

جدول طول راههای روستایی موجود در حوزه استحفاظی اداره راه و ترابری شهرستان خدابنده به تفکیک محور

ردیف	نام محور	اصلی			راه فرعی				راههای دسترسی		ملاحظات	
		معمولی	اصلی	چهار خطه	عریض آسفالته	عریض شنی	درجه ۱ آسفالته	درجه ۱ شنی	درجه ۲ آسفالته	درجه ۲ شنی		آسفالته
۱	لاپهوان - قیدار						۳+۴۱۹					
۲	نظرقلی - گوندره - قیدار						۹+۰۰۰					
۳	دو تپه پپقلو						۸+۰۰۰					
۴	فالق آباد به ممور ممدآباد						۴+۹۲۱					
۵	علی آباد - جاده اصلی						۱+۷۶۳					
۶	آبی سفلی - اینچه فدابنده - زرین گل - نورآباد						۲۴+۹۴۲					
۷	سقرچین - جاده اصلی											
۸	پنبه زبان - سقرچین										۲+۰۷۹	
۹	کشکنلو - کچل آلو						۳+۶۶۲				۴+۵۳۹	
۱۰	غارکتله فور - جاده اصلی						۳+۷۸۱					
۱۱	پراغ مزعه - نصرت آباد						۷+۶۹۸					
۱۲	تازه کند - قویومبوق علیا						۴+۷۴۲					
۱۳	قورقان علیا - جاده اصلی						۱+۲۶۶					
۱۴	باش قشلاق - ممور قلبقیه						۵+۱۰۸					
۱۵	آقبلاغ - قره گل						۲+۹۰۱					
	جمع صفمه						۲۵+۳۷۷	۵۵+۸۲۶				۶+۶۱۸

معاون برنامه ریزی استانداری زنجان : غلامرضا دیزج نژاد

مدیر کل راه و ترابری استان زنجان : سید مسعود فاطمی

جدول طول راههای روستایی موجود در حوزه استحفاظی اداره راه و ترابری شهرستان خدابنده به تفکیک محور

ردیف	نام محور	اصلی			راه فرعی				راههای دسترسی		ملاحظات	
		معمولی	اصلی	چهار خطه	عریض آسفالته	عریض شنی	درجه ۱ آسفالته	درجه ۱ شنی	درجه ۲ آسفالته	درجه ۲ شنی		آسفالته
۱۶	ممر کرسف - کره چال- پستکوهان- فدابنده						۸+۹۸۶					
۱۷	ممر (فدابنده - فورفوره) به عینجک						۳+۵۳۰					
۱۸	شهید چمنی- کسبک						۱۰+۰۰۰					
۱۹	جاده فورفوره - دوغانلو						۴+۰۰۰					
۲۰	جاده فورفوره - یازامدلو						۷+۵۰۰					
۲۱	جاده فورفوره - یازمجه						۱+۵۰۰					
۲۲	فدابنده زرین آباد به بیگم آغا						۱۳+۰۰۰					
۲۳	دوتپه بالا به آقچه قیا						۶+۲۰۰	۱+۰۰۰				
۲۴	مجید آباد- زرز- شیوه-پوزک به جاده فدابنده سلطانیه						۲۹+۰۲۲					
۲۵	ممر سباس به زونیق						۵+۸۰۰					
۲۶	مزیدآباد- سامان						۳+۶۸۶					
۲۷	زرز- دلجین- آلونچه- ممر باریکاب						۱۰+۶۱۰					
۲۸	دهجلال به ممر تقاطع کبوترک						۲+۵۰۰					
۲۹	خالق-تقاطع ممر آباد						۶+۲۰۰					
۳۰	چرین به پیرگارگل به کوچ تپه						۱۰+۴۴۲					
	جمع صفحه						۷۸+۳۸۰	۴۵+۵۹۶				

معاون برنامه ریزی استانداری زنجان : غلامرضا دیزج نژاد

مدیر کل راه و ترابری استان زنجان : سید مسعود فاطمی

جدول طول راههای روستایی موجود در حوزه استحفاظی اداره راه و ترابری شهرستان خدابنده به تفکیک محور

