

بسمه تعالی

دستگاههای اجرایی، مشاورین و پیمانکاران

باسلام و احترام؛

به آگاهی می‌رساند تجزیه بهای فهرست‌های بهای واحد پایه این سازمان، به عنوان راهنما، در سامانه nezamfanni.ir اطلاع‌رسانی شده است. پیمانکاران باید با توجه به شرایط و ویژگی‌های پروژه و منطقه، روش بهینه برای انجام کارهای مربوط را انتخاب و تجزیه بهای متناسب با آن را تهیه نمایند.

امور نظام فنی و اجرایی کشور



omoorepeyman.ir

شرح ردیف : نظافت دستی معابر با عرض تا ۱۵ متر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۱۰۱۰۱	رشته : پسماند
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی دستی (سستی)

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۵۲۹۲۴۱۹		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۱۱۶۹۷		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۱۰۱	جارو پاکبان	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۵۶۰۶۵		
۲	۲۸۴۰۰۱۰۲	دسته جارو پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۹۵۶		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۹۵۶		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۹۵۶		
۵	۲۸۴۰۰۱۱۳	کاردک دستی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۹۷۸		
۶	۲۸۴۰۰۲۰۱	گاری دستی پلی اتیلن پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۹۷۸		
۷	۲۸۴۰۰۲۰۲	گاری دستی فلزی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۹۷۸		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۹۵۶		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۹۵۶		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۴۷۴۷۵		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۹۷۸		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۹۸۷۴۹		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۹۷۸		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۹۵۶		

شرح ردیف : نظافت دستی معابر با عرض تا ۱۵ متر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۱۰۱۰۱	رشته : پسماند
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی دستی (سستی)

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۰۵۷		
۱۶	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۰۵۷		
۱۷	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۰۵۷		
۱۸	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۷۹		
۱۹	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۱۵۸		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نظافت دستی معابر با عرض بیشتر از ۱۵ تا ۲۵ متر		رسته : مدیریت شهری و روستایی	
کد ردیف	۱۰۲۰۱۰۱۰۲	رشته : پسماند	
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی دستی (سستی)	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۳۸۱۴۹۲۷		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۵۲۵۹۷		
		درصد به قیمت ردیف					جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۱۰۱	جارو پاکبان	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۵۶۶۶۲		
۲	۲۸۴۰۰۱۰۲	دسته جارو پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۸۵۲		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۸۵۲		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۸۵۲		
۵	۲۸۴۰۰۱۱۳	کاردک دستی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۴۲۶		
۶	۲۸۴۰۰۲۰۱	گاری دستی پلی اتیلن پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۴۲۶		
۷	۲۸۴۰۰۲۰۲	گاری دستی فلزی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۴۲۶		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۸۵۲		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۸۵۲		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۴۲۲۲		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۴۲۶		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۷۱۱۸۱		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۴۲۶		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۸۵۲		

شرح ردیف : نظافت دستی معابر با عرض بیشتر از ۱۵ تا ۲۵ متر	کد ردیف	۱۰۲۰۱۰۱۰۲
	واحد	متر مربع
رشته : مدیریت شهری و روستایی رشته : پسماند فصل : نظافت عمومی دستی (سستی)		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۴۸۳		
۱۶	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۴۸۳		
۱۷	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۴۸۳		
۱۸	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۵۷		
۱۹	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۱۱۴		
		جمع			درصد به قیمت ردیف		

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نظافت دستی معابر با عرض بیشتر از ۲۵ تا ۴۵ متر		رسته : مدیریت شهری و روستایی	
کد ردیف	۱۰۲۰۱۰۱۰۳	رشته : پسماند	
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی دستی (ستتی)	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۲۳۹۵۸۱۶		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۹۵۸۳۳		
		درصد به قیمت ردیف					جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۱۰۱	جارو پاکبان	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۶۱۱۸۷		
۲	۲۸۴۰۰۱۰۲	دسته جارو پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۷۹۱		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۷۹۱		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۷۹۱		
۵	۲۸۴۰۰۱۱۳	کاردک دستی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۸۹۵		
۶	۲۸۴۰۰۲۰۱	گاری دستی پلی اتیلن پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۸۹۵		
۷	۲۸۴۰۰۲۰۲	گاری دستی فلزی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۸۹۵		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۱۷۹۱		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۱۷۹۱		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۴۲۲۲		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۸۹۵		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۴۴۷۰۲		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۸۹۵		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۱۷۹۱		

شرح ردیف : نظافت دستی معابر با عرض بیشتر از ۲۵ تا ۴۵ متر		رسته : مدیریت شهری و روستایی	
کد ردیف	۱۰۲۰۱۰۱۰۳	رشته : پسماند	
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی دستی (سستی)	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۹۳۱		
۱۶	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۹۳۱		
۱۷	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۹۳۱		
۱۸	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۳۶		
۱۹	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۷۲		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نظافت دستی معابر با عرض بیشتر از ۴۵ متر		رسته : مدیریت شهری و روستایی	
کد ردیف	۱۰۲۰۱۰۱۰۴	رشته : پسماند	
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی دستی (ستتی)	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۱۷۷۳۵۳۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۷۰۹۴۱		
		درصد به قیمت ردیف					جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۱۰۱	جارو پاکبان	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۰۰۱۱۹۳۲۰		
۲	۲۸۴۰۰۱۰۲	دسته جارو پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۳۲۶		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۳۲۶		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۳۲۶		
۵	۲۸۴۰۰۱۱۳	کاردک دستی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۶۳		
۶	۲۸۴۰۰۲۰۱	گاری دستی پلی اتیلن پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۶۳		
۷	۲۸۴۰۰۲۰۲	گاری دستی فلزی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۶۳		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۳۲۶		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۳۲۶		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۵۹۰۹		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۶۳		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۳۳۰۹۱		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۶۳		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۳۲۶		

شرح ردیف : نظافت دستی معابر با عرض بیشتر از ۴۵ متر		رسته : مدیریت شهری و روستایی	
کد ردیف	۱۰۲۰۱۰۱۰۴	رشته : پسماند	
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی دستی (سستی)	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۶۸۹		
۱۶	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۶۸۹		
۱۷	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۶۸۹		
۱۸	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۲۷		
۱۹	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۵۳		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : حفظ و نگهداری	رسته : مدیریت شهری و روستایی		
	رشته : پسماند		
	فصل : نظافت عمومی دستی (ستتی)		
کد ردیف	۱۰۲۰۱۰۲۰۱		
واحد	متر مربع		

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۱۰۴۷۱۴۳		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۴۱۸۸۶		
		درصد به قیمت ردیف					جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۱۰۱	جارو پاکبان	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۳۵۲۲۵		
۲	۲۸۴۰۰۱۰۲	دسته جارو پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۷۸۳		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۷۸۳		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۷۸۳		
۵	۲۸۴۰۰۱۱۳	کاردک دستی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۹۱		
۶	۲۸۴۰۰۲۰۱	گاری دستی پلی اتیلن پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۹۱		
۷	۲۸۴۰۰۲۰۲	گاری دستی فلزی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۹۱		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۷۸۳		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۷۸۳		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۹۳۹۳		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۹۱		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۹۵۳۸		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۹۱		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۷۸۳		

شرح ردیف : حفظ و نگهداری		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۱۰۲۰۱	رشته : پسماند
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی دستی (سستی)

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۴۰۷		
۱۶	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۴۰۷		
۱۷	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۴۰۷		
۱۸	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۱۶		
۱۹	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۳۱		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : پاکسازی دستی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۱۰۲۰۲	رشته : پسماند
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی دستی (ستتی)

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۲۴۴۳۳۳۳		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۹۷۷۳۳		
		درصد به قیمت ردیف					جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۸۲۶		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۸۲۶		
۳	۲۸۴۰۰۲۰۱	گاری دستی پلی اتیلن پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۹۱۳		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۸۲۶		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۸۲۶		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۱۹۱۸		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۹۱۳		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۴۵۵۸۹		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۹۱۳		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۸۲۶		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۹۵۰		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۹۵۰		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۹۵۰		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۳۷		

شرح ردیف : پاکسازی دستی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۱۰۲۰۲	رشته : پسماند
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی دستی (سستی)

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۷۳		
۱۶	۲۸۴۰۱۰۰۳	کیسه زباله ۹۰×۷۰	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۹۱۳۲		
۱۷	۲۸۴۰۱۰۳۰	انبرک جمع آوری زباله	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۱۸۲۶		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : اضافه بها به ردیف های ۰۱۰۱۰۱ تا ۱۰۱۰۴ فظافت دستی معابر بابت برف روبی دستی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۱۰۲۰۳	رشته : پسماند
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی دستی (ستتی)

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۱۴۶۶۰۰۰۰۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۵۸۶۴۰۰		
		درصد به قیمت ردیف					جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۰۷۰۱۰۳	پاروی برف روبی	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۴۷۹		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۴۷۹		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۴۷۹		
۴	۲۸۴۰۰۱۳۰	دسته پارو	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۴۷۹		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۰۹۵۹		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۰۹۵۹		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۳۱۵۰۷		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۴۷۹		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۷۳۵۳۴		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۴۷۹		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۰۹۵۹		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۶۹۹		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۶۹۹		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۶۹۹		

شرح ردیف : اضافه بها به ردیف های ۰۱۰۱۰۱ تا ۱۰۱۰۴ فظافت دستی معابر بابت برف روبی دستی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۱۰۲۰۳	رشته : پسماند
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی دستی (سستی)

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۲۱۹		
۱۶	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۴۳۸		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : پیشگیری از یخ زدگی و یخ زدایی معابر به صورت نیمه مکانیزه		کد ردیف	۱۰۲۰۲۰۱۰۱
واحد		متر مربع	
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند	فصل : نظافت عمومی نیمه مکانیزه و مکانیزه	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۵۸۶۴۰۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۳۴۵۶		
		جمع			درصد به قیمت ردیف		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۱	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۵۸۶۴۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۴۳۸		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۴۳۸		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۴۳۸		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۵۲۶۰		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۲۱۹		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۰۹۴۰		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۲۱۹		
۹	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۲۲۸		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۲۲۸		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۲۲۸		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۹		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۱۸		

شرح ردیف : پیشگیری از یخ زدگی و یخ زدایی معابر به صورت نیمه مکانیزه		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۲۰۱۰۱	رشته : پسماند
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی نیمه مکانیزه و مکانیزه

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۲۱۹		

جمع	درصد به قیمت ردیف						
-----	-------------------	--	--	--	--	--	--

قیمت نهایی ردیف		قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	--	------------------	--



شرح ردیف : علف تراشی نیمه مکانیزه معابر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۲۰۱۰۲	رشته : پسماند
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی نیمه مکانیزه و مکانیزه

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۹۷۷۳۳۳		
درصد به قیمت ردیف							جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۱۹۰۲۱۴	دستگاه علف زن بنزینی	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۲۴۴۳۳۳۳۳		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۹۱۳۲		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۹۱۳۲		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۸۲۶۵		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۹۱۳۲		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۱۹۱۷۸		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۹۱۳۲		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۵۵۸۹۰		
۹	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۶۵		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۶۵		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۶۵		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۷۳۱		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۶	سپر محافظ صورت پاکبان (شیلد)	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۹۱۳۲		
۱۴	۲۸۴۰۱۰۴۰	شن کش با دسته	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۹۱۳۲		
درصد به قیمت ردیف							جمع

شرح ردیف : علف تراشی نیمه مکانیزه معابر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۲۰۱۰۲	رشته : پسماند
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی نیمه مکانیزه و مکانیزه

 قیمت آنالیز ردیف

 قیمت نهایی ردیف


شرح ردیف : پاکسازی نیمه مکانیزه سواحل		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۲۰۱۰۳	رشته : پسماند
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی نیمه مکانیزه و مکانیزه

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۲۹۳۲۰۰۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۱۷۲۸۰		
		درصد به قیمت ردیف					جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۹۸۰	ماشین ساحل روب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۲۹۳۲۰۰۰		
۲	۲۳۰۲۰۸۰۱	تراکتور تک دیفرانسیل باراننده	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۲۹۳۲۰۰۰		
۳	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۱۹۲		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۱۹۲		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۶۳۰۱		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۰۹۶		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۵۴۷۰۷		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۰۹۶		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۱۹۲		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۱۴۰		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۱۴۰		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۱۴۰		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۴۴		

شرح ردیف : پاکسازی نیمه مکانیزه سواحل		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۲۰۱۰۳	رشته : پسماند
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی نیمه مکانیزه و مکانیزه

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۸۸		

جمع	درصد به قیمت ردیف						
-----	-------------------	--	--	--	--	--	--

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	------------------	--



شرح ردیف : پاکسازی نیمه مکانیزه پوسترها و آگهی ها از سطح دیوارها و مستحذات		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۲۰۱۰۴	رشته : پسماند
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی نیمه مکانیزه و مکانیزه

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰,۰۳۶۶۵۰۰۰۰۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰,۰۰۱۴۶۶۰۰۰۰۰		
		درصد به قیمت ردیف					
		جمع					

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۱۸۰۱	وانت ۳/۵ تن مجهز به واترجت	دستگاه - ساعت	۱	۰,۰۳۶۶۵۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰,۰۰۰۰۰۲۷۳۹۷۳		
۳	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰,۰۰۰۰۰۲۷۳۹۷۳		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰,۰۰۰۰۰۳۲۸۷۶۷۱		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰,۰۰۰۰۰۱۳۶۹۸۶		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۶۸۳۸۳۵۶		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۱۳۶۹۸۶		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۲۷۳۹۷۳		
۹	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰,۰۰۰۰۰۱۴۲۴۶۶		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۱۴۲۴۶۶		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۱۴۲۴۶۶		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰,۰۰۰۰۰۰۵۴۷۹		



شرح ردیف : پاکسازی نیمه مکانیزه پوسترها و آگهی ها از سطح دیوارها و مستحذات		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۲۰۱۰۴	رشته : پسماند
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی نیمه مکانیزه و مکانیزه

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۰۹۵۹		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نظافت مکانیزه معابر با عرض تا ۵ متر توسط تجهیزات جاروب نصب شده بر روی کشنده کوچک		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۲۰۲۰۱	رشته : پسماند
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی نیمه مکانیزه و مکانیزه

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۱۰۱	جاروب نصب شده بر روی کشنده کوچک	دستگاه - ساعت	۱	۰,۰۰۰۰۶۳۷۳۹۱		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نظافت مکانیزه معابر با عرض تا ۵ متر توسط تجهیزات جاروب نصب شده بر روی کشنده بزرگ		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۲۰۲۰۲	رشته : پسماند
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی نیمه مکانیزه و مکانیزه

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۱۰۲	جاروب نصب شده بر روی کشنده بزرگ	دستگاه - ساعت	۱	۰,۰۰۰۰۰۷۳۳۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نظافت مکانیزه معابر با عرض تا ۱۵ متر توسط جاروب خیابانی خودکششی یکپارچه کوچک		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۲۰۲۰۳	رشته : پسماند
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی نیمه مکانیزه و مکانیزه

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۱۰۳	جاروب خود کششی یکپارچه کوچک	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۱۲۲۱۶۶۷		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نظافت مکانیزه معابر با عرض تا ۱۵ متر توسط جاروب خیابانی خودکششی یکپارچه بزرگ		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۲۰۲۰۴	رشته : پسماند
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی نیمه مکانیزه و مکانیزه

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۱۰۴	جاروب خود کششی یکپارچه بزرگ	دستگاه - ساعت	۱	۰,۰۰۰۰۵۳۳۰۹۱		

جمع درصد به قیمت ردیف

قیمت نهایی ردیف

قیمت آنالیز ردیف



شرح ردیف : نظافت مکانیزه معابر با عرض بیشتر از ۱۵ تا ۵۵ متر توسط تجهیزات جاروب نصب شده بر روی کشنده کوچک	کد ردیف	۱۰۲۰۲۰۲۰۵
	واحد	متر مربع
	رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند
فصل : نظافت عمومی نیمه مکانیزه و مکانیزه		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۱۰۱	جاروب نصب شده بر روی کشنده کوچک	دستگاه - ساعت	۱	۰,۰۰۰۰۵۰۵۵۱۷		

جمع درصد به قیمت ردیف

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نظافت مکانیزه معابر با عرض بیشتر از ۱۵ تا ۵۵ متر توسط تجهیزات جاروب نصب شده بر روی کشنده بزرگ	کد ردیف	۱۰۲۰۲۰۲۰۶
	واحد	متر مربع
	رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند
فصل : نظافت عمومی نیمه مکانیزه و مکانیزه		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۱۰۲	جاروب نصب شده بر روی کشنده بزرگ	دستگاه - ساعت	۱	۰,۰۰۰۰۴۳۱۱۷۶		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف :		نظافت مکانیزه معابر با عرض بیشتر از ۱۵ تا ۲۵متر توسط جاروب خیابانی خودکششی یکپارچه کوچک	
کد ردیف	۱۰۲۰۲۰۲۰۷	رشته :	مدیریت شهری و روستایی
واحد	متر مربع	رشته :	پسماند
		فصل :	نظافت عمومی نیمه مکانیزه و مکانیزه

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۱۰۳	جاروب خود کششی یکپارچه کوچک	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۱۰۸۵۹۲۶		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نظافت مکانیزه معابر با عرض بیشتر از ۱۵ تا ۲۵ متر توسط جاروب خیابانی خودکششی یکپارچه بزرگ		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۲۰۲۰۸	رشته : پسماند
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی نیمه مکانیزه و مکانیزه

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۱۰۴	جاروب خود کششی یکپارچه بزرگ	دستگاه - ساعت	۱	۰,۰۰۰۰۰۴۷۲۹۰۳		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نظافت مکانیزه معابر با عرض بیشتر از ۲۵ تا ۵۵ متر توسط تجهیزات جاروب نصب شده بر روی کشنده کوچک	کد ردیف	۱۰۲۰۲۰۲۰۹
	واحد	متر مربع
	رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند
فصل : نظافت عمومی نیمه مکانیزه و مکانیزه		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۱۰۱	جاروب نصب شده بر روی کشنده کوچک	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۲۴۹۲۸		

جمع درصد به قیمت ردیف

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نظافت مکانیزه معابر با عرض بیشتر از ۲۵ تا ۵۵ متر توسط تجهیزات جاروب نصب شده بر روی کشنده بزرگ	کد ردیف	۱۰۲۰۲۰۲۱۰
	واحد	متر مربع
	رسته :	مدیریت شهری و روستایی
	رشته :	پسماند
	فصل :	نظافت عمومی نیمه مکانیزه و مکانیزه

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۱۰۲	جاروب نصب شده بر روی کشنده بزرگ	دستگاه - ساعت	۱	۰,۰۰۰۰۳۰۲۲۶۸		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نظافت مکانیزه معابر با عرض بیشتر از ۲۵ تا ۴۵ متر توسط جاروب خیابانی خودکششی یکپارچه کوچک		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۲۰۲۱۱	رشته : پسماند
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی نیمه مکانیزه و مکانیزه

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۱۰۳	جاروب خود کششی یکپارچه کوچک	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۱۰۱۱۰۳۴		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نظافت مکانیزه معابر با عرض بیشتر از ۲۵ تا ۴۵ متر توسط جاروب خیابانی خودکششی یکپارچه بزرگ		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۲۰۲۱۲	رشته : پسماند
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی نیمه مکانیزه و مکانیزه

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۱۰۴	جاروب خود کششی یکپارچه بزرگ	دستگاه - ساعت	۱	۰,۰۰۰۰۰۳۷۵۸۹۷		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نظافت مکانیزه معابر با عرض بیشتر از ۵گتر توسط تجهیزات جاروب نصب شده بر روی کشنده کوچک		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۲۰۲۱۳	رشته : پسماند
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی نیمه مکانیزه و مکانیزه

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۱۰۱	جاروب نصب شده بر روی کشنده کوچک	دستگاه - ساعت	۱	۰,۰۰۰۰۳۹۰۹۳۳		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نظافت مکانیزه معابر با عرض بیشتر از ۵گنتر توسط تجهیزات جاروب نصب شده بر روی کشنده بزرگ		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۲۰۲۱۴	رشته : پسماند
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی نیمه مکانیزه و مکانیزه

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۱۰۲	جاروب نصب شده بر روی کشنده بزرگ	دستگاه - ساعت	۱	۰,۰۰۰۰۰۲۶۶۵۴۵		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نظافت مکانیزه معابر با عرض بیشتر از ۴۵ متر توسط جاروب خیابانی خودکششی یکپارچه کوچک		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۲۰۲۱۵	رشته : پسماند
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی نیمه مکانیزه و مکانیزه

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۱۰۳	جاروب خود کششی یکپارچه کوچک	دستگاه - ساعت	۱	۰,۰۰۰۰۰۸۸۸۴۸۵		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نظافت مکانیزه معابر با عرض بیشتر از ۴۵ متر توسط جاروب خیابانی خودکششی یکپارچه بزرگ		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۲۰۲۱۶	رشته : پسماند
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی نیمه مکانیزه و مکانیزه

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۱۰۴	جاروب خود کششی یکپارچه بزرگ	دستگاه - ساعت	۱	۰,۰۰۰۰۰۲۹۹۱۸۴		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : پیشگیری از یخ زدگی، یخ زدایی معابر بصورت مکانیزه		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۲۰۲۱۷	رشته : پسماند
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی نیمه مکانیزه و مکانیزه

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۷۰۱	محلول پاش و نمک پاش مکانیزه	دستگاه - ساعت	۱	۰,۰۰۰۰۳۲۵۷۷۸		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : برف روبی مکانیزه معابر تا عرض ۲۵ متر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۲۰۲۱۸	رشته : پسماند
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی نیمه مکانیزه و مکانیزه

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۸۰۱	وانت ۳/۵ تن مجهز به تیغه لغزان	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۱۹۹۹۰۹		
۲	۲۲۰۷۰۹۰۱	مینی لودر	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۶۶۴۵۵		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : برف روبی مکانیزه معابر با عرض بیشتر از ۲۵ متر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۲۰۲۱۹	رشته : پسماند
واحد	متر مربع	فصل : نظافت عمومی نیمه مکانیزه و مکانیزه

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۸۰۲	خودرو با شاسی ده تن مجهز به تیغه لغزان	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۹۱۶۲۵		
۲	۲۵۰۱۰۸۰۲	لودرچرخ لاستیکی به قدرت حدود ۱۵۰ اسب بخار باراننده	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۹۱۶۲۵		
۳	۲۵۰۱۰۹۰۱	گریدر به قدرت حدود ۱۵۰ اسب بخار باراننده	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۷۴۸۷۵		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن متحرک فلزی دارای چهار چرخ با درپوش با ظرفیت ۶۶۰ لیتر پسماند عادی مخلوط		کد ردیف	۱۰۲۰۳۰۱۰۱
رسته : مدیریت شهری و روستایی		واحد	عدد
رشته : پسماند			
فصل : تهیه مخازن فلزی ذخیره سازی پسماند عادی			

