

فصل 17 فصل هفدهم - نصب تجهیزات، رنگ و عایق - حمل تجهیزات و مصالح تا انبار پیمانکار

واحد	شرح	کد ردیف
تن	بارگیری و تخلیه W: UP TO 10 TON	1701101
		M2TR01 01

فعالیت UNLOADING

اکیب

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	مقیاس	مقدار	مقدار مقیاس	ضریب	بهای واحد	بهای کل
1	18010101	مسئول تحویل کالا	نفر/ساعت	15	1.5	0.10000	1.033		
2	18010301	ریگر	نفر/ساعت	15	1.5	0.10000	1.06		
3	18040601	کارگر نیمه فنی کارهای مکانیکی	نفر/ساعت	15	3	0.20000	1.072		

جمع نیروی انسانی

جمع

اکیب

ردیف	کد عامل	ماشین آلات	واحد	مقیاس	مقدار	مقدار مقیاس	ضریب	بهای واحد	بهای کل
4	23020302	تریلی، با ظرفیت ۲۴ تن، با راننده	دستگاه/ساعت	15	1.5	0.10000	1		
5	24010302	جرثقیل خودرو چرخ لاستیکی حدود ۲۰ تن، با راننده	دستگاه/ساعت	15	1.5	0.10000	1		

جمع ماشین آلات

جمع

جمع UNLOADING

فعالیت LOADING

اکیب

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	مقیاس	مقدار	مقدار مقیاس	ضریب	بهای واحد	بهای کل
6	18010101	مسئول تحویل کالا	نفر/ساعت	15	2.5	0.16667	1.033		
7	18010301	ریگر	نفر/ساعت	15	2.5	0.16667	1.06		
8	18040601	کارگر نیمه فنی کارهای مکانیکی	نفر/ساعت	15	5	0.33333	1.072		

جمع نیروی انسانی

جمع

اکیب

ردیف	کد عامل	ماشین آلات	واحد	مقیاس	مقدار	مقدار مقیاس	ضریب	بهای واحد	بهای کل
9	23020302	تریلی، با ظرفیت ۲۴ تن، با راننده	دستگاه/ساعت	15	2.5	0.16667	1		
10	24010302	جرثقیل خودرو چرخ لاستیکی حدود ۲۰ تن، با راننده	دستگاه/ساعت	15	2.5	0.16667	1		

جمع ماشین آلات

جمع

جمع LOADING

بهای کل ردیف

فصل 17 فصل هفدهم - نصب تجهیزات، رنگ و عایق - حمل تجهیزات و مصالح تا انبار پیمانکار

واحد	شرح	کد ردیف
تن	بارگیری و تخلیه W: 10-20 TON	1701102
		M2TR01 02

فعالیت UNLOADING

اکیب									
ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	مقیاس	مقدار	مقدار مقیاس	ضریب	بهای واحد	بهای کل
1	18010101	مسئول تحویل کالا	نفر/ساعت	15	1.2	0.08000	1.033		
2	18010301	ریگر	نفر/ساعت	15	1.2	0.08000	1.06		
3	18040601	کارگر نیمه فنی کارهای مکانیکی	نفر/ساعت	15	2.4	0.16000	1.072		
جمع نیروی انسانی									
جمع									

اکیب

ردیف	کد عامل	ماشین آلات	واحد	مقیاس	مقدار	مقدار مقیاس	ضریب	بهای واحد	بهای کل
4	23020302	تریلی، با ظرفیت ۲۴ تن، با راننده	دستگاه/ساعت	15	1.2	0.08000	1		
5	24010304	جرثقیل خودرو چرخ لاستیکی حدود ۳۰ تن، با راننده	دستگاه/ساعت	15	1.2	0.08000	1		
جمع ماشین آلات									
جمع									

جمع UNLOADING

فعالیت LOADING

اکیب									
ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	مقیاس	مقدار	مقدار مقیاس	ضریب	بهای واحد	بهای کل
6	18010101	مسئول تحویل کالا	نفر/ساعت	15	2	0.13333	1.033		
7	18010301	ریگر	نفر/ساعت	15	2	0.13333	1.06		
8	18040601	کارگر نیمه فنی کارهای مکانیکی	نفر/ساعت	15	4	0.26667	1.072		
جمع نیروی انسانی									
جمع									

