

一五二团 2025 年公路日常养护服务合同

甲方（发包方）：新疆生产建设兵团第八师一五二团应急管理 and 生态保护中心

乙方（承包方）：新疆百润建设工程有限公司

为加强一五二团公路日常养护与管理水平，保障公路的畅通与安全，提高公路养护水平，甲方作为发包方将一五二团辖区公路日常养护服务发包给承包方乙方，为明确辖区公路日常养护服务主要内容，明确甲乙双方的权利及违约责任，保证公路日常养护服务及时实施并达到质量合格，经甲乙双方友好协商，依据《中华人民共和国民法典》及相关法律法规，达成如下协议：

一、养护范围及内容

（一）养护范围 一五二团辖区公路养护路段，路线名称及桩号详见合同附件 1。

（二）养护内容

1、日常巡查和养护：对公路路面、路基、桥梁、涵洞及附属设施进行定期巡查，至少每周一次，及时发现并记录病害、损坏情况以及安全隐患，公路养护作业后每月提交巡查和养护工程量或作业报告。

2、路面养护：每日对路面进行清扫，确保路面无杂物、泥土、垃圾堆积，特殊路段根据实际情况增加清扫频次。路面保持常年清洁，无堆积物、无晾晒农产品，雨季无积水等。

3、路基养护：边沟、坡修整，每季度对路基边坡进行检查，对边坡上的杂草、灌木进行清理，保持边坡坡面平顺，对于出现坍塌、滑坡迹象的边坡。排水设施清理：每月对边





沟、截水沟等排水设施进行清理，确保排水畅通，无积水、淤泥、杂物堵塞，清理出的杂物应及时运离现场，不得随意堆放。

4、路肩：整洁、平整，无超过 20cm 的杂草，无堆积物、无路基缺口，路肩顺适，边坡坚固、稳定，无松散坍塌现象。

5、桥梁及涵洞养护：桥梁结构检查维护，每月对桥梁进行外观检查，包括桥面系、桥墩桥台、伸缩缝等，每季度进行一次全面检查，详细记录桥梁结构的病害情况，并及时上报甲方。对于桥面系出现的破损、坑洼等问题进行修复；桥墩桥台的裂缝、露筋等病害，制定维修方案并组织实施，维修工作应符合相关技术规范。伸缩缝清理与维修：每月对伸缩缝进行清理，清除缝内杂物、垃圾，确保伸缩缝伸缩自如，发现伸缩缝损坏应及时维修或更换，维修或更换。涵洞清淤、疏通、结构检查及病害修复：每季度对涵洞进行清淤、疏通，确保涵洞排水畅通，每年对涵洞结构进行一次全面检查，发现病害及时修复。

6、交通安全设施养护：每周对公路沿线的标志、标线、护栏、警示桩等交通安全设施进行检查，发现损坏、缺失的应及时修复或更换，确保交通安全设施齐全、清晰、醒目，位置正确，符合相关标准。确保公路交通安全设施无涂抹、无树木遮挡、无倾斜。完成春季公路养护安全设施的警示桩、桥头帽、标牌立杆的补刷新漆。

7、严格按照甲方要求做好冬季清雪工作，清雪必须及时彻底，主干路、重点路段做到“雪下即清、雪停即净”，柏油路面露出率不低于 75%。大雪” 72 小时、“中雪” 48 小时、“小雪” 24 小时内保质保量完成公路清雪任务。



二、养护服务期限

自 2025 年 6 月 20 日起至 2026 年 6 月 19 日止。

三、养护费用及支付方式

（一）养护费用

养护费用总额为人民币 401,000 元（大写：肆拾万壹仟元整）。此费用为包干价，包含乙方完成本合同约定养护工作所需的人工、材料、设备、机械、运输、管理、利润、税金以及风险等全部费用。在合同履行期间，除因不可抗力或甲方要求增加养护工作内容外，养护费用不作调整。

（二）支付方式

甲方按合同约定支付乙方养护费用，9 月底考核验收达到合格标准支付合同总价款的 40% 养护费用；12 月底考核验收达到合格标准支付合同费用剩余的 30%；在合同期满后，经甲方验收达到合格标准支付剩余 30% 尾款。