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۴۰۸	مخزن متحرک چهار چرخ فلزی دارای درپوش تخت ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۶۶۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۴۰۹	مخزن متحرک چهار چرخ فلزی دارای درپوش محدب ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۶۶۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن متحرک گالوانیزه دارای چهار چرخ با درپوش با ظرفیت ۶۶۰ لیتر پسماند عادی مخلوط	کد ردیف	۱۰۲۰۳۰۱۰۲
	واحد	عدد
رسته : مدیریت شهری و روستایی		
رشته : پسماند		
فصل : تهیه مخازن فلزی ذخیره سازی پسماند عادی		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۸۰۲	مخزن متحرک چهار چرخ گالوانیزه دارای درپوش تخت ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۶۶۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۸۰۳	مخزن متحرک چهار چرخ گالوانیزه دارای درپوش محدب ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۶۶۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن متحرک فلزی دارای چهار چرخ با درپوش با ظرفیت ۷۷۰ لیتر پسماند عادی مخلوط		کد ردیف	۱۰۲۰۳۰۱۰۳
رسته : مدیریت شهری و روستایی		واحد	عدد
رشته : پسماند			
فصل : تهیه مخازن فلزی ذخیره سازی پسماند عادی			

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۴۱۰	مخزن متحرک چهار چرخ فلزی دارای درپوش تخت ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۷۷۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۴۱۱	مخزن متحرک چهار چرخ فلزی دارای درپوش محدب ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۷۷۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن متحرک گالوانیزه دارای چهار چرخ با درپوش با ظرفیت ۷۷۰ لیتر پسماند عادی مخلوط	کد ردیف	۱۰۲۰۳۰۱۰۴
	واحد	عدد
رسته : مدیریت شهری و روستایی		
رشته : پسماند		
فصل : تهیه مخازن فلزی ذخیره سازی پسماند عادی		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۸۰۴	مخزن متحرک چهار چرخ گالوانیزه دارای درپوش تخت ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۷۷۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۸۰۵	مخزن متحرک چهار چرخ گالوانیزه دارای درپوش محدب ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۷۷۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن متحرک فلزی دارای چهار چرخ با درپوش با ظرفیت ۱۱۰۰ لیتر پسماند عادی مخلوط		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۳۰۱۰۵	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن فلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۴۱۲	مخزن متحرک چهار چرخ فلزی دارای درپوش تخت ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۱۱۰۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۴۱۳	مخزن متحرک چهار چرخ فلزی دارای درپوش محدب ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۱۱۰۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن متحرک گالوانیزه دارای چهار چرخ با درپوش با ظرفیت ۱۱۰۰ لیتر پسماند عادی مخلوط	کد ردیف	۱۰۲۰۳۰۱۰۶
	واحد	عدد
	رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند
فصل : تهیه مخازن فلزی ذخیره سازی پسماند عادی		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۸۰۶	مخزن متحرک چهار چرخ گالوانیزه دارای درپوش تخت ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۱۱۰۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۸۰۷	مخزن متحرک چهار چرخ گالوانیزه دارای درپوش محدب ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۱۱۰۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت فلزی بدون چرخ با ظرفیت ۵ لیتر پسماند عادی مخلوط		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۳۰۲۰۱	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن فلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۴۰۱	مخزن ثابت بدون چرخ فلزی ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۵ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع درصد به قیمت ردیف

قیمت نهایی ردیف

قیمت آنالیز ردیف



شرح ردیف : مخزن ثابت فلزی بدون چرخ با ظرفیت ۱۰ لیتر پسماند عادی مخلوط		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۳۰۲۰۲	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن فلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۴۰۲	مخزن ثابت بدون چرخ فلزی ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۱۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت فلزی بدون چرخ با ظرفیت ۲۰ لیتر پسماند عادی مخلوط		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۳۰۲۰۳	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن فلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۴۰۳	مخزن ثابت بدون چرخ فلزی ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۲۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت فلزی بدون چرخ با ظرفیت ۳۰ لیتر پسماند عادی مخلوط		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۳۰۲۰۴	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن فلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۴۰۴	مخزن ثابت بدون چرخ فلزی ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۳۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت فلزی بدون چرخ با ظرفیت ۴۰ لیتر پسماند عادی مخلوط		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۳۰۲۰۵	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن فلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۴۰۵	مخزن ثابت بدون چرخ فلزی ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۴۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن متحرک فلزی دارای دو چرخ با ظرفیت ۲۴۰ لیتر پسماند عادی تر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۳۰۳۰۱	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن فلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۴۰۶	مخزن متحرک دو چرخ فلزی ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۲۴۰ لیتر	عدد	۱	۱,۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن متحرک گالوانیزه دارای دو چرخ با ظرفیت ۲۴۰ لیتر پسماند عادی تر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۳۰۳۰۲	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن فلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۸۰۱	مخزن متحرک دو چرخ گالوانیزه ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۲۴۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن متحرک فلزی با درپوش دارای چهار چرخ با ظرفیت ۶۶۰ لیتر پسماند عادی تر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۳۰۳۰۳	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن فلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۴۰۸	مخزن متحرک چهار چرخ فلزی دارای درپوش تخت ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۶۶۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۴۰۹	مخزن متحرک چهار چرخ فلزی دارای درپوش محدب ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۶۶۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن متحرک گالوانیزه با درپوش دارای چهار چرخ با ظرفیت ۶۶۰ لیتر پسماند عادی تر	رسته : مدیریت شهری و روستایی	
	رشته : پسماند	
	فصل : تهیه مخازن فلزی ذخیره سازی پسماند عادی	
کد ردیف	۱۰۲۰۳۰۳۰۴	
واحد	عدد	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۸۰۲	مخزن متحرک چهار چرخ گالوانیزه دارای درپوش تخت ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۶۶۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۸۰۳	مخزن متحرک چهار چرخ گالوانیزه دارای درپوش محدب ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۶۶۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن متحرک فلزی با درپوش دارای چهار چرخ با ظرفیت ۷۷۰ لیتر پسماند عادی تر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۳۰۳۰۵	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن فلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۴۱۰	مخزن متحرک چهار چرخ فلزی دارای درپوش تخت ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۷۷۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۴۱۱	مخزن متحرک چهار چرخ فلزی دارای درپوش محدب ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۷۷۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن متحرک گالوانیزه با درپوش دارای چهار چرخ با ظرفیت ۷۷۰ لیتر پسماند عادی تر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۳۰۳۰۶	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن فلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۸۰۴	مخزن متحرک چهار چرخ گالوانیزه دارای درپوش تخت ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۷۷۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۸۰۵	مخزن متحرک چهار چرخ گالوانیزه دارای درپوش محدب ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۷۷۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن متحرک فلزی با درپوش دارای چهار چرخ با ظرفیت ۱۱۰۰ لیتر پسماند عادی تر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۳۰۳۰۷	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن فلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۴۱۲	مخزن متحرک چهار چرخ فلزی دارای درپوش تخت ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۱۱۰۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۴۱۳	مخزن متحرک چهار چرخ فلزی دارای درپوش محدب ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۱۱۰۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن متحرک گالوانیزه با درپوش دارای چهار چرخ با ظرفیت ۱۱۰۰ لیتر پسماند عادی تر	کد ردیف	۱۰۲۰۳۰۳۰۸
	واحد	عدد
رسته : مدیریت شهری و روستایی		
رشته : پسماند		
فصل : تهیه مخازن فلزی ذخیره سازی پسماند عادی		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۸۰۶	مخزن متحرک چهار چرخ گالوانیزه دارای درپوش تخت ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۱۱۰۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۸۰۷	مخزن متحرک چهار چرخ گالوانیزه دارای درپوش محدب ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۱۱۰۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت فلزی با ظرفیت ۱ مترمکعب پسماند عمرانی و ساختمانی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۳۰۶۰۱	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن فلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۴۲۰	مخزن ثابت بدون چرخ فلزی ذخیره پسماند عمرانی و ساختمانی با ظرفیت ۱ مترمکعب	عدد	۱	۱,۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت فلزی با ظرفیت ۲ مترمکعب پسماند عمرانی و ساختمانی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۳۰۶۰۲	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن فلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۴۲۱	مخزن ثابت بدون چرخ فلزی ذخیره پسماند عمرانی و ساختمانی با ظرفیت ۲ مترمکعب	عدد	۱	۱,۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت فلزی با ظرفیت ۳ مترمکعب پسماند عمرانی و ساختمانی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۳۰۶۰۳	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن فلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۴۲۲	مخزن ثابت بدون چرخ فلزی ذخیره پسماند عمرانی و ساختمانی با ظرفیت ۳ مترمکعب	عدد	۱	۱,۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت فلزی با ظرفیت ۸ مترمکعب پسماند عمرانی و ساختمانی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۳۰۶۰۴	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن فلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۴۲۸	مخزن ثابت بدون چرخ فلزی ذخیره پسماند عمرانی و ساختمانی با ظرفیت ۸ مترمکعب	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن متحرک پلی اتیلن دارای چهار چرخ با درپوش با ظرفیت ۶۶۰ لیتر پسماند عادی مخلوط		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۱۰۱	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۱۳	مخزن متحرک چهار چرخ پلی اتیلن دارای درپوش تخت ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۶۶۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۵۱۴	مخزن متحرک چهار چرخ پلی اتیلن دارای درپوش محدب ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۶۶۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن متحرک پلی اتیلن دارای چهار چرخ با درپوش با ظرفیت ۷۷۰ لیتر پسماند عادی مخلوط		کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۱۰۲
رسته : مدیریت شهری و روستایی		واحد	عدد
رشته : پسماند			
فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی			

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۱۵	مخزن متحرک چهار چرخ پلی اتیلن دارای درپوش تخت ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۷۷۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۵۱۶	مخزن متحرک چهار چرخ پلی اتیلن دارای درپوش محدب ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۷۷۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن متحرک پلی اتیلن دارای چهار چرخ با درپوش با ظرفیت ۱۱۰۰ لیتر پسماند عادی مخلوط	رسته : مدیریت شهری و روستایی	
	رشته : پسماند	
	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی	
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۱۰۳	
واحد	عدد	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۱۷	مخزن متحرک چهار چرخ پلی اتیلن دارای درپوش تخت ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۱۱۰۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۵۱۸	مخزن متحرک چهار چرخ پلی اتیلن دارای درپوش محدب ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۱۱۰۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
		جمع	درصد به قیمت ردیف				
		قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف				



شرح ردیف : مخزن ثابت فایبرگلاس بدون چرخ با ظرفیت ۵ لیتر پسماند عادی مخلوط		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۲۰۱	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۷۰۱	مخزن ثابت بدون چرخ فایبرگلاس ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۵ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت فایبرگلاس بدون چرخ با ظرفیت ۱۰ لیتر پسماند عادی مخلوط		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۲۰۲	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۷۰۲	مخزن ثابت بدون چرخ فایبرگلاس ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۱۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت فایبرگلاس بدون چرخ با ظرفیت ۲۰ لیتر پسماند عادی مخلوط		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۲۰۳	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۷۰۳	مخزن ثابت بدون چرخ فایبرگلاس ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۲۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت فایبرگلاس بدون چرخ با ظرفیت ۳۰ لیتر پسماند عادی مخلوط		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۲۰۴	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۷۰۴	مخزن ثابت بدون چرخ فایبرگلاس ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۳۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت فایبرگلاس بدون چرخ با ظرفیت ۴۰ لیتر پسماند عادی مخلوط		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۲۰۵	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۷۰۵	مخزن ثابت بدون چرخ فایبرگلاس ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۴۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن متحرک پلی اتیلن دارای دو چرخ با ظرفیت ۶۰لیتر پسماند عادی تر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۳۰۱	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۱۰	مخزن متحرک دو چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۶۰ لیتر	عدد	۱	۱,۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن متحرک پلی اتیلن دارای دو چرخ با ظرفیت ۱۲۰ لیتر پسماند عادی تر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۳۰۲	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۱۱	مخزن متحرک دو چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۱۲۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن متحرک پلی اتیلن دارای دو چرخ با ظرفیت ۲۴۰ لیتر پسماند عادی تر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۳۰۳	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۱۲	مخزن متحرک دو چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۲۴۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن متحرک پلی اتیلن با درپوش دارای چهار چرخ با ظرفیت ۶۶۰ لیتر پسماند عادی تر		کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۳۰۴
رسته : مدیریت شهری و روستایی		واحد	عدد
رشته : پسماند			
فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی			

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۱۳	مخزن متحرک چهار چرخ پلی اتیلن دارای درپوش تخت ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۶۶۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۵۱۴	مخزن متحرک چهار چرخ پلی اتیلن دارای درپوش محدب ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۶۶۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن متحرک پلی اتیلن با درپوش دارای چهار چرخ با ظرفیت ۷۷۰ لیتر پسماند عادی تر		کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۳۰۵
رسته : مدیریت شهری و روستایی		واحد	عدد
رشته : پسماند			
فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی			

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۱۵	مخزن متحرک چهار چرخ پلی اتیلن دارای درپوش تخت ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۷۷۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۵۱۶	مخزن متحرک چهار چرخ پلی اتیلن دارای درپوش محدب ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۷۷۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن متحرک پلی اتیلن با درپوش دارای چهار چرخ با ظرفیت ۱۱۰۰ لیتر پسماند عادی تر		کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۳۰۶
رسته : مدیریت شهری و روستایی		واحد	عدد
رشته : پسماند			
فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی			

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۱۷	مخزن متحرک چهار چرخ پلی اتیلن دارای درپوش تخت ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۱۱۰۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۵۱۸	مخزن متحرک چهار چرخ پلی اتیلن دارای درپوش محدب ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۱۱۰۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
		جمع	درصد به قیمت ردیف				
		قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف				



شرح ردیف : مخزن ثابت پلی اتیلن بدون چرخ با ظرفیت ۵لیتر پسماند عادی تر		کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۴۰۱
رسته : مدیریت شهری و روستایی		واحد	عدد
رشته : پسماند			
فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی			

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۰۱	مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۵ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت پلی اتیلن بدون چرخ با ظرفیت ۱۰ لیتر پسماند عادی تر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۴۰۲	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۰۲	مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۱۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت پلی اتیلن بدون چرخ با ظرفیت ۲۰ لیتر پسماند عادی تر		کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۴۰۳
رسته : مدیریت شهری و روستایی		واحد	عدد
رشته : پسماند			
فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی			

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۰۳	مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۲۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت پلی اتیلن بدون چرخ با ظرفیت ۳۰ لیتر پسماند عادی تر		کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۴۰۴
رسته : مدیریت شهری و روستایی		واحد	عدد
رشته : پسماند			
فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی			

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۰۴	مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۳۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت پلی اتیلن بدون چرخ با ظرفیت ۴۰ لیتر پسماند عادی تر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۴۰۵	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۰۵	مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۴۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن متحرک پلی اتیلن دو چرخ با ظرفیت ۶۰لیتر پسماند عادی خشک		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۵۰۱	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۱۰	مخزن متحرک دو چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۶۰ لیتر	عدد	۱	۱,۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن متحرک پلی اتیلن دو چرخ با ظرفیت ۱۲۰ لیتر پسماند عادی خشک		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۵۰۲	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۱۱	مخزن متحرک دو چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۱۲۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع درصد به قیمت ردیف

قیمت نهایی ردیف

قیمت آنالیز ردیف



شرح ردیف : مخزن متحرک پلی اتیلن دو چرخ با ظرفیت ۲۴۰ لیتر پسماند عادی خشک		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۵۰۳	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۱۲	مخزن متحرک دو چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۲۴۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن متحرک پلی اتیلن چهار چرخ دارای درپوش با ظرفیت ۶۶۰ لیتر پسماند عادی خشک		کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۵۰۴
رسته : مدیریت شهری و روستایی		واحد	عدد
رشته : پسماند			
فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی			

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۱۳	مخزن متحرک چهار چرخ پلی اتیلن دارای درپوش تخت ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۶۶۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۵۱۴	مخزن متحرک چهار چرخ پلی اتیلن دارای درپوش محدب ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۶۶۰ لیتر	عدد	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت پلی اتیلن بدون چرخ با ظرفیت ۱۰ لیتر پسماند عادی خشک		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۶۰۱	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۰۲	مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۱۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت پلی اتیلن بدون چرخ با ظرفیت ۲۰ لیتر پسماند عادی خشک		کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۶۰۲
رسته : مدیریت شهری و روستایی		واحد	عدد
رشته : پسماند			
فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی			

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۰۳	مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۲۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت پلی اتیلن بدون چرخ با ظرفیت ۳۰ لیتر پسماند عادی خشک		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۶۰۳	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۰۴	مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۳۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت پلی اتیلن بدون چرخ با ظرفیت ۴۰ لیتر پسماند عادی خشک		کد ردیف	واحد
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند		
فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی		۱۰۲۰۴۰۶۰۴	عدد

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۰۵	مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۴۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت پلی اتیلن بدون چرخ با ظرفیت ۵۰لیتر پسماند عادی خشک		کد ردیف	واحد
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند		
فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی		۱۰۲۰۴۰۶۰۵	عدد

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۰۶	مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۵۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت پلی اتیلن بدون چرخ با ظرفیت ۶۰ لیتر پسماند عادی خشک		کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۶۰۶
رسته : مدیریت شهری و روستایی		واحد	عدد
رشته : پسماند			
فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی			

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۰۷	مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۶۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت پلی اتیلن بدون چرخ با ظرفیت ۷۰ لیتر پسماند عادی خشک		کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۶۰۷
رسته : مدیریت شهری و روستایی		واحد	عدد
رشته : پسماند			
فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی			

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۰۸	مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۷۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت پلی اتیلن بدون چرخ با ظرفیت ۸۰ لیتر پسماند عادی خشک		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۶۰۸	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۰۹	مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۸۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت کارتن پلاست با ظرفیت ۱۰ لیتر پسماند عادی خشک		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۶۰۹	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۶۰۳	مخزن ثابت کارتن پلاست ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۱۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت کارتن پلاست با ظرفیت ۲۰ لیتر پسماند عادی خشک		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۶۱۰	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۶۰۴	مخزن ثابت کارتن پلاست ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۲۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت کارتن پلاست با ظرفیت ۳۰ لیتر پسماند عادی خشک		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۶۱۱	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۶۰۵	مخزن ثابت کارتن پلاست ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۳۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت کارتن پلاست با ظرفیت ۴۰ لیتر پسماند عادی خشک		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۶۱۲	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۶۰۶	مخزن ثابت کارتن پلاست ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۴۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت کارتن پلاست با ظرفیت ۵۰ لیتر پسماند عادی خشک		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۶۱۳	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۶۰۷	مخزن ثابت کارتن پلاست ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۵۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت کارتن پلاست با ظرفیت ۶۰لیتر پسماند عادی خشک		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۶۱۴	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۶۰۸	مخزن ثابت کارتن پلاست ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۶۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت کارتن پلاست با ظرفیت ۷۰ لیتر پسماند عادی خشک		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۶۱۵	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۶۰۹	مخزن ثابت کارتن پلاست ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۷۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت کارتن پلاست با ظرفیت ۸۰ لیتر پسماند عادی خشک		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۶۱۶	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۶۱۰	مخزن ثابت کارتن پلاست ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۸۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن متحرک پلی اتیلن دو چرخ با ظرفیت ۰ لیتر جزء ویژه پسماند عادی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۷۰۱	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۱۰	مخزن متحرک دو چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۶۰ لیتر	عدد	۱	۱,۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن متحرک پلی اتیلن دو چرخ با ظرفیت ۱۲۰ لیتر جزء ویژه پسماند عادی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۷۰۲	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۱۱	مخزن متحرک دو چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۱۲۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن متحرک پلی اتیلن دو چرخ با ظرفیت ۲۴۰ لیتر جزء ویژه پسماند عادی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۷۰۳	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۱۲	مخزن متحرک دو چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۲۴۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت کارتن پلاست با ظرفیت ۲ لیتر جزء ویژه پسماند عادی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۸۰۱	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۶۰۱	مخزن ثابت کارتن پلاست ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۲ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع درصد به قیمت ردیف

