延安市安塞区乡村振兴局

关于2023年财政衔接推进乡村振兴补助资金基础设施项目

（高桥镇南沟村梨树沟道路硬化项目）

（委托-竞争性磋商）

合同编号：SXHG-CG-2023-012-075

合

同

书

甲方：延安市安塞区乡村振兴局

乙方：陕西龙杰建设工程有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国民法典》等有关规定，为明确甲、乙双方在施工过程中的权利、义务和经济责任，经双方协商，达成以下合同条款并同意共同遵守。

一、订立合同单位

甲方：延安市安塞区乡村振兴局

乙方：陕西龙杰建设工程有限公司

二、工程量清单详见投标文件

1、施工期限：合同签订之日起180日历天

2、施工地点：高桥镇南沟村梨树沟

3、工程质量：工程质量符合国家标准

4、工程量清单详见投标文件

三、费用标准：根据招标结果，确定2023年财政衔接推进乡村振兴补助资金基础设施项目（高桥镇南沟村梨树沟道路硬化项目）施工费：1191000.00（大写：壹佰壹拾玖万壹仟元整）

四、结算方式

1. 合同签订后预付合同总价款的30%，计人民币叁拾伍万柒仟叁佰元整（￥357300.00元）。

2. 甲方根据乙方施工进度支付合同总价款的50%，计人民币伍拾玖万伍仟伍佰元整（￥595500.00元）。

3. 乙方施工完毕后，经验收合格后支付合同总价款的15%，计人民币壹拾柒万捌仟陆佰伍拾元整（￥178650元）。

4. 剩余合同总价款的5%，即人民币伍万玖仟伍佰伍拾元整（￥59550.00元），作为质量保证金，质保期满一年内付清（不计利息）。

五、相关权利及义务

1、甲方有权决定施工建设内容，但必须保证其真实性、合法性；

2、甲方要按照合同约定的期限和方式支付合同价款；

3、乙方应遵守法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不得进行转包和违法分包，并在保修期内承担相应的工程维修责任；

4、甲乙双方签订合同后不得在另行签订与合同实质性内容相背离的协议；

5、乙方保修期 1 年；

六、争议

双方本着友好合作的态度，对合同履行过程中发生的违约行为进行及时的协商解决，如不能协商解决可通过法律诉讼解决。

七、其它

1. 本合同一式陆份，均具有同等法律效力；

2. 本合同自签订之日起生效；

3. 采购文件是合同的附件，与合同具有同等的法律效力；

4. 其它未尽事宜，由双方友好协商解决，并参照《中华人民共和国民法典》有关条款执行。

甲　　方（盖章）： 法定代表人(签字)： 委托代理人： 组织机构代码： 电　　话： 地　　址： 2023 年 6 月 9 日	乙　　方（盖章）： 法定代表人(签字)： 开户银行：中国农业银行股份有限公司延安安塞区支行 户　名：陕西龙杰建设工程有限公司 帐　号：26930101040010275 地　址：安塞区城北区塞上明珠小区 3 号楼 2 楼门面 电　话：15809114743 2023 年 6 月 9 日

签约地点：延安市安塞区政府采购中心

表A.0.2-5总预算表（07样式）

建设项目名称：延安市安塞区乡村振兴局关于2023年安塞区财政衔接推进乡村振兴补助资金基础设施项目（高桥镇南沟村梨树沟道路硬化项目）

编制范围：延安市安塞区乡村振兴局关于2023年安塞区财政衔接推进乡村振兴补助资金基础设施项目（高桥镇南沟村梨树沟道路硬化项目）

项	目	节	细目	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例(%)	备注
				第100章至第700章合计			1198182		100.00	
				清单 第200章 路基			635659		53.05	
	202			场地清理			8010		0.67	
		202-1		清理与掘除			8010		0.67	
			-a	清除表土	m3	2567.25	8010	3.12	0.67	
	204			填方路基			9898		0.83	
		204-1		路基填筑（包括填前压实）			9898		0.83	
			-a	路床碾压（压实度93%）	m2	8837.5	9898	1.12	0.83	
	207			坡面排水			617751		51.56	
		207-1		边沟			597942		49.90	
			-a	砖砌水渠50*50	m	2355	592471	251.58	49.45	
			-e	承重盖板（1.0*0.7*0.15）	块	72	5471	75.99	0.46	
		207-4		跌水与急流槽			4879		0.41	
			-b	砖砌收水口	处	10	4879	487.9	0.41	
		207-10		仰斜式排水孔			14930		1.25	
			-b	DN300波纹管	m	150	14930	99.53	1.25	
				清单 第300章 路面			552929		46.15	
	303			石灰稳定土底基层、基层			145832		12.17	
		303-3		石灰稳定土基层			145832		12.17	
			-a	100mm厚3:7灰土	m2	10379.5	145832	14.05	12.17	
	313			路肩培土、中央分隔带回填土、土路肩加固及路缘石			9670		0.81	
		313-1		路肩培土	m3	244.5	9670	39.55	0.81	
	315			120mm厚标准砖侧铺	m2	7615	397427	52.19	33.17	
				清单 第700章 绿化及环境保护设施			9594		0.80	