ردیف	نام محور	اصلی			راه فرعی				راههای دسترسی		ملاحظات
		معمولی	عریض	عریض شنی	درجه ۱ آسفالته	درجه ۱ شنی	درجه ۲ آسفالته	درجه ۲ شنی	آسفالته	شنی (خاکی)	
۳۱	جاده زرین آباد - تورپالو					۳+۵۹۲					
۳۲	جاده زرین آباد - سازین					۱+۰۰۰					
۳۳	نهایس - فوش خنداب					۰+۹۲۴					
۳۴	شوراب - رابانلو - جاده قیدار				۲۳+۷۸۲						
۳۵	جاده تیمورلو به جاده فورفوره					۲+۰۰۰					
۳۶	اورگنجه - داش تپه					۱۴+۴۶۳					
۳۷	زاغج به می					۱۶+۰۰۰					
۳۸	قره ممد - تولو به جاده زرین آباد					۱۵+۸۰۰					
۳۹	داش بلاغ - غلامویس به جاده زرین آباد					۹+۳۴۸					
۴۰	جاده زرین آباد - پنبه زبان						۱+۵۰۰				
۴۱	جاده زیرن آباد - پیرمرزبان						۱+۲۲۷				
۴۲	قازفلو - دورافل - زاغه لو - جاده خدابنده						۶+۶۰۰				
۴۳	جاده زرین آباد - سرئین					۳+۹۰۰					
۴۴	قیاس کندی - اردهین					۶+۳۰۰					
	جمع صفحه					۷۳+۳۲۷	۳۳+۱۰۹				

معاون برنامه ریزی استانداری زنجان : غلامرضا دیزج نژاد

مدیر کل راه و ترابری استان زنجان : سید مسعود فاطمی

جدول طول راههای روستایی موجود در حوزه استحفاظی اداره راه و ترابری شهرستان خدابنده به تفکیک محور

ردیف	نام محور	اصلی			راه فرعی				راههای دسترسی		ملاحظات	
		معمولی	اصلی	چهار خطه	عریض آسفالته	عریض شنی	درجه ۱ آسفالته	درجه ۱ شنی	درجه ۲ آسفالته	درجه ۲ شنی		آسفالته
۴۵	قیاس کندی - فلیفه قشلاق - کهریز						۲۲+۷۰۰					
۴۶	عموگندی-بصرک- قره کهریز-جانشا کهریز						۱۵+۶۳۷					
۴۷	چنگوری به ممورچلا فور							۳+۱۲۸				
۴۸	پنبه زبان - پیرمرزبان							۰+۸۳۹				
۴۹	قمشلو- فریدون							۳+۸۰۰				
۵۰	جاده فورفور- مصطفی لو							۱+۵۳۰				
۵۱	قره ولی- مصاربالا							۲+۵۲۳				
۵۲	میدان مرتضی به باش قشلاق							۱۸+۰۰۰				
۵۳	منداق - تومیدلو- توتورقان- جاده بیجار							۴۹+۱۰۰				
۵۴	باش قشلاق به عیس بیگلر							۱۰+۰۰۰				
۵۵	قلجقیه - جمعه لو- پیغمبرلو							۶+۶۲۹				
۵۶	جاده منداق- گل بلاغی							۵+۵۰۰				
۵۷	شورجابه کچل آلو							۶+۱۲۲				
۵۸	اصلانلویه پخلو سفلی							۳+۰۰۰				
۵۹	تاکارده پخلی علیا							۴+۰۰۰				
	جمع صفحه							۱۴۸+۵۴۱	۳+۹۶۷			

معاون برنامه ریزی استانداری زنجان : غلامرضا دیزج نژاد

مدیر کل راه و ترابری استان زنجان : سید مسعود فاطمی

جدول طول راههای روستایی موجود در حوزه استحفاظی اداره راه و ترابری شهرستان خدابنده به تفکیک محور