قیمت نهایی ردیف

قیمت آنالیز ردیف



شرح ردیف : مخزن ثابت کارتن پلاست با ظرفیت ۵لیتر جزء ویژه پسماند عادی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۸۰۲	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۶۰۲	مخزن ثابت کارتن پلاست ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۵ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت کارتن پلاست با ظرفیت ۱۰ لیتر جزء ویژه پسماند عادی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۸۰۳	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۶۰۳	مخزن ثابت کارتن پلاست ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۱۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت کارتن پلاست با ظرفیت ۲۰ لیتر جزء ویژه پسماند عادی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۸۰۴	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۶۰۴	مخزن ثابت کارتن پلاست ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۲۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت کارتن پلاست با ظرفیت ۳۰ لیتر جزء ویژه پسماند عادی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۸۰۵	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۶۰۵	مخزن ثابت کارتن پلاست ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۳۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت کارتن پلاست با ظرفیت ۴۰ لیتر جزء ویژه پسماند عادی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۸۰۶	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۶۰۶	مخزن ثابت کارتن پلاست ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۴۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت کارتن پلاست با ظرفیت ۵۰ لیتر جزء ویژه پسماند عادی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۸۰۷	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۶۰۷	مخزن ثابت کارتن پلاست ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۵۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت کارتن پلاست با ظرفیت ۶۰لیتر جزء ویژه پسماند عادی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۸۰۸	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۶۰۸	مخزن ثابت کارتن پلاست ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۶۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت کارتن پلاست با ظرفیت ۷۰ لیتر جزء ویژه پسماند عادی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۸۰۹	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۶۰۹	مخزن ثابت کارتن پلاست ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۷۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت کارتن پلاست با ظرفیت ۸۰ لیتر جزء ویژه پسماند عادی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۸۱۰	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۶۱۰	مخزن ثابت کارتن پلاست ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۸۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن با ظرفیت ۱۰ لیتر جزء ویژه پسماند عادی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۸۱۱	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۰۲	مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۱۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن با ظرفیت ۲۰ لیتر جزء ویژه پسماند عادی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۸۱۲	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۰۳	مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۲۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن با ظرفیت ۳۰ لیتر جزء ویژه پسماند عادی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۸۱۳	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۰۴	مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۳۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن با ظرفیت ۴۰ لیتر جزء ویژه پسماند عادی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۸۱۴	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۰۵	مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۴۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن با ظرفیت ۵۰لیتر جزء ویژه پسماند عادی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۸۱۵	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۰۶	مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۵۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن با ظرفیت ۶۰ لیتر جزء ویژه پسماند عادی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۸۱۶	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۰۷	مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۶۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن با ظرفیت ۷۰ لیتر جزء ویژه پسماند عادی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۸۱۷	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۰۸	مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۷۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن با ظرفیت ۸۰ لیتر جزء ویژه پسماند عادی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۴۰۸۱۸	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : تهیه مخازن غیرفلزی ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۵۰۹	مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۸۰ لیتر	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نگهداری مخازن متحرک فلزی دارای چهار چرخ با درپوش با ظرفیت ۶۶۰ و ۷۷۰ لیتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۵۰۱۰۱	رشته : پسماند
واحد	عدد - روز	فصل : نگهداری مخازن ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۳	کارگر فنی ماهر	نفر - ساعت	۱/۵	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۱۵۰	قلم رنگ	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۳	۲۸۴۰۰۳۱۸	لباس کار کارگر فنی تاسیسات	دست	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۴	۲۸۴۰۱۰۱۵	چرخ مخزن ذخیره پسماند باگوشواره	عدد	۱	۰/۰۱۰۹۵۸۹۰۴۱		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۲۳۰۱۰۱	الکتروود معمولی	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۰۰۷۸۰۸۲۱۹		
۲	۳۱۴۱۰۴۰۱	رنگ روغنی	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲۱		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نگهداری مخازن متحرک فلزی دارای چهار چرخ با درپوش با ظرفیت ۱۱۰۰ لیتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۵۰۱۰۲	رشته : پسماند
واحد	عدد - روز	فصل : نگهداری مخازن ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۳	کارگر فنی ماهر	نفر - ساعت	۱/۵	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۱۵۰	قلم رنگ	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۳	۲۸۴۰۰۳۱۸	لباس کار کارگر فنی تاسیسات	دست	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۴	۲۸۴۰۱۰۱۵	چرخ مخزن ذخیره پسماند باگوشواره	عدد	۱	۰/۰۱۰۹۵۸۹۰۴۱		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۲۳۰۱۰۱	الکتروود معمولی	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۰۰۷۸۰۸۲۱۹		
۲	۳۱۴۱۰۴۰۱	رنگ روغنی	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۰۸۲۱۹۱۷۸۱		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نگهداری مخازن متحرک گالوانیزه دارای چهار چرخ با درپوش با ظرفیت ۶۶۰ و ۷۷۰ لیتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۵۰۱۰۳	رشته : پسماند
واحد	عدد - روز	فصل : نگهداری مخازن ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۳	کارگر فنی ماهر	نفر - ساعت	۱/۵	۰/۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۱۵۰	قلم رنگ	عدد	۱	۰/۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۳	۲۸۴۰۰۳۱۸	لباس کار کارگر فنی تاسیسات	دست	۱	۰/۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۴	۲۸۴۰۱۰۱۵	چرخ مخزن ذخیره پسماند باگوشواره	عدد	۱	۰/۰۱۰۹۵۸۹۰۴۱		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۴۱۰۴۰۱	رنگ روغنی	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۵۴۷۹۴۵۲۱		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نگهداری مخازن متحرک گالوانیزه دارای چهار چرخ با درپوش با ظرفیت ۱۱۰۰ لیتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۵۰۱۰۴	رشته : پسماند
واحد	عدد - روز	فصل : نگهداری مخازن ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۳	کارگر فنی ماهر	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۱۵۰	قلم رنگ	عدد	۱	۰/۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۳	۲۸۴۰۰۳۱۸	لباس کار کارگر فنی تاسیسات	دست	۱	۰/۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۴	۲۸۴۰۱۰۱۵	چرخ مخزن ذخیره پسماند باگوشواره	عدد	۱	۰/۰۱۰۹۵۸۹۰۴۱		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۴۱۰۴۰۱	رنگ روغنی	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۸۲۱۹۱۷۸۱		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نگهداری مخازن متحرک پلی اتیلن دارای چهار چرخ با درپوش با ظرفیت ۶۶۰، ۷۷۰ و ۱۱۰۰ لیتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۵۰۱۰۵	رشته : پسماند
واحد	عدد - روز	فصل : نگهداری مخازن ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۳	کارگر فنی ماهر	نفر - ساعت	۱/۵	۰/۰۰۰۷۴۷۵۳۷۸		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۷۴۷۵۳۷۸		
۲	۲۸۴۰۰۳۱۸	لباس کار کارگر فنی تاسیسات	دست	۱	۰/۰۰۰۷۴۷۵۳۷۸		
۳	۲۸۴۰۱۰۱۵	چرخ مخزن ذخیره پسماند باگوشواره	عدد	۱	۰/۰۱۰۹۵۸۹۰۴۱		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

قیمت نهایی ردیف		قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	--	------------------	--



شرح ردیف : نگهداری مخزن ثابت فلزی بدون چرخ با ظرفیت ۵ لیتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۵۰۲۰۱	رشته : پسماند
واحد	عدد - روز	فصل : نگهداری مخازن ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۳	کارگر فنی ماهر	نفر - ساعت	۱/۵	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۱۵۰	قلم رنگ	عدد	۱	۰/۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
۳	۲۸۴۰۰۳۱۸	لباس کار کارگر فنی تاسیسات	دست	۱	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۲۳۰۱۰۱	الکتروود معمولی	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۰۳۹۱۷۸۰۸		
۲	۳۱۴۱۰۴۰۱	رنگ روغنی	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۱۳۶۹۸۶۳۰		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

قیمت نهایی ردیف		قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	--	------------------	--



شرح ردیف : نگهداری مخزن ثابت فلزی بدون چرخ با ظرفیت ۱۰ لیتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۵۰۲۰۲	رشته : پسماند
واحد	عدد - روز	فصل : نگهداری مخازن ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۳	کارگر فنی ماهر	نفر - ساعت	۱/۵	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۱۵۰	قلم رنگ	عدد	۱	۰/۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
۳	۲۸۴۰۰۳۱۸	لباس کار کارگر فنی تاسیسات	دست	۱	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۲۳۰۱۰۱	الکتروود معمولی	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۰۳۹۱۷۸۰۸		
۲	۳۱۴۱۰۴۰۱	رنگ روغنی	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۱۹۱۷۸۰۸۲		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

قیمت نهایی ردیف		قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	--	------------------	--



شرح ردیف : نگهداری مخزن ثابت فلزی بدون چرخ با ظرفیت ۲۰ لیتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۵۰۲۰۳	رشته : پسماند
واحد	عدد - روز	فصل : نگهداری مخازن ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۳	کارگر فنی ماهر	نفر - ساعت	۱/۵	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۱۵۰	قلم رنگ	عدد	۱	۰/۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
۳	۲۸۴۰۰۳۱۸	لباس کار کارگر فنی تاسیسات	دست	۱	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۲۳۰۱۰۱	الکتروود معمولی	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۰۳۹۱۷۸۰۸		
۲	۳۱۴۱۰۴۰۱	رنگ روغنی	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۲۴۶۵۷۵۳۴		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

قیمت نهایی ردیف		قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	--	------------------	--



شرح ردیف : نگهداری مخزن ثابت فلزی بدون چرخ با ظرفیت ۳۰ لیتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۵۰۲۰۴	رشته : پسماند
واحد	عدد - روز	فصل : نگهداری مخازن ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۳	کارگر فنی ماهر	نفر - ساعت	۱/۵	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۱۵۰	قلم رنگ	عدد	۱	۰/۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
۳	۲۸۴۰۰۳۱۸	لباس کار کارگر فنی تاسیسات	دست	۱	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۲۳۰۱۰۱	الکتروود معمولی	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۰۳۹۱۷۸۰۸		
۲	۳۱۴۱۰۴۰۱	رنگ روغنی	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۳۰۱۳۶۹۸۶		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نگهداری مخزن ثابت فلزی بدون چرخ با ظرفیت ۴۰ لیتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۵۰۲۰۵	رشته : پسماند
واحد	عدد - روز	فصل : نگهداری مخازن ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۳	کارگر فنی ماهر	نفر - ساعت	۱/۵	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۱۵۰	قلم رنگ	عدد	۱	۰/۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
۳	۲۸۴۰۰۳۱۸	لباس کار کارگر فنی تاسیسات	دست	۱	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۲۳۰۱۰۱	الکتروود معمولی	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۰۳۹۱۷۸۰۸		
۲	۳۱۴۱۰۴۰۱	رنگ روغنی	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۳۵۶۱۶۴۳۸		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

قیمت نهایی ردیف		قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	--	------------------	--



شرح ردیف : نگهداری مخزن ثابت فایبرگلاس بدون چرخ با ظرفیت ۵ لیتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۵۰۲۰۶	رشته : پسماند
واحد	عدد - روز	فصل : نگهداری مخازن ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۳	کارگر فنی ماهر	نفر - ساعت	۱/۵	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۱۵۰	قلم رنگ	عدد	۱	۰/۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
۳	۲۸۴۰۰۳۱۸	لباس کار کارگر فنی تاسیسات	دست	۱	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۴۱۰۴۰۱	رنگ روغنی	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۱۳۶۹۸۶۳۰		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نگهداری مخزن ثابت فایبرگلاس بدون چرخ با ظرفیت ۱۰ لیتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۵۰۲۰۷	رشته : پسماند
واحد	عدد - روز	فصل : نگهداری مخازن ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۳	کارگر فنی ماهر	نفر - ساعت	۱/۵	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۱۵۰	قلم رنگ	عدد	۱	۰/۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
۳	۲۸۴۰۰۳۱۸	لباس کار کارگر فنی تاسیسات	دست	۱	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۴۱۰۴۰۱	رنگ روغنی	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۱۹۱۷۸۰۸۲		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نگهداری مخزن ثابت فایبرگلاس بدون چرخ با ظرفیت ۲۰ لیتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۵۰۲۰۸	رشته : پسماند
واحد	عدد - روز	فصل : نگهداری مخازن ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۳	کارگر فنی ماهر	نفر - ساعت	۱/۵	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۱۵۰	قلم رنگ	عدد	۱	۰/۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
۳	۲۸۴۰۰۳۱۸	لباس کار کارگر فنی تاسیسات	دست	۱	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۴۱۰۴۰۱	رنگ روغنی	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۲۴۶۵۷۵۳۴		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نگهداری مخزن ثابت فایبرگلاس بدون چرخ با ظرفیت ۳۰ لیتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۵۰۲۰۹	رشته : پسماند
واحد	عدد - روز	فصل : نگهداری مخازن ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۳	کارگر فنی ماهر	نفر - ساعت	۱/۵	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۱۵۰	قلم رنگ	عدد	۱	۰/۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
۳	۲۸۴۰۰۳۱۸	لباس کار کارگر فنی تاسیسات	دست	۱	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۴۱۰۴۰۱	رنگ روغنی	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۳۰۱۳۶۹۸۶		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نگهداری مخزن ثابت فایبرگلاس بدون چرخ با ظرفیت ۴۰ لیتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۵۰۲۱۰	رشته : پسماند
واحد	عدد - روز	فصل : نگهداری مخازن ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۳	کارگر فنی ماهر	نفر - ساعت	۱/۵	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۱۵۰	قلم رنگ	عدد	۱	۰/۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
۳	۲۸۴۰۰۳۱۸	لباس کار کارگر فنی تاسیسات	دست	۱	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۴۱۰۴۰۱	رنگ روغنی	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۳۵۶۱۶۴۳۸		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نگهداری مخزن ثابت فلزی با ظرفیت ۱ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۵۰۳۰۱	رشته : پسماند
واحد	عدد - روز	فصل : نگهداری مخازن ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۳	کارگر فنی ماهر	نفر - ساعت	۱/۵	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۱۵۰	قلم رنگ	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۳	۲۸۴۰۰۳۱۸	لباس کار کارگر فنی تاسیسات	دست	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۲۳۰۱۰۱	الکتروود معمولی	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۰۰۷۸۰۸۲۱۹		
۲	۳۱۴۱۰۴۰۱	رنگ روغنی	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نگهداری مخزن ثابت فلزی با ظرفیت ۲ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۵۰۳۰۲	رشته : پسماند
واحد	عدد - روز	فصل : نگهداری مخازن ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۳	کارگر فنی ماهر	نفر - ساعت	۱/۵	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۱۵۰	قلم رنگ	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۳	۲۸۴۰۰۳۱۸	لباس کار کارگر فنی تاسیسات	دست	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۲۳۰۱۰۱	الکتروود معمولی	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۰۰۷۸۰۸۲۱۹		
۲	۳۱۴۱۰۴۰۱	رنگ روغنی	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۰۴۱۰۹۵۸۹۰		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نگهداری مخزن ثابت فلزی با ظرفیت ۳ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۵۰۳۰۳	رشته : پسماند
واحد	عدد - روز	فصل : نگهداری مخازن ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۳	کارگر فنی ماهر	نفر - ساعت	۱/۵	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۱۵۰	قلم رنگ	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۳	۲۸۴۰۰۳۱۸	لباس کار کارگر فنی تاسیسات	دست	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۲۳۰۱۰۱	الکتروود معمولی	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۰۰۷۸۰۸۲۱۹		
۲	۳۱۴۱۰۴۰۱	رنگ روغنی	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲۱		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نگهداری مخزن ثابت فلزی با ظرفیت ۸ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۵۰۳۰۴	رشته : پسماند
واحد	عدد - روز	فصل : نگهداری مخازن ذخیره سازی پسماند عادی

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۳	کارگر فنی ماهر	نفر - ساعت	۱/۵	۰/۰۰۵۴۷۹۴۵۲۱		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۱۵۰	قلم رنگ	عدد	۱	۰/۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۵۴۷۹۴۵۲۱		
۳	۲۸۴۰۰۳۱۸	لباس کار کارگر فنی تاسیسات	دست	۱	۰/۰۰۵۴۷۹۴۵۲۱		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۲۳۰۱۰۱	الکتروود معمولی	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۱۵۶۱۶۴۳۸		
۲	۳۱۴۱۰۴۰۱	رنگ روغنی	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۸۲۱۹۱۷۸۱		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

قیمت نهایی ردیف		قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	--	------------------	--



شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عادی مخلوط با گاری دستی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۱۰۱	رشته : پسماند
واحد	کیلو گرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۷۱۸۰۶۴۲۶		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۲۵۵۳۱۱۷		
		درصد به قیمت ردیف					جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۳۰۵	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۶ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۷۹۷۸۴۹۲		
۲	۲۸۴۰۰۱۰۱	جارو پاکبان	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۳۸۵۶۹		
۳	۲۸۴۰۰۱۰۲	دسته جارو پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۳۸۵۷		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۳۶۷۸		
۵	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۳۶۷۸		
۶	۲۸۴۰۰۲۰۳	گاری دستی جمع آوری پسماند پاکبان با ظرفیت ۱ تا ۱/۵ متر مکعب	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۳۸۵۷		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۳۶۷۸		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۳۶۷۸		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۶۴۴۱۳۶		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۶۸۳۹		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۶۶۷۵۹۷		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۶۸۳۹		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۷۷۹۳		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۷۷۹۳		

شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عادی مخلوط باگاری دستی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۱۰۱	رشته : پسماند
واحد	کیلو گرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۷۷۹۳		
۱۶	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۹۵۴		
۱۷	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۹۰۹		
۱۸	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۳۶۷۸		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عادی مخلوط با موتور سه چرخ		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۱۰۲	رشته : پسماند
واحد	کیلو گرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۵۲۳۵۷۱۴۳		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۱۷۷۶۹۷۰		
		درصد به قیمت ردیف					جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۱۱۰۱	موتور سه چرخ حمل پسماند	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۴۴۲۴۲۴۲		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۳۹۱۳۹		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۳۹۱۳۹		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۳۹۱۳۹		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۳۹۱۳۹		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۶۹۶۶۷		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۹۵۶۹		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۲۱۴۰۱۹		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۹۵۶۹		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۰۲۳۴		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۰۲۳۴		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۰۲۳۴		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۶۴		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۳۲۸		

شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عادی مخلوط با موتور سه چرخ		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۱۰۲	رشته : پسماند
واحد	کیلو گرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۳۹۱۳۹		
۱۶	۲۸۴۰۱۰۱۰	تور محافظ بار ۲×۱/۵ متر	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۶۶۰۴		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عادی مخلوط با خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۱۰۳	رشته : پسماند
واحد	کیلو گرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۳۴۱۷۲۴۹۴		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۶۸۳۴۵۰		
		درصد به قیمت ردیف					جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۱	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۱۷۰۸۶۲۴۷		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۲۷۷۳		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۲۷۷۳		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۵۵۴۵		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۵۵۴۵		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۳۰۶۵۴۳		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۲۷۷۳		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۷۸۱۶۸۴		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۲۷۷۳		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۳۰۲۸		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۳۰۲۸		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۳۰۲۸		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۲۵۵		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۵۱۱		

شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عادی مخلوط با خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۱۰۳	رشته : پسماند
واحد	کیلو گرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۵۵۴۵		
۱۶	۲۸۴۰۱۰۱۱	تور محافظ بار ۴×۳ متر	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۳۸۶		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عادی مخلوط با خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۳/۵ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۱۰۴	رشته : پسماند
واحد	کیلو گرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۲۲۲۱۲۱۲۱		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۶۸۳۴۵۰		
		درصد به قیمت ردیف					جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۳	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۳/۵ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۱۱۱۰۶۰۶۱		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۸۳۰۲		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۸۳۰۲		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۶۶۰۴		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۶۶۰۴		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۹۹۲۵۳		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۸۳۰۲		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۰۸۰۹۵		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۸۳۰۲		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۸۴۶۸		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۸۴۶۸		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۸۴۶۸		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۱۶۶		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۳۳۲		

شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عادی مخلوط با خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۳/۵ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۱۰۴	رشته : پسماند
واحد	کیلو گرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۶۶۰۴		
۱۶	۲۸۴۰۱۰۱۱	تور محافظ بار ۴×۳ متر	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۴۱۵۱		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عادی مخلوط با خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۶ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۱۰۵	رشته : پسماند
واحد	کیلو گرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۱۷۷۶۹۶۹۷		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۵۵۳۹۴		
		درصد به قیمت ردیف					
					جمع		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۵	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۶ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۸۸۸۴۸۴۸		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۶۶۴۲		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۶۶۴۲		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۳۲۸۴		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۳۲۸۴		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۵۹۴۰۲		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۶۶۴۲		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۰۶۴۷۶		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۶۶۴۲		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۶۷۷۵		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۶۷۷۵		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۶۷۷۵		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۳۳		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۶۶		

شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عادی مخلوط با خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۶ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۱۰۵	رشته : پسماند
واحد	کیلو گرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۳۲۸۴		
۱۶	۲۸۴۰۱۰۱۱	تور محافظ بار ۴×۳ متر	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۳۲۱		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی مخلوط با خودروی به ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب با مکانیسم بارگیری	رسته : مدیریت شهری و روستایی	
	رشته : پسماند	
	فصل : جمع آوری پسماند	
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۱۰۶	از عقب
واحد	کیلو گرم	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۲۹۶۱۶۱۶۲		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۵۹۲۳۲۳		
		درصد به قیمت ردیف					
			جمع				

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۳۰۱	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۲ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۱۴۸۰۸۰۸۱		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۱۰۷۰		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۱۰۷۰		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۲۱۳۹		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۲۱۳۹		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۶۵۶۷۰		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۱۰۷۰		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۶۷۷۴۶۰		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۱۰۷۰		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۱۲۹۱		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۱۲۹۱		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۱۲۹۱		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۲۱		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۴۴۳		

شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی مخلوط با خودروی به ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۱۰۶
	واحد	کیلو گرم
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۰۲۲۱۳۹		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی مخلوط با خودروی به ظرفیت کاربری ۳/۵ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۱۰۷
	واحد	کیلو گرم
	رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند
	فصل : جمع آوری پسماند	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۱۹۳۱۴۸۸۸		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۸۶۲۹۸		
		درصد به قیمت ردیف					
		جمع					

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۳۰۳	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۳/۵ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۹۶۵۷۴۴۴		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۷۲۱۹		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۷۲۱۹		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۴۴۳۹		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۴۴۳۹		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۷۳۲۶۳		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۷۲۱۹		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۴۴۱۸۲۱		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۷۲۱۹		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۷۳۶۴		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۷۳۶۴		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۷۳۶۴		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۱۴۴		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۲۸۹		

شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی مخلوط با خودروی به ظرفیت کاربری ۳/۵ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب		کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۱۰۷
واحد		کیلو گرم	
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند	فصل : جمع آوری پسماند	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۰۱۴۴۳۹		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی مخلوط با خودروی به ظرفیت کاربری ۶ مترمکعب با مکانیسم بارگیری		رسته : مدیریت شهری و روستایی
از عقب		رشته : پسماند
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۱۰۸	فصل : جمع آوری پسماند
واحد	کیلوگرم	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۱۵۸۶۵۸۰۱		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۱۷۳۱۶		
		درصد به قیمت ردیف					
					جمع		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۳۰۵	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۶ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۷۹۳۲۹۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۹۳۰		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۹۳۰		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۱۸۶۰		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۱۸۶۰		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۴۲۳۲۳		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۹۳۰		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۶۲۹۲۵		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۹۳۰		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۶۰۴۹		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۶۰۴۹		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۶۰۴۹		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۱۹		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۳۷		

شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی مخلوط با خودروی به ظرفیت کاربری ۶ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۱۰۸
	واحد	کیلو گرم
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۰۱۱۸۶۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی مخلوط با خودروی به ظرفیت کاربری ۹ مترمکعب با مکانیسم بارگیری	رسته : مدیریت شهری و روستایی	
	رشته : پسماند	
	فصل : جمع آوری پسماند	
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۱۰۹	از عقب
واحد	کیلو گرم	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۱۱۱۰۶۰۶۱		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۲۲۱۲۱		
		درصد به قیمت ردیف					
		جمع					

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۳۰۷	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۹ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۵۵۵۳۰۳۰		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۴۱۵۱		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۴۱۵۱		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۸۳۰۲		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۸۳۰۲		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۹۹۶۲۶		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۴۱۵۱		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۵۴۰۴۷		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۴۱۵۱		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۴۲۳۴		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۴۲۳۴		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۶۰۴۹		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۸۳		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۶۶		

شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی مخلوط با خودروی به ظرفیت کاربری ۹ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۱۰۹
	واحد	کیلو گرم
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۰۰۸۳۰۲		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی مخلوط با خودروی به ظرفیت کاربری ۱۲ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۱۱۰
	واحد	کیلو گرم
	رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند
	فصل : جمع آوری پسماند	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۸۸۸۴۸۴۸		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۷۷۶۹۷		
		درصد به قیمت ردیف					
		جمع					