编制：　　复核：

表A.0.2-5总预算表（07样式）

建设项目名称：延安市安塞区乡村振兴局关于2023年安塞区财政衔接推进乡村振兴补助资金基础设施项目（高桥镇南沟村梨树沟道路硬化项目）

编制范围：延安市安塞区乡村振兴局关于2023年安塞区财政衔接推进乡村振兴补助资金基础设施项目（高桥镇南沟村梨树沟道路硬化项目）

项	目	节	细目	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例(%)	备注
	703			撒播草种和铺植草皮			9594		0.80	
		703-1		撒播草种（路肩种植苜蓿）	m2	978	9594	9.81	0.80	
				已包含在清单合计中的材料、工程设备、专业工程暂估价合计						
				清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计			1198182		100.00	
				计日工合计						
				劳务						
				材料						
				施工机械						
				暂列金额（不含计日工总额）						
				投标报价			1198182		100.00	

编制：　　复核：

表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：延安市安塞区乡村振兴局关于2023年安塞区财政衔接推进乡村振兴补助资金基础设施项目（高桥镇南沟村梨树沟道路硬化项目）

编制范围：延安市安塞区乡村振兴局关于2023年安塞区财政衔接推进乡村振兴补助资金基础设施项目（高桥镇南沟村梨树沟道路硬化项目）

代号	规格名称	单位	单价(元)	总数量	分项统计										场外运输损耗	
					清单 第200章 路基	清单 第300章 路面	清单 第700章 绿化及环境保护设施							辅助生产	%	数量
1001001	人工	工日	105.89	1904.97	1047.3	849.846	7.824									
1051001	机械工	工日	105.89	77.113	51.383	24.752	0.978									
2001022	20～22号铁丝（镀锌铁丝）	kg	4.24	2.57	2.57											
2003025	钢模板（各类定型大块钢模板）	t	4765.15	0.012	0.012											
3003002	汽油（92号）	kg	7.65	231.005	201.949		29.056									
3003003	柴油（0号,－10号,－20号）	kg	7.08	2270.274	1253.718	1016.555										
3005002	电	kW·h	1.06	197.153	197.153											
3005004	水	m3	4.85	2366.605	2150.175	167.53	48.9									
4013001	草籽	kg	40.37	136.92			136.92									
5001023	Φ300mm以内双壁波纹管	m	66.37	151.5	151.5											
5501002	土（路面用堆方）	m3		2587.756	287.74	2300.016										
5503003	熟石灰	t	310.68	436.663	59.89	376.773										
5503005	中（粗）砂（混凝土、砂浆用堆方）	m3	116.5	559.624	559.624											
5505012	碎石（2cm）（最大粒径2cm堆方）	m3	116.5	6.847	6.847											
5507003	青（红）砖	千块	415.53	937.853	450.493	487.36										
5509001	32.5级水泥	t	318.58	157.002	157.002											
7801001	其他材料费	元	1	4360.556	939.992	3124.23	296.334									
8001006	功率135kW以内履带式推土机（T180带松土器）	台班	1564.5	3.081	3.081											
8001025	斗容量0.6m3履带式单斗挖掘机（WY60液压）	台班	818.19	8.103	8.103											
8001045	斗容量1.0m3轮胎式装载机（ZL20）	台班	569.15	6.737	6.737											
8001058	功率120kW以内平地机（F155）	台班	1162.49	3.806	0.692	3.114										

编制：　　复核：

表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：延安市安塞区乡村振兴局关于2023年安塞区财政衔接推进乡村振兴补助资金基础设施项目（高桥镇南沟村梨树沟道路硬化项目）

编制范围：延安市安塞区乡村振兴局关于2023年安塞区财政衔接推进乡村振兴补助资金基础设施项目（高桥镇南沟村梨树沟道路硬化项目）

代号	规格名称	单位	单价(元)	总数量	分项统计										场外运输损耗	
					清单 第200章 路基	清单 第300章 路面	清单 第700章 绿化及环境保护设施							辅助生产	%	数量
8001081	机械自身质量12～15t光轮压路机（3Y-12/15）	台班	572.3	5.558	2.963	2.595										
8001083	机械自身质量18～21t光轮压路机（3Y-18/21）	台班	731.23	10.15	1.846	8.304										
8001085	机械自身质量0.6t手扶式振动碾（YZS06B）	台班	163.07	5.135		5.135										
8003005	功率235kW以内稳定土拌和机（WB230）	台班	1960.11	0.507	0.092	0.415										
8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机（JD250）	台班	188.85	0.223	0.223											
8005010	出料容量100L以内灰浆搅拌机（UJ325）	台班	141.92	8.421	8.421											
8007004	装载质量5t以内载货汽车	台班	523.22	0.135	0.135											
8007040	容量4000L以内洒水汽车	台班	609.04	7.577	6.599		0.978									
8007043	容量10000L以内洒水汽车（YGJ5170GSSJN）	台班	1088.47	2.03	0.369	1.661										
8015013	锯片直径500mm以内木工圆锯机（MJ-106）	台班	138.97	0.15	0.15											
8099001	小型机具使用费	元	1	59.126	11.204		47.922									

