

جدول ۱. ردیف های مورد استفاده در فهرست یا فهرست های مورد عمل به ترتیب نزولی بهای کل ردیف ها

۱

شماره صفحه:

شهرداری رامسر

موضوع کار: زیرسازی، لکه گیری و ترمیم سطح آسفالت معابر ناحیه ۱

نام دستگاه اجرایی: شهرداری رامسر

مبلغ به ریال

شماره	فهرست بهای رشته	عنوان فصل	شماره ردیف	شرح ردیف	بهای کل ردیف
۱	راهداری	فصل پانزدهم . ساخت و مرمت رویه های آسفالتی	۱۵۱۲۰۱	تهیه و اجرای بتن آسفالتی با سنگ شکسته از مصالح رودخانه ای و قیر مناسب از رده عملکردی (PG)، برای قشر رویه (توپکا)، هرگاه دانه بندی مصالح صفر تا ۱۹ میلی متر باشد، به ازای هر سانتی متر ضخامت آسفالت.	۴'۷۳۲'۸۰۱'۵۰۰
۲	راهداری	فصل پانزدهم . ساخت و مرمت رویه های آسفالتی	۱۵۰۱۱۲	تهیه مصالح و اجرای اندود با قیر امولسیون کاتیونیک CSS با حداقل قیر باقیمانده ۵۷ درصد در آزمایش تقطیر.	۳۸۳'۴۸۵'۲۰۰
۳	راهداری	فصل پانزدهم . ساخت و مرمت رویه های آسفالتی	۱۵۱۴۰۱	ضافه بها به ردیف های آسفالت سرد مخلوط در محل (ردمیکس) و بتن آسفالتی، بابت اضافه هر ۱/۰ کیلوگرم قیر محلول مصرفی در هر متر مربع آسفالت، به ازای هر سانتی متر ضخامت	۳۰۲'۴۶۷'۲۰۰
۴	راهداری	فصل بیستم . حمل و نقل	۲۰۱۵۱۲	حمل مصالح سنگی (رودخانه ای) آسفالت از محل معدن تا محل تولید آسفالت، مازاد بر یک کیلومتر	۲۶۸'۶۲۸'۶۸۲
۵	راهداری	فصل بیستم . حمل و نقل	۲۰۱۵۱۷	حمل آسفالت از محل تولید آسفالت تا محل اجرا، مازاد بر یک کیلومتر	۲۵۶'۹۸۹'۰۹۶
۶	راهداری	فصل دوازدهم . احداث و مرمت ابنیه بتنی	۱۲۰۱۰۶	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته، از مصالح رودخانه ای، با مقاومت فشاری مشخصه ۲۵ مگاپاسکال	۱۹۱'۴۹۴'۸۰۰
۷	راهداری	فصل بیستم . حمل و نقل	۲۰۱۶۰۶	حمل قیر خالص با تانکر دوجداره مازاد بر ۳۰ کیلومتر	۱۴۵'۶۱۹'۰۸۲
۸	راهداری	فصل اول . تخریب و برچیدن	۰۱۰۴۱۳	تراشیدن هر نوع آسفالت و اساس قیری با ماشین مخصوص آسفالت تراش، به ضخامت تا ۳ سانتی متر و به طول حداکثر ۵۰ متر.	۵۸'۸۰۰'۰۰۰
۹	راهداری	فصل چهاردهم . زیراساس و اساس	۱۴۰۷۰۱	پخش، آبیایی، تسطیح و کوبیدن قشر زیراساس به ضخامت تا ۱۵ سانتی متر با حداقل ۱۰۰ درصد تراکم به روش آشتو اصلاحی .	۴۸'۷۴۶'۲۵۰
۱۰	راهداری	فصل اول . تخریب و برچیدن	۰۱۰۴۱۴	اضافه بها به ردیف ۰۱۰۴۱۳ به ازای هر سانتی متر اضافه ضخامت مازاد بر ۳ سانتی متر (کسر سانتی متر به تناسب محاسبه میشود).	۳۸'۲۲۰'۰۰۰
۱۱	راهداری	فصل هشتم . قالب بندی	۰۸۰۱۰۲	تهیه وسایل و قالب بندی جداول به هر ارتفاع برای بتن ریزی درجا.	۳۱'۷۸۹'۸۰۰
۱۲	راهداری	فصل بیستم . حمل و نقل	۲۰۱۵۲۰	حمل بتن یا ملات با تراک میکسر مازاد بر یک کیلومتر	۳۰'۲۸۴'۱۰۰

توضیح: بهای واحد ردیف ها با احتساب ضرایب فهرست بها، بجز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه می باشد.