ردیف	نام محور	اصلی			راه فرعی				راههای دسترسی		ملاحظات	
		معمولی	اصلی	چهار خطه	عریض آسفالته	عریض شنی	درجه ۱ آسفالته	درجه ۱ شنی	درجه ۲ آسفالته	درجه ۲ شنی		آسفالته
۶۰	جاده فورفور- گنداب							۲+۰۰۰				
۶۱	جاده فورفور - ممدلو							۰+۸۳۷				
۶۲	جاده مسنلو- محمد شاهلو- چشمه تاتار							۱۳+۹۰۰				
۶۳	پغلولی سفلی- جاده اصلی							۱+۶۵۶				
۶۴	زواجو- ارقین- ززند- مهدی آباد به جاده خدابنده								۱۳+۶۰۷			
۶۵	مهدی آباد به مهرین آباد							۳+۵۰۰	۳+۸۰۰			
۶۶	گوران به دوراهی نصرت آباد							۶+۰۰۰				
۶۷	مهدی آباد - دو راهی باریکاب							۶+۰۰۰				
۶۸	شیخ موسی به ممور دولمین- اسپرین							۵+۵۰۰				
۶۹	کرسف - سهرورد - مادآباد							۵+۰۰۰	۱+۳۷۲			
۷۰	بیوک قشلاق - بهمن							۱۸+۷۰۰				
۷۱	کسیک- شورجا- برون							۵+۰۰۰	۳+۹۵۵			
۷۲	کسیک- جاده گرماب							۲۵+۲۰۰				
۷۳	خلیفه قشلاق- آقچه گنبد- گرماب							۱۰+۵۰۱				
۷۴	گرماب قمپقایی											
	جمع صفمه											

معاون برنامه ریزی استانداری زنجان : غلامرضا دیزج نژاد

مدیر کل راه و ترابری استان زنجان : سید مسعود فاطمی

جدول طول راههای روستایی موجود در حوزه استحفاظی اداره راه و ترابری شهرستان خدابنده به تفکیک محور

ردیف	نام محور	اصلی			راه فرعی				راههای دسترسی		ملاحظات	
		معمولی	اصلی	چهار خطه	عریض آسفالته	عریض شنی	درجه ۱ آسفالته	درجه ۱ شنی	درجه ۲ آسفالته	درجه ۲ شنی		آسفالته
۷۵	گرماب - تومیدلو - قاجار						۶+۰۰۰	۱۴+۰۰۰				
۷۶	جاده گرماب به گونی							۱۳+۷۰۰				
۷۷	مصار شیران به جاده اولبیگ گرماب						۹+۵۰۰					
۷۸	مصار - مموودآباد - اردلان						۲۷+۸۰۰					
۷۹	زرین آباد - گرماب						۶+۰۰۰					
۸۰	مصار - فورفور - بیجار						۳۱+۰۰۰					
۸۱	سجاس - نهروان						۵+۲۹۳					
۸۲	منطش - مسین آباد							۱+۲۳۰				
۸۳	باریکاب به محور پراغ مصاری						۱+۵۰۰					
۸۴	تازه قشلاق - وکیل قشلاق - پریکلو						۱۲+۵۲۳					
۸۵	پنگوری - سلطان آباد - نهروان - ارقین						۹+۳۲۷					
۸۶	توتورقان - ورمانلو - کملر						۱۱+۷۹۳					
۸۷	دولمین - اسپرین						۳+۲۳۳					
۸۸	سعدآباد - سعید ممدی									۳+۸۵۷		
۸۹	پنبه زبان - زاغچ									۴+۹۸۸		
	جمع صفمه									۸+۸۴۵		

معاون برنامه ریزی استانداری زنجان : غلامرضا دیزج نژاد

مدیر کل راه و ترابری استان زنجان : سید مسعود فاطمی

جدول طول راههای روستایی موجود در حوزه استحفاظی اداره راه و ترابری شهرستان خدابنده به تفکیک محور

ردیف	نام محور	اصلی			راه فرعی				راههای دسترسی		ملاحظات	
		معمولی	اصلی	چهار خطه	عریض	عریض شنی	درجه ۱	درجه ۲	درجه ۲	آسفالتنه		شنی (خاکی)
۹۰	مسنلو - جاده اصلی											
۹۱	فلیفه لو - جاده اصلی (فورفوره)											
۹۲	باش قشلاق - پریکلو											
۹۳	قلجقیه - اصلانلو											
۹۴	اصلانلو - تومیدلو											
۹۵	ینگی آباد											
۹۶	یقینلو - جاده اصلی											
۹۷	قمشلو - آقباغ											
۹۸	اوج بلاغ - محور آقباغ											
۹۹	سراب - گلجه - جاده اصلی											
۱۰۰	هیرآباد - مسین آباد											
۱۰۱	سعید محمد - شعبان											
۱۰۲	افشارلو - کینه ور لو											
۱۰۳	مسگر - برون - قازفلو											
۱۰۴	قوی - جاده اصلی											
	جمع صفحه											