编制：　　复核：

表A.0.2-7建筑安装工程费计算表

建设项目名称：延安市安塞区乡村振兴局关于2023年安塞区财政衔接推进乡村振兴补助资金基础设施项目（高桥镇南沟村梨树沟道路硬化项目）

编制范围：延安市安塞区乡村振兴局关于2023年安塞区财政衔接推进乡村振兴补助资金基础设施项目（高桥镇南沟村梨树沟道路硬化项目）

03表

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接费(元)	定额设备购置费（元）	直接费（元）				设备购置费	措施费	企业管理费	规费	利润(元)	税金(元)	金额合计（元）	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计					费率（%）7.42%	税率（%）9.0%	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	200	清单 第200章 路基			447077.37		110898.75	343303.15	25077.8	479279.7		9858.69	19819.34	38810.95	35375.25	52482.95	635659	
2	202	场地清理			6022.33		1087.38		4819.76	5907.14		166.82	216.02	580.4	475.26	661.11	8010	
3	202～1	清理与掘除			6022.33		1087.38		4819.76	5907.14		166.82	216.02	580.4	475.26	661.11	8010	
4	～a	清除表土	m3	2567.25	6022.33		1087.38		4819.76	5907.14		166.82	216.02	580.4	475.26	661.11	8010	3.12
5	204	填方路基			7417.2		1871.61		5385.2	7256.81		129.09	146.94	941.8	570.84	814.09	9898	
6	204～1	路基填筑（包括填前压实）			7417.2		1871.61		5385.2	7256.81		129.09	146.94	941.8	570.84	814.09	9898	
7	～a	路床碾压（压实度93%）	m2	8837.5	7417.2		1871.61		5385.2	7256.81		129.09	146.94	941.8	570.84	814.09	9898	1.12
8	207	坡面排水			433637.84		107939.76	343303.15	14872.84	466115.75		9562.78	19456.38	37288.74	34329.15	51007.75	617751	
9	207～1	边沟			418754.42		105027.6	331050.19	14770.28	450848.08		9335.63	18921.3	36306.5	33168.24	49372.18	597942	
10	～a	砖砌水渠50*50	m	2355	415151.55		103298.46	328868.58	14727.95	446894.99		9264.5	18792.07	35722.45	32886.04	48920.4	592471	251.58
11	～e	承重盖板（1.0*0.7*0.15）	块	72	3602.87		1729.14	2181.61	42.33	3953.08		71.13	129.24	584.05	282.2	451.77	5471	75.99
12	207～4	跌水与急流槽			3374.25		1371.46	2186.06	11.08	3568.59		63.18	122.24	458.2	264.13	402.87	4879	
13	～b	砖砌收水口	处	10	3374.25		1371.46	2186.06	11.08	3568.59		63.18	122.24	458.2	264.13	402.87	4879	487.9
14	207～10	仰斜式排水孔			11509.17		1540.7	10066.91	91.48	11699.09		163.97	412.83	524.05	896.78	1232.7	14930	
15	～b	DN300波纹管	m	150	11509.17		1540.7	10066.91	91.48	11699.09		163.97	412.83	524.05	896.78	1232.7	14930	99.53
16	300	清单 第300章 路面			426165.45		89990.14	323505.23	14635.43	428130.81		5091.03	10343.04	30895.06	32766.68	45650.4	552929	
17	303	石灰稳定土底基层、基层			118707.12		14288.11	86805.27	13798.15	114891.53		1405.19	2881.02	5459.49	9126.11	12038.7	145832	
18	303～3	石灰稳定土基层			118707.12		14288.11	86805.27	13798.15	114891.53		1405.19	2881.02	5459.49	9126.11	12038.7	145832	

编制：　　复核：

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：延安市安塞区乡村振兴局关于2023年安塞区财政衔接推进乡村振兴补助资金基础设施项目（高桥镇南沟村梨树沟道路硬化项目）

编制范围：延安市安塞区乡村振兴局关于2023年安塞区财政衔接推进乡村振兴补助资金基础设施项目（高桥镇南沟村梨树沟道路硬化项目）

03表

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接费(元)	定额设备购置费（元）	直接费（元）				设备购置费	措施费	企业管理费	规费	利润(元)	税金(元)	金额合计（元）	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计					费率（%）7.42%	税率（%）9.0%	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
19	～a	100mm厚3:7灰土	m2	10379.5	118707.12		14288.11	86805.27	13798.15	114891.53		1405.19	2881.02	5459.49	9126.11	12038.7	145832	14.05
20	313	路肩培土、中央分隔带回填土、土路肩加固及路缘石			6172.21		5307.47		837.28	6144.76		144.55	149.8	1951.95	479.82	798.38	9670	
21	313～1	路肩培土	m3	244.5	6172.21		5307.47		837.28	6144.76		144.55	149.8	1951.95	479.82	798.38	9670	39.55
22	315	120mm厚标准砖侧铺	m2	7615	301286.12		70394.56	236699.96		307094.52		3541.28	7312.21	23483.63	23160.76	32813.32	397427	52.19
23	700	清单 第700章 绿化及环境保护设施			11615.89		828.48	6060.96	643.56	7533.01		25.04	68.94	310.93	868.87	792.61	9594	
24	703	撒播草种和铺植草皮			11615.89		828.48	6060.96	643.56	7533.01		25.04	68.94	310.93	868.87	792.61	9594	
25	703～1	撒播草种（路肩种植苜蓿）	m2	978	11615.89		828.48	6060.96	643.56	7533.01		25.04	68.94	310.93	868.87	792.61	9594	9.81
合计					884858.71		201717.37	672869.34	40356.8	914943.51		14974.76	30231.31	70016.94	69010.81	98925.96	1198182	