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۳۰۹	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۱۲ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۴۴۴۲۴۲۴		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۳۲۱		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۳۲۱		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۶۴۲		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۶۴۲		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۷۹۷۰۱		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۳۲۱		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۰۳۲۳۸		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۳۲۱		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۳۸۷		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۳۸۷		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۳۸۷		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۶۶		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۱۳۳		

شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی مخلوط با خودروی به ظرفیت کاربری ۱۲ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۱۱۰
	واحد	کیلو گرم
رشته : مدیریت شهری و روستایی رشته : پسماند فصل : جمع آوری پسماند		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۰۰۶۶۴۲		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی مخلوط با خودروی به ظرفیت کاربری ۱۵ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۱۱۱
	واحد	کیلو گرم
	رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند
	فصل : جمع آوری پسماند	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۷۵۲۹۵۳۳		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۵۰۵۹۱		
		درصد به قیمت ردیف					
		جمع					

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۳۱۱	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۱۵ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۳۷۶۴۷۶۶		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۸۱۴		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۸۱۴		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۵۶۲۹		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۵۶۲۹		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۷۵۴۳		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۸۱۴		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۷۲۲۳۵		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۸۱۴		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۸۷۱		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۸۷۱		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۸۷۱		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۵۶		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۱۱۳		

شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی مخلوط با خودروی به ظرفیت کاربری ۱۵ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۱۱۱
	واحد	کیلو گرم
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۰۵۶۲۹		

جمع	درصد به قیمت ردیف	
-----	-------------------	--

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	------------------	--



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی مخلوط با خودروی به ظرفیت کاربری ۱۸ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۱۱۲
	واحد	کیلو گرم
	رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند
	فصل : جمع آوری پسماند	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۶۵۳۲۹۷۷		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۳۰۶۶۰		
		درصد به قیمت ردیف					
					جمع		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۳۱۳	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۱۸ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۳۲۶۶۴۸۸		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۴۴۲		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۴۴۲		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۴۸۸۴		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۴۸۸۴		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۵۸۶۰۴		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۴۴۲		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۴۹۴۴۰		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۴۴۲		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۴۹۱		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۴۹۱		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۴۹۱		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۴۹		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۹۸		

شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی مخلوط با خودروی به ظرفیت کاربری ۱۸ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۱۱۲
	واحد	کیلو گرم
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۰۰۴۸۸۴		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی مخلوط با خودروی به ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب با مکانیسم بارگیری	رسته : مدیریت شهری و روستایی	
	رشته : پسماند	
	فصل : جمع آوری پسماند	
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۱۱۳	از بغل
واحد	کیلو گرم	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۳۷۰۲۰۲۰۲		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۷۴۰۴۰۴		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۴۰۱	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۲ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از بغل	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۱۸۵۱۰۱۰۱		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۳۸۳۷		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۳۸۳۷		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۷۶۷۴		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۷۶۷۴		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۳۲۰۸۸		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۳۸۳۷		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۸۴۶۸۲۴		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۳۸۳۷		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۴۱۱۴		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۴۱۱۴		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۴۱۱۴		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۲۷۷		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۵۵۳		

شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی مخلوط با خودروی به ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب با مکانیسم بارگیری	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۱۱۳
	واحد	کیلو گرم
رسته : مدیریت شهری و روستایی	از بغل	
رشته : پسماند		
فصل : جمع آوری پسماند		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۰۲۷۶۷۴		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی مخلوط با خودروی به ظرفیت کاربری ۳/۵ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از بغل	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۱۱۴
	واحد	کیلو گرم
	رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند
	فصل : جمع آوری پسماند	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۲۳۳۸۱۱۸۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۶۷۶۲۴		
		درصد به قیمت ردیف					
					جمع		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۴۰۲	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۳/۵ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از بغل	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۱۱۶۹۰۵۹۰		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۸۷۳۹		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۸۷۳۹		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۷۴۷۸		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۷۴۷۸		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۰۹۷۴۰		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۸۷۳۹		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۵۳۴۸۳۶		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۸۷۳۹		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۸۹۱۴		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۸۹۱۴		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۸۹۱۴		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۱۷۵		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۳۵۰		

شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی مخلوط با خودروی به ظرفیت کاربری ۳/۵ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از بغل		کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۱۱۴
واحد		کیلو گرم	
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند	فصل : جمع آوری پسماند	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۰۱۷۴۷۸		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی مخلوط با خودروی به ظرفیت کاربری ۶ مترمکعب با مکانیسم بارگیری	رسته : مدیریت شهری و روستایی	
	رشته : پسماند	
	فصل : جمع آوری پسماند	
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۱۱۵	از بغل
واحد	کیلو گرم	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۱۸۵۱۰۱۰۱		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۷۰۲۰۲		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۴۰۳	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۶ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از بغل	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۹۲۵۵۰۵۱		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۶۹۱۹		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۶۹۱۹		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۳۸۳۷		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۳۸۳۷		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۶۶۰۴۴		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۶۹۱۹		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۲۳۴۱۲		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۶۹۱۹		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۷۰۵۷		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۷۰۵۷		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۷۰۵۷		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۳۸		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۷۷		

شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی مخلوط با خودروی به ظرفیت کاربری ۶ مترمکعب با مکانیسم بارگیری	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۱۱۵
	واحد	کیلو گرم
رسته : مدیریت شهری و روستایی	از بغل	
رشته : پسماند		
فصل : جمع آوری پسماند		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۰۱۳۸۳۷		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عادی تر با گاری دستی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۲۰۱	رشته : پسماند
واحد	کیلوگرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۶۵۲۷۸۵۶۹		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۲۳۲۱۰۱۶		
		درصد به قیمت ردیف					جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۳۰۵	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۶ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۷۲۵۳۱۷۴		
۲	۲۸۴۰۰۱۰۱	جارو پاکبان	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۴۳۹۹۱		
۳	۲۸۴۰۰۱۰۲	دسته جارو پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۴۳۹۹		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۴۳۹۹		
۵	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۴۳۹۹		
۶	۲۸۴۰۰۲۰۳	گاری دستی جمع آوری پسماند پاکبان با ظرفیت ۱ تا ۱/۵ متر مکعب	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۴۳۹۹		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۴۸۷۹۸		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۴۸۷۹۸		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۵۸۵۷۸		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۴۳۹۹		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۵۱۵۹۹۷		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۴۳۹۹		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۵۲۶۷		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۵۲۶۷		

شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عادی تر باگاری دستی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۲۰۱	رشته : پسماند
واحد	کیلوگرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۵۲۶۷		
۱۶	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۸۶۸		
۱۷	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۷۳۵		
۱۸	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۴۸۷۹۸		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عادی تر با موتور سه چرخ		کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۲۰۲
روسته : مدیریت شهری و روستایی		واحد	کیلوگرم
رشته : پسماند			
فصل : جمع آوری پسماند			

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۴۷۵۹۷۴۰۳		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۱۶۱۵۴۲۷		
درصد به قیمت ردیف							جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۳۰۵	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۶ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۷۲۱۱۷۲۸		
۲	۲۲۰۷۱۱۰۱	موتور سه چرخ حمل پسماند	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۴۰۳۸۵۶۷۵		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۷۷۹۰		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۷۷۹۰		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۳۵۵۸۱		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۳۵۵۸۱		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۲۶۹۷۰		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۷۷۹۰		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۱۰۳۶۵۴		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۷۷۹۰		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۸۳۹۴		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۸۳۹۴		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۸۳۹۴		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۰۴		

شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عادی تر با موتور سه چرخ		کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۲۰۲
رسته : مدیریت شهری و روستایی		واحد	کیلوگرم
رشته : پسماند			
فصل : جمع آوری پسماند			

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۲۰۸		
۱۶	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۵۵۸۱		

	جمع	درصد به قیمت ردیف					
	قیمت آنالیز ردیف	قیمت نهایی ردیف					



شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عادی تر با خودرو روباز به ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۲۰۳	رشته : پسماند
واحد	کیلوگرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۳۱۰۶۵۹۰۴		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۶۲۱۳۱۸		
		درصد به قیمت ردیف					
			جمع				

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۱	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۱۵۵۳۲۹۵۲		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۱۶۱۱		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۱۶۱۱		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۳۲۲۳		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۳۲۲۳		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۷۸۶۷۵		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۱۶۱۱		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۷۱۰۶۲۲		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۱۶۱۱		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۱۸۴۴		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۱۸۴۴		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۱۸۴۴		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۲۳۲		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۴۶۴		

شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عادی تر با خودرو روباز به ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۲۰۳	رشته : پسماند
واحد	کیلوگرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۳۲۲۳		
۱۶	۲۸۴۰۱۰۱۱	تور محافظ بار ۴×۳ متر	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۵۸۰۶		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عادی تر با خودرو روباز به ظرفیت کاربری ۳/۵ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۲۰۴	رشته : پسماند
واحد	کیلوگرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۲۰۱۹۲۸۳۷		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۰۳۸۵۷		
		درصد به قیمت ردیف					جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۳	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۳/۵ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۱۰۰۹۶۴۱۹		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۷۵۴۷		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۷۵۴۷		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۵۰۹۵		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۵۰۹۵		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۸۱۱۳۹		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۷۵۴۷		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۶۱۹۰۴		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۷۵۴۷		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۷۶۹۸		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۷۶۹۸		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۷۶۹۸		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۵۱		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۰۲		

شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عادی تر با خودرو روباز به ظرفیت کاربری ۳/۵ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۲۰۴	رشته : پسماند
واحد	کیلوگرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۵۰۹۵		
۱۶	۲۸۴۰۱۰۱۱	تور محافظ بار ۴×۳ متر	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۷۷۴		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عادی تر با خودرو روباز به ظرفیت کاربری ۶ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۲۰۵	رشته : پسماند
واحد	کیلوگرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۱۶۱۵۴۲۷۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۲۳۰۸۵		
		درصد به قیمت ردیف					
			جمع				

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۵	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۶ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۸۰۷۷۱۳۵		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۶۰۳۸		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۶۰۳۸		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۲۰۷۶		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۲۰۷۶		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۴۴۹۱۱		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۶۰۳۸		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۶۹۵۲۳		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۶۰۳۸		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۶۱۵۹		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۶۱۵۹		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۶۱۵۹		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۲۱		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۴۲		

شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عادی تر با خودرو روباز به ظرفیت کاربری ۶ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۲۰۵	رشته : پسماند
واحد	کیلوگرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۲۰۷۶		
۱۶	۲۸۴۰۱۰۱۱	تور محافظ بار ۴×۳ متر	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۰۱۹		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی تر با خودروی به ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۲۰۶
	واحد	کیلوگرم
رسته : مدیریت شهری و روستایی		
رشته : پسماند		
فصل : جمع آوری پسماند		

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۲۶۹۲۳۷۸۳		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۵۳۸۴۷۶		
		درصد به قیمت ردیف					
		جمع					

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۳۰۱	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۲ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۱۳۴۶۱۸۹۲		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۰۰۶۳		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۰۰۶۳		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۰۱۲۷		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۰۱۲۷		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۴۱۵۱۹		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۰۰۶۳		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۶۱۵۸۷۲		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۰۰۶۳		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۰۲۶۵		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۰۲۶۵		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۰۲۶۵		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۰۱		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۴۰۳		

شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی تر با خودروی به ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۲۰۶
	واحد	کیلوگرم
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۰۱۲۷		

جمع	درصد به قیمت ردیف	
-----	-------------------	--

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	------------------	--



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی تر با خودروی به ظرفیت کاربری ۳/۵ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۲۰۷
	واحد	کیلوگرم
رسته : مدیریت شهری و روستایی		
رشته : پسماند		
فصل : جمع آوری پسماند		

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۱۷۵۵۸۹۸۹		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۵۱۱۸۰		
		درصد به قیمت ردیف					
					جمع		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۳۰۳	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۳/۵ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۸۷۷۹۴۹۵		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۵۶۳		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۵۶۳		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۳۱۲۶		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۳۱۲۶		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۵۷۵۱۲		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۵۶۳		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۰۱۶۵۶		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۵۶۳		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۶۹۴		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۶۹۴		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۶۹۴		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۳۱		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۲۶۳		

شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی تر با خودروی به ظرفیت کاربری ۳/۵ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب		کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۲۰۷
رسته : مدیریت شهری و روستایی		واحد	کیلوگرم
رشته : پسماند			
فصل : جمع آوری پسماند			

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۰۱۳۱۲۶		

جمع	درصد به قیمت ردیف						
-----	-------------------	--	--	--	--	--	--

قیمت نهایی ردیف		قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	--	------------------	--



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی تر با خودروی به ظرفیت کاربری ۶ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۲۰۸
	واحد	کیلوگرم
	رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند
	فصل : جمع آوری پسماند	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۱۴۴۲۳۴۵۵		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۸۱۴۶۹		
		جمع			درصد به قیمت ردیف		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۳۰۵	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۶ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۷۲۱۱۷۲۸		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۳۹۱		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۳۹۱		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۰۷۸۲		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۰۷۸۲		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۲۹۳۸۵		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۳۹۱		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۳۲۹۹۳۲		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۳۹۱		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۴۹۹		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۴۹۹		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۴۹۹		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۰۸		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۲۱۶		

شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی تر با خودروی به ظرفیت کاربری ۶ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب		کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۲۰۸
واحد		کیلوگرم	
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند	فصل : جمع آوری پسماند	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۰۱۰۷۸۲		

جمع	درصد به قیمت ردیف	
-----	-------------------	--

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	------------------	--



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی تر با خودروی به ظرفیت کاربری ۹ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۲۰۹
	واحد	کیلوگرم
	رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند
	فصل : جمع آوری پسماند	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۱۰۰۹۶۴۱۹		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۰۱۹۲۸		
		درصد به قیمت ردیف					
					جمع		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۳۰۷	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۹ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۵۰۴۸۲۰۹		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۷۷۴		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۷۷۴		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۷۵۴۷		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۷۵۴۷		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۹۰۵۶۹		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۷۷۴		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۳۰۹۵۲		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۷۷۴		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۸۴۹		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۸۴۹		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۸۴۹		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۷۵		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۱۵۱		

شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی تر با خودروی به ظرفیت کاربری ۹ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۲۰۹
	واحد	کیلوگرم
رسته : مدیریت شهری و روستایی		
رشته : پسماند		
فصل : جمع آوری پسماند		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۰۰۷۵۴۷		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی تر با خودروی به ظرفیت کاربری ۱۲ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۲۱۰
	واحد	کیلوگرم
	رسته : مدیریت شهری و روستایی	
	رشته : پسماند	
	فصل : جمع آوری پسماند	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۸۰۷۷۱۳۵		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۶۱۵۴۳		
		درصد به قیمت ردیف					
			جمع				

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۳۰۹	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۱۲ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۴۰۳۸۵۶۷		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۰۱۹		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۰۱۹		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۰۳۸		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۰۳۸		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۷۲۴۵۶		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۰۱۹		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۸۴۷۶۲		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۰۱۹		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۰۷۹		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۰۷۹		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۰۷۹		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۶۰		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۱۲۱		

شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی تر با خودروی به ظرفیت کاربری ۱۲ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب		کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۲۱۰
واحد		کیلوگرم	
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند	فصل : جمع آوری پسماند	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۰۰۶۰۳۸		

درصد به قیمت ردیف

جمع

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی تر با خودروی به ظرفیت کاربری ۱۵ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۲۱۱
	واحد	کیلوگرم
رسته : مدیریت شهری و روستایی		
رشته : پسماند		
فصل : جمع آوری پسماند		

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۶۸۴۵۰۳۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۳۶۹۰۱		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۳۱۱	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۱۵ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۳۴۲۲۵۱۵		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۵۵۸		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۵۵۸		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۵۱۱۷		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۵۱۱۷		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۱۴۰۳		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۵۵۸		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۵۶۵۷۸		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۵۵۸		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۶۱۰		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۶۱۰		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۶۱۰		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۵۱		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۱۰۲		

شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی تر با خودروی به ظرفیت کاربری ۱۵ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۲۱۱
	واحد	کیلوگرم
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۵۱۱۷		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی تر با خودروی به ظرفیت کاربری ۱۸ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۲۱۲
	واحد	کیلوگرم
	رسته : مدیریت شهری و روستایی	
	رشته : پسماند	
	فصل : جمع آوری پسماند	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۵۹۳۹۰۷۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۱۸۷۸۱		
		جمع			درصد به قیمت ردیف		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۳۱۳	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۱۸ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۲۹۶۹۵۳۵		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۲۲۰		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۲۲۰		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۴۴۴۰		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۴۴۴۰		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۵۳۲۷۶		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۲۲۰		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۳۵۸۵۴		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۲۲۰		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۲۶۴		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۲۶۴		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۲۶۴		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۴۴		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۸۹		

شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی تر با خودروی به ظرفیت کاربری ۱۸ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۲۱۲
	واحد	کیلوگرم
رسته : مدیریت شهری و روستایی		
رشته : پسماند		
فصل : جمع آوری پسماند		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۰۰۴۴۴۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف						
-----	-------------------	--	--	--	--	--	--

قیمت نهایی ردیف		قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	--	------------------	--



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی تر با خودروی به ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از بغل	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۲۱۳
	واحد	کیلوگرم
	رسته : مدیریت شهری و روستایی	
	رشته : پسماند	
	فصل : جمع آوری پسماند	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۳۳۶۵۴۷۲۹		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۶۷۳۰۹۵		
		درصد به قیمت ردیف					
		جمع					

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۴۰۱	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۲ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از بغل	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۱۶۸۲۷۳۶۵		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۲۵۷۹		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۲۵۷۹		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۵۱۵۸		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۵۱۵۸		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۰۱۸۹۸		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۲۵۷۹		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۷۶۹۸۴۰		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۲۵۷۹		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۲۸۳۱		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۲۸۳۱		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۲۸۳۱		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۵۲		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۵۰۳		

شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی تر با خودروی به ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از بغل		کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۲۱۳
واحد		کیلوگرم	
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند	فصل : جمع آوری پسماند	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۰۲۵۱۵۸		

جمع	درصد به قیمت ردیف	
-----	-------------------	--

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	------------------	--



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی تر با خودروی به ظرفیت کاربری ۳/۵ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از بغل	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۲۱۴
	واحد	کیلوگرم
	رسته : مدیریت شهری و روستایی	
	رشته : پسماند	
	فصل : جمع آوری پسماند	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۲۱۲۵۵۶۱۸		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۲۵۱۱۲		
		درصد به قیمت ردیف					
			جمع				

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۴۰۲	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۳/۵ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از بغل	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۱۰۶۲۷۸۰۹		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۷۹۴۵		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۷۹۴۵		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۵۸۸۹		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۵۸۸۹		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۹۰۶۷۳		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۷۹۴۵		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۸۶۲۱۵		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۷۹۴۵		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۸۱۰۴		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۸۱۰۴		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۸۱۰۴		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۵۹		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۱۸		

شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی تر با خودروی به ظرفیت کاربری ۳/۵ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از بغل		کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۲۱۴
رسته : مدیریت شهری و روستایی		واحد	کیلوگرم
رشته : پسماند			
فصل : جمع آوری پسماند			

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۰۱۵۸۸۹		

جمع	درصد به قیمت ردیف						
-----	-------------------	--	--	--	--	--	--

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	------------------	--



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی تر با خودروی به ظرفیت کاربری ۶ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از بغل	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۲۱۵
	واحد	کیلوگرم
	رسته : مدیریت شهری و روستایی	
	رشته : پسماند	
	فصل : جمع آوری پسماند	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۱۶۸۲۷۳۶۵		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۳۶۵۴۷		
		جمع			درصد به قیمت ردیف		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۴۰۳	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۶ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از بغل	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۸۴۱۳۶۸۲		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۲۹۰		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۲۹۰		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۲۵۷۹		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۲۵۷۹		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۵۰۹۴۹		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۲۹۰		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۸۴۹۲۰		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۲۹۰		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۴۱۵		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۴۱۵		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۴۱۵		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۲۶		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۲۵۲		

شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی تر با خودروی به ظرفیت کاربری ۶ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از بغل		کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۲۱۵
واحد		کیلوگرم	
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند	فصل : جمع آوری پسماند	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۰۱۲۵۷۹		

جمع	درصد به قیمت ردیف	
-----	-------------------	--

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	------------------	--



شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عادی خشک باگاری دستی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۳۰۱	رشته : پسماند
واحد	کیلوگرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۴۸۸۶۶۶۶۶۷		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۱۹۵۴۶۶۶۷		
		درصد به قیمت ردیف					جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۲۰۳	گاری دستی جمع آوری پسماند پاکبان با ظرفیت ۱ تا ۱/۵ متر مکعب	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۸۲۶۴۸		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۳۶۵۲۹۷		
۳	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۳۶۵۲۹۷		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۴۳۸۳۵۶۲		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۱۸۲۶۴۸		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۱۱۳۹۷۲۶۰		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۸۲۶۴۸		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۸۲۶۴۸		
۹	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۱۸۹۹۵۴		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۸۹۹۵۴		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۸۹۹۵۴		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۷۳۰۶		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۴۶۱۲		

شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عادی خشک باگاری دستی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۳۰۱	رشته : پسماند
واحد	کیلوگرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۴	۲۸۴۰۱۰۰۸	گونی بزرگ پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۲۱۹۱۷۸۱		

جمع	درصد به قیمت ردیف						
-----	-------------------	--	--	--	--	--	--

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	------------------	--



شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عادی خشک با موتور سه چرخ		کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۳۰۲
روسته : مدیریت شهری و روستایی		واحد	کیلوگرم
رشته : پسماند			
فصل : جمع آوری پسماند			

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۲۹۳۲۰۰۰۰۰۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۱۱۷۲۸۰۰۰۰		
		درصد به قیمت ردیف					جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۱۱۰۱	موتور سه چرخ حمل پسماند	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۲۹۳۲۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شیرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۱۹۱۷۸		
۳	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۱۹۱۷۸		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۲۶۳۰۱۳۷		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۰۹۵۸۹		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۶۸۳۸۳۵۶		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۰۹۵۸۹		
۸	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۱۳۹۷۳		
۹	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شیرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۱۳۹۷۳		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شیرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۱۳۹۷۳		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۴۳۸۴		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۸۷۶۷		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۰۹۵۸۹		
۱۴	۲۸۴۰۱۰۱۰	تور محافظ بار ۱/۵×۲ متر	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۰۹۵۸۹		

شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عادی خشک با موتور سه چرخ		کد ردیف
		۱۰۲۰۶۰۳۰۲
واحد		کیلوگرم
رسته : مدیریت شهری و روستایی		
رشته : پسماند		
فصل : جمع آوری پسماند		