معاون برنامه ریزی استانداری زنجان : غلامرضا دیزج نژاد

مدیر کل راه و ترابری استان زنجان : سید مسعود فاطمی

جدول طول راههای روستایی موجود در حوزه استحفاظی اداره راه و ترابری شهرستان خدابنده به تفکیک محور

ردیف	نام محور	اصلی			راه فرعی				راههای دسترسی		ملاحظات	
		معمولی	اصلی	چهار خطه	عریض آسفالته	عریض شنی	درجه ۱ آسفالته	درجه ۱ شنی	درجه ۲ آسفالته	درجه ۲ شنی		آسفالته
۱۰۵	قازلو- قویی - یوزباش						۵+۱۸۷	۴+۰۰۰				
۱۰۶	سرسنبار- گل تپه							۲+۵۰۰				
۱۰۷	کوسج اباد- مسین آباد							۳+۶۷۲				
۱۰۸	قادرلو- بهمن							۴+۸۰۳				
۱۰۹	ابدالی لربه ممور بیوک قشلاق و قلوبوق به بیوک قشلاق							۶+۵۰۰				
۱۱۰	پپقلو- جاده اصلی							۱+۳۷۰			۱+۰۰۰	
۱۱۱	خانلار به ممور استروده قره محمد											
۱۱۲	محمد فلج - شبرود- بزین - مهلا - می						۱۹+۹۲۴					
۱۱۳	می - ملا بلاغ							۳+۲۴۶				
۱۱۴	بصرک - یاستی بلاغ - سرلب- دربند- عمو کندی							۱۹+۳۹۳				
۱۱۵	قیاسکندی- جاده زرین آباد							۳+۷۴۴				
۱۱۶	سوله - گرماب							۱+۳۸۳				
۱۱۷	قوپی آباد - قیور- محمد فلج							۱۴+۵۸۷				
۱۱۸	ممور گوگجه ییلاق - ممور منطش							۶+۲۲۱				
۱۱۹	دولاب به منطش							۱+۵۲۱				
	جمع صفحه										۱+۰۰۰	

معاون برنامه ریزی استانداری زنجان : غلامرضا دیزج نژاد

مدیر کل راه و ترابری استان زنجان : سید مسعود فاطمی

جدول طول راههای روستایی موجود در حوزه استحفاظی اداره راه و ترابری شهرستان خدابنده به تفکیک محور

ردیف	نام محور	اصلی			راه فرعی					راههای دسترسی		ملاحظات
		معمولی	اصلی	چهار خطه	عریض آسفالته	عریض شنی	درجه ۱ آسفالته	درجه ۱ شنی	درجه ۲ آسفالته	درجه ۲ شنی	آسفالته	
۱۲۰	آز انبار نورآباد						۷+۰۳۷					
۱۲۱	کلنگک به جاده اصلی						۳+۷۶۸					
۱۲۲	آق بلاغ - جاده اصلی						۲+۷۶۶					
۱۲۳	کهلا آباد- جاده اصلی						۳+۲۵۳					
۱۲۴	قینرجه- جاده اصلی						۲+۹۴۳					
۱۲۵	پیدره - طهماسب آباد						۳+۵۰۰					
۱۲۶	آهار مشکین - قوشه کند - خالق آباد						۴+۸۷۴					
۱۲۷	توب قره بلکه شیر- ریمت آباد						۶+۰۱۴					
۱۲۸	قانی- ممهور ویک						۹+۲۲۰					
۱۲۹	دشلوبه - جاده اصلی						۰+۲۰۰					
۱۳۰	قانی - پیخلو- دو تپه پائین						۱۳+۷۲۶					
۱۳۱	قطار بلاغ - پرچین						۵+۲۱۶					
۱۳۲	دو تپه پایین دهشیر - پرچین گل مکان- رباط - شهرستانک- جیرین						۲۲+۶۴۵					
۱۳۳	جیرین - نورآباد						۳+۹۶۲					
۱۳۴	شیفلر- بیجقین- ورجوشان						۳+۳۲۵					
۱۳۵	کهریز به ممهور اینچه خالق آباد											
۱۳۶	پشتمه تاتار- ممد شاهلو به جاده فورفور											
	جمع کل						۶۹۸+۵۸۵	۳۵۱+۴۴۳				۱۶+۱۴۶۳