四、养护质量标准及要求

乙方应按照国家及地方现行的公路养护技术规范、标准以及甲方的相关要求进行养护作业，确保养护质量达到以下标准：路面：路面平整，无明显坑洼、拥包等病害，平整度符合《公路工程质量检验评定标准》（JTGF80/1 - 2017）中规定的相应等级公路的要求。路基：路基稳定，边坡坡面平顺、坚实，坡度符合设计要求，排水设施畅通，无积水现象。桥梁：桥梁结构安全，各项技术指标符合设计及《公路桥梁技术状况评定标准》（JTG/TH21 - 2011）的要求，附属设施完好。交通安全设施：交通安全设施齐全、清晰、醒目，位置正确，符合《道路交通标志和标线》（GB5768 - 2017）等相关标准。



养护要求：乙方自备专用养护设备和施工机具，并确保所安排的专用养护设备及施工机具能满足本项目的需要。乙方在养护时应注意安全、选择适宜的时间操作。养护中不存在阻碍交通安全、危害行人健康安全等行为。乙方在公路和车流量大的道路养护时，要佩戴安全标志工作服，并在作业区域路边设置雪糕桶、警示牌等安全警示标识。如在养护中发生安全事故，一切责任由乙方负责。

五、双方权利与义务

（一）甲方权利与义务

- 1、有权对乙方的养护工作进行监督、检查和指导，提出整改意见和要求。
- 2、向乙方提供必要的公路技术资料和相关信息，协助乙方开展养护工作。
- 3、对乙方养护工作质量进行考核，制定详细的考核办法和评分标准，日常考核和每季度进行一次综合考核，根据考核结果支付养护费用。对于考核结果为不合格的，甲方有权扣除相应养护费用或要求乙方限期整改，若乙方拒不整改或整改后仍不符合要求，甲方有权解除合同，并要求乙方承担因此造成的损失。
- 4、乙方违约，甲方有解除合同和获取违约金的权力。
- 5、协调处理乙方在养护工作中与周边单位、居民的关系，保障养护工作顺利进行。如因甲方协调不及时导致乙方养护工作延误或产生额外费用的，甲方应承担相应责任。

（二）乙方权利与义务

- 1、遵守国家法律法规和公路养护相关技术规范、标准，严格按照本合同约定的养护范围、内容和质量标准进行养护

作业，建立健全养护质量保证体系，确保养护工作质量。

2、甲方违约，乙方有解除合同的权力。

3、要求甲方提供开展养护工作所需的相关资料和协助，如甲方未及时提供或协助不到位，导致养护工作延误或增加成本的，乙方有权要求甲方承担相应责任。

4、乙方按照《公路养护安全作业规程》（JTGH30-2015）规定进行养护安全作业和参加人生意外伤害保险的义务。做好人员的安全防护及教育，乙方确保公路养护时人员、车辆作业中的安全，对公路养护作业中发生的一切安全责任、安全事故由乙方负责。

5、按照本合同约定获取养护费用，在甲方未按照合同约定支付养护费用且逾期有权暂停养护工作，并要求甲方支付已完成养护工作的费用及违约金。

6、自行组织养护人员、机械设备和材料，确保公路养护工作正常开展。

六、考核与验收

1、甲方对乙方的养护质量和管理工作进行不定期和定期检查监督，质量测评。不定期对绿化管护工作进行抽查，按照《152 团公路日常养护考核办法》详见合同附件 2，对乙方公路日常养护情况进行考核验收，在 7 月-9 月、10 月-12 月、1 月-3 月、4 月-6 月分四次进行定期考核，考核分数低于 80 分，扣除当期支付公路养护资金的 2%，责令限期整改，整改费用由乙方承担，如连续两次考核不合格，解除乙方当年公路养护承包合同。

2、甲方对乙方考核验收不合格，乙方应在接到验收不合格通知后 3 个工作日内进行整改，整改完成后重新提交验



收申请。若乙方在规定期限内未完成整改或整改后仍不合格，甲方有权扣除相应养护费用，如因乙方原因导致养护工程无法通过验收，影响公路正常使用的，乙方应承担因此给甲方造成的全部损失。

3、为确保养护的质量，在上级考核检查等迎检、迎重大活动中，向乙方提出增加人力物力的要求，乙方必须支持配合，如乙方既无正当理由又不配合工作的情况下，甲方有权代理乙方委托外单位临时性处置，产生的费用从乙方款项中扣除。

七、违约责任

1、若乙方未按照本合同约定的养护范围、内容、质量标准 and 期限完成养护工作，或养护工作出现质量问题，乙方应负责无偿返工直至达到合同要求。

2、双方违反本合同约定的其他条款，应按照法律法规的规定承担相应的违约责任。如因不可抗力等不可预见、不可避免且不可克服的原因导致一方无法履行合同义务的，该方不承担违约责任，但应及时通知对方并提供相关证明，双方应协商解决方案，尽可能减少损失。

