元)	截止上期末累计完成		本期承包人申报			本期监理审核意见			截止本期末累计完成	
					工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	工程量	金额 (元)
1.2.8	M10水泥砂浆抹面	m²	37.00	13.89			13.89			13.89				
1.2.9	闸阀井附件制安	套	5.00	3204.41			3204.41			3204.41				
1.3	排气阀井	元												
1.3.1	土石方挖运（坑挖）	m³	32.00	13.93			13.93			13.93				
1.3.2	土石方挖运（坑挖）	m³	194.00	5.11			5.11			5.11				
1.3.3	土石渣回填	m³	194.00	11.90			11.90			11.90				
1.3.4	钢筋制安	t	1.79	6089.54			6089.54			6089.54				
1.3.5	模板	m²	122.00	43.11			43.11			43.11				
1.3.6	C15混凝土（垫层）	m³	1.00	488.78			488.78			488.78				
1.3.7	C25混凝土	m³	13.00	526.95			526.95			526.95				
1.3.8	M10水泥砂浆抹面	m²	38.00	13.89			13.89			13.89				
1.3.9	闸阀井附件制安	套	4.00	3204.41			3204.41			3204.41				
1.4	分水口工程	元												
1.4.1	土石方挖运（槽挖）	m³	5.00	13.93			13.93			13.93				
1.4.2	土石方挖运（槽挖）	m³	11.00	5.11			5.11			5.11				
1.4.3	土石渣回填	m³	11.00	11.90			11.90			11.90				
1.4.4	混合砂垫层	m³	1.00	192.31			192.31			192.31				
1.4.5	钢筋制安	t	0.11	6089.54			6089.54			6089.54				
1.4.6	模板	m²	11.00	43.11			43.11			43.11				
1.4.7	C15混凝土	m³	1.00	488.78			488.78			488.78				
1.4.8	C25混凝土	m³	2.00	526.95			526.95			526.95				
1.5	管道挡墙工程	元												
1.5.1	土石方挖运（槽挖）	m³	1671.00	13.93			13.93			13.93				
1.5.2	土石方挖运（槽挖）	m³	1375.00	5.11			5.11			5.11				
1.5.3	土石渣回填	m³	1375.00	11.90			11.90			11.90				
1.5.4	M7.5浆砌块石	m³	1671.00	304.93			304.93			304.93				
1.5.5	φ50排水管	m	610.00	15.51			15.51			15.51				
2	清河输水干管工程	元												
2.1	管线工程	元												
2.1.1	土石方挖运（明挖）	m³	15430.00	11.46			11.46			11.46				

CB33附表3

项目 编码	项目名称	单位	合同工程量	合同价格 (元)	截止上期末累计完成		本期承包人申报			本期监理审核意见			截止本期末累计完成	
					工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	工程量	金额 (元)
2.1.2	土石方挖运（槽挖）	m³	8513.00	13.93			13.93			13.93				
2.1.3	土石方挖运（槽挖）	m³	4123.00	5.11			5.11			5.11				
2.1.4	土石方回填	m³	4123.00	11.90			11.90			11.90				
2.1.5	C15混凝土	m³	231.00	488.78			488.78			488.78				
2.1.6	C25混凝土	m³	267.00	575.83			575.83			575.83				
2.1.7	C25混凝土	m³	338.00	535.35			535.35			535.35				
2.1.8	钢筋制安	t	23.19	6089.54			6089.54			6089.54				
2.1.9	钢模板	m²	1391.00	43.11			43.11			43.11				
2.1.10	混合砂垫层	m³	8224.00	192.31			192.31			192.31				
2.2	闸阀井工程	元												
2.2.1	土石方挖运（坑挖）	m³	855.00	13.93			13.93			13.93				
2.2.2	土石渣回填	m³	914.00	11.90			11.90			11.90				
2.2.3	钢筋制安	t	9.21	6089.54			6089.54			6089.54				
2.2.4	模板	m²	633.00	43.11			43.11			43.11				
2.2.5	C15混凝土（垫层）	m³	12.00	488.78			488.78			488.78				
2.2.6	C25混凝土	m³	76.00	526.95			526.95			526.95				
2.2.7	M10水泥砂浆抹面	m²	107.00	13.89			13.89			13.89				
2.2.8	闸阀井附件制安	套	12.00	3204.41			3204.41			3204.41				
2.3	排气阀井	元												
2.3.1	土石方挖运（坑挖）	m³	409.00	13.93			13.93			13.93				
2.3.2	土石渣回填	m³	348.00	11.90			11.90			11.90				
2.3.3	钢筋制安	t	3.45	6089.54			6089.54			6089.54				
2.3.4	模板	m²	229.00	43.11			43.11			43.11				
2.3.5	C15混凝土（垫层）	m³	2.00	488.78			488.78			488.78				
2.3.6	C25混凝土	m³	24.00	526.95			526.95			526.95				
2.3.7	M10水泥砂浆抹面	m²	77.00	13.89			13.89			13.89				
2.3.8	闸阀井附件制安	套	8.00	3204.41			3204.41			3204.41				
2.4	分水口	元												
2.4.1	土石方挖运（槽挖）	m³	28.00	13.93			13.93			13.93				