编制：　　复核：

表A.0.2-8综合费率计算表

建设项目名称：延安市安塞区乡村振兴局关于2023年安塞区财政衔接推进乡村振兴补助资金基础设施项目（高桥镇南沟村梨树沟道路硬化项目）

编制范围：延安市安塞区乡村振兴局关于2023年安塞区财政衔接推进乡村振兴补助资金基础设施项目（高桥镇南沟村梨树沟道路硬化项目）

第1页　共1页　04表

序号	工程类别	措施费（%）											企业管理费（%）						规费（%）					
		冬季施工增加费	雨季施工增加费	夜间施工增加费	高原地区施工增加费	风沙地区施工增加费	沿海地区施工增加费	行车干扰施工增加费	施工辅助费	工地转移费	综合费率		基本费用	主副食运费补贴	职工探亲路费	职工取暖补贴	财务费用	综合费率	养老保险费	失业保险费	医疗保险费	工伤保险费	住房公积金	综合费率
											Ⅰ	Ⅱ												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
01	土方	2.27	0.175						0.521		2.445	0.521	2.747					2.747	16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.36
02	石方	0.429	0.14						0.47		0.569	0.47	2.792					2.792	16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.36
03	运输	0.437	0.178						0.154		0.615	0.154	1.374					1.374	16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.36
04	路面	1.371	0.153						0.818		1.524	0.818	2.427					2.427	16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.36
04-1	路面（隧道路面）	1.371							0.818		1.371	0.818	2.427					2.427	16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.36
05	隧道	0.71							1.195		0.71	1.195	3.569					3.569	16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.36
06	构造物Ⅰ	1.438	0.131						1.201		1.569	1.201	3.587					3.587	16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.36
06-1	构造物Ⅰ(绿化)		0.131						1.201		0.131	1.201	3.587					3.587	16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.36
07	构造物Ⅱ	1.902	0.141	0.903					1.537		2.946	1.537	4.726					4.726	16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.36
08	构造物Ⅲ(一般)	3.523	0.266	1.702					2.729		5.491	2.729	5.976					5.976	16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.36
08-1	构造物Ⅲ(室内)	3.523		1.702					2.729		5.225	2.729	5.976					5.976	16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.36
08-2	构造物Ⅲ(桥梁)	3.523	0.266	1.702					2.729		5.491	2.729	5.976					5.976	16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.36
08-3	构造物Ⅲ(设备安装)	3.523							2.729		3.523	2.729	5.976					5.976	16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.36
09	技术复杂大桥	2.23	0.181	0.928					1.677		3.339	1.677	4.143					4.143	16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.36
10	钢材及钢结构(一般)	0.181		0.874					0.564		1.055	0.564	2.242					2.242	16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.36
10-1	钢材及钢结构(桥梁)	0.181		0.874					0.564		1.055	0.564	2.242					2.242	16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.36
10-2	钢材及钢结构(金属标志牌等)	0.181							0.564		0.181	0.564	2.242					2.242	16	0.7	7.25	0.91	8.5	33.36

编制：　　复核：

表A.0.3-2分项工程预算表

编制范围：延安市安塞区乡村振兴局关于2023年安塞区财政衔接推进乡村振兴补助资金基础设施项目（高桥镇南沟村梨树沟道路硬化项目）

分项编号：-a　　工程名称：清除表土　　单位：m3　　数量：2567.25　　单价：3.12　　第1页共13页　　21-2表

代号	工程项目			伐树、挖根、除草、清除表土									合计	
	工程细目			功率135kW以内推土机清除表土										
	定额单位			100m3										
	工程数量			25.6725										
	定额表号			1～1～1～12										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1001001	人工		工日	105.89	0.4	10.27	1087.38							10.27	1087.38
8001006	功率135kW以内履带式推土机T180带松土器		台班	1564.5	0.12	3.08	4819.76							3.08	4819.76
9999001	定额基价		元	1	235	6022	6022							6022	6022
	直接费		元				5907.14								5907.14
	措施费	Ⅰ	元		6022.33	1.569%	94.49								94.49
		Ⅱ	元		6022.33	1.201%	72.33								72.33
	企业管理费		元		6022.33	3.587%	216.02								216.02
	规费		元		1739.81	33.36%	580.4								580.4
	利润		元		6405.16	7.42%	475.26								475.26
	税金		元		7345.64	9%	661.11								661.11
	金额合计		元				8006.75								8006.75