درصد به قیمت ردیف	جمع	
قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف	



شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عادی خشک با خودروی روباز به ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۳۰۳	رشته : پسماند
واحد	کیلوگرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۸۶۲۳۵۲۹۴		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۳۴۴۹۴۱۲		
		درصد به قیمت ردیف					جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۱	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۸۶۲۳۵۲۹۴		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شیرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۶۴۴۶۴		
۳	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۶۴۴۶۴		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۷۷۳۵۷۰		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۲۲۳۲		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۲۰۱۱۲۸۱		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۲۲۳۲		
۸	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۳۵۲۱		
۹	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شیرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۳۵۲۱		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شیرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۳۵۲۱		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۲۸۹		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۵۷۹		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۳۲۲۳۲		

شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عادی خشک با خودروی روباز به ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۳۰۳	رشته : پسماند
واحد	کیلوگرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۴	۲۸۴۰۱۰۱۱	تور محافظ بار ۳×۴ متر	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۰۳۲۲۳۲		

جمع	درصد به قیمت ردیف						
-----	-------------------	--	--	--	--	--	--

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	------------------	--



شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عادی خشک با خودروی روباز به ظرفیت کاربری ۳/۵ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۳۰۴	رشته : پسماند
واحد	کیلوگرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۵۴۲۹۶۲۹۶		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۲۱۷۱۸۵۲		
		درصد به قیمت ردیف					
			جمع				

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۳	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۳/۵ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۵۴۲۹۶۲۹۶		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شیرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۰۵۸۹		
۳	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۰۵۸۹		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۸۷۰۶۲		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۰۲۹۴		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۲۶۶۳۶۲		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۰۲۹۴		
۸	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۱۱۰۶		
۹	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شیرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۱۱۰۶		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شیرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۱۱۰۶		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۸۱۲		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۶۲۴		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۰۲۹۴		
۱۴	۲۸۴۰۱۰۱۱	تور محافظ بار ۴×۳ متر	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۰۲۹۴		

شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عادی خشک با خودروی روباز به ظرفیت کاربری ۳/۵ مترمکعب		کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۳۰۴
واحد		کیلوگرم	
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند	فصل : جمع آوری پسماند	

درصد به قیمت ردیف	جمع	
قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف	



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی خشک با خودروی به ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب با مکانیسم بارگیری	از بغل	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۳۰۵
		واحد	کیلوگرم
		رشته : مدیریت شهری و روستایی	
رشته : پسماند			
فصل : جمع آوری پسماند			

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۱۱۲۷۶۹۲۳۱		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۴۵۱۰۷۶۹		
		درصد به قیمت ردیف					
		جمع					

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۴۰۱	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۲ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از بغل	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۱۱۲۷۶۹۲۳۱		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شیرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۸۴۲۹۹		
۳	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۸۴۲۹۹		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۱۰۱۱۵۹۱		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۲۱۵۰		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۲۶۳۰۱۳۷		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۲۱۵۰		
۸	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۳۸۳۶		
۹	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شیرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۳۸۳۶		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شیرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۳۸۳۶		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۶۸۶		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۳۳۷۲		



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی خشک با خودروی به ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب با مکانیسم بارگیری		از بغل	کد ردیف	واحد
رسته : مدیریت شهری و روستایی				
رشته : پسماند		۱۰۲۰۶۰۳۰۵		
فصل : جمع آوری پسماند		کیلوگرم		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۴۲۱۵۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف						
-----	-------------------	--	--	--	--	--	--

قیمت نهایی ردیف		قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	--	------------------	--



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی خشک با خودروی به ظرفیت کاربری ۳/۵ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از بغل	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۳۰۶
	واحد	کیلوگرم
	رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند
فصل : جمع آوری پسماند		

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۷۳۳۰۰۰۰۰۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۲۹۳۲۰۰۰۰		
درصد به قیمت ردیف							جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۴۰۲	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۳/۵ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از بغل	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۷۳۳۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۵۴۷۹۵		
۳	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۵۴۷۹۵		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۶۵۷۵۳۴		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۷۳۹۷		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۷۰۹۵۸۹		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۷۳۹۷		
۸	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۸۴۹۳		
۹	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۸۴۹۳		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۸۴۹۳		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۰۹۶		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۱۹۲		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۷۳۹۷		
درصد به قیمت ردیف							جمع

شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند عادی خشک با خودروی به ظرفیت کاربری ۳/۵ متر مکعب با مکانیسم بارگیری از بغل		کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۳۰۶
		واحد	کیلوگرم
رشته :	مدیریت شهری و روستایی		
رشته :	پسماند		
فصل :	جمع آوری پسماند		

قیمت آنالیز ردیف	قیمت نهایی ردیف
------------------	-----------------



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه جزء ویژه پسماند عادی با خودروی به ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از بغل	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۴۰۱
	واحد	کیلو گرم
	رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند
	فصل : جمع آوری پسماند	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۲۴۴۳۳۳۳۳۳		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۹۷۷۳۳۳۳		
		درصد به قیمت ردیف					
		جمع					

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۴۰۱	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۲ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از بغل	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۲۴۴۳۳۳۳۳۳		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شیرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۱۸۲۶۴۸		
۳	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۱۸۲۶۴۸		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۲۱۹۱۷۸۱		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۹۱۳۲۴		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۵۶۹۸۶۳۰		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۹۱۳۲۴		
۸	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۹۴۹۷۷		
۹	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شیرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۹۴۹۷۷		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شیرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۹۴۹۷۷		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۳۶۵۳		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۷۳۰۶		



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه جزء ویژه پسماند عادی با خودروی به ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از بغل	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۴۰۱
	واحد	کیلو گرم
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۱۸۲۶۴۸		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند خدمات شهری با خودروی روباز به ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۵۰۱	رشته : پسماند
واحد	کیلو گرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۳۳۳۱۸۱۸۲		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۶۶۶۳۶۴		
		درصد به قیمت ردیف					جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۱	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۱۶۶۵۹۰۹۱		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۲۴۵۳		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۲۴۵۳		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۴۹۰۷		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۴۹۰۷		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۹۸۸۷۹		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۲۴۵۳		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۷۶۲۱۴۲		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۲۴۵۳		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۲۷۰۲		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۲۷۰۲		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۲۷۰۲		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۲۴۹		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۴۹۸		

شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند خدمات شهری با خودروی روباز به ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۵۰۱	رشته : پسماند
واحد	کیلو گرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۴۹۰۷		
۱۶	۲۸۴۰۱۰۱۱	تور محافظ بار ۴×۳ متر	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۲۲۷		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند خدمات شهری با خودروی روباز به ظرفیت کاربری ۳/۵ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۵۰۲	رشته : پسماند
واحد	کیلو گرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۲۶۶۵۴۵۴۵		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۵۳۳۰۹۱		
		درصد به قیمت ردیف					
			جمع				

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۳	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۳/۵ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۱۳۳۲۷۲۷۳		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۹۹۶۳		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۹۹۶۳		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۹۹۲۵		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۹۹۲۵		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۳۹۱۰۳		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۹۹۶۳		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۶۰۹۷۱۴		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۹۹۶۳		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۰۱۶۲		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۰۱۶۲		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۰۱۶۲		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۹۹		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۳۹۹		

شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند خدمات شهری با خودروی روباز به ظرفیت کاربری ۳/۵ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۵۰۲	رشته : پسماند
واحد	کیلو گرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۹۹۲۵		
۱۶	۲۸۴۰۱۰۱۱	تور محافظ بار ۴×۳ متر	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۴۹۸۱		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند خدمات شهری با خودروی روباز به ظرفیت کاربری ۶ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۵۰۳	رشته : پسماند
واحد	کیلو گرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۱۹۰۳۸۹۶۱		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۸۰۷۷۹		
		درصد به قیمت ردیف					
					جمع		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۵	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۶ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۹۵۱۹۴۸۱		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۷۱۱۶		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۷۱۱۶		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۴۲۳۲		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۴۲۳۲		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۷۰۷۸۸		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۷۱۱۶		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۳۵۵۱۰		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۷۱۱۶		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۷۲۵۸		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۷۲۵۸		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۷۲۵۸		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۴۲		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۸۵		

شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند خدمات شهری با خودروی روباز به ظرفیت کاربری ۶ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۵۰۳	رشته : پسماند
واحد	کیلو گرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۴۲۳۲		
۱۶	۲۸۴۰۱۰۱۱	تور محافظ بار ۴×۳ متر	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۵۵۸		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند خدمات شهری با خودروی به ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۵۰۴
	واحد	کیلو گرم
	رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند
فصل : جمع آوری پسماند		

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۲۹۶۱۶۱۶۲		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۵۹۲۳۲۳		
درصد به قیمت ردیف							جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۳۰۱	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۲ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۱۴۸۰۸۰۸۱		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۱۰۷۰		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۱۰۷۰		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۲۱۳۹		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۲۱۳۹		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۶۵۶۷۰		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۱۰۷۰		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۶۷۷۴۶۰		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۱۰۷۰		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۱۲۹۱		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۱۲۹۱		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۱۲۹۱		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۲۲۱		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۴۴۳		

شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند خدمات شهری با خودروی به ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۵۰۴
	واحد	کیلو گرم
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۰۲۲۱۳۹		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند خدمات شهری با خودروی به ظرفیت کاربری ۳/۵ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۵۰۵
	واحد	کیلو گرم
	رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند
	فصل : جمع آوری پسماند	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۱۹۳۱۴۸۸۸		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۸۶۲۹۸		
		درصد به قیمت ردیف					
		جمع					

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۳۰۳	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۳/۵ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۹۶۵۷۴۴۴		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۷۲۱۹		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۷۲۱۹		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۴۴۳۹		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۴۴۳۹		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۷۳۲۶۳		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۷۲۱۹		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۴۴۱۸۲۱		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۷۲۱۹		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۷۳۶۴		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۷۳۶۴		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۷۳۶۴		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۱۴۴		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۲۸۹		

شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند خدمات شهری با خودروی به ظرفیت کاربری ۳/۵ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب		کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۵۰۵
واحد		کیلو گرم	
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند	فصل : جمع آوری پسماند	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۴۴۳۹		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند خدمات شهری با خودروی به ظرفیت کاربری ۶ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۵۰۶
	واحد	کیلو گرم
	رسته : مدیریت شهری و روستایی	
	رشته : پسماند	
	فصل : جمع آوری پسماند	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۱۵۸۶۵۸۰۱		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۱۷۳۱۶		
		درصد به قیمت ردیف					
					جمع		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۳۰۵	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۶ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۷۹۳۲۹۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۹۳۰		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۹۳۰		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۱۸۶۰		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۱۸۶۰		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۴۲۳۲۳		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۹۳۰		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۶۲۹۲۵		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۹۳۰		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۶۰۴۹		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۶۰۴۹		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۶۰۴۹		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۱۹		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۳۷		

شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند خدمات شهری با خودروی به ظرفیت کاربری ۶ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۵۰۶
	واحد	کیلو گرم
رسته : مدیریت شهری و روستایی		
رشته : پسماند		
فصل : جمع آوری پسماند		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۰۱۱۸۶۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف						
-----	-------------------	--	--	--	--	--	--

قیمت نهایی ردیف		قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	--	------------------	--



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند خدمات شهری با خودروی به ظرفیت کاربری ۹ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۵۰۷
	واحد	کیلو گرم
	رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند
	فصل : جمع آوری پسماند	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۱۱۱۰۶۰۶۱		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۲۲۱۲۱		
		درصد به قیمت ردیف					
					جمع		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۳۰۷	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۹ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۵۵۵۳۰۳۰		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۴۱۵۱		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۴۱۵۱		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۸۳۰۲		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۸۳۰۲		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۹۹۶۲۶		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۴۱۵۱		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۵۴۰۴۷		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۴۱۵۱		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۴۲۳۴		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۴۲۳۴		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۶۰۴۹		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۸۳		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۶۶		

شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند خدمات شهری با خودروی به ظرفیت کاربری ۹ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۵۰۷
	واحد	کیلو گرم
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۰۰۸۳۰۲		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند خدمات شهری با خودروی به ظرفیت کاربری ۱۲ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۵۰۸
	واحد	کیلو گرم
	رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند
فصل : جمع آوری پسماند		

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۸۸۸۴۸۴۸		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۷۷۶۹۷		
درصد به قیمت ردیف							جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۳۰۹	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۱۲ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۴۴۴۲۴۲۴		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۳۲۱		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۳۲۱		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۶۴۲		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۶۴۲		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۷۹۷۰۱		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۳۲۱		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۰۳۲۳۸		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۳۲۱		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۳۸۷		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۳۸۷		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۳۸۷		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۶۶		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۱۳۳		

شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند خدمات شهری با خودروی به ظرفیت کاربری ۱۲ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۵۰۸
	واحد	کیلو گرم
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۰۰۶۶۴۲		

جمع	درصد به قیمت ردیف	
-----	-------------------	--

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	------------------	--



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند خدمات شهری با خودروی به ظرفیت کاربری ۱۵ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۵۰۹
	واحد	کیلو گرم
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۷۵۲۹۵۳۳		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۵۰۵۹۱		
		درصد به قیمت ردیف					
			جمع				

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۳۱۱	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۱۵ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۳۷۶۴۷۶۶		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۸۱۴		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۸۱۴		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۵۶۲۹		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۵۶۲۹		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۶۷۵۴۳		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۸۱۴		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۷۲۲۳۵		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۸۱۴		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۸۷۱		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۸۷۱		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۸۷۱		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۵۶		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۱۱۳		

شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند خدمات شهری با خودروی به ظرفیت کاربری ۱۵ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب		کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۵۰۹
واحد		کیلو گرم	
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند	فصل : جمع آوری پسماند	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۵۶۲۹		

جمع	درصد به قیمت ردیف	
-----	-------------------	--

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	------------------	--



شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند خدمات شهری با خودروی به ظرفیت کاربری ۱۸ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۵۱۰
	واحد	کیلو گرم
	رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند
فصل : جمع آوری پسماند		

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۶۵۳۲۹۷۷		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۳۰۶۶۰		
درصد به قیمت ردیف							جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۳۱۳	خودروی نیمه مکانیزه با ظرفیت ۱۸ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۳۲۶۶۴۸۸		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۴۴۲		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۴۴۲		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۴۸۸۴		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۴۸۸۴		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۵۸۶۰۴		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۴۴۲		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۴۹۴۴۰		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۴۴۲		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۴۹۱		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۴۹۱		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۴۹۱		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۴۹		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۹۸		

شرح ردیف : جمع آوری نیمه مکانیزه پسماند خدمات شهری با خودروی به ظرفیت کاربری ۱۸ مترمکعب با مکانیسم بارگیری از عقب	کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۵۱۰
	واحد	کیلو گرم
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۰۰۴۸۸۴		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عمرانی و ساختمانی با خودروی روباز به ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۶۰۱	رشته : پسماند
واحد	کیلو گرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۲۹۶۱۶۱۶۲		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۵۹۲۳۲۳		
		درصد به قیمت ردیف					جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۱	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۱۴۸۰۸۰۸۱		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۲۱۳۹		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۲۱۳۹		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۲۱۳۹		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۲۱۳۹		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۶۵۶۷۰		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۱۰۷۰		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۶۷۷۴۶۰		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۱۰۷۰		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۱۲۹۱		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۱۲۹۱		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۱۲۹۱		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۲۱		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۴۴۳		

شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عمرانی و ساختمانی با خودروی روباز به ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۶۰۱	رشته : پسماند
واحد	کیلو گرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۲۱۳۹		
۱۶	۲۸۴۰۱۰۱۴	پوشش بار برزنتی ۳×۳ متر	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۵۵۳۵		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عمرانی و ساختمانی با خودروی روباز به ظرفیت کاربری ۳/۵ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۶۰۲	رشته : پسماند
واحد	کیلو گرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۲۳۸۳۷۳۹۸		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۷۶۷۴۸		
		درصد به قیمت ردیف					جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۳	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۳/۵ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۱۱۹۱۸۶۹۹		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۷۸۱۹		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۷۸۱۹		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۷۸۱۹		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۷۸۱۹		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۱۳۸۳۲		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۸۹۱۰		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۵۴۵۲۷۲		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۸۹۱۰		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۹۰۸۸		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۹۰۸۸		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۹۰۸۸		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۷۸		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۵۶		

شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عمرانی و ساختمانی با خودروی روباز به ظرفیت کاربری ۳/۵ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۶۰۲	رشته : پسماند
واحد	کیلو گرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۷۸۱۹		
۱۶	۲۸۴۰۱۰۱۴	پوشش بار برزنتی ۳×۳ متر	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۴۴۵۵		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عمرانی و ساختمانی با خودروی روباز به ظرفیت کاربری ۶ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۶۰۳	رشته : پسماند
واحد	کیلوگرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۲۱۲۴۶۳۷۷		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۲۴۹۲۸		
		درصد به قیمت ردیف					جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۵	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۶ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۱۰۶۲۳۱۸۸		
۲	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۵۸۸۲		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۵۸۸۲		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۵۸۸۲		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۵۸۸۲		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۹۰۵۹۰		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۷۹۴۱		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۴۸۶۰۰۴		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۷۹۴۱		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۸۱۰۰		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۸۱۰۰		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۸۱۰۰		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۱۵۹		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۳۱۸		

شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند عمرانی و ساختمانی با خودروی روباز به ظرفیت کاربری ۶ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۶۰۳	رشته : پسماند
واحد	کیلوگرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۵۸۸۲		
۱۶	۲۸۴۰۱۰۱۴	پوشش بار برزنتی ۳×۳ متر	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۳۹۷۱		

	جمع	درصد به قیمت ردیف					
	قیمت آنالیز ردیف	قیمت نهایی ردیف					



شرح ردیف : جمع آوری مکانیزه پسماند عمرانی و ساختمانی از مخازن با ظرفیت ۱ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۶۰۴	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۵۰۱	خودرو مکانیزه بازو غلطان با ظرفیت ۲ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۱/۴۶۶۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۱۰۱۴	پوشش بار برزنتی ۳×۳ متر	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری مکانیزه پسماند عمرانی و ساختمانی از مخازن با ظرفیت ۲ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۶۰۵	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۵۰۳	خودرو مکانیزه بازو غلطان با ظرفیت ۶ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۹۱۶۲۵۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۱۰۱۴	پوشش بار برزنتی ۳×۳ متر	عدد	۱	۰/۰۰۰۳۴۲۴۶۵۸		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری مکانیزه پسماند عمرانی و ساختمانی از مخازن با ظرفیت ۳ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۶۰۶	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۵۰۳	خودرو مکانیزه بازو غلطان با ظرفیت ۶ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۱/۲۲۱۶۶۶۶۶۶۷		
۲	۲۸۴۰۱۰۱۴	پوشش بار برزنتی ۳×۳ متر	عدد	۱	۰/۰۰۰۴۵۶۶۲۱۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری مکانیزه پسماند عمرانی و ساختمانی از مخازن با ظرفیت ۸ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۶۰۷	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۵۰۵	خودرو مکانیزه بازو غلطان با ظرفیت ۹ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۱/۸۳۲۵۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۱۰۱۴	پوشش بار برزنتی ۳×۳ متر	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۶۸۴۹۳۱۵		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند حجیم با خودروی روباز به ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۷۰۱	رشته : پسماند
واحد	کیلو گرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۴۸۸۶۶۶۶۷		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۱۹۵۴۶۶۷		
		درصد به قیمت ردیف					
		جمع					

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۱	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۴۸۸۶۶۶۶۷		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۶۵۳۰		
۳	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۶۵۳۰		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۳۸۳۵۶		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۸۲۶۵		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۱۳۹۷۲۶		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۸۲۶۵		
۸	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۸۹۹۵		
۹	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۸۹۹۵		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۸۹۹۵		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۷۳۱		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۴۶۱		



شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند حجیم با خودروی روباز به ظرفیت کاربری ۲ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۷۰۱	رشته : پسماند
واحد	کیلو گرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۸۲۶۵		

جمع	درصد به قیمت ردیف	
-----	-------------------	--

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	------------------	--



شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند حجیم با خودروی روباز به ظرفیت کاربری ۳/۵ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۷۰۲	رشته : پسماند
واحد	کیلو گرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۷۳۳۰۰۰۰۰۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۱۴۶۶۰۰۰۰		
		درصد به قیمت ردیف					
					جمع		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۳	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۳/۵ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۰۳۶۶۵۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شیرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۵۴۷۹۵		
۳	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۵۴۷۹۵		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۶۵۷۵۳۴		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۷۳۹۷		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۶۷۶۷۱۲		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۷۳۹۷		
۸	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۷۹۴۵		
۹	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شیرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۷۹۴۵		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شیرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۷۹۴۵		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۴۸		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۰۹۶		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۷۳۹۷		
		درصد به قیمت ردیف					
					جمع		

کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۷۰۲	شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند حجیم با خودروی روباز به ظرفیت کاربری ۳/۵ مترمکعب	رسته : مدیریت شهری و روستایی
واحد	کیلو گرم		
رشته :	پسماند		
فصل :	جمع آوری پسماند		

قیمت آنالیز ردیف

 قیمت نهایی ردیف



شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند حجیم با خودروی روباز به ظرفیت کاربری ۶ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۷۰۳	رشته : پسماند
واحد	کیلو گرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۵۸۶۴۰۰۰۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۱۱۷۲۸۰۰		
		درصد به قیمت ردیف					
					جمع		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۵	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۶ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۰۲۹۳۲۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۳۸۳۶		
۳	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۳۸۳۶		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۵۲۶۰۲۷		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۱۹۱۸		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۳۴۱۳۷۰		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۱۹۱۸		
۸	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۲۳۵۶		
۹	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۲۳۵۶		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۲۳۵۶		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۴۳۸		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۸۷۷		



شرح ردیف : جمع آوری دستی پسماند حجیم با خودروی روباز به ظرفیت کاربری ۶ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۶۰۷۰۳	رشته : پسماند
واحد	کیلو گرم	فصل : جمع آوری پسماند

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۱۹۱۸		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با خودروی روباز به ظرفیت ۹ مترمکعب تا ۱۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۰۱	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۳۶۶۵۰۰۰۰۰۰		
درصد به قیمت ردیف							جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۶	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۹ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۳۶۶۵۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۵۰۱۰۸۰۲	لودرچرخ لاستیکی به قدرت حدود ۱۵۰ اسب بخار باراننده	دستگاه - ساعت	۱	۰/۱۸۳۲۵۰۰۰۰۰۰		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۳۶۹۸۶۳		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۳۶۹۸۶۳		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۳۲۸۷۶۷۱۲		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۱۳۶۹۸۶۳		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۸۲۱۹۱۷۸۱		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۳۶۹۸۶۳		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۱۳۶۹۸۶۳		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۳۶۹۸۶۳		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۳۶۹۸۶۳		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۳۶۹۸۶۳		
۱۵	۲۸۴۰۱۰۱۲	تور محافظ بار ۷×۳ متر	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۳۶۹۸۶۳		

شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با خودروی روباز به ظرفیت ۹ مترمکعب تا ۱۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۰۱	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