3、签约双方应尽责任义务未完成者即违约。任何一方违约，应向另一方支付合同总价的 3%违约金。

八、争议解决

本合同履行过程中如发生争议，双方应首先友好协商解决，协商不成的，任何一方均有权向有管辖权的人民法院提起诉讼。

九、不可抗力



1、因不可抗力不能履行合同的，根据不可抗力的影响，部分或者全部免除责任，但合同一方迟延履行后发生严重后果的，不能免除责任。

2、合同一方因不可抗力不能履行合同的，应当及时通知对方，以减轻可能给对方造成的损失，并应当在合理期限内提供证明。

十、合同事项

1、本合同规定事项，双方协商确定，本合同未尽事宜，双方可另行协商补充，并以书面形式作为本合同的附件，与本合同具有同等法律效力。补充协议内容与本合同不一致的，以补充协议为准。

2、本合同一式陆份，甲乙双方各持叁份，本合同自双方签字（或盖章）之日起生效，具有同等法律效力。

附件 1：一五二团辖区公路养护路段，路线名称及桩号

2、《152团公路日常养护考核办法》

甲方（盖章）
法定代表人（签字）

乙方（盖章）
法定代表人（签字）

郭风
6501040438774

签订日期2025年6月20日

签订日期2025年6月20日

152 团公路日常养护考核办法



为加强团场辖区农村公路养护管理工作，进一步提高农村公路养护质量和管理水平，保障农村公路完好、安全、畅通，促进公路养护规范化管理，创造良好的行车环境，减少交通事故的发生，落实公路养护各项工作指标，不断提升公路养护服务质量，根据相关法律法规及政策规定，结合团场实际情况，特制定本办法。

一、总则

本办法适用于团场辖区农村公路（包括省道、县乡村道）的养护管理考核。考核工作应坚持客观公正、实事求是、注重实效的原则。

二、考核范围

考核范围限于团场辖区内公路日常保养及小修、保通工作，管养路线详见后附表。具体工作内容包括：干线公路日常保养及除雪、非干线公路日常保养及春季一次性除雪、沥青路面修补、干线公路裂缝修补、桥梁日常保养等工作。

三、考核方式

（一）定期考核：检查考核每季度一次，在每季度末或下季度第一个月初进行，具体检查时间根据年度实际情况组织检查。

（二）不定期抽查：根据工作需要，随时对农村公路养护管理情况进行抽查，抽查结果纳入年度考核。由应急管理

和生态保护中心组织相关工作人员和养护服务单位人员共同进行考核，检查方式以抽查主干线公路养护质量为主。

四、考核内容与标准

(一)路面养护：(20分)

1、及时清除路面污泥、积砂、积水、杂物、保持路面整洁干净(10分)：路面积水未及时清除，每处扣1分；路面不清洁，污染面积每50平方米扣1分。

2、冬季清雪(10分)：以雪为令，即下即扫，雪停路净“大雪”72小时、“中雪”48小时、“小雪”24小时内完成公路清雪任务。公路清雪的问题反馈24小时内未及时处理及问题反复出现每次扣3分；清雪质量不达标，每处50米以下扣1分、50-100米扣2分、100米以上扣3分。

(二)路基养护：(20分)

1、路基无杂物、垃圾、杂草(5分)：每50米范围内发现一处扣1分。

2、路肩横坡适度、边缘顺直，表面平整，清洁无杂物(5分)：路肩积水严重、不整洁，有堆积物、白色垃圾等严重影响路容路貌，每处扣1分。

3、边坡除草、边坡稳定、无塌方，坡度适度，平顺无冲沟(5分)：边坡有杂草、边坡不平整，每50米扣1分；未清理边坡塌方，发现一处扣1分。

4、边沟、截水沟等排水构造物纵坡适度、构造物保持良好，水流畅通(5分)：边沟淤塞排水不畅，每50米扣1



分；未及时修复水冲沟，发现一处扣 1 分；由此造成责任事故视情节轻重扣 3—5 分；构造物损坏未及时修复，每处扣 1 分。

（三）公路设施维护（15 分）

1、定期保养和清洁标志标牌，保持清晰、安全设施齐全（5 分）：标志标牌被广告覆盖或被树木等遮挡，每处扣 1 分；里程碑、示警桩缺 1 根扣 1 分；里程碑、示警桩歪倒未扶正，每处扣 1 分。