جدول ۱. ردیف های مورد استفاده در فهرست یا فهرست های مورد عمل به ترتیب نزولی بهای کل ردیف ها

۲

شماره صفحه:

شهرداری رامسر

موضوع کار: زیرسازی، لکه گیری و ترمیم سطح آسفالت معابر ناحیه ۱

نام دستگاه اجرایی: شهرداری رامسر

مبلغ به ریال

شماره	فهرست بهای رشته	عنوان فصل	شماره ردیف	شرح ردیف	بهای کل ردیف
۱۳	راهداری	فصل سوم . عملیات خاکی با ماشین	۰۳۰۵۰۲	اصلاح قنوها و کانیهای موجود	۲۱'۷۳۰'۸۰۰
۱۴	راهداری	فصل چهاردهم . زیراساس و اساس	۱۴۰۴۰۳	تهیه مصالح اساس از مصالح رودخانه ای، بارگیری و حمل تا فاصله یک کیلومتری معدن و باراندازی در محل مصرف ، وقتی که دانه بندی صفر تا ۲۵ میلی متر باشد و حداقل ۷۵ درصد مصالح مانده روی الک نمره ۴ در دو جبهه شکسته شود .	۲۰'۱۶۶'۳۰۰
۱۵	راهداری	فصل بیستم . حمل و نقل	۲۰۱۵۱۳	حمل اساس رودخانه ای مازاد بر یک کیلومتر	۱۷'۲۳۳'۱۷۸
۱۶	راهداری	فصل اول . تخریب و برچیدن	۰۱۰۴۰۵	برش آسفالت با کاتر به عمق تا ۷ سانتی متر (اندازه گیری بر حسب طول هر خط برش).	۱۵'۷۴۸'۴۲۵
۱۷	راهداری	فصل دوازدهم . احداث و مرمت ابنیه بتنی	۱۲۰۶۰۱	بافه بها به ردیف های بتن ریزی یا بتن پاشی، در صورتی که شن و ماسه بتن از سنگ کوهی تهیه شود	۱۱'۸۴۴'۰۰۰
۱۸	راهداری	فصل دوازدهم . احداث و مرمت ابنیه بتنی	۱۲۰۲۰۱	ضافه بها به ردیف های بتن ریزی چنانچه بتن ر ضخامت های ۱۵ سانتی متر یا کمتر اجرا شود.	۹'۲۲۳'۲۰۰
۱۹	راهداری	فصل پانزدهم . ساخت و مرمت رویه های آسفالتی	۱۵۲۰۰۱	ضافه بها به ردیف های آسفالت گرم (ببندر یا توپکا) بابت اجرای آسفالت در لکه گیری ها چنانچه مساحت لکه ۲۰ مترمربع و کمتر باشد.	۸'۵۲۶'۰۰۰
۲۰	راهداری	فصل اول . تخریب و برچیدن	۰۱۰۴۰۱	کندن آسفالت جاده ها و خیابانها برای لکه گیری با کمپرسور، به ضخامت تا ۵ سانتی متر به ازای سطح کنده شده.	۸'۴۸۶'۱۰۰
۲۱	راهداری	فصل سوم . عملیات خاکی با ماشین	۰۳۴۴۰۱	خاکبرداری در زمین نوع I و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن	۸'۱۷۶'۸۷۵
۲۲	راهداری	فصل بیستم . حمل و نقل	۲۰۱۶۰۳	حمل سیمان مازاد بر ۳۰ کیلومتر	۷'۶۵۲'۳۸۳
۲۳	راهداری	فصل بیستم . حمل و نقل	۲۰۱۵۰۶	حمل به دپو مصالح نامناسب یا مازاد (خاکی، سنگی و لجنی)	۷'۴۶۰'۲۵۰
۲۴	راهداری	فصل بیستم . حمل و نقل	۲۰۱۵۰۱	حمل مواد حاصل از خاکبرداری، کانال کنی، گودبرداری و پی کنی ها برای مصرف در خاکریزی های معمولی	۷'۴۶۰'۲۵۰

توضیح: بهای واحد ردیف ها با احتساب ضرایب فهرست بها، بجز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه می باشد.

جدول ۱. ردیف های مورد استفاده در فهرست یا فهرست های مورد عمل به ترتیب نزولی بهای کل ردیف ها

۳

شماره صفحه:

شهرداری رامسر

موضوع کار: زیرسازی، لکه گیری و ترمیم سطح آسفالت معابر ناحیه ۱

نام دستگاه اجرایی: شهرداری رامسر

مبلغ به ریال

شماره	فهرست بهای رشته	عنوان فصل	شماره ردیف	شرح ردیف	بهای کل ردیف
۲۵	راهداری	فصل چهاردهم . زیراساس و اساس	۱۴۰۷۰۴	رطوبت دهی، پخش با فینشر و کوبیدن قشر اساس به ضخامت بیشتر از ۱۰ تا ۱۵ سانتی متر و ۱۰۰ درصد تراکم، به روش آشتو اصلاحی.	۶'۶۱۸'۱۵۰
۲۶	راهداری	فصل بیستم . حمل و نقل	۲۰۱۵۰۷	حمل به دیو مصالح حاصل از تخریب	۶'۱۴۷'۲۴۶
۲۷	راهداری	فصل اول . تخریب و برچیدن	۰۱۰۴۰۶	اضافه بها نسبت به ردیف ۰۱۰۴۰۵، به ازای هر سانتی متر اضافه عمق مازاد بر ۷ سانتی متر (اندازه گیری بر حسب طول هر خط برش). کسر سانتی متر به نسبت یک سانتی متر محاسبه می شود.	۵'۰۵۱'۹۷۰
۲۸	راهداری	فصل پانزدهم . ساخت و مرمت رویه های آسفالتی	۱۵۲۰۰۲	ضافه بها به ردیف های آسفالت گرم (ببندر یا توپکا) بابت اجرای آسفالت در لکه گیری ها چنانچه مساحت لکه بیشتر از ۲۰ مترمربع و کمتر از ۵۰ مترمربع باشد.	۴'۲۶۳'۰۰۰
۲۹	راهداری	فصل بیستم . حمل و نقل	۲۰۱۵۰۸	حمل آب برای استفاده در عملیات خاکریزی، زیراساس، اساس و تثبیت مازاد بر یک کیلومتر	۳'۱۸۲'۴۰۷
۳۰	راهداری	فصل سوم . عملیات خاکی با ماشین	۰۳۵۲۰۳	تسطیح، آب پاشی و کوبیدن بستر خاکریزها یا کف ترانشه ها و مانند آنها با تراکم ۱۰۰ درصد به هر روش، تا عمق ۱۵ سانتی متر	۲'۲۰۶'۰۵۰
۳۱	راهداری	فصل بیستم . حمل و نقل	۲۰۱۵۰۹	حمل آب برای ساخت و عمل آوری بتن و یا ملات مازاد بر یک کیلومتر	۲'۰۴۸'۷۶۰
۳۲	راهداری	فصل اول . تخریب و برچیدن	۰۱۰۴۰۲	اضافه بها به ردیف ۰۱۰۴۰۱، به ازای هر یک سانتی متر اضافه ضخامت نسبت به مازاد ۵ سانتی متر (کسر سانتی متر به تناسب محاسبه میشود).	۱'۸۹۰'۰۰۰
۳۳	راهداری	فصل پانزدهم . ساخت و مرمت رویه های آسفالتی	۱۵۲۰۰۳	ضافه بها به ردیف های آسفالت گرم (ببندر یا توپکا) بابت اجرای آسفالت در لکه گیری ها چنانچه مساحت لکه بیشتر از ۵۰ مترمربع باشد.	۶۸۲'۰۸۰
۳۴	راهداری	فصل بیستم . حمل و نقل	۲۰۱۶۰۸	حمل قیر محلول و امولسیون	۳۲۵'۰۸۰
۳۵	راهداری	فصل دوازدهم . احداث و مرمت ابنیه بتنی	۱۲۰۷۰۱	اضافه بها برای مصرف سیمان نوع ۲ در بتن و یا ملات ها به جای سیمان نوع ۱ .	۴'۴۱۰
۳۶	راهداری	فصل چهاردهم . زیراساس و اساس	۱۴۰۷۰۵	کسربها به ردیف ۱۴۰۷۰۳ و ۱۴۰۷۰۴ چنانچه از گریدر به جای فینشر استفاده شود.	۶۶۱'۸۱۵-

توضیح: بهای واحد ردیف ها با احتساب ضرایب فهرست بها، بجز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه می باشد.

موضوع کار: زیرسازی، لکه گیری و ترمیم سطح آسفالت معابر ناحیه ۱
 نام دستگاه اجرایی: شهرداری رامسر

مبلغ به ریال

شماره	فهرست بهای رشته	عنوان فصل	شماره ردیف	شرح ردیف	بهای کل ردیف
۳۷	راهداری	فصل پانزدهم . ساخت و مرمت رویه های آسفالتی	۱۵۱۴۰۲	کسر بها به ردیف های آسفالت سرد مخلوط در محل (ردمیکس) و بتن آسفالتی، بابت کسر هر ۱/۵ کیلوگرم قیر محلول مصرفی در هر متر مربع آسفالت، به ازای هر سانتی متر ضخامت.	۳۰۲'۴۶۷'۲۰۰-
۳۸	راهداری	فصل پانزدهم . ساخت و مرمت رویه های آسفالتی	۱۵۱۲۰۶	کسرها به ردیف های آسفالت گرم، چنانچه مصالح ریزدانه آسفالت مطابق بند ۳۱ مقدمه فصل تفکیک نشده و یا صورتجلسه مربوطه تنظیم نشود.	۴۶۴'۵۰۳'۲۰۰-

توضیح: بهای واحد ردیف ها با احتساب ضرایب فهرست بها، بجز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه می باشد.