编制：　　复核：

表A.0.3-2分项工程预算表

编制范围：延安市安塞区乡村振兴局关于2023年安塞区财政衔接推进乡村振兴补助资金基础设施项目（高桥镇南沟村梨树沟道路硬化项目）

分项编号：-a　　工程名称：路床碾压（压实度93%）　　单位：m2　　数量：8837.5　　单价：1.12　　第2页共13页　　21-2表

代号	工程项目			填前夯(压)实及填前挖松			洒水汽车洒水						合计	
	工程细目			填前12～15t光轮压路机压实			4000L以内洒水车洒水2.355km							
	定额单位			1000m2			1000m3水							
	工程数量			8.8375			0.3712							
	定额表号			1～1～5～4			1～1～22～1改							
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1001001	人工		工日	105.89	2	17.68	1871.61							17.68	1871.61
8001081	机械自身质量12～15t光轮压路机3Y-12/15		台班	572.3	0.27	2.39	1365.58							2.39	1365.58
8007040	容量4000L以内洒水汽车		台班	609.04				17.78	6.6	4019.35				6.6	4019.35
9999001	定额基价		元	1	371	3279	3279	11147	4138	4138				7417	7417
	直接费		元				3237.19			4019.63					7256.81
	措施费	Ⅰ	元		3279.37	2.445%	80.18	4137.55	0.615%	25.45					105.63
		Ⅱ	元		3279.37	0.521%	17.09	4137.55	0.154%	6.37					23.46
	企业管理费		元		3279.37	2.747%	90.08	4137.83	1.374%	56.85					146.91
	规费		元		2124.27	33.36%	708.66	698.87	33.36%	233.14					941.8
	利润		元		3466.73	7.42%	257.23	4226.51	7.42%	313.61					570.84
	税金		元		4390.42	9%	395.14	4655.04	9%	418.95					814.09
	金额合计		元				4785.56			5074					9859.56

编制：　　复核：

表A.0.3-2分项工程预算表

编制范围：延安市安塞区乡村振兴局关于2023年安塞区财政衔接推进乡村振兴补助资金基础设施项目（高桥镇南沟村梨树沟道路硬化项目）

分项编号：-n　　工程名称：砖砌水渠50*50　　单位：m　　数量：2355.0　　单价：　251.58　　第3页共13页　　21-2表

代号	工程项目			开挖沟槽			稳定土拌和机拌和			浆砌青(红)砖			水泥砂浆勾缝及抹面		
	工程细目			机械开挖沟槽土方			稳定土拌和机拌和石灰土基层(石灰剂量15%，压实厚度10cm)			浆砌青(红)砖基础、护拱			水泥砂浆抹面(厚2cm)		
	定额单位			1000m3天然密实方			1000m2			10m3			100m2		
	工程数量			1.7771			2.3079			84.2148			119.3985		
	定额表号			1～3～1～3			2～1～3～19改			4～5～7～1			4～11～6～17		
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)
1001001	人工	工日	105.89	67.1	119.24	12626.56	13	30	3176.99	5.7	480.02	50829.78	2.9	346.26	36665.01
3005004	水	m3	4.85							4	336.86	1633.77	15	1790.98	8686.24
5501002	土路面用堆方	m3					124.68	287.74							
5503003	熟石灰	t	310.68				25.95	59.89	18606.63						
5503005	中（粗）砂混凝土、砂浆用堆方	m3	116.5							2.62	220.64	25704.88	2.78	331.93	38669.59
5507003	青（红）砖 240mm×115mm×53mm	千块	415.53							5.31	447.18	185816.95			
5509001	32.5级水泥	t	318.58							0.64	53.73	17117	0.84	99.94	31837.78
7801001	其他材料费	元	1				301	694.68	694.68	1.2	101.06	101.06			
8001025	斗容量0.6m3履带式单斗挖掘机WY60液压	台班	818.19	4.56	8.1	6630.2									
8001045	斗容量1.0m3轮胎式装载机ZL20	台班	569.15							0.08	6.74	3834.47			
8001058	功率120kW以内平地机F155	台班	1162.49				0.3	0.69	801.87						
8001081	机械自身质量12～15t光轮压路机3Y-12/15	台班	572.3				0.25	0.58	330.2						
8001083	机械自身质量18～21t光轮压路机3Y-18/21	台班	731.23				0.8	1.85	1350.08						
8003005	功率235kW以内稳定土拌和机WB230	台班	1960.11				0.04	0.09	180.95						
8005010	出料容量400L以内灰浆搅拌机UJ325	台班	141.92							0.1	8.42	1195.18			
8007043	容量10000L以内洒水汽车YGJ5170GSSJN	台班	1088.47				0.16	0.37	401.93						
9999001	定额基价	元	1	10927	19419	19419	11437	26395	26395	3181	267913	267913	849	101425	101425

编制：　　复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：延安市安塞区乡村振兴局关于2023年安塞区财政衔接推进乡村振兴补助资金基础设施项目（高桥镇南沟村梨树沟道路硬化项目）