2、示警桩、单立柱、立杆、桥梁端头示警油漆无或模糊（5 分）：示警桩未新刷油漆每根扣 1 分；立杆未新刷油漆每根扣 1 分；桥梁端头示警油漆无、模糊未新刷每处扣 1 分。

3、标志标牌校正（5 分）：单立柱标志板面转向严重未矫正，每处扣 1 分；标志设置错误或位置不当，每处扣 1 分；标志标牌损坏未更换或修复，每处扣 1 分。

（四）桥涵养护（15 分）

1、桥面、伸缩缝支座完好，伸缩缝、泄水孔无杂物（5 分）：发现有杂物每处扣 1 分。

2、保持桥面、涵洞排水畅通（5 分）：桥面有积水、涵洞堵塞，发现有积水堵塞每处扣 1 分。

3、桥涵附属设施维护完好（5 分）：桥梁附属设施缺少，每处扣 1 分。

（五）路面处治（10 分）

1、及时处治沥青路面，保证路面无沉陷、坑槽、拱起、





裂缝等病害（5分）：路面坑槽发现1处扣1分；拥包、沉陷（积水）：发现1处扣1分。

2、发现沥青路面松散、龟裂、脱皮、松散及时用湿土垫平并保持到用炒料挖补（5分）：发现未及时处治每处扣1分。

（六）安全管理（10分）

1、养护队伍建设（2分）：建立稳定的公路养护队伍，人员、机械数量满足养护需求，做好养护人员人身保障工作，开展定期培训，未按规定做好养护人员人身保障工作，未达标扣1分。

2、养护制度建设（3分）：制定巡查、作业、安全等制度并严格执行。制度不完善未执行扣1分；安全生产管理制度并做到制度落实，责任明确，未建立安全生产管理制度扣1分；制度不落实、责任不明确扣1分。

3、无安全生产事故（5分）：发生安全生产事故，按情节轻重扣2—5分。

（七）临时交办工作（10分）

1、遇到上级考察、参观、检查时，完成临时安排公路养护工作任务（5分）：未及时完成工作任务扣2—5分。

2、对公路养护日常巡查、检查发现的问题和安全隐患及时完成整改（5分）：未及时完成问题整改扣2—5分。

五、考核结果应用

（一）考核结果分为优秀、良好、合格、不合格四个等



级，明确各等级的分数区间。考核评定得分在 90 分（含 90 分）以上为优秀；考核评定得分在 85－89（含 85 分）为良好；考核评定得分在 80－84（含 80 分）为合格；考核评定得分在 80 分以下为不合格。

（二）考核结果作为对农村公路养护管理工作绩效评价的重要依据，切实加强项目绩效管理，使公路养护工作完成总体目标，达到绩效指标。

（三）考核结果作为对养护单位公路养护资金支付的重要依据，对考核评定达到合格及以上足额支付公路养护资金；对考核评定不合格，要求养护单位限期整改，并进行整改后验收，验收合格后根据相应标准支付资金，验收仍不合格，采取减少资金支付比例，扣除当期支付公路养护资金的 2%；对于因公路养护管理被上级通报批评，造成责任事故，引发社会舆情，视情况严重程度或连续多次考核不合格，终止当年公路养护合同。