درصد به قیمت ردیف

جمع

قیمت نهایی ردیف

قیمت آنالیز ردیف



شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با خودروی روباز به ظرفیت ۹ مترمکعب بیشتر از ۱۰ تا ۳۰ کیلومتر	کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۰۲
	واحد	تن
	رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند
	فصل : حمل و نقل	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۴۸۸۶۶۶۶۶۶۷		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۶	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۹ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۴۸۸۶۶۶۶۶۶۷		
۲	۲۵۰۱۰۸۰۲	لودرچرخ لاستیکی به قدرت حدود ۱۵۰ اسب بخار باراننده	دستگاه - ساعت	۱	۰/۲۴۴۳۳۳۳۳۳۳		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۸۲۶۴۸۴		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۸۲۶۴۸۴		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۳۶۵۲۹۶۸		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۴۳۸۳۵۶۱۶		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۳۲۸۷۶۷۱۲		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۱۸۲۶۴۸۴		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۱۰۹۵۱۹۰۴۱		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۸۲۶۴۸۴		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۱۸۲۶۴۸۴		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۸۲۶۴۸۴		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۸۲۶۴۸۴		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۸۲۶۴۸۴		

شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با خودروی روباز به ظرفیت ۹ مترمکعب بیشتر از ۱۰ تا ۳۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۰۲	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۱۰۱۲	تور محافظ بار ۷×۳ متر	عدد	۱	۰,۰۰۰۱۸۲۶۴۸۴		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با خودروی روباز به ظرفیت ۹ مترمکعب بیشتر از ۳۰ تا ۶۰ کیلومتر	کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۰۳
	واحد	تن
	رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند
	فصل : حمل و نقل	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰,۷۳۳۰۰۰۰۰۰۰۰		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۶	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۹ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰,۷۳۳۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۵۰۱۰۸۰۲	لودرچرخ لاستیکی به قدرت حدود ۱۵۰ اسب بخار باراننده	دستگاه - ساعت	۱	۰,۳۶۶۵۰۰۰۰۰۰۰		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰,۰۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰,۰۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰,۰۰۰۰۶۵۷۵۳۴۲۵		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰,۰۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰,۰۱۶۴۳۸۳۵۶۲		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰,۰۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶		
۱۵	۲۸۴۰۱۰۱۲	تور محافظ بار ۷×۳ متر	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶		

شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با خودروی روباز به ظرفیت ۹ مترمکعب بیشتر از ۳۰ تا ۶۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۰۳	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

درصد به قیمت ردیف

جمع

قیمت نهایی ردیف

قیمت آنالیز ردیف



شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با خودروی روباز به ظرفیت ۹ مترمکعب بیشتر از ۶۰ تا ۱۰۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۰۴	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰,۹۷۷۳۳۳۳۳۳۳		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۶	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۹ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰,۹۷۷۳۳۳۳۳۳۳		
۲	۲۵۰۱۰۸۰۲	لودرچرخ لاستیکی به قدرت حدود ۱۵۰ اسب بخار باراننده	دستگاه - ساعت	۱	۰,۴۸۸۶۶۶۶۶۶۷		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۳۶۵۲۹۶۸		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۳۶۵۲۹۶۸		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰,۰۰۰۷۳۰۵۹۳۶		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰,۰۰۰۷۳۰۵۹۳۶		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰,۰۰۰۸۷۶۷۱۲۳۳		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰,۰۰۰۳۶۵۲۹۶۸		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰,۰۰۲۱۹۱۷۸۰۸۲		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۳۶۵۲۹۶۸		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰,۰۰۰۳۶۵۲۹۶۸		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰,۰۰۰۳۶۵۲۹۶۸		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰,۰۰۰۳۶۵۲۹۶۸		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۳۶۵۲۹۶۸		

شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با خودروی روباز به ظرفیت ۹ مترمکعب بیشتر از ۶۰ تا ۱۰۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۰۴	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۱۰۱۲	تور محافظ بار ۷×۳ متر	عدد	۱	۰,۰۰۰۳۶۵۲۹۶۸		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با خودروی روباز به ظرفیت ۹ مترمکعب بیشتر از ۱۰۰ کیلومتر تا ۳۰۰ کیلومتر	کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۰۵
	واحد	تن
	رسته : مدیریت شهری و روستایی	
	رشته : پسماند	
	فصل : حمل و نقل	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۱/۴۶۶۰۰۰۰۰۰۰۰		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۶	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۹ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۱/۴۶۶۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۵۰۱۰۸۰۲	لودر چرخ لاستیکی به قدرت حدود ۱۵۰ اسب بخار باراننده	دستگاه - ساعت	۱	۰/۷۳۳۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۱۰۹۵۸۹۰۴		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۱۰۹۵۸۹۰۴		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۱۳۱۵۰۶۸۴۹		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۳۲۸۷۶۷۱۲۳		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲		
۱۵	۲۸۴۰۱۰۱۲	تور محافظ بار ۷×۳ متر	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲		

شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با خودروی روباز به ظرفیت ۹ مترمکعب بیشتر از ۱۰۰ کیلومتر تا ۳۰۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۰۵	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

درصد به قیمت ردیف

جمع

قیمت نهایی ردیف

قیمت آنالیز ردیف



شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با خودروی روباز به ظرفیت ۱۲ مترمکعب تا ۱۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۰۶	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۳۰۵۴۱۶۶۶۶۷		
درصد به قیمت ردیف							جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۷	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۱۲ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۳۰۵۴۱۶۶۶۶۷		
۲	۲۵۰۱۰۸۰۲	لودرچرخ لاستیکی به قدرت حدود ۱۵۰ اسب بخار باراننده	دستگاه - ساعت	۱	۰/۱۵۲۷۰۸۳۳۳۳		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۴۱۵۵۳		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۴۱۵۵۳		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۲۲۸۳۱۰۵		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۲۲۸۳۱۰۵		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۱۴۱۵۵۳		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۶۸۴۹۳۱۵۱		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۴۱۵۵۳		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۱۴۱۵۵۳		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۴۱۵۵۳		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۴۱۵۵۳		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۴۱۵۵۳		

شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با خودروی روباز به ظرفیت ۱۲ مترمکعب تا ۱۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۰۶	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۱۰۱۲	تور محافظ بار ۷×۳ متر	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۱۴۱۵۵۳		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با خودروی روباز به ظرفیت ۱۲ مترمکعب بیشتر از ۱۰ تا ۳۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۰۷	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۴۰۷۲۲۲۲۲۲۲		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۷	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۱۲ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۴۰۷۲۲۲۲۲۲۲		
۲	۲۵۰۱۰۸۰۲	لودر چرخ لاستیکی به قدرت حدود ۱۵۰ اسب بخار باراننده	دستگاه - ساعت	۱	۰/۲۰۳۶۱۱۱۱۱۱		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۱۵۲۲۰۷۰		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۱۵۲۲۰۷۰		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۳۰۴۴۱۴۰		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۳۰۴۴۱۴۰		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۳۶۵۲۹۶۸۰		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۱۵۲۲۰۷۰		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۹۱۳۲۴۲۰۱		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۱۵۲۲۰۷۰		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۱۵۲۲۰۷۰		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۱۵۲۲۰۷۰		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۱۵۲۲۰۷۰		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۱۵۲۲۰۷۰		
۱۵	۲۸۴۰۱۰۱۲	تور محافظ بار ۷×۳ متر	عدد	۱	۰/۰۰۰۱۵۲۲۰۷۰		

شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با خودروی روباز به ظرفیت ۱۲ مترمکعب بیشتر از ۱۰ تا ۳۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۰۷	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

درصد به قیمت ردیف

جمع

قیمت نهایی ردیف

قیمت آنالیز ردیف



شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با خودروی روباز به ظرفیت ۱۲ مترمکعب بیشتر از ۳۰ تا ۶۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف ۱۰۲۰۷۰۱۰۸		رشته : پسماند
واحد تن		فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۶۱۰۸۳۳۳۳۳۳		
درصد به قیمت ردیف							جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۷	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۱۲ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۶۱۰۸۳۳۳۳۳۳		
۲	۲۵۰۱۰۸۰۲	لودرچرخ لاستیکی به قدرت حدود ۱۵۰ اسب بخار باراننده	دستگاه - ساعت	۱	۰/۳۰۵۴۱۶۶۶۶۷		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۲۲۸۳۱۰۵		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۲۲۸۳۱۰۵		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱۰		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱۰		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲۱		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۲۲۸۳۱۰۵		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۱۳۶۹۸۶۳۰۱		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۲۲۸۳۱۰۵		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۲۲۸۳۱۰۵		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۲۲۸۳۱۰۵		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۲۲۸۳۱۰۵		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۲۲۸۳۱۰۵		

شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با خودروی روباز به ظرفیت ۱۲ مترمکعب بیشتر از ۳۰ تا ۶۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۰۸	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۱۰۱۲	تور محافظ بار ۷×۳ متر	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۲۲۸۳۱۰۵		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با خودروی روباز به ظرفیت ۱۲ مترمکعب بیشتر از ۶۰ تا ۱۰۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۰۹	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۸۱۴۴۴۴۴۴۴		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۷	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۱۲ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۸۱۴۴۴۴۴۴۴		
۲	۲۵۰۱۰۸۰۲	لودرچرخ لاستیکی به قدرت حدود ۱۵۰ اسب بخار باراننده	دستگاه - ساعت	۱	۰/۴۰۷۲۲۲۲۲۲۲		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۳۰۴۴۱۴۰		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۳۰۴۴۱۴۰		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۶۰۸۸۲۸۰		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۶۰۸۸۲۸۰		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۷۳۰۵۹۳۶۱		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۳۰۴۴۱۴۰		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۱۸۲۶۴۸۴۰۲		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۳۰۴۴۱۴۰		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۳۰۴۴۱۴۰		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۳۰۴۴۱۴۰		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۳۰۴۴۱۴۰		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۳۰۴۴۱۴۰		
۱۵	۲۸۴۰۱۰۱۲	تور محافظ بار ۷×۳ متر	عدد	۱	۰/۰۰۰۳۰۴۴۱۴۰		

شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با خودروی روباز به ظرفیت ۱۲ مترمکعب بیشتر از ۶۰ تا ۱۰۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۰۹	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

درصد به قیمت ردیف

جمع

قیمت نهایی ردیف

قیمت آنالیز ردیف



شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با خودروی روباز به ظرفیت ۱۲ مترمکعب بیشتر از ۱۰۰ کیلومتر تا ۳۰۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف ۱۰۲۰۷۰۱۱۰		رشته : پسماند
واحد تن		فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۱/۲۲۱۶۶۶۶۶۶۷		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۷	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۱۲ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۱/۲۲۱۶۶۶۶۶۶۷		
۲	۲۵۰۱۰۸۰۲	لودرچرخ لاستیکی به قدرت حدود ۱۵۰ اسب بخار باراننده	دستگاه - ساعت	۱	۰/۶۱۰۸۳۳۳۳۳۳		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱۰		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱۰		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۹۱۳۲۴۲۰		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۹۱۳۲۴۲۰		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۱۰۹۵۸۹۰۴۱		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱۰		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۲۷۳۹۷۲۶۰۳		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱۰		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱۰		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۳۰۴۴۱۴۰		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱۰		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱۰		

شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با خودروی روباز به ظرفیت ۱۲ مترمکعب بیشتر از ۱۰۰ کیلومتر تا ۳۰۰ کیلومتر	کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۱۰
	واحد	تن
رسته : مدیریت شهری و روستایی		
رشته : پسماند		
فصل : حمل و نقل		

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۱۰۱۲	تور محافظ بار ۷×۳ متر	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با سمی تریلر روباز به ظرفیت ۶۰ مترمکعب تا ۱۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۱۱	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰,۰۳۰۵۴۱۶۶۶۷		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۶۰۱	سمی تریلر روباز با ظرفیت ۶۰ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰,۰۹۱۶۲۵۰۰۰۰۰		
۲	۲۲۰۷۱۰۰۱	کشنده دو محور سمی تریلر	دستگاه - ساعت	۱	۰,۰۹۱۶۲۵۰۰۰۰۰		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۱۱۴۱۵۵		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۱۱۴۱۵۵		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰,۰۰۰۰۲۲۸۳۱۱		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰,۰۰۰۰۲۲۸۳۱۱		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰,۰۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰,۰۰۰۰۱۱۴۱۵۵		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۶۸۴۹۳۱۵		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۱۱۴۱۵۵		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰,۰۰۰۰۱۱۴۱۵۵		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۱۱۴۱۵۵		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۱۱۴۱۵۵		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۱۱۴۱۵۵		
۱۵	۲۸۴۰۱۰۱۳	تور محافظ بار ۱۲×۳ متر	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۳۴۲۴۶۶		

شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با سمی تریلر روباز به ظرفیت ۶۰ مترمکعب تا ۱۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۱۱	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

درصد به قیمت ردیف

جمع

قیمت نهایی ردیف

قیمت آنالیز ردیف



شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با سمی تریلر روباز به ظرفیت ۶۰ مترمکعب بیشتر از ۱۰ تا ۳۰ کیلومتر	کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۱۲
	واحد	تن
	رشته	پسماند
رسته : مدیریت شهری و روستایی	فصل : حمل و نقل	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۴۰۷۲۲۲۲۲۲		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۶۰۱	سمی تریلر روباز با ظرفیت ۶۰ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۱۲۲۱۶۶۶۶۶۷		
۲	۲۲۰۷۱۰۰۱	کشنده دو محور سمی تریلر	دستگاه - ساعت	۱	۰/۱۲۲۱۶۶۶۶۶۷		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۵۲۲۰۷		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۵۲۲۰۷		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۳۰۴۴۱۴		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۳۰۴۴۱۴		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۳۶۵۲۹۶۸		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۱۵۲۲۰۷		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۹۱۳۲۴۲۰		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۵۲۲۰۷		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۱۵۲۲۰۷		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۵۲۲۰۷		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۵۲۲۰۷		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۵۲۲۰۷		

شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با سمی تریلر روباز به ظرفیت ۶۰ مترمکعب بیشتر از ۱۰ تا ۳۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۱۲	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۱۰۱۳	تور محافظ بار ۱۲×۳ متر	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱		

جمع درصد به قیمت ردیف

قیمت نهایی ردیف

قیمت آنالیز ردیف



شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با سمی تریلر روباز به ظرفیت ۶۰ مترمکعب بیشتر از ۳۰ تا ۶۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۱۳	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۶۱۰۸۳۳۳۳۳		
درصد به قیمت ردیف							جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۶۰۱	سمی تریلر روباز با ظرفیت ۶۰ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۱۸۳۲۵۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۲۰۷۱۰۰۱	کشنده دو محور سمی تریلر	دستگاه - ساعت	۱	۰/۱۸۳۲۵۰۰۰۰۰۰		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۲۸۳۱۱		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۲۸۳۱۱		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۲۸۳۱۱		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۱۳۶۹۸۶۳۰		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۲۸۳۱۱		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۲۸۳۱۱		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۲۸۳۱۱		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۲۸۳۱۱		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۲۸۳۱۱		
۱۵	۲۸۴۰۱۰۱۳	تور محافظ بار ۱۲×۳ متر	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۶۸۴۹۳۲		

شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با سمی تریلر روباز به ظرفیت ۶۰ مترمکعب بیشتر از ۳۰ تا ۶۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۱۳	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

درصد به قیمت ردیف

جمع

قیمت نهایی ردیف

قیمت آنالیز ردیف



شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با سمی تریلر روباز به ظرفیت ۶۰ مترمکعب بیشتر از ۶۰ تا ۱۰۰ کیلومتر	کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۱۴
	واحد	تن
	رشته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند
فصل : حمل و نقل		

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰,۰۸۱۴۴۴۴۴۴۴		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۶۰۱	سمی تریلر روباز با ظرفیت ۶۰ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰,۲۴۴۳۳۳۳۳۳		
۲	۲۲۰۷۱۰۰۱	کشنده دو محور سمی تریلر	دستگاه - ساعت	۱	۰,۲۴۴۳۳۳۳۳۳		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۳۰۴۴۱۴		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۳۰۴۴۱۴		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰,۰۰۰۰۶۰۸۸۲۸		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰,۰۰۰۰۶۰۸۸۲۸		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰,۰۰۰۰۷۳۰۵۹۳۶		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰,۰۰۰۰۳۰۴۴۱۴		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰,۰۰۰۱۸۲۶۴۸۴۰		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۳۰۴۴۱۴		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰,۰۰۰۰۳۰۴۴۱۴		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۳۰۴۴۱۴		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۳۰۴۴۱۴		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۳۰۴۴۱۴		

شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با سمی تریلر روباز به ظرفیت ۶۰ مترمکعب بیشتر از ۶۰ تا ۱۰۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۱۴	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۱۰۱۳	تور محافظ بار ۱۲×۳ متر	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۹۱۳۲۴۲		

جمع درصد به قیمت ردیف

قیمت نهایی ردیف

قیمت آنالیز ردیف



شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با سمی تریلر روباز به ظرفیت ۶۰ مترمکعب بیشتر از ۱۰۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۱۵	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۱۲۲۱۶۶۶۶۶۷		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۶۰۱	سمی تریلر روباز با ظرفیت ۶۰ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۳۶۶۵۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۲۰۷۱۰۰۱	کشنده دو محور سمی تریلر	دستگاه - ساعت	۱	۰/۳۶۶۵۰۰۰۰۰۰		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۹۱۳۲۴۲		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۹۱۳۲۴۲		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۱۰۹۵۱۹۰۴		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱		
۱۵	۲۸۴۰۱۰۱۳	تور محافظ بار ۱۲×۳ متر	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۳۶۹۸۶۳		

شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با سمی تریلر روباز به ظرفیت ۶۰ مترمکعب بیشتر از ۱۰۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۱۵	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

درصد به قیمت ردیف

جمع

قیمت نهایی ردیف

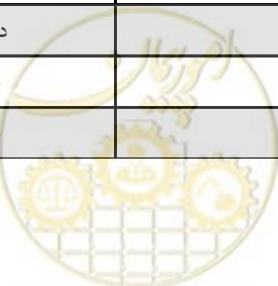
قیمت آنالیز ردیف



شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با سمی تریلر مسقف متحرک به ظرفیت ۶۰ مترمکعب تا ۱۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۱۶	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۳۰۵۴۱۶۶۶۷		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۶۰۲	سمی تریلر مسقف متحرک با ظرفیت ۶۰ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۹۱۶۲۵۰۰۰۰		
۲	۲۲۰۷۱۰۰۱	کشنده دو محور سمی تریلر	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۹۱۶۲۵۰۰۰۰		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۱۴۱۵۵		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۱۴۱۵۵		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۲۲۸۳۱۱		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۲۲۸۳۱۱		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۱۱۴۱۵۵		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۶۸۴۹۳۱۵		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۱۴۱۵۵		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۱۱۴۱۵۵		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۱۴۱۵۵		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۱۴۱۵۵		



شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با سمی تریلر مسقف متحرک به ظرفیت ۶۰ مترمکعب تا ۱۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۱۶	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۱۴۱۵۵		

جمع	درصد به قیمت ردیف						
-----	-------------------	--	--	--	--	--	--

قیمت نهایی ردیف		قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	--	------------------	--



شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با سمی تریلر مسقف متحرک به ظرفیت ۶۰ مترمکعب بیشتر از ۱۰ تا ۳۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۱۷	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۴۰۷۲۲۲۲۲۲		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۶۰۲	سمی تریلر مسقف متحرک با ظرفیت ۶۰ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۱۲۲۱۶۶۶۶۶۷		
۲	۲۲۰۷۱۰۰۱	کشنده دو محور سمی تریلر	دستگاه - ساعت	۱	۰/۱۲۲۱۶۶۶۶۶۷		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۵۲۲۰۷		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۵۲۲۰۷		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۳۰۴۴۱۴		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۳۰۴۴۱۴		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۳۶۵۲۹۶۸		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۱۵۲۲۰۷		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۹۱۳۲۴۲۰		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۵۲۲۰۷		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۱۵۲۲۰۷		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۵۲۲۰۷		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۵۲۲۰۷		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۵۲۲۰۷		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۱۷
واحد	تن
شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با سمی تریلر مسقف متحرک به ظرفیت ۶۰ مترمکعب بیشتر از ۱۰ تا ۳۰ کیلومتر	
رسته : مدیریت شهری و روستایی	
رشته : پسماند	
فصل : حمل و نقل	

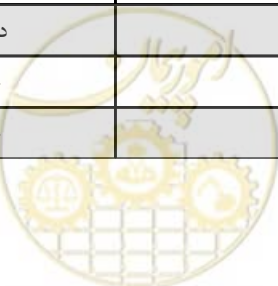
قیمت آنالیز ردیف	قیمت نهایی ردیف
------------------	-----------------



شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با سمی تریلر مسقف متحرک به ظرفیت ۶۰ مترمکعب بیشتر از ۳۰ تا ۶۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۱۸	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۶۱۰۸۳۳۳۳۳		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۶۰۲	سمی تریلر مسقف متحرک با ظرفیت ۶۰ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۱۸۳۲۵۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۲۰۷۱۰۰۱	کشنده دو محور سمی تریلر	دستگاه - ساعت	۱	۰/۱۸۳۲۵۰۰۰۰۰۰		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۲۸۳۱۱		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۲۸۳۱۱		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۲۸۳۱۱		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۱۳۶۹۸۶۳۰		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۲۸۳۱۱		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۲۸۳۱۱		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۲۸۳۱۱		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۲۸۳۱۱		



شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با سمی تریلر مسقف متحرک به ظرفیت ۶۰ مترمکعب بیشتر از ۳۰ تا ۶۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۱۸	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۲۲۸۳۱۱		

جمع		درصد به قیمت ردیف	
-----	--	-------------------	--

قیمت نهایی ردیف		قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	--	------------------	--



شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با سمی تریلر مسقف متحرک به ظرفیت ۶۰ مترمکعب بیشتر از ۶۰ تا ۱۰۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۱۹	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰,۰۸۱۴۴۴۴۴۴۴		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۶۰۲	سمی تریلر مسقف متحرک با ظرفیت ۶۰ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰,۲۴۴۳۳۳۳۳۳		
۲	۲۲۰۷۱۰۰۱	کشنده دو محور سمی تریلر	دستگاه - ساعت	۱	۰,۲۴۴۳۳۳۳۳۳		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۳۰۴۴۱۴		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۳۰۴۴۱۴		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰,۰۰۰۰۶۰۸۸۲۸		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰,۰۰۰۰۶۰۸۸۲۸		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰,۰۰۰۰۷۳۰۵۹۳۶		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰,۰۰۰۰۳۰۴۴۱۴		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰,۰۰۰۱۸۲۶۴۸۴۰		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۳۰۴۴۱۴		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰,۰۰۰۰۳۰۴۴۱۴		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۳۰۴۴۱۴		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۳۰۴۴۱۴		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۳۰۴۴۱۴		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با سمی تریلر مسقف متحرک به ظرفیت ۶۰ مترمکعب بیشتر از ۶۰ تا ۱۰۰ کیلومتر		کد ردیف	واحد
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند		
فصل : حمل و نقل		۱۰۲۰۷۰۱۱۹	تن