分项编号：-a　　工程名称：砖砌水渠50*50　　单位：m　　数量：2355.0　　单价：251.58　　第4页共13页　　21-2表

代号	工程项目			开挖沟槽			稳定土拌和机拌和			浆砌青(红)砖			水泥砂浆勾缝及抹面		
	工程细目			机械开挖沟槽土方			稳定土拌和机拌和石灰土基层(石灰剂量15%，压实厚度10cm)			浆砌青(红)砖基础、护拱			水泥砂浆抹面(厚2cm)		
	定额单位			1000m3天然密实方			1000m2			10m3			100m2		
	工程数量			1.7771			2.3079			84.2148			119.3985		
	定额表号			1～3～1～3			2～1～3～19改			4～5～7～1			4～11～6～17		
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)
	直接费	元				19256.95			25546.33			286233.08			115858.63
	措施费 Ⅰ	元		19418.83	1.569%	304.68	6334.54	1.524%	96.54	56120.12	2.946%	1653.3	36800.05	2.946%	1084.13
	措施费 Ⅱ	元		19418.83	1.201%	233.22	26394.74	0.818%	215.91	267912.97	1.537%	4117.82	101124.81	1.537%	1558.9
	企业管理费	元		19419.01	3.587%	696.56	26394.74	2.427%	640.6	267912.97	4.726%	12661.57	101124.81	4.726%	4793.34
	规费	元		14342.86	33.36%	4784.78	3638.87	33.36%	1213.93	52434.93	33.36%	17492.29	36665.01	33.36%	12231.45
	利润	元		20653.48	7.42%	1532.49	27347.79	7.42%	2029.21	286345.66	7.42%	21246.85	108861.2	7.42%	8077.5
	税金	元		26808.68	9%	2412.78	29742.51	9%	2676.83	343404.91	9%	30906.44	143603.94	9%	12924.36
	金额合计	元				29221.46			32419.34			374311.35			156528.3

编制：　　复核：

表A.0.3-2分项工程预算表

编制范围：延安市安塞区乡村振兴局关于2023年安塞区财政衔接推进乡村振兴补助资金基础设施项目（高桥镇南沟村梨树沟道路硬化项目）

分项编号：-1　　工程名称：砖砌水渠50*50　　单位：m　　数量：2355.0　　单价：251.58　　第5页共13页　　21-2表

代号	工程项目												合计	
	工程细目													
	定额单位													
	工程数量													
	定额表号													
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1001001	人工	工日	105.89										975.52	103298.34
3005004	水	m3	4.85										2127.84	10320.01
5501002	土路面用堆方	m3											287.74	
5503003	熟石灰	t	310.68										59.89	18606.63
5503005	中（粗）砂混凝土、砂浆用堆方	m3	116.5										552.57	64374.48
5507003	青（红）砖 240mm×115mm×53mm	千块	415.53										447.18	185816.95
5509001	32.5级水泥	t	318.58										153.67	48954.78
7801001	其他材料费	元	1										795.74	795.74
8001025	斗容量0.6m3履带式单斗挖掘机WY60液压	台班	818.19										8.1	6630.2
8001045	斗容量1.0m3轮胎式装载机ZL20	台班	569.15										6.74	3834.47
8001058	功率120kW以内平地机F155	台班	1162.49										0.69	804.87
8001081	机械自身质量12～15t光轮压路机3Y-12/15	台班	572.3										0.58	330.2
8001083	机械自身质量18～21t光轮压路机3Y-18/21	台班	731.23										1.85	1350.08
8003005	功率235kW以内稳定土拌和机WB230	台班	1960.11										0.09	180.95
8005010	出料容量400L以内灰浆搅拌机UJ325	台班	141.92										8.42	1195.18
8007043	容量10000L以内洒水汽车YGJ5170GSSJN	台班	1088.47										0.37	401.93
9999001	定额基价	元	1										415151	415151

编制：　　复核：

表A.0.3-2分项工程预算表

编制范围：延安市安塞区乡村振兴局关于2023年安塞区财政衔接推进乡村振兴补助资金基础设施项目（高桥镇南沟村梨树沟道路硬化项目）

分项编号：a　　工程名称：砖砌水渠50*50　　单位：m　　数量：2355.0　　单价：251.58　　第6页共13页　　21-2表

代号	工程项目												合计	
	工程细目													
	定额单位													
	工程数量													
	定额表号													
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
	直接费	元												116891.99
	措施费 I	元												3138.65
	措施费 II	元												6125.85
	企业管理费	元												18792.07
	规费	元												35722.45
	利润	元												32886.04
	税金	元												48920.4
	金额合计	元												592480.45