CB33附表3

项目 编码	项目名称	单位	合同工程量	合同价格 (元)	截止上期末累计完成		本期承包人申报			本期监理审核意见			截止本期末累计完成	
					工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	工程量	金额 (元)
2.1	迹地清理	元												
2.1.1	卫生清理	户	24.00	100.00			100.00			100.00				
2.1.2	房屋清理	m²	3000.00	28.00			28.00			28.00				
2.1.3	墓穴清理	冢	8.00	100.00			100.00			100.00				
2.2	地上附着物清理	元												
2.2.1	林地清理	亩	112.95	500.00			500.00			500.00				
2.2.2	其它清理	km²	0.22	13000.00			13000.00			13000.00				
(二)	枢纽工程区	元				5059167.45			112749.67			112749.67		5054827.83
1	专业设施项目改复建	元							92073.56			92073.56		92073.56
1.1	风化料场人饮管线改建工程	元							92073.56			92073.56		92073.56
1.1.1	Φ90管道架设	m	1800.00	99.22			99.22			99.22				
1.1.2	Φ75管道架设	m	300.00	91.18			91.18	1009.80	92073.56	91.18	1009.80	92073.56	1009.80	92073.56
2	移民安置点基础设施 (暂估价)	项	1.00			5059167.45			20676.11			20676.11		4962754.27
	土石方挖运	m³		18.30	51623.58	944711.51	18.30			18.30			51623.58	944711.51
	风化料回填压实	m³		52.66	43688.64	2300643.78	52.66			52.66			43688.64	2300643.78
	M7.5浆砌石挡墙	m³		394.75	2368.01	934771.95	394.75			394.75			2368.01	934771.95
	土石渣回填	m³		23.38	1372.03	32078.06	23.38			23.38			1372.03	32078.06
	沥青杉木	m²		118.61	93.12	11044.96	118.61			118.61			93.12	11044.96
	框格梁C25混凝土	m³		626.36	49.71	31136.36	626.36			626.36			49.71	31136.36
	自进式注浆锚杆	根		420.10	101.00	42430.10	420.10			420.10			101.00	42430.10
	植生袋植草	m²		186.54	627.69	117089.29	186.54	627.69	20676.11	186.54	627.69	20676.11	627.69	20676.11
	钢筋制安	t		7424.55	4.12	30611.42	7424.55			7424.55			4.12	30611.42
	C20埋石混凝土	m³		498.54	1072.70	534783.86	498.54			498.54			1072.70	534783.86
	排水反滤砂	m³		236.69	34.63	8196.57	236.69			236.69			34.63	8196.57
	排水反滤碎石	m³		191.49	34.63	6631.30	191.49			191.49			34.63	6631.30
	φ100排水花管	m		45.39	96.80	4393.75	45.39			45.39			96.80	4393.75
	普通模板	m²		54.72	1108.27	60644.53	54.72			54.72			1108.27	60644.53
二	水(环)保工程	元				457966.39			431507.33			431507.33		889473.72
(一)	水保工程	元				457966.39			431507.33			431507.33		889473.72