محاسبه راه همسنگ اداره راه و ترابری استان زنجان - شهرستان خدابنده

طول راه همسنگ (km)	ضرایب تبدیل به راه همسنگ											طول با اعمال ضرایب گردنه و پل (km)	طول موجود (km)	نام محور
	ضریب پراکندگی	ضریب منطقه	ضریب ترانزیتی	عمر رویه	نقاط مرتفع	ترافیک بیش از حد اشباع	ترافیک	نوع رویه	آب و هوا	توپوگرافی	عرض			
۳۶+۶۳۱	-	۱/۱۰	-	-	۱/۰۶	-	۱/۰۳	۱	۱/۳۰	۱/۳۰	۰/۹۴	۱۹+۲۰۰	۱۶+۰۰۰	فدابنده- ایهر (کوهستانی گردنه)
۲۴+۱۴۹۳	-	۱/۱۰	-	-	۱/۰۸	-	۱/۰۳	۱	۱/۳۰	۱/۳۰	۰/۹۴	۱۲+۶۰۰	۱۲+۶۰۰	فدابنده- ایهر (کوهستانی)
۱۵+۲۷۹	-	۱/۱۰	-	-	۱/۰۶	-	۱/۰۵	۱	۱/۳۰	۱	۲	۴+۸۰۰	۴+۸۰۰	فدابنده - سه راه سلطانیه (چهار قطه)
۱۲+۶۱۸	-	۱/۱۰	-	-	۱/۰۸	-	۱/۰۵	۱	۱/۳۰	۱/۳۰	۱	۶+۰۰۰	۵+۰۰۰	فدابنده - سه راه سلطانیه (کوهستانی- گردنه)
۷۲+۷۶۷	-	۱/۱۰	-	-	۱/۰۶	-	۱/۰۵	۱	۱/۳۰	۱/۲۰	۱	۳۸+۱۰۰	۳۸+۱۰۰	فدابنده - سه راه سلطانیه (تپه ماهور)
۴۱+۹۸۸	-	۱/۱۰	-	-	۱/۰۸	-	۱/۰۳	۱	۱/۳۰	۱/۳۰	۰/۹۴	۲۱+۶۰۰	۱۸+۰۰۰	فدابنده - آقبلاغ (کوهستانی- گردنه)
۳۸+۸۷۸	-	۱/۱۰	-	-	۱/۰۸	-	۱/۰۳	۱	۱/۳۰	۱/۳۰	۰/۹۴	۲۰+۰۰۰	۲۰+۰۰۰	فدابنده - آقبلاغ (کوهستانی)
۳۵+۲۲۲	-	۱/۱۰	-	-	۱/۰۶	-	۱/۰۳	۱	۱/۳۰	۱/۲۰	۰/۹۴	۲۰+۰۰۰	۲۰+۰۰۰	فدابنده - آقبلاغ (تپه ماهور)
۱۱+۹۱۸	-	۱/۱۰	-	-	۱/۰۶	-	۱	۱	۱/۳۰	۱/۲۰	۰/۸۴	۷+۸۰۰	۷+۸۰۰	مزید آباد - سیاس
۵۰+۳۶۰	-	۱/۱۰	-	-	۱/۰۶	-	۱/۰۳	۱	۱/۳۰	۱/۲۰	۰/۸۴	۳۲+۰۰۰	۳۲+۰۰۰	زین رود - گرماب
۹+۱۴۳	-	۱/۱۰	-	-	۱/۰۶	-	۱/۰۳	۱	۱/۳۰	۱/۲۰	۰/۸۴	۶+۰۰۰	۶+۰۰۰	گرماب - غار کتله فور
۶۰+۰۱۵	-	۱/۱۰	-	-	۱/۰۶	-	۱	۱	۱/۳۰	۱/۳۰	۰/۹۴	۳۲+۴۰۰	۲۷+۰۰۰	مصار - فورفور (عریض آسفالت کوهستانی گردنه)
۸۷+۲۰۱	-	۱/۱۰	-	-	۱/۰۶	-	۱	۱	۱/۳۰	۱/۲۰	۰/۹۴	۵۱+۰۰۰	۵۱+۰۰۰	مصار - فورفور (عریض آسفالت - تپه ماهور)
۳۳+۱۴۳	-	۱/۱۰	-	-	۱/۰۶	-	۱	۱	۱/۳۰	۱/۲۰	۰/۷۵	۲۴+۵۰۰	۲۴+۵۰۰	مصار - م محمود آباد - نور آباد (درجه ۲ آسفالت)
۴+۰۹۳	-	۱/۱۰	-	-	۱/۰۶	-	۱	۱	۱/۳۰	۱/۲۰	۰/۷۵	۳۰۷+۰۰۰	۲۹۳+۳۰۰	سه راهی محمود آباد - نورآبادیه برین (درجه ۲ آسفالت)
۵۴۵+۲۷۳												۲۹۹+۰۰۰	۲۸۵+۳۰۰	جمع

