

## خلاصه مالی

## بر آورد کالاها (مالی خلاصه فصل)

ردیف	فصل	فهرست	جمع فصل
۱	فصل ۱	ابنیه ۱۴۰۴	۳,۹۶۴,۹۹۷,۵۰۰
۲	فصل ۲	ابنیه ۱۴۰۴	۳۶۴,۲۷۵,۰۰۰
۳	فصل ۳	ابنیه ۱۴۰۴	۲۳,۱۰۲,۳۰۰
۴	فصل ۶	ابنیه ۱۴۰۴	۳۴۱,۷۷۵,۰۰۰
۵	فصل ۸	ابنیه ۱۴۰۴	۸۳۳,۴۵۲,۹۰۰
۶	فصل ۱۱	ابنیه ۱۴۰۴	۲,۰۲۰,۷۵۰,۰۰۰
۷	فصل ۱۲	ابنیه ۱۴۰۴	۴,۳۴۰,۷۲۱,۰۰۰
۸	فصل ۲۱	ابنیه ۱۴۰۴	۵,۵۲۳,۷۱۲,۵۰۰
	جمع		۱۷,۴۱۲,۷۸۶,۲۰۰
	تجهیز و پرچیدن کارگاه		۶۹۶,۵۱۱,۴۴۸
	ضرایب بالاسری		۲۴,۵۵۲,۰۲۸,۵۴۲
	مبلغ بر آورد هزینه اجرای کار		۲۵,۲۴۸,۵۳۹,۹۹۰

ناظر:

نماینده پیمانکار:

## آورد کارهای (مالی)

پروژه: جدولگذاری و بلوک فرش قسمتی از بلوار ولیعصر

ردیف	شرح عملیات	واحد	شماره فهرست	بهای واحد	مقدار	بهای کل (ریال)
<b>فصل ۱</b>						
فهرست بهای ابنیه ۱۴۰۴						
۱	تخریب بتن غیر مسلح	m <sup>۳</sup>	۱۰۴۰۵	۱۵,۷۷۵,۰۰۰	۲۲۰/۵	۳,۴۷۸,۳۸۷,۵۰۰
۲	برچیدن جدولهای بتنی پیش ساخته و سنگی با هر ابعاد برش آسفالت با کاتر به عمق تا ۷ سانتیمتر (اندازه گیری بر حسب طول هر خط برش)	ml	۱۰۵۱۵	۵۸۰,۰۰۰	۷۳۵	۴۲۶,۳۰۰,۰۰۰
۳	تخریب کلی آسفالت به ضخامت تا ۵ سانتیمتر	m <sup>۲</sup>	۱۰۹۰۹	۱۴۴,۵۰۰	۳۰۰	۴۳,۳۵۰,۰۰۰
۴	اضافه بها به ردیف ۱۱۰۹۰۹ به ازای هر سانتیمتر اضافه ضخامت مازاد بر ۵ سانتیمتر (کسر سانتیمتر به تناسب محاسبه می شود)	m <sup>۲</sup> .cm	۱۰۹۱۰	۴۲,۴۰۰	۴۰۰	۱۶,۹۶۰,۰۰۰
۳,۹۶۴,۹۹۷,۵۰۰						
<b>فصل ۲</b>						
فهرست بهای ابنیه ۱۴۰۴						
۱	کندن زمین ندر زمینهای خاکی و ریختن خاکهای کنده شده به کنا محلهاى مربوط	m <sup>۳</sup>	۲۰۱۰۲	۱,۴۰۱,۰۰۰	۱۴	۳۵۰,۲۵۰,۰۰۰
۲	تسطیح و رگلاز بستر خاکریزها یا بستر کنده شده که با ماشین انجام شده باشد	m <sup>۲</sup>	۶۰۱۰۲	۵۶,۱۰۰	۲۵۰	۱۴,۰۲۵,۰۰۰
۳۶۴,۲۷۵,۰۰۰						
<b>فصل ۳</b>						
فهرست بهای ابنیه ۱۴۰۴						
۱	بارگیری مواد حاصل از عملیات خاکی یا خاکهای توده شده حمل آن با کامیون یا هر نوع وسیله مکانیکی دیگر تا فاصله ۱۰۰ متری مرکز نقل برداشت و تخلیه آن	m <sup>۳</sup>	۳۰۷۰۱	۲۱۰,۵۰۰	۹۰	۱۸,۹۴۵,۰۰۰
۲	حمل مواد حاصل از عملیات خاکی یا خاکهای توده شده، وقتی که فاصله حمل بیش از ۱۰۰ متر تا ۵۰۰ متر باشد به ازای هر ۱۰۰ متر مازاد بر ۱۰۰ متر اول (کسر از ۱۰۰ متر به تناسب محاسبه می شود)	m <sup>۳</sup>	۳۰۷۰۲	۸,۱۲۰	۹۰	۷۳۰,۸۰۰
۳	حمل مواد حاصل از عملیات خاکی یا خاکهای توده شده وقتی که فاصله حمل بیش از ۵۰۰ متر تا ۱۰ کیلومتر باشد برای هر کیلومتر مازاد بر ۵۰۰ متر اول به تناسب محاسبه می شود)	m <sup>۳</sup>	۳۰۷۰۳	۴۱,۵۰۰	۹۰	۳۷۳,۵۰۰
۴	حمل مواد حاصل از عملیات خاکی یا خاکهای توده شده وقتی که فاصله حمل بیش از ۱۰ کیلومتر تا ۳۰ کیلومتر باشد برای هر کیلومتر مازاد بر ۱۰ کیلومتر برای راههای آسفالتی (کسر کیلومتر به نسبت بهای یک کیلومتر محاسبه می شود)	m <sup>۳</sup>	۳۰۷۰۴	۳۳,۸۰۰	۹۰	۳,۰۴۲,۰۰۰
۲۳,۱۰۲,۳۰۰						
<b>فصل ۶</b>						
فهرست بهای ابنیه ۱۴۰۴						
	تهیه وسایل و قالب بندی با استفاده از قالب فولادی برای بتن ریزی پشت جدول کفسازی و بتن مگر به هر ارتفاع	m <sup>۲</sup>	۶۰۱۰۲	۱,۵۱۹,۰۰۰	۲۲۵	۳۴۱,۷۷۵,۰۰۰
<b>فصل ۸</b>						
فهرست بهای ابنیه ۱۴۰۴						
	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته، با ۱۵۰ کیلوگرم سیمان در مترمکعب بتن	m <sup>۳</sup>	۸۰۱۰۲	۱۱,۰۲۰,۰۰۰	۳۷,۵۷	۴۱۴,۰۲۱,۴۰۰
	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته با مقاومت فشاری مشخصه ۱۲ مگاپاسکال	m <sup>۳</sup>	۸۰۱۰۳	۱۲,۰۷۰,۰۰۰	۷,۵	۹۰,۵۲۵,۰۰۰
	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته با مقاومت فشاری مشخصه ۱۶ مگاپاسکال	m <sup>۳</sup>	۸۰۱۰۴	۱۳,۱۳۰,۰۰۰	۲۵,۰۵	۳۲۸,۹۰۶,۵۰۰
۸۳۳,۴۵۲,۹۰۰						
<b>فصل ۱۱</b>						
فهرست بهای ابنیه ۱۴۰۴						
	شفته ریزی با خاک تهیه شده مناسب شندار از خارج	m <sup>۳</sup>	۱۱۰۹۰۲	۸,۰۸۳,۰۰۰	۲۵۰	۲,۰۲۰,۷۵۰,۰۰۰
<b>فصل ۱۲</b>						
فهرست بهای ابنیه ۱۴۰۴						
	تهیه و نصب جدولهای بتنی پیش ساخته با سطح مقطع بیش از ۰/۵ تا ۰/۱۰ مترمربع با بتن عمار ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در مترمکعب و ملات ماسه	m <sup>۳</sup>	۱۲۰۱۰۲	۳۷,۵۸۲,۰۰۰	۱۱۵/۵	۴,۳۴۰,۷۲۱,۰۰۰
<b>فصل ۲۱</b>						
فهرست بهای ابنیه ۱۴۰۴						
	فرش کف با موزاییک ماشینی برسی تک لایه آجدار (حیاطی) با ملات ماسه سیمان ۱۵	m <sup>۲</sup>	۲۱۰۵۱۴	۳,۰۱۱,۰۰۰	۱۸۳۷,۵	۵,۵۳۲,۷۱۲,۵۰۰
	اضافه بها به ردیفهای ۲۱۰۴۰۲ تا ۲۱۰۶۰۲ در صورتی که بدنه یا قشر رویه ی موزاییک تک لایه با موزاییک دو لایه رنگی باشد	m <sup>۲</sup>	۲۱۰۷۰۳	۸,۷۵۰	۱۸۳۷,۵	۱۶,۰۷۸,۱۲۵