CB33附表3

项目 编码	项目名称	单位	合同工程量	合同价格 (元)	截止上期末累计完成		本期承包人申报			本期监理审核意见			截止本期末累计完成	
					工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	工程量	金额 (元)
1	工程措施（暂估）	项	1.00	3412100.00			3412100.00			3412100.00				
	土石方开挖	m³		18.30	1850.57	33865.43	18.30	383.58	7019.51	18.30	383.58	7019.51	2234.15	40884.95
	土石渣回填	m³		23.38	157.18	3674.87	23.38	2.32	54.24	23.38	2.32	54.24	159.50	3729.11
	Φ0.3m圆管涵	m						8.00	1092.24		8.00	1092.24	8.00	1092.24
	Φ50pvc排水管	m						138.31	3330.50		138.31	3330.50	138.31	3330.50
	M7.5浆砌石挡墙	m³		394.75	591.65	233553.84	394.75			394.75			591.65	233553.84
	C20埋石混凝土	m³						181.75	90609.65		181.75	90609.65	181.75	90609.65
	渣场清表	m³						3463.00	44083.99		3463.00	44083.99	3463.00	44083.99
	砂反滤层	m³		236.69	381.85	90380.08	236.69	472.79	111904.67	236.69	472.79	111904.67	854.64	202284.74
	碎石反滤层	m³		191.49	318.80	61047.01	191.49	77.40	14821.33	191.49	77.40	14821.33	396.20	75868.34
	混合砂垫层	m³		241.88	88.54	21416.06	241.88	28.80	6966.14	241.88	28.80	6966.14	117.34	28382.20
	普通模板	m²		54.72	256.38	14029.11	54.72			54.72			256.38	14029.11
	DN130抗滑木桩L=4m	根						316.00	17689.68		316.00	17689.68	316.00	17689.68
	土工布	m²						1266.12	13800.71		1266.12	13800.71	1266.12	13800.71
	干砌块石	m³						297.03	53192.13		297.03	53192.13	297.03	53192.13
2	植物措施（暂估）	项	1.00	959900.00			959900.00			959900.00				
	旱冬瓜	株						14087.00	48177.54		14087.00	48177.54	14087.00	48177.54
	爬山虎	株						552.00	1346.88		552.00	1346.88	552.00	1346.88
	狗牙根	hm²						3.32	17418.11		3.32	17418.11	3.32	17418.11
3	施工临时工程（暂估）	项	1.00	692400.00			692400.00			692400.00				
	材料调差								1270014.46			1270014.46		1270014.46
	柴油	项						1.00	1270014.46		1.00	1270014.46	1.00	1270014.46
(二)	环境工程（暂估）	项	1.00	1253400.00			1253400.00			1253400.00				
三	暂列金额	项	1.00	5000000.00			5000000.00			5000000.00				
IV	新增项目					246729.15								
一	输水隧洞工程					246729.15								
1	进出口工程					192052.36								
1.1	块石换填	m³		179.08	1045.45	187219.19	179.08			179.08				
1.2	土工布	m²		10.90	118.00	1286.20	10.90			10.90				
1.3	DN130抗滑木桩L=4m	根		55.98	63.00	3526.74	55.98			55.98				

CB33附表3

项目 编码	项目名称	单位	合同工程量	合同价格 (元)	截止上期末累计完成		本期承包人申报			本期监理审核意见			截止本期末累计完成	
					工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	单价 (元)	工程量	金额 (元)	工程量	金额 (元)
1.4	碎石垫层	m³		22.99	0.88	20.23	22.99			22.99				
2	隧洞洞身					54676.79								
2.1	洞内挂网钢筋制安	t		7254.45	7.54	54676.79	7254.45			7254.45				
总计						81908802.27			12364120.66			12364120.66		94032979.86

审核意见详见上表审核意见栏。

监理单位：四川腾越向阳水库工程建设监理部

总监理工程师：苗东平

日期：2022 年 11 月 25 日

说明：1、本表一式4份，由承包人填写，作为CB33的附表。  
2、本表中的项目编号是指合同工程量清单的项目编号。