اکیب

ردیف	کد عامل	ماشین آلات	واحد	مقیاس	مقدار	مقدار مقیاس	ضریب	بهای واحد	بهای کل
9	23020302	تریلی، با ظرفیت ۲۴ تن، با راننده	دستگاه/ساعت	15	2	0.13333	1		
10	24010304	جرثقیل خودرو چرخ لاستیکی حدود ۳۰ تن، با راننده	دستگاه/ساعت	15	2	0.13333	1		
جمع ماشین آلات									
جمع									

جمع LOADING

بهای کل ردیف

فصل 17 فصل هفدهم - نصب تجهیزات، رنگ و عایق - حمل تجهیزات و مصالح تا انبار پیمانکار

واحد	شرح	کد ردیف
تن	بارگیری و تخلیه W: 20-50 TON	1701103
		M2TR01 03

فعالیت UNLOADING

اکیب										
ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	مقیاس	مقدار	مقدار مقیاس	ضریب	بهای واحد	بهای کل	
1	18010101	مسئول تحویل کالا	نفر/ساعت	40	1.2	0.03000	1.033			
2	18010301	ریگر	نفر/ساعت	40	1.2	0.03000	1.06			
3	18040601	کارگر نیمه فنی کارهای مکانیکی	نفر/ساعت	40	2.4	0.06000	1.072			
جمع نیروی انسانی										
جمع										

اکیب

ردیف	کد عامل	ماشین آلات	واحد	مقیاس	مقدار	مقدار مقیاس	ضریب	بهای واحد	بهای کل	
4	23020303	تریلی کمر شکن با راننده	دستگاه/ساعت	40	1.2	0.03000	1			
5	24010308	جرثقیل خودرو چرخ لاستیکی حدود ۸۰ تن، با راننده	دستگاه/ساعت	40	1.2	0.03000	1			
جمع ماشین آلات										
جمع										

جمع UNLOADING

فعالیت LOADING

اکیب										
ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	مقیاس	مقدار	مقدار مقیاس	ضریب	بهای واحد	بهای کل	
6	18010101	مسئول تحویل کالا	نفر/ساعت	40	2	0.05000	1.033			
7	18010301	ریگر	نفر/ساعت	40	2	0.05000	1.06			
8	18040601	کارگر نیمه فنی کارهای مکانیکی	نفر/ساعت	40	4	0.10000	1.072			
جمع نیروی انسانی										
جمع										

اکیب

ردیف	کد عامل	ماشین آلات	واحد	مقیاس	مقدار	مقدار مقیاس	ضریب	بهای واحد	بهای کل	
9	23020303	تریلی کمر شکن با راننده	دستگاه/ساعت	40	2	0.05000	1			
10	24010308	جرثقیل خودرو چرخ لاستیکی حدود ۸۰ تن، با راننده	دستگاه/ساعت	40	2	0.05000	1			
جمع ماشین آلات										
جمع										

جمع LOADING

بهای کل ردیف

تن/کیلومتر	حمل W: UP TO 20 TON	1711101
		M2TR02

واحد	شرح	کد ردیف
		01

واحد	شرح	کد ردیف
تن/کیلومتر	حمل W: UP TO 20 TON	1711101
		M2TR02 01

فعالیت TRANSPORT

اکیب

ردیف	کد عامل	ماشین آلات	واحد	مقیاس	مقدار	مقدار مقیاس	ضریب	بهای واحد	بهای کل
1	23020302	تریلی، با ظرفیت ۲۴ تن، با راننده	دستگاه/ساعت	600	2.5	0.00417	1		
جمع ماشین آلات									
جمع									

جمع TRANSPORT

بهای کل ردیف

واحد	شرح	کد ردیف
تن/کیلومتر	حمل W: 20-50 TON	1711102
		M2TR02 02

فعالیت TRANSPORT

اکیب

ردیف	کد عامل	ماشین آلات	واحد	مقیاس	مقدار	مقدار مقیاس	ضریب	بهای واحد	بهای کل
1	23020303	تریلی کمر شکن با راننده	دستگاه/ساعت	1600	3	0.00188	1		
جمع ماشین آلات									
جمع									

جمع TRANSPORT

بهای کل ردیف