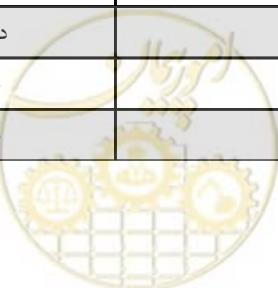
 قیمت آنالیز ردیف

 قیمت نهایی ردیف


شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با سمی تریلر مسقف متحرک به ظرفیت ۶۰ مترمکعب بیشتر از ۱۰۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۲۰	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۱۲۲۱۶۶۶۶۶۷		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۶۰۲	سمی تریلر مسقف متحرک با ظرفیت ۶۰ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۳۶۶۵۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۲۰۷۱۰۰۱	کشنده دو محور سمی تریلر	دستگاه - ساعت	۱	۰/۳۶۶۵۰۰۰۰۰۰		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۹۱۳۲۴۲		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۹۱۳۲۴۲		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۱۰۹۵۱۹۰۴		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱		



شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با سمی تریلر مسقف متحرک به ظرفیت ۶۰ مترمکعب بیشتر از ۱۰۰ کیلومتر	کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۲۰
	واحد	تن
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱		

جمع	درصد به قیمت ردیف	
-----	-------------------	--

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	------------------	--



شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با سمی تریلر درجا به ظرفیت ۵۰ مترمکعب تا ۱۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۲۱	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۱۰۱۸۰۵۵۵۵۶		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۶۰۳	سمی تریلر مسقف درجا با ظرفیت ۵۰ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۱۰۱۸۰۵۵۵۵۶		
۲	۲۲۰۷۱۰۰۱	کشنده دو محور سمی تریلر	دستگاه - ساعت	۱	۰/۱۰۱۸۰۵۵۵۵۶		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۳۸۰۵۱۸		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۳۸۰۵۱۸		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۷۶۱۰۳۵		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۷۶۱۰۳۵		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۹۱۳۲۴۲۰		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۳۸۰۵۱۸		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۲۸۳۱۰۵۰		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۳۸۰۵۱۸		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۳۸۰۵۱۸		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۳۸۰۵۱۸		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۳۸۰۵۱۸		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۳۸۰۵۱۸		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با سمی تریلر درجا به ظرفیت ۵۰ مترمکعب تا ۱۰ کیلومتر		کد ردیف	واحد
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند		
فصل : حمل و نقل		۱۰۲۰۷۰۱۲۱	تن

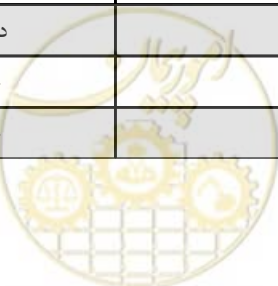
قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با سمی تریلر درجا به ظرفیت ۵۰ مترمکعب بیشتر از ۱۰ تا ۳۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۲۲	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۱۳۵۷۴۰۷۴۰۷		
درصد به قیمت ردیف							جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۶۰۳	سمی تریلر مسقف درجا با ظرفیت ۵۰ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۱۳۵۷۴۰۷۴۰۷		
۲	۲۲۰۷۱۰۰۱	کشنده دو محور سمی تریلر	دستگاه - ساعت	۱	۰/۱۳۵۷۴۰۷۴۰۷		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۵۰۷۳۵۷		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۵۰۷۳۵۷		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۱۰۱۴۷۱۳		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۱۰۱۴۷۱۳		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۱۲۱۷۶۵۶۰		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۵۰۷۳۵۷		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۳۰۴۴۱۴۰۰		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۵۰۷۳۵۷		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۵۰۷۳۵۷		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۵۰۷۳۵۷		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۵۰۷۳۵۷		



شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با سمی تریلر درجا به ظرفیت ۵۰ مترمکعب بیشتر از ۱۰ تا ۳۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۲۲	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۵۰۷۳۵۷		

جمع		درصد به قیمت ردیف					
-----	--	-------------------	--	--	--	--	--

قیمت نهایی ردیف		قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	--	------------------	--



شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با سمی تریلر درجا به ظرفیت ۵۰ مترمکعب بیشتر از ۳۰ تا ۶۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۲۳	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۲۰۳۶۱۱۱۱۱۱		
درصد به قیمت ردیف							جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۶۰۳	سمی تریلر مسقف درجا با ظرفیت ۵۰ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۲۰۳۶۱۱۱۱۱۱		
۲	۲۲۰۷۱۰۰۱	کشنده دو محور سمی تریلر	دستگاه - ساعت	۱	۰/۲۰۳۶۱۱۱۱۱۱		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۷۶۱۰۳۵		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۷۶۱۰۳۵		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۱۵۲۲۰۷۰		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۱۵۲۲۰۷۰		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۱۸۲۶۴۸۴۰		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۷۶۱۰۳۵		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۴۵۶۶۲۱۰۰		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۷۶۱۰۳۵		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۷۶۱۰۳۵		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۷۶۱۰۳۵		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۷۶۱۰۳۵		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۷۶۱۰۳۵		
درصد به قیمت ردیف							جمع

کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۲۳	شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با سمی تریلر درجا به ظرفیت ۵۰ مترمکعب بیشتر از ۳۰ تا ۶۰ کیلومتر	رسته : مدیریت شهری و روستایی
واحد	تن		
رشته :	پسماند		
فصل :	حمل و نقل		

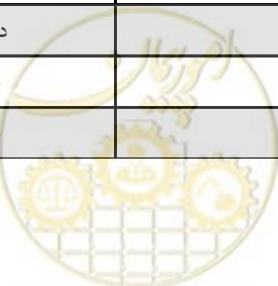
 قیمت آنالیز ردیف

 قیمت نهایی ردیف


شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با سمی تریلر درجا به ظرفیت ۵۰ مترمکعب بیشتر از ۶۰ تا ۱۰۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۲۴	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۳۰۵۴۱۶۶۶۶۷		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۶۰۳	سمی تریلر مسقف درجا با ظرفیت ۵۰ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۳۰۵۴۱۶۶۶۶۷		
۲	۲۲۰۷۱۰۰۱	کشنده دو محور سمی تریلر	دستگاه - ساعت	۱	۰/۳۰۵۴۱۶۶۶۶۷		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۱۴۱۵۵۳		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۱۴۱۵۵۳		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۲۲۸۳۱۰۵		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۲۲۸۳۱۰۵		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۱۱۴۱۵۵۳		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۶۸۴۹۳۱۵۱		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۱۴۱۵۵۳		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۱۱۴۱۵۵۳		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۱۴۱۵۵۳		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۱۴۱۵۵۳		



شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با سمی تریلر درجا به ظرفیت ۵۰ مترمکعب بیشتر از ۶۰ تا ۱۰۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۲۴	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۱۴۱۵۵۳		

جمع		درصد به قیمت ردیف					
-----	--	-------------------	--	--	--	--	--

قیمت نهایی ردیف		قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	--	------------------	--



شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با سمی تریلر درجا به ظرفیت ۵۰ مترمکعب بیشتر از ۱۰۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۲۵	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۴۰۷۲۲۲۲۲۲۲		
درصد به قیمت ردیف							جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۶۰۳	سمی تریلر مسقف درجا با ظرفیت ۵۰ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۱	۰/۴۰۷۲۲۲۲۲۲۲		
۲	۲۲۰۷۱۰۰۱	کشنده دو محور سمی تریلر	دستگاه - ساعت	۱	۰/۴۰۷۲۲۲۲۲۲۲		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۱۵۲۲۰۷۰		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۱۵۲۲۰۷۰		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۳۰۴۴۱۴۰		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۳۰۴۴۱۴۰		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۳۶۵۲۹۶۸۰		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۱۵۲۲۰۷۰		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۹۱۳۲۴۲۰۱		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۱۵۲۲۰۷۰		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۱۵۲۲۰۷۰		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۱۵۲۲۰۷۰		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۱۵۲۲۰۷۰		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۱۵۲۲۰۷۰		
درصد به قیمت ردیف							جمع

شرح ردیف : حمل و نقل پسماند عادی با سمی تریلر درجا به ظرفیت ۵۰ مترمکعب بیشتر از ۱۰۰ کیلومتر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۱۲۵	رشته : پسماند
واحد	تن	فصل : حمل و نقل

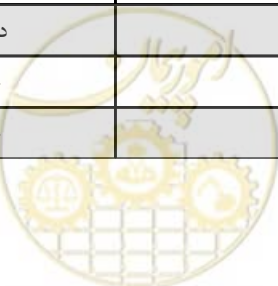
 قیمت آنالیز ردیف

 قیمت نهایی ردیف


شرح ردیف : حمل و نقل برف با خودروی روباز به ظرفیت ۶ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۲۰۱	رشته : پسماند
واحد	شیفت	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۷/۳۳	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۵	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۶ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۷/۳۳	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۲۰۷۰۹۰۱	مینی لودر	دستگاه - ساعت	۷/۳۳	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲۱		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲۱		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۶۵۷۵۳۴۲۴۷		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۱۶۴۳۸۳۵۶۱۶		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		



شرح ردیف : حمل و نقل برف با خودروی روباز به ظرفیت ۶ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۲۰۱	رشته : پسماند
واحد	شیفت	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		

جمع		درصد به قیمت ردیف					
-----	--	-------------------	--	--	--	--	--

قیمت نهایی ردیف		قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	--	------------------	--



شرح ردیف : حمل و نقل برف با خودروی روباز به ظرفیت ۹ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۲۰۲	رشته : پسماند
واحد	شیفت	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۷/۳۳	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
درصد به قیمت ردیف							جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۶	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۹ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۷/۳۳	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۵۰۱۰۸۰۲	لودرچرخ لاستیکی به قدرت حدود ۱۵۰ اسب بخار باراننده	دستگاه - ساعت	۷/۳۳	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲۱		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲۱		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۶۵۷۵۳۴۲۴۷		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۱۶۴۳۸۳۵۶۱۶		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
درصد به قیمت ردیف							جمع

شرح ردیف : حمل و نقل برف با خودروی روباز به ظرفیت ۹ مترمکعب		کد ردیف	واحد
رسته : مدیریت شهری و روستایی			
رشته : پسماند		۱۰۲۰۷۰۲۰۲	
فصل : حمل و نقل		شیفت	

قیمت آنالیز ردیف

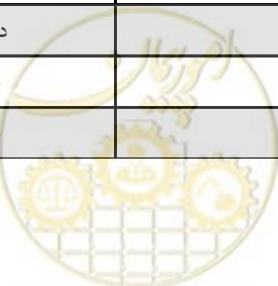
قیمت نهایی ردیف



شرح ردیف : حمل و نقل برف با خودروی روباز به ظرفیت ۱۲ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۲۰۳	رشته : پسماند
واحد	شیفت	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۷/۳۳	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۰۲۰۷	خودرو روباز با ظرفیت کاربری ۱۲ مترمکعب	دستگاه - ساعت	۷/۳۳	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۵۰۱۰۸۰۲	لودر چرخ لاستیکی به قدرت حدود ۱۵۰ اسب بخار باراننده	دستگاه - ساعت	۷/۳۳	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۳	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۴	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲۱		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲۱		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۶۵۷۵۳۴۲۴۷		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۱۶۴۳۸۳۵۶۱۶		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		



شرح ردیف : حمل و نقل برف با خودروی روباز به ظرفیت ۱۲ مترمکعب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۷۰۲۰۳	رشته : پسماند
واحد	شیفت	فصل : حمل و نقل

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۵	کلاه ایمنی پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		

جمع		درصد به قیمت ردیف					
-----	--	-------------------	--	--	--	--	--

قیمت نهایی ردیف		قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	--	------------------	--



شرح ردیف :		شستشوی دستی انواع تابلو و پایه آن با آب و مواد شوینده		رسته : مدیریت شهری و روستایی	
کد ردیف	۱۰۲۰۸۰۱۰۱	رشته : پسماند		فصل : شست و شوی	
واحد	عدد				

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۱۱۱۰۶۰۶۰۶۱		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۴۴۲۲۴۲۴۲		
درصد به قیمت ردیف							جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۱۶۰	برس دسته دار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۴۱۵۱۱۰		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۸۳۰۲۲۰		
۳	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۴۱۵۱۱۰		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۴۱۵۱۱۰		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۲۰۷۲۲۲۹۱		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۴۱۵۱۱۰		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۸۳۰۲۲۰		
۸	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۴۳۱۷۱۴		
۹	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۴۳۱۷۱۴		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۴۳۱۷۱۴		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۶۶۰۴		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۳۲۰۹		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۷	دستکش لاستیکی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۹۹۶۲۶۴۰		

شرح ردیف : شستشوی دستی انواع تابلو و پایه آن با آب و مواد شوینده		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۸۰۱۰۱	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : شست و شوی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۴	۲۸۴۰۰۵۹۰	سطل آب ۱۰ لیتری	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۱۵۱۱۰		
درصد به قیمت ردیف							جمع

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۵۰۶۰۱۰۱	مایع شوینده	لیتر	۱	۰/۰۶۰۶۰۶۰۶۰۶		
درصد به قیمت ردیف							جمع

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : شستشوی نیمه مکانیزه انواع تابلو و پایه آن با آب و مواد شوینده		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۸۰۲۰۱	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : شست و شوی

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۹۱۲۸۲۶۸۹۹		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۳۶۵۱۳۰۷۶		
		درصد به قیمت ردیف					
			جمع				

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۱۸۰۱	وانت ۳/۵ تن مجهز به واتر جت	دستگاه - ساعت	۱	۰/۰۹۱۲۸۲۶۸۹۹		
۲	۲۸۴۰۰۱۶۰	برس دسته دار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۳۴۱۱۸۶		
۳	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۶۸۲۳۷۳		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۴۱۱۸۶		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۴۱۱۸۶		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۱۷۰۳۲۰۲۰		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۴۱۱۸۶		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۶۸۲۳۷۳		
۹	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۵۴۸۳۴		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۵۴۸۳۴		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۵۴۸۳۴		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۳۶۴۷		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۷۲۹۵		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۷	دستکش لاستیکی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۸۱۸۸۴۷۱		

شرح ردیف : شستشوی نیمه مکانیزه انواع تابلو و پایه آن با آب و مواد شوینده		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۸۰۲۰۱	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : شست و شوی

درصد به قیمت ردیف	جمع
-------------------	-----

ردیف	کد عامل	مبالغ	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۵۰۶۰۱۰۱	مایع شوینده	لیتر	۱	۰/۰۴۹۸۱۳۲۰۰۵		

درصد به قیمت ردیف	جمع
-------------------	-----

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : شستشوی نیمه مکانیزه انواع تابلو و پایه آن با آب و مواد شوینده با استفاده از بالابر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۸۰۲۰۲	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : شست و شوی

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۲۰۰۰۰۰۰۰۰		
		درصد به قیمت ردیف					
			جمع				

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۱۸۰۱	وانت ۳/۵ تن مجهز به واتر جت	دستگاه - ساعت	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۲۰۷۳۰۰۱	خودرو بالابر با شاسی ۶ تن	دستگاه - ساعت	۱	۰/۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۳	۲۸۴۰۰۱۶۰	برس دسته دار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۸۶۸۸۴۴		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۳۷۳۷۶۸۹		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۱۸۶۸۸۴۴		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۱۸۶۸۸۴۴		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۹۳۲۹۲۷۱۷		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۸۶۸۸۴۴		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۳۷۳۷۶۸۹		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۱۹۴۳۵۹۸		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۹۴۳۵۹۸		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۹۴۳۵۹۸		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۷۴۷۵۴		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۴۹۵۰۸		

شرح ردیف : شستشوی نیمه مکانیزه انواع تابلو و پایه آن با آب و مواد شوینده با استفاده از بالابر		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۸۰۲۰۲	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : شست و شوی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۷	دستکش لاستیکی	جفت	۱	۰/۰۰۰۴۴۸۵۲۲۶۸		
		درصد به قیمت ردیف					جمع

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۵۰۶۰۱۰۱	مایع شوینده	لیتر	۱	۰/۲۷۲۸۵۱۲۹۶۰		
		درصد به قیمت ردیف					جمع

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : شستشوی نیمه مکانیزه ایستگاه های اتوبوس و تاکسی با آب و مواد شوینده	کد ردیف	۱۰۲۰۸۰۲۰۳
	واحد	عدد
	رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند
	فصل : شست و شوی	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۲۹۳۲۰۰۰۰۰۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۱۱۷۲۸۰۰۰۰۰		
		درصد به قیمت ردیف					
		جمع					

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۱۸۰۱	وانت ۳/۵ تن مجهز به واتر جت	دستگاه - ساعت	۱	۰/۲۹۳۲۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۱۶۰	برس دسته دار	عدد	۱	۰/۰۰۰۱۰۹۵۸۹۰		
۳	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۲۱۹۱۷۸۱		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۱۰۹۵۸۹۰		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۱۰۹۵۸۹۰		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۵۴۷۰۶۸۴۹		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۱۰۹۵۸۹۰		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۱۹۱۷۸۱		
۹	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۱۱۳۹۷۲۶		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۱۱۳۹۷۲۶		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۱۱۳۹۷۲۶		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۳۸۳۶		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۸۷۶۷۱		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۷	دستکش لاستیکی	جفت	۱	۰/۰۰۰۲۶۳۰۱۳۷۰		

شرح ردیف : شستشوی نیمه مکانیزه ایستگاه های اتوبوس و تاکسی با آب و مواد شوینده		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۸۰۲۰۳	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : شست و شوی

درصد به قیمت ردیف	جمع
-------------------	-----

ردیف	کد عامل	مبالغ	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۵۰۶۰۱۰۱	مایع شوینده	لیتر	۱	۰/۱۶۰۰۰۰۰۰۰۰		

درصد به قیمت ردیف	جمع
-------------------	-----

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : شستشوی نیمه مکانیزه ایستگاه های اتوبوس BRT با آب و مواد شوینده		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۸۰۲۰۴	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : شست و شوی

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۱/۴۶۶۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۵۸۶۴۰۰۰۰۰۰		
		درصد به قیمت ردیف					
			جمع				

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۱۸۰۱	وانت ۳/۵ تن مجهز به واترجت	دستگاه - ساعت	۱	۱/۴۶۶۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۱۶۰	برس دسته دار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲		
۳	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۱۰۹۵۸۹۰۴		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۲۷۳۵۳۴۲۴۷		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۱۰۹۵۸۹۰۴		
۹	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۵۶۹۸۶۳۰		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۵۶۹۸۶۳۰		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۵۶۹۸۶۳۰		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۱۹۱۷۸		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۳۸۳۵۶		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۷	دستکش لاستیکی	جفت	۱	۰/۰۰۱۳۱۵۰۶۸۴۹		

شرح ردیف : شستشوی نیمه مکانیزه ایستگاه های اتوبوس BRT با آب و مواد شوینده		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۸۰۲۰۴	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : شست و شوی

درصد به قیمت ردیف	جمع
-------------------	-----

ردیف	کد عامل	مبالغ	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۵۰۶۰۱۰۱	مایع شوینده	لیتر	۱	۰/۸۰۰۰۰۰۰۰۰۰		

درصد به قیمت ردیف	جمع
-------------------	-----

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : شستشوی نیمه مکانیزه پل های عابر پیاده با آب و مواد شوینده		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۸۰۲۰۵	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : شست و شوی

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۲,۴۴۳۳۳۳۳۳۳		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰,۰۹۷۷۳۳۳۳۳۳		
		درصد به قیمت ردیف					
		جمع					

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۱۸۰۱	وانت ۳/۵ تن مجهز به واترجت	دستگاه - ساعت	۱	۲,۴۴۳۳۳۳۳۳۳		
۲	۲۸۴۰۰۱۶۰	برس دسته دار	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۹۱۳۲۴۲۰		
۳	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰,۰۰۰۱۸۲۶۴۸۴۰		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰,۰۰۰۰۹۱۳۲۴۲۰		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰,۰۰۰۰۹۱۳۲۴۲۰		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۴۵۵۸۹۰۴۱۱		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۹۱۳۲۴۲۰		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۱۸۲۶۴۸۴۰		
۹	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰,۰۰۰۰۹۴۹۷۷۱۷		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۹۴۹۷۷۱۷		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰,۰۰۰۰۹۴۹۷۷۱۷		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰,۰۰۰۰۰۳۶۵۲۹۷		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰,۰۰۰۰۰۷۳۰۵۹۴		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۷	دستکش لاستیکی	جفت	۱	۰,۰۰۲۱۹۱۷۸۰۸۲		

شرح ردیف : شستشوی نیمه مکانیزه پل های عابر پیاده با آب و مواد شوینده		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۸۰۲۰۵	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : شست و شوی

درصد به قیمت ردیف							جمع	
ردیف	کد عامل	مصلح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل	
۱	۳۵۰۶۰۱۰۱	مایع شوینده	لیتر	۱	۱,۳۳۳۳۳۳۳۳۳۳			

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : شستشوی نیمه مکانیزه نیوجرسی ها با آب و مواد شوینده		کد ردیف	۱۰۲۰۸۰۲۰۶
رسته : مدیریت شهری و روستایی		واحد	عدد
رشته : پسماند			
فصل : شست و شوی			

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۱۴۶۶۰۰۰۰۰۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۵۸۶۴۰۰۰۰		
		درصد به قیمت ردیف					
		جمع					

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۱۸۰۱	وانت ۳/۵ تن مجهز به واترجت	دستگاه - ساعت	۱	۰/۱۴۶۶۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۱۶۰	برس دسته دار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۵۴۷۹۴۵		
۳	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۱۰۹۵۸۹۰		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۵۴۷۹۴۵		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۵۴۷۹۴۵		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۵۳۴۲۵		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۵۴۷۹۴۵		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۱۰۹۵۸۹۰		
۹	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۵۶۹۸۶۳		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۵۶۹۸۶۳		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۵۶۹۸۶۳		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۱۹۱۸		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۳۸۳۶		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۷	دستکش لاستیکی	جفت	۱	۰/۰۰۰۱۳۱۵۰۶۸۵		

شرح ردیف : شستشوی نیمه مکانیزه نیوجرسی ها با آب و مواد شوینده		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۸۰۲۰۶	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : شست و شوی

درصد به قیمت ردیف	جمع
-------------------	-----

ردیف	کد عامل	مبالغ	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۵۰۶۰۱۰۱	مایع شوینده	لیتر	۱	۰/۰۸۰۰۰۰۰۰۰۰		