编制：　　复核：

表A.0.3-2分项工程预算表

编制范围：延安市安塞区乡村振兴局关于2023年安塞区财政衔接推进乡村振兴补助资金基础设施项目（高桥镇南沟村梨树沟道路硬化项目）

分项编号：一　　工程名称：承重盖板（1.0*0.7*0.15）　　单位：块　　数量：72.0　　单价：　75.99　　第7页共13页　　21-2表

代号	工程项目				混凝土边沟、排水沟、截水沟、急流槽			混凝土边沟、排水沟、截水沟、急流槽						合计	
	工程细目				预制混凝土水沟盖板(矩形)			水沟盖板安装							
	定额单位				10m3			10m3							
	工程数量				0.756			0.756							
	定额表号				1～3～4～9			1～3～4～12							
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1001001	人工		工日	105.89	15.4	11.64	1232.81	6.2	4.69	496.33				16.33	1729.14
2001022	20～22号铁丝镀锌铁丝		kg	4.24	3.4	2.57	10.9							2.57	10.9
2003025	钢模板各类定型大块钢模板		t	4765.15	0.02	0.01	57.64							0.01	57.64
3005004	水		m3	4.85	16	12.1	58.67	10	7.56	36.67				19.66	95.33
5503005	中（粗）砂混凝土、砂浆用堆方		m3	116.5	4.95	3.74	435.97	0.41	0.31	36.11				4.05	472.08
5505012	碎石（2cm）最大粒径2cm堆方		m3	116.5	8.28	6.26	729.25							6.26	729.25
5509001	32.5级水泥		t	318.58	3.18	2.41	766.37	0.12	0.09	28.42				2.49	794.79
7801001	其他材料费		元	1	28.6	21.62	21.62							21.62	21.62
8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机JD250		台班	188.85	0.27	0.2	38.55							0.2	38.55
8099001	小型机具使用费		元	1	5	3.78	3.78							3.78	3.78
9999001	定额基价		元	1	4007	3030	3030	758	573	573				3603	3603
	直接费		元				3355.56			597.52					3953.08
	措施费	Ⅰ	元		1277.44	1.569%	20.04	498.16	1.569%	7.82					27.86
		Ⅱ	元		3029.62	1.201%	36.39	573.25	1.201%	6.88					43.27
	企业管理费		元		3029.62	3.587%	108.67	573.25	3.587%	20.56					129.24
	规费		元		1251.43	33.36%	418.48	496.33	33.36%	165.58					584.05
	利润		元		3194.72	7.42%	237.05	608.52	7.42%	45.15					282.2
	税金		元		4176.19	9%	375.86	843.51	9%	75.92					451.77
	金额合计		元				4552.04			919.43					5471.47

编制：　　复核：

表A.0.3-2分项工程预算表

编制范围：延安市安塞区乡村振兴局关于2023年安塞区财政衔接推进乡村振兴补助资金基础设施项目（高桥镇南沟村梨树沟道路硬化项目）

分项编号：十　　工程名称：砖砌收水口　　单位：处　　数量：10.0　　单价：　487.9　　第8页共13页　　21-2表

代号	工程项目				雨水井、检查井			水泥砂浆勾缝及抹面						合计	
	工程细目				砖砌井身(雨水井、检查井)			水泥砂浆抹面(厚2cm)							
	定额单位				10m3			100m2							
	工程数量				0.6456			0.125							
	定额表号				1～3～6～4			4～11～6～17							
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1001001	人工		工日	105.89	19.5	12.59	1333.07	2.9	0.36	38.39				12.95	1371.46
3005004	水		m3	4.85	1.25	0.81	3.91	15	1.88	9.09				2.68	13.01
5503005	中（粗）砂混凝土、砂浆用堆方		m3	116.5	4.11	2.65	309.12	2.78	0.35	40.48				3	349.61
5505012	碎石（2cm）最大粒径2cm堆方		m3	116.5	0.91	0.59	68.44							0.59	68.44
5507003	青（红）砖 240mm×115mm×53mm		千块	415.53	5.13	3.31	1376.21							3.31	1376.21
5509001	32.5级水泥		t	318.58	1.14	0.74	234.68	0.84	0.1	33.33				0.84	268.01
7801001	其他材料费		元	1	171.6	110.78	110.78							110.78	110.78
8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机JD250		台班	188.85	0.03	0.02	3.66							0.02	3.66
8099001	小型机具使用费		元	1	11.5	7.42	7.42							7.42	7.42
9999001	定额基价		元	1	5062	3268	3268	849	106	106				3374	3374
	直接费		元				3447.3			121.29					3568.59
	措施费	Ⅰ	元		1348.85	1.569%	21.16	38.53	2.946%	1.13					22.3
		Ⅱ	元		3268.07	1.201%	39.25	106.18	1.537%	1.63					40.88
	企业管理费		元		3268.07	3.587%	117.23	106.18	4.726%	5.02					122.24
	规费		元		1335.12	33.36%	445.4	38.38	33.36%	12.81					458.2
	利润		元		3445.71	7.42%	255.67	113.96	7.42%	8.46					264.13
	税金		元		4326	9%	389.34	150.34	9%	13.53					402.87
	金额合计		元				4715.35			163.87					4879.22