جدول طول راههای موجود حوزه استحفاظی اداره راه و ترابری شهرستان خدابنده به تفکیک محور

ردیف	نام محور	آزادراه	راه اصلی			راه فرعی						راه روستایی			ملاحظات		
			معمولی	اصلی عریض	چهارخطه	عریض آسفالته	عریض شنی	درجه ۱ آسفالته	درجه ۱ شنی	درجه ۲ آسفالته	درجه ۲ شنی	درجه ۳ آسفالته	درجه ۳ شنی	فرعی دسترسی			
۱	خدابنده + ابهر					۲۸+۶۰۰											
۲	خدابنده - سه راه سلطانیه			۴+۸۰۰													
۳	خدابنده - آقبلاغ					۵۸+۰۰۰											
۴	مزید آباد - سبباس									۷+۸۰۰							
۵	زرین رود - گرماب									۳۲+۰۰۰							
۶	گرماب - غارکتله فور									۶+۰۰۰							
۷	مصار - م محمود آباد - نورآباد										۲۴+۵۰۰						
۸	سه راهی م محمود آباد - نور آباد به مین										۱۰+۵۰۰						
۹	مصار فورفور											۷۸+۰۰۰					
۱۰																	
۱۱																	
۱۲																	
۱۳																	
۱۴																	
۱۵	جمع			۴+۸۰۰	-	۱۴۳+۱۰۰				۱۶۴+۶۰۰	۱۴۵+۸۰۰	-	۳۵+۰۰۰				

مدیر کل راه و ترابری استان زنجان : سید مسعود فاطمی

معاون برنامه ریزی استانداری زنجان : غلامرضا دیزج نژاد

جدول محاسبه طول با ضرایب ماسه بادی - گردنه های برف گیر - تونل - پلهای با دهانه بیش از ۲۰ متر (شهرستان خداپنده)

نام محور	طول واقعی محور	ضریب وزش ماسه بادی ۰/۱۵ × طول منطقه با وزش ماسه بادی	ضریب گردنه های برف گیر ۰/۲ × طول گردنه های برف گیر	ضریب تبدیل تونلها ۲۰ × طول تونل	ضریب تبدیل پلهای بزرگتر از دهانه ۲۰ متری ۲۰ × طول بیش از دهانه ۲۰ متری	طول محور با مجموع ضرایب
خداپنده - ابهر	۲۸+۶۰۰		۱۶×۰/۲=۳/۲۰			۳۱+۸۰۰
خداپنده - سه راه سلطانیه	۴۷+۹۰۰		۵×۰/۲=۱/۰۰			۴۸+۹۰۰
خداپنده - آق‌بلاغ	۵۸+۰۰۰		۱۸×۰/۲=۳/۶۰			۶۱+۶۰۰
مزید آباد - سیماس	۷+۸۰۰					۷+۸۰۰
زرین رود - گرماب	۳۲+۰۰۰					۳۲+۰۰۰
گرماب - غار کتله فور	۶+۰۰۰					۶+۰۰۰
مصار - فورفوره	۷۰+۰۰۰		۲۷×۰/۲=۵/۴۰			۷۵+۴۰۰
مصار - م محمود آباد - نور آباد	۲۴+۵۰۰					۲۴+۵۰۰
سه راهی م محمود آباد - نور آباد به جیرین	۱۰+۵۰۰		۲/۵۰×۰/۲=۰/۵۰			۱۱+۰۰۰
جمع	۲۸۵+۳۰۰					۲۹۹+۰۰۰

مدیر کل راه و ترابری استان زنجان : سید مسعود فاطمی

معاون برنامه ریزی استانداری زنجان : غلامرضا دیزج نژاد