ناظر:

نماینده پیمانکار:

## برآورد انجام کار

ردیف	شرح عملیات	واحد	تعداد	طول	عرض	ارتفاع	حجم جز	حجم کل	توضیحات
۱	تخریب بتن غیر مسلح	M3		۷۳۵	۲	۰.۱۵	۲۲۰/۵	۲۲۰/۵	
۲	برچیدن جدولهای بتنی پیش ساخته با هر ابعاد	m.l		۷۳۵	۰.۱۵	۰.۳۵	۷۳۵	۷۳۵	
۳	برش آسفالت با کاتر به عمق ۷ سانتی متر (اندازه کبری بر حسب طول هر خط برش)	m.l		۳۰۰		۰.۰۷	۳۰۰	۳۰۰	
۴	تخریب کلی آسفالت به ضخامت تا ۵ سانتیمتر	M2		۲۰۰		۰.۳	۶۰	۶۰	
۵	اضافه بها به ردیف ۱۱۰۹۰۹ به ازای هر سانتیمتر ضخامت مازاد بر ۵ سانتیمتر به تناسب محاسبه می شود	M2.cm		۲۰۰		۲	۴۰۰	۴۰۰	
۶	بارگیری و حمل مصالح حاصل از تخریب	M3					۹۰	۹۰	
۷	کندن زمین در زمینهای خاکی و ریختن خاکهای کنده شده به کنار محللهای مربوط	M3		۵۰۰	۲/۵	۰.۲	۲۵۰	۲۵۰	
۸	تسطیح و رگلاژیستر خاکریزها یا بستر کنده شده که با ماشین انجام شده	M2		۵۰۰	۲.۵		۲۵۰	۲۵۰	
۹	تهیه وسایل قالببندی با استفاده قالب فولادی ، برای بتن ریزی پشت جدول ، کفسازی و بتن مگر به هر ارتفاع	M2		۱۵۰۰		۰.۱۵	۲۲۵	۲۲۵	
۱۰	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته ، با ۱۵۰ کیلو گرم سیمان در متر مکعب بتن	M3		۸۳۵	۰.۴۵	۰.۱	۳۷.۵۷	۳۷.۵۷	
۱۱	تهیه و اجرا بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته با مقاومت فشاری مشخصه ۱۲ مگا پاسکال	M3		۵۰	۳	۰.۰۵	۷.۵	۷.۵	
۱۲	تهیه و اجرا بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته با مقاومت فشاری مشخصه ۱۶ مگا پاسکال	M3		۸۳۵	۰.۱۵	۰.۲۰	۲۵۰.۰۵	۲۵۰.۰۵	
۱۳	شفته ریزی با خاک تهیه شده مناسب شن دار از خارج محل تا فاصله ۵۰۰ متر ، و ۱۵۰ کیلوگرم آهک شکفته در متر مکعب شفته	M3		۵۰۰	۲۵	۰.۲	۲۵۰	۲۵۰	
۱۴	تهیه و نصب جدولهای بتنی پیش ساخته با سطح مقطع بیش از ۰/۰۵ تا ۰/۱۰ متر مربع با بتن به عیار ۲۵۰ کیلو گرم سیمان در متر مکعب و ملات ماسه سیمان ۱:۵	M3	۲	۱۱۰۰	۰.۳۵	۰.۱۵	۵۷.۷۵	۱۱۵/۵	
۱۵	فرش کف با موزاییک ماشینی پرسی تک لایه آجدار (حیاطی) با ملات ماسه سیمان ۱:۵	M2		۷۳۵	۲.۵		۱۸۳۷.۵	۱۸۳۷.۵	
۱۶	اضافه بها به ردیفهای ۲۱۰۴۰۳ تا ۲۱۰۶۰۲ در صورتی که بدنه یا قشر رویی موزاییک تک لایه یا موزاییک دو لایه ، رنگی باشد .	M2		۷۳۵		۰.۴	۲۹۴	۲۹۴	



نماینده پیمانکار