六、附则

（一）本办法由制定部门负责解释。

（二）本办法自发布之日起执行。

一五二 应急管理和生态保护中心



2025年第八师152团公路养护考核里程统计表

路线代码	路线简称	路段起点	路段终点	里程(km)	技术等级	路面/面层类型	路面宽度(m)	修建年份	路况优良(km)	路况中等(km)	路况次差(km)	计划优良中等路(km)	计划优良中路率(%)
列养里程合计:				246.4									
S713	坎五线	K0+000 S101线肯斯瓦特水	K28 建设路段	28.0	二级	沥青混凝土	9	2000	28.0			28.0	100.0
X893	红南线	K0+000 152团二进入点	K2+693 152团一	2.7	三级	沥青表面处治	8	2003	2.7			2.7	100.0
X893	红南线	K2+693 152团一进入点	K6+222 一营出点	3.5	三级	沥青表面处治	8	2003	3.5			3.5	100.0
X893	红南线	K6+222 一营出点	K7+295 石河子乡	1.1	三级	沥青表面处治	8	2003	1.1			1.1	100.0
Y882	石河子市-玛河气田1#集气站	K0+000 石河子市	K0+600集气站路口	0.6	四级	沥青表面处治	6	2021	0.6			0.6	100.0
C00218	十连通达路	K0+000 X891660823	K1+890 军垦第一	1.9	四级	沥青表面处治	6	2004	1.9			1.9	100.0
考核干线小计:				37.8									
X289	玛红线	K0+000 G312654223	K1+796 玛电铁路	1.8	三级	沥青表面处治	7	2000	1.8			1.8	100.0
X289	玛红线	K1+796 玛电铁路	K4+261 高速公路	2.5	四级	沥青表面处治	7	2000	2.5			2.5	100.0
X289	玛红线	K4+261 高速公路	K5+225 北疆铁路	1.0	三级	沥青表面处治	7	2000	0.2	0.7		0.2	23.3
X289	玛红线	K5+225 北疆铁路	K6+186 农三连入	1.0	三级	沥青表面处治	7	2000	1.0			1.0	100.0
X289	玛红线	K6+186 农三连入点	K7+513 农三连出	1.3	四级	沥青表面处治	6	2000	1.3			1.3	100.0
X289	玛红线	K7+513 农三连出点	K10+004 红山嘴电	2.5	四级	沥青表面处治	6	2000	2.5			2.5	100.0
X289	玛红线	K10+004 红山嘴电厂入点	K10+996 红山嘴电	1.0	四级	沥青表面处治	6	2000	1.0			1.0	100.0
X289	玛红线	K10+996 红山嘴电厂出点	K18+331 二级电站	7.3	四级	沥青表面处治	6	2000	1.1	6.2		1.1	14.8
X299	南机线	K0+000南区三工村西十字路	K3+500花园新区界	3.5	三级	沥青表处	7	2009	3.5			3.5	100.0
X889	下天线	K0+000 下二宫村北	K0+932 下二宫村	0.9	三级	沥青混凝土	7	2005	0.9			0.9	100.0
X889	下天线	K0+932 下二宫村大坡	K4+468 南热电	3.5	二级	沥青混凝土	8.5	2005	3.5			3.5	100.0
X889	下天线	K4+468 南热电	K7+832 天山路转	3.4	二级	沥青混凝土	36	2012	3.4			3.4	100.0
X890	站神线	K0+000 石河子站	K5+719 三宫村	5.7	三级	沥青混凝土	7	2003	2.0	3.7		5.7	100.0
X892	下红线	K0+604 下二工村出点	K2+668 一连通达	2.0	四级	沥青表面处治	7.5	2003	2.0			2.0	100.0
X892	下红线	K2+668 一连通达路	K3+676 红南线	1.1	三级	沥青表面处治	7.5	2003	1.1			1.1	100.0
Y322	花红线	K0+000 X893660818	K2+665 四连	2.6	四级	沥青混凝土	6	2000	2.6			2.6	100.0
Y322	花红线	K2+665 四连入点	K3+383 四连出点	0.8	四级	沥青混凝土	6	2000	0.8			0.8	100.0
Y322	花红线	K3+383 四连出点	K3+861 路面变化	0.5	四级	沥青混凝土	6	2000	0.5			0.5	100.0
Y322	花红线	K3+861 路面变化	K4+479 砖厂入点	0.6	四级	沥青混凝土	6	2000	0.6			0.6	100.0
Y322	花红线	K4+479 砖厂入点	K5+020 砖厂出点	0.5	四级	沥青混凝土	6	2000	0.5			0.5	100.0
Y334	霍汉线	K0+000 霍斯阿尔克村	K0+322 分段点1	0.3	四级	沥青混凝土	7	2021	0.3			0.3	100.0
Y334	霍汉线	K0+322 分段点1	K1+855 汉族居民	1.5	四级	沥青表面处治	5	2021	1.5			1.5	100.0