编制：　　复核：

表A.0.3-2分项工程预算表

编制范围：延安市安塞区乡村振兴局关于2023年安塞区财政衔接推进乡村振兴补助资金基础设施项目（高桥镇南沟村梨树沟道路硬化项目）

分项编号：-b　　工程名称：DN300波纹管　　单位：m　　数量：150.0　　单价：　99.53　　第9页共13页　　21-2表

代号	工程项目			排水管铺设									合计	
	工程细目			安装双壁波纹管（φ300mm以内）										
	定额单位			100m										
	工程数量			1.5										
	定额表号			1～3～5～19										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1001001	人工		工日	105.89	9.7	14.55	1540.7							14.55	1540.7
5001023	Φ300mm以内双壁波纹管		m	66.37	101	151.5	10055.06							151.5	10055.06
7801001	其他材料费		元	1	7.9	11.85	11.85							11.85	11.85
8007004	装载质量5t以内载货汽车		台班	523.22	0.09	0.14	70.63							0.14	70.63
8015013	锯片直径500mm以内木工圆锯机MJ-106		台班	138.97	0.1	0.15	20.85							0.15	20.85
9999001	定额基价		元	1	7673	11509	11509							11509	11509
	直接费		元				11699.09								11699.09
	措施费	Ⅰ	元		1640.73	1.569%	25.74								25.74
		Ⅱ	元		11509.17	1.201%	138.23								138.23
	企业管理费		元		11509.17	3.587%	412.83								412.83
	规费		元		1570.88	33.36%	524.05								524.05
	利润		元		12085.97	7.42%	896.78								896.78
	税金		元		13696.71	9%	1232.7								1232.7
	金额合计		元				14929.42								14929.42

编制：　　复核：

表A.0.3-2分项工程预算表

编制范围：延安市安塞区乡村振兴局关于2023年安塞区财政衔接推进乡村振兴补助资金基础设施项目（高桥镇南沟村梨树沟道路硬化项目）

分项编号：a1　　工程名称：100mm厚3:7灰土　　单位：m2　　数量：10379.5　　单价：14.05　　第10页共13页　　21-2表

代号	工程项目			稳定土拌和机拌和									合计	
	工程细目			稳定土拌和机拌和石灰土基层(石灰剂量15%，压实厚度10cm)										
	定额单位			1000m2										
	工程数量			10.3795										
	定额表号			2～1～3～19改										
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1001001	人工	工日	105.89	13	134.93	14288.11							134.93	14288.11
5501002	土路面用堆方	m3		124.68	1294.07								1294.07	
5503003	熟石灰	t	310.68	25.95	269.35	83681.04							269.35	83681.04
7801001	其他材料费	元	1	301	3124.23	3124.23							3124.23	3124.23
8001058	功率120kW以内平地机F155	台班	1162.49	0.3	3.11	3619.82							3.11	3619.82
8001081	机械自身质量12～15t光轮压路机3Y-12/15	台班	572.3	0.25	2.59	1485.05							2.59	1485.05
8001083	机械自身质量18～21t光轮压路机3Y-18/21	台班	731.23	0.8	8.3	6071.84							8.3	6071.84
8003005	功率235kW以内稳定土拌和机WB230	台班	1960.11	0.04	0.42	813.8							0.42	813.8
8007043	容量10000L以内洒水汽车YGJ5170GSSJN	台班	1088.47	0.16	1.66	1807.64							1.66	1807.64
9999001	定额基价	元	1	11437	118707	118707							118707	118707
	直接费	元				114891.53								114891.53
	措施费 Ⅰ	元		28488.83	1.524%	434.17								434.17
	措施费 Ⅱ	元		118707.12	0.818%	971.02								971.02
	企业管理费	元		118707.12	2.427%	2881.02								2881.02
	规费	元		16365.38	33.36%	5459.49								5459.49
	利润	元		122993.33	7.42%	9126.11								9126.11
	税金	元		133763.34	9%	12038.7								12038.7
	金额合计	元				145802.04								145802.04

编制：　　复核：

表A.0.3-2分项工程预算表

编制范围：延安市安塞区乡村振兴局关于2023年安塞区财政衔接推进乡村振兴补助资金基础设施项目（高桥镇南沟村梨树沟道路硬化项目）

分项编号：313-1　　工程名称：路肩培土　　单位：m3　　数量：244.5　　单价：　39.55　　第11页共13页　　21-2表

代号	工程项目			挖路槽、培路肩、修筑泄水槽									合计	
	工程细目			培路肩										
	定额单位			100m3										
	工程数量			2.445										
	定额表号			2～3～2～5										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1001001	人工		工日	105.89	20.5	50.12	5307.47							50.12	5307.47
8001085	机械自身质量0.6t手扶式振动碾YZS06B		台班	163.07	2.1	5.13	837.28							5.13	837.28
9999001	定额基价		元	1	2524	6172	6172							6172	6172
	直接费		元				6144.76								6144.76
	措施费	Ⅰ	元		6172.21	1.524%	94.06								94.06
		Ⅱ	元		6172.21	0.818%	50.49								50.49
	企业管理费		元		6172.21	2.427%	149.8								149.8
	规费		元		5851.16	33.36%	1951.95								1951.95
	利润		元		6466.56	7.42%	479.82								479.82
	税金		元		8870.88	9%	798.38								798.38
	金额合计		元				9669.25								9669.25

编制：　　复核：