درصد به قیمت ردیف	جمع
-------------------	-----

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : شستشوی نیمه مکانیزه نیمکت شهری و صندلی با آب و مواد شوینده	کد ردیف	۱۰۲۰۸۰۲۰۷
	واحد	عدد
	رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند
	فصل : شست و شوی	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۱۴۶۶۰۰۰۰۰۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۵۸۶۴۰۰۰۰		
		درصد به قیمت ردیف					
			جمع				

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۱۸۰۱	وانت ۳/۵ تن مجهز به واتر جت	دستگاه - ساعت	۱	۰/۱۴۶۶۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۱۶۰	برس دسته دار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۵۴۷۹۴۵		
۳	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۱۰۹۵۸۹۰		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۵۴۷۹۴۵		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۵۴۷۹۴۵		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۲۷۳۵۳۴۲۵		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۵۴۷۹۴۵		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۰۹۵۸۹۰		
۹	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۵۶۹۸۶۳		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۵۶۹۸۶۳		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۵۶۹۸۶۳		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۱۹۱۸		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۳۸۳۶		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۷	دستکش لاستیکی	جفت	۱	۰/۰۰۰۱۳۱۵۰۶۸۵		

شرح ردیف : شستشوی نیمه مکانیزه نیمکت شهری و صندلی با آب و مواد شوینده		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۸۰۲۰۷	رشته : پسماند
واحد	عدد	فصل : شست و شوی

درصد به قیمت ردیف	جمع
-------------------	-----

ردیف	کد عامل	مبالغ	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۵۰۶۰۱۰۱	مایع شوینده	لیتر	۱	۰/۰۸۰۰۰۰۰۰۰۰		

درصد به قیمت ردیف	جمع
-------------------	-----

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : شستشوی نیمه مکانیزه مخازن ثابت بدون چرخ ذخیره سازی پسماند عادی با ظرفیت ۵، ۱۰، ۲۰، ۳۰ و ۴۰ لیتر با آب و مواد شوینده	کد ردیف	۱۰۲۰۸۰۲۰۸
	واحد	عدد
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند	فصل : شست و شوی

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۱۰۴۷۱۴۲۸۵۷		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۴۱۸۸۵۷۱۴		
		جمع	درصد به قیمت ردیف				

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۱۸۰۱	وانت ۳/۵ تن مجهز به واتر جت	دستگاه - ساعت	۱	۰/۱۰۴۷۱۴۲۸۵۷		
۲	۲۸۴۰۰۱۶۰	برس دسته دار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۳۹۱۳۸۹		
۳	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۷۸۲۷۷۹		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۹۱۳۸۹		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۹۱۳۸۹		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۱۹۵۳۸۱۶۰		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۹۱۳۸۹		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۷۸۲۷۷۹		
۹	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۰۷۰۴۵		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۰۷۰۴۵		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۰۷۰۴۵		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۵۶۵۶		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۳۱۳۱۱		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۷	دستکش لاستیکی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۹۳۹۳۳۴۶		

شرح ردیف : شستشوی نیمه مکانیزه مخازن ثابت بدون چرخ ذخیره سازی پسماند عادی با ظرفیت ۵، ۱۰، ۲۰، ۳۰ و ۴۰ لیتر با آب و مواد شوینده	کد ردیف	۱۰۲۰۸۰۲۰۸
	واحد	عدد
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند	فصل : شست و شوی

درصد به قیمت ردیف	جمع
-------------------	-----

ردیف	کد عامل	مبالغ	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۵۰۶۰۱۰۱	مایع شوینده	لیتر	۱	۰/۰۵۷۱۴۲۸۵۷۱		

درصد به قیمت ردیف	جمع
-------------------	-----

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



کد ردیف	۱۰۲۰۸۰۲۰۹	شرح ردیف : شستشوی نیمه مکانیزه مخازن متحرک دارای دوچرخ با ظرفیت ۱۲۰ لیتر ذخیره سازی پسماند عادی با آب و مواد شوینده	رسته : مدیریت شهری و روستایی
			رشته : پسماند
واحد	عدد		فصل : شست و شوی

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۱۲۲۱۶۶۶۶۶۷		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۴۸۸۶۶۶۶۷		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۱۸۰۱	وانت ۳/۵ تن مجهز به واترجت	دستگاه - ساعت	۱	۰/۱۲۲۱۶۶۶۶۶۷		
۲	۲۸۴۰۰۱۶۰	برس دسته دار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱		
۳	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۹۱۳۲۴۲		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۲۷۹۴۵۲۱		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۹۱۳۲۴۲		
۹	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۷۴۸۸۶		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۷۴۸۸۶		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۷۴۸۸۶		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۸۲۶۵		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۳۶۵۳۰		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۷	دستکش لاستیکی	جفت	۱	۰/۰۰۰۱۰۹۵۸۹۰۴		

شرح ردیف : شستشوی نیمه مکانیزه مخازن متحرک دارای دوچرخ با ظرفیت ۱۲۰ لیتر ذخیره سازی پسماند عادی با آب و مواد شوینده	کد ردیف	۱۰۲۰۸۰۲۰۹
	واحد	عدد
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند	فصل : شست و شوی

درصد به قیمت ردیف	جمع
-------------------	-----

ردیف	کد عامل	مبالغ	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۵۰۶۰۱۰۱	مایع شوینده	لیتر	۱	۰٫۰۶۶۶۶۶۶۶۶۷		

درصد به قیمت ردیف	جمع
-------------------	-----

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : شستشوی نیمه مکانیزه مخازن متحرک دارای دو چرخ با ظرفیت ۲۴۰ لیتر ذخیره سازی پسماند عادی با آب و مواد شوینده	کد ردیف	۱۰۲۰۸۰۲۱۰
	واحد	عدد
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند	فصل : شست و شوی

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۱۴۶۶۰۰۰۰۰۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۵۸۶۴۰۰۰۰		
		درصد به قیمت ردیف					
		جمع					

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۱۸۰۱	وانت ۳/۵ تن مجهز به واتر جت	دستگاه - ساعت	۱	۰/۱۴۶۶۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۱۶۰	برس دسته دار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۵۴۷۹۴۵		
۳	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۱۰۹۵۸۹۰		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۵۴۷۹۴۵		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۵۴۷۹۴۵		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۵۳۴۲۵		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۵۴۷۹۴۵		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۱۰۹۵۸۹۰		
۹	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۵۶۹۸۶۳		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۵۶۹۸۶۳		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۵۶۹۸۶۳		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۱۹۱۸		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۳۸۳۶		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۷	دستکش لاستیکی	جفت	۱	۰/۰۰۰۱۳۱۵۰۶۸۵		

شرح ردیف : شستشوی نیمه مکانیزه مخازن متحرک دارای دو چرخ با ظرفیت ۲۴۰ لیتر ذخیره سازی پسماند عادی با آب و مواد شوینده	کد ردیف	۱۰۲۰۸۰۲۱۰
	واحد	عدد
رسته : مدیریت شهری و روستایی		
رشته : پسماند		
فصل : شست و شوی		

درصد به قیمت ردیف	جمع
-------------------	-----

ردیف	کد عامل	مبالغ	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۵۰۶۰۱۰۱	مایع شوینده	لیتر	۱	۰/۰۸۰۰۰۰۰۰۰۰		

درصد به قیمت ردیف	جمع
-------------------	-----

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : شستشوی نیمه مکانیزه مخازن متحرک دارای چهار چرخ ذخیره سازی پسماند عادی با ظرفیت ۶۶۰، ۷۷۰ و ۱۱۰۰ لیتر با آب و مواد شوینده	کد ردیف	۱۰۲۰۸۰۲۱۱
	واحد	عدد
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند	فصل : شست و شوی

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۱۸۳۲۵۰۰۰۰۰۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۷۳۳۰۰۰۰۰۰		
		درصد به قیمت ردیف					
		جمع					

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۲۰۰۲	خودرو مخزن شوی مکانیزه	دستگاه - ساعت	۱	۰/۱۸۳۲۵۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۱۳۶۹۸۶۳		
۳	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۶۸۴۹۳۲		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۶۸۴۹۳۲		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۳۴۱۹۱۷۸۱		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۶۸۴۹۳۲		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۳۶۹۸۶۳		
۸	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۷۱۲۳۲۹		
۹	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۷۱۲۳۲۹		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۷۱۲۳۲۹		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۷۳۹۷		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۵۴۷۹۵		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۷	دستکش لاستیکی	جفت	۱	۰/۰۰۰۱۶۴۳۸۳۵۶		
		درصد به قیمت ردیف					
		جمع					

شرح ردیف : شستشوی نیمه مکانیزه مخازن متحرک دارای چهار چرخ ذخیره سازی پسماند عادی با ظرفیت ۶۶۰، ۷۷۰ و ۱۱۰۰ لیتر با آب و مواد شوینده	کد ردیف	۱۰۲۰۸۰۲۱۱
	واحد	عدد
رسته : مدیریت شهری و روستایی	رشته : پسماند	فصل : شست و شوی

ردیف	کد عامل	مبالغ	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۵۰۶۰۱۰۱	مایع شوینده	لیتر	۱	۰/۱۵۰۰۰۰۰۰۰۰		

درصد به قیمت ردیف

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : شستشوی نیمه مکانیزه معابر با آب		کد ردیف	واحد
رسته : مدیریت شهری و روستایی		۱۰۲۰۸۰۲۱۲	متر مربع
رشته : پسماند			
فصل : شست و شوی			

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۳۶۶۵۰۰۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۱۴۶۶۰۰		
		درصد به قیمت ردیف					
			جمع				

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۲۰۰۱	خودروی جدول شوی مکانیزه	دستگاه - ساعت	۰/۵	۰/۰۰۰۳۶۶۵۰۰۰		
۲	۲۲۰۷۲۰۰۳	کامیونت تانکر آب پمپ دار	دستگاه - ساعت	۰/۵	۰/۰۰۰۳۶۶۵۰۰۰		
۳	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۷۴۰		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۳۷۰		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۳۷۰		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۶۸۳۸۴		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۳۷۰		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۷۴۰		
۹	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۴۲۵		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۴۲۵		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۱۴۲۵		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۵۵		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۱۰		

شرح ردیف : شستشوی نیمه مکانیزه معابر با آب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۸۰۲۱۲	رشته : پسماند
واحد	متر مربع	فصل : شست و شوی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۷	دستکش لاستیکی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۳۲۸۷۷		

	جمع	درصد به قیمت ردیف					
--	-----	-------------------	--	--	--	--	--

قیمت نهایی ردیف		قیمت آنالیز ردیف	
-----------------	--	------------------	--



شرح ردیف : شستشوی نیمه مکانیزه جداول با آب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۸۰۲۱۳	رشته : پسماند
واحد	متر طول	فصل : شست و شوی

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۷۳۳۰۰۰۰۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۹۳۲۰۰		
		درصد به قیمت ردیف					جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۲۰۰۱	خودروی جدول شوی مکانیزه	دستگاه - ساعت	۰/۵	۰/۰۰۰۰۷۳۳۰۰۰۰۰		
۲	۲۲۰۷۲۰۰۳	کامیونت تانکر آب پمپ دار	دستگاه - ساعت	۰/۵	۰/۰۰۰۰۷۳۳۰۰۰۰۰		
۳	۲۸۴۰۰۱۰۱	جارو پاکبان	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۲۷۳۹۷		
۴	۲۸۴۰۰۱۰۲	دسته جارو پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۷۴۰		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۵۴۷۹		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۷۴۰		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۷۴۰		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۳۶۷۶۷		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۷۴۰		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۵۴۷۹		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۸۴۹		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۸۴۹		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۲۸۴۹		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۱۱۰		

شرح ردیف : شستشوی نیمه مکانیزه جداول با آب		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۸۰۲۱۳	رشته : پسماند
واحد	متر طول	فصل : شست و شوی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۰۰۲۱۹		
۱۶	۲۸۴۰۰۳۱۷	دستکش لاستیکی	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۰۶۵۷۵۳		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : شستشوی مکانیزه حاشیه، تک لبه و گاردریل با آب و مواد شوینده		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۸۰۳۰۱	رشته : پسماند
واحد	متر طول	فصل : شست و شوی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۲۰۰۱	خودروی جدول شوی مکانیزه	دستگاه - ساعت	۱	۰,۰۰۰۰۲۹۳۲۰۰۰		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۵۰۶۰۱۰۱	مایع شوینده	لیتر	۱	۰,۰۰۰۰۳۲۰۰۰۰۰۰		
					درصد به قیمت ردیف	جمع	

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نگهداری از سرویس های بهداشتی عمومی ثابت		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۹۰۱۰۱	رشته : پسماند
واحد	چشمه - روز	فصل : نگهداری سرویس بهداشتی عمومی

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۳	کارگر فنی ماهر	نفر - ساعت	۱/۵	۰/۰۴۰۷۲۲۲۲۲۲		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱/۱	۰/۲۴۴۳۳۳۳۳۳		
۳	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۴۸۸۶۶۶۶۶۷		

درصد به قیمت ردیف							جمع
-------------------	--	--	--	--	--	--	-----

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۱۷۰	تی نخی	عدد	۱	۰/۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲		
۲	۲۸۴۰۰۱۷۱	تی پلاستیکی	عدد	۱	۰/۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲		
۳	۲۸۴۰۰۱۷۲	برس دستشویی (سرویس بهداشتی)	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۱۸۲۶۴۸۴		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۹۱۳۲۴۲		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۳۶۵۲۹۶۸		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۹۱۳۲۴۲		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۰۰۵۲۶۰۲۷۴۰		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۹۱۳۲۴۲		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۸۲۶۴۸۴		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۱۰۹۵۸۹۰		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۰۹۵۸۹۰		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۱۰۹۵۸۹۰		

شرح ردیف : نگهداری از سرویس های بهداشتی عمومی ثابت		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۹۰۱۰۱	رشته : پسماند
واحد	چشمه - روز	فصل : نگهداری سرویس بهداشتی عمومی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۱۸۲۶۴۸		
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۶۵۲۹۷		
۱۶	۲۸۴۰۰۳۱۷	دستکش لاستیکی	جفت	۱	۰/۰۰۰۲۱۹۱۷۸۰۸		
۱۷	۲۸۴۰۰۳۱۸	لباس کار کارگر فنی تاسیسات	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۰۴۴۱۴		
۱۸	۲۸۴۰۰۵۰۱	مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۵ لیتر	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۱۹	۲۸۴۰۱۰۰۱	کیسه زباله ۲۰×۲۰	کیلوگرم	۱	۰/۰۱۰۰۴۵۶۶۲۱		
		جمع			درصد به قیمت ردیف		

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۵۰۶۰۱۰۹	جوهر نمک	لیتر	۱	۰/۰۳۲۸۷۶۷۱۲۳		
۲	۳۵۰۶۰۱۱۰	صابون مایع	لیتر	۱	۰/۰۱۶۴۳۸۳۵۶۲		
۳	۳۵۰۶۰۱۱۱	پودر لباسشویی	لیتر	۱	۰/۰۱۶۴۳۸۳۵۶۲		
۴	۳۵۰۶۰۱۱۲	مایع شیشه پاک کن	لیتر	۱	۰/۰۰۰۲۱۹۱۷۸۰۸		
		جمع			درصد به قیمت ردیف		

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : نگهداری از سرویس های بهداشتی عمومی موقت		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۹۰۲۰۱	رشته : پسماند
واحد	چشمه - روز	فصل : نگهداری سرویس بهداشتی عمومی

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۳	کارگر فنی ماهر	نفر - ساعت	۱/۵	۰/۰۵۰۹۰۲۷۷۷۸		
۲	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۶۱۰۸۳۳۳۳۳۳		
۳	۱۴۰۱۰۱۱۲	سرپاکبان	نفر - ساعت	۱	۰/۰۶۱۰۸۳۳۳۳۳۳		

درصد به قیمت ردیف							جمع
-------------------	--	--	--	--	--	--	-----

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۸۴۰۰۱۷۰	تی نخ	عدد	۱	۰/۰۰۱۳۶۹۸۶۳۰		
۲	۲۸۴۰۰۱۷۱	تی پلاستیکی	عدد	۱	۰/۰۰۱۳۶۹۸۶۳۰		
۳	۲۸۴۰۰۱۷۲	برس دستشویی (سرویس بهداشتی)	عدد	۱	۰/۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۴۵۶۶۲۱۰		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۲۲۸۳۱۰۵		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۰۴۵۶۶۲۱۰		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۲۲۸۳۱۰۵		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۱۲۰۵۴۷۹۴۵		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۲۸۳۱۰۵		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۴۵۶۶۲۱۰		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۲۵۱۱۴۱۶		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۵۱۱۴۱۶		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۵۱۱۴۱۶		

شرح ردیف : نگهداری از سرویس های بهداشتی عمومی موقت		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۰۹۰۲۰۱	رشته : پسماند
واحد	چشمه - روز	فصل : نگهداری سرویس بهداشتی عمومی

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۴	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۰۰۲۲۸۳۱۱		
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۴	لباس کار سرپاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۴۵۶۶۲۱		
۱۶	۲۸۴۰۰۳۱۷	دستکش لاستیکی	جفت	۱	۰/۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲۱		
۱۷	۲۸۴۰۰۳۱۸	لباس کار کارگر فنی تاسیسات	دست	۱	۰/۰۰۰۰۰۳۸۰۵۱۸		
۱۸	۲۸۴۰۰۵۰۱	مخزن ثابت بدون چرخ پلی اتیلن ذخیره پسماند عادی با ظرفیت ۵ لیتر	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۱۹	۲۸۴۰۱۰۰۱	کیسه زباله ۲۰×۲۰	کیلوگرم	۱	۰/۰۰۰۹۸۱۷۳۵۱۶		
		جمع	درصد به قیمت ردیف				

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۵۰۶۰۱۰۹	جوهر نمک	لیتر	۱	۰/۰۳۲۸۷۶۷۱۲۳		
۲	۳۵۰۶۰۱۱۰	صابون مایع	لیتر	۱	۰/۰۱۶۴۳۸۳۵۶۲		
۳	۳۵۰۶۰۱۱۱	پودر لباسشویی	لیتر	۱	۰/۰۱۶۴۳۸۳۵۶۲		
۴	۳۵۰۶۰۱۱۲	مایع شیشه پاک کن	لیتر	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
		جمع	درصد به قیمت ردیف				

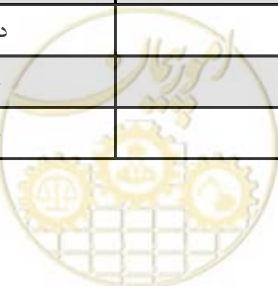
قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : زنده گیری سگ های بالغ بدون صاحب با استفاده از دستگاه مهار		کد ردیف	۱۰۲۱۰۰۲۰۱
رسته : مدیریت شهری و روستایی		واحد	قلاده
رشته : پسماند			
فصل : مدیریت کنترل جمعیت و ساماندهی سگهای بدون صاحب			

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۲,۰۹۴۲۸۵۷۱۴۳		
۲	۱۴۳۵۰۱۰۱	کارشناس بهداشت محیط	نفر - شیفت	۱	۱,۰۴۷۱۴۲۸۵۷۱		
		درصد به قیمت ردیف					جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۴۰۰۱	خودرو وانت مسقف با ظرفیت ۱/۵ تن	دستگاه - ساعت	۱	۱,۰۴۷۱۴۲۸۵۷۱		
۲	۲۸۱۹۰۸۱۳	چراغ قوه	عدد	۱	۰,۰۰۰۷۸۲۷۷۸۹		
۳	۲۸۴۰۰۱۸۰	دستگاه مهار سگ گیری (کچر)	عدد	۱	۰,۰۰۰۷۸۲۷۷۸۹		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰,۰۰۱۵۶۵۵۵۷۷		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰,۰۰۱۵۶۵۵۵۷۷		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰,۰۱۸۷۸۶۶۹۲۸		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰,۰۳۷۵۷۳۳۸۵۵		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۷۸۲۷۷۸۹		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰,۰۰۱۵۶۵۵۵۷۷		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰,۰۰۰۷۸۲۷۷۸۹		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰,۰۰۰۷۸۲۷۷۸۹		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰,۰۰۰۷۸۲۷۷۸۹		
		درصد به قیمت ردیف					جمع



شرح ردیف : زنده گیری سگ های بالغ بدون صاحب با استفاده از دستگاه مهار		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۱۰۰۲۰۱	رشته : پسماند
واحد	قلاده	فصل : مدیریت کنترل جمعیت و ساماندهی سگهای بدون صاحب

ردیف	کد عامل	مصلح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۷۰۴۰۰۶	داروی بیهوشی حیوانات (کتامین)	لیتر	۱	۰/۰۰۱۱۷۴۱۶۸۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

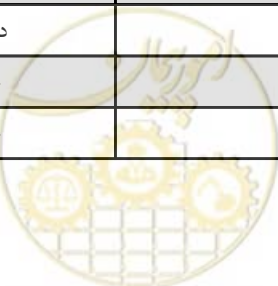
قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : زنده گیری سگ های نابالغ بدون صاحب با استفاده از دستگاه مهار		کد ردیف	۱۰۲۱۰۰۲۰۲
رسته : مدیریت شهری و روستایی		واحد	قلاده
رشته : پسماند			
فصل : مدیریت کنترل جمعیت و ساماندهی سگهای بدون صاحب			

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۱,۰۴۷۱۴۲۸۵۷۱		
۲	۱۴۳۵۰۱۰۱	کارشناس بهداشت محیط	نفر - شیف	۱	۰,۵۲۳۵۷۱۴۲۸۶		
		درصد به قیمت ردیف					
		جمع					

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۴۰۰۱	خودرو وانت مسقف با ظرفیت ۱/۵ تن	دستگاه - ساعت	۱	۰,۵۲۳۵۷۱۴۲۸۶		
۲	۲۸۱۹۰۸۱۳	چراغ قوه	عدد	۱	۰,۰۰۰۳۹۱۳۸۹۴		
۳	۲۸۴۰۰۱۸۰	دستگاه مهار سگ گیری (کچر)	عدد	۱	۰,۰۰۰۳۹۱۳۸۹۴		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰,۰۰۰۷۸۲۷۷۸۹		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰,۰۰۰۷۸۲۷۷۸۹		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰,۰۰۰۹۳۹۳۴۶۴		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰,۰۱۸۷۸۶۶۹۲۸		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۰۳۹۱۳۸۹۴		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰,۰۰۰۷۸۲۷۷۸۹		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰,۰۰۰۳۹۱۳۸۹۴		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰,۰۰۰۳۹۱۳۸۹۴		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰,۰۰۰۳۹۱۳۸۹۴		
		درصد به قیمت ردیف					
		جمع					



شرح ردیف : زنده گیری سگ های نابالغ بدون صاحب با استفاده از دستگاه مهار		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۱۰۰۲۰۲	رشته : پسماند
واحد	قلاده	فصل : مدیریت کنترل جمعیت و ساماندهی سگهای بدون صاحب

ردیف	کد عامل	مصلح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۷۰۴