Y877	砖厂-四连柳树湾	K0+000 砖厂	K1+608 四连柳树	1.6	四级	沥青表面处治	4.5	2021	1.6		1.6	100.0
Y879	三工村-五道湾村公路2	K0+000 三工村	K1+115 分段点1	1.1	二级	水泥混凝土	7	2021	1.1		1.1	100.0
Y881	石河子市-石河子殡仪馆	K0+000 石河子市	K3+010 石河子殡	3.0	三级	沥青表面处治	7	2021	2.0	1.0	3.0	100.0
Y885	十户窑北线	K0+000 三工村	K1+290 十户窑路	1.3	四级	沥青表面处治	6	2022	1.3		1.3	100.0
Y885	十户窑北线	K1+290 十户窑路口	K3+815 十户窑村	2.5	四级	沥青表面处治	6	2022	2.5		2.5	100.0
Y906	山丹湖站前路	K0+000 山丹湖站	K0+813 山丹湖站	0.8	三级	沥青混凝土	7.5	2022	0.8		0.8	100.0
C00118	六连通达路	K0+000 六连居民点	K0+280 六连连翔	0.3	四级	沥青表面处治	5	1990	0.3		0.3	100.0
C00118	六连通达路	K0+280 六连连翔入点	K0+896 六连连翔	0.6	四级	沥青表面处治	5	1990	0.6		0.6	100.0
C00134	红四线	K0+000 X289660834	K4+908 X2896608	4.9	四级	沥青混凝土	6	1995	4.9		4.9	100.0
C00318	老一连通达路	K0+000 X891660823	K0+430 一连出点	0.4	四级	沥青表面处治	4.5	2000	0.4		0.4	100.0
C00318	老一连通达路	K0+430 一连出点	K1+909 一连	1.5	四级	沥青表面处治	4.5	2000	0.6	0.9	0.6	38.5
C00518	八连通达路	K0+000 东七路南端	K0+468 苜蓿公路	0.5	四级	沥青表面处治	5	2000	0.5		0.5	100.0
C00518	八连通达路	K0+468 高速公路	K0+594 北疆铁路	0.1	四级	沥青表面处治	5	2000	0.1		0.1	100.0
C00518	八连通达路	K0+594 北疆铁路	K0+951 八连五点	0.4	四级	沥青表面处治	5	2000	0.4		0.4	100.0
C00518	八连通达路	K0+951 八连五点	K1+413 八连出点	0.5	四级	沥青表面处治	5	2000	0.5		0.5	100.0
C00718	军垦线	K0+000 C002660818	K2+903 X8916608	2.9	四级	沥青表面处治	6	2010	1.9	1.0	2.9	100.0
C00718	军垦线	K2+903 X891660823	K4+164 X8916608	1.3	四级	沥青表面处治	7	2000	1.3		1.3	100.0
C00818	油库线	K0+000 X891660823	K2+075 X8916608	2.1	四级	沥青表面处治	3.5	2000	1.0	1.1	2.1	100.0
C07218	十连-将军山	K0+000 十连	K0+479 将军山	0.5	四级	沥青表面处治	5	2021	0.5		0.5	100.0
C08923	S713-霍斯阿尔克村	K0+000 S713	K0+731 霍斯阿尔	0.7	四级	沥青表面处治	5	2010	0.7		0.7	100.0
C08923	S713-霍斯阿尔克村	K0+731 霍斯阿尔克村	K1+436 南机线	0.7	四级	沥青表面处治	5	2000	0.7		0.7	100.0
C09018	六连通达路	K0+000 三五线K2+800岔口	K0+460 南湾村	0.5	四级	沥青表面处治	4.5	2021	0.5		0.5	100.0
C09118	红山集北路	K0+000 红南线	K0+496 红山集北	0.5	四级	沥青表面处治	5	2021	0.5		0.5	100.0
C17323	霍斯阿尔克村支2	K0+000 C173	K0+354 C173	0.4	四级	沥青混凝土	4	2021				
C17423	霍斯阿尔克村环1	K0+000 C174	K0+807 C174	0.8	四级	沥青混凝土	4	2021				
C17723	十户窑村支1	K0+000 十户窑村	K0+443 十户窑村	0.4	四级	沥青表面处治	4	2023				
考核非干线小计:				75.5								
X289	玛红线	K18+331 二级电站	K29+560 红山嘴电	11.2	等外	泥结(级配)碎、砾土	3	2000	10.6	0.7	10.6	94.0
X293	纪红线	K7+453 分段点5	K10+190 蔡家庄	2.7	二级	沥青混凝土	20	2020	1.2	1.5	2.7	100.0
X293	纪红线	K17+957 石河子	K18+630 路面变化	0.7	二级	水泥混凝土	24	2000	0.7		0.7	100.0
X293	纪红线	K18+630 路面变化	K21+502 水泥路面	2.9	二级	沥青混凝土	16	2000	2.9		2.9	100.0
X293	纪红线	K21+502 水泥路面开始	K23+074 沥青路面	1.6	二级	水泥混凝土	16	2000	1.6		1.6	100.0
X293	纪红线	K23+074 沥青路面开始	K26+845 X8916608	3.8	二级	沥青混凝土	8	2000	2.8	1.0	3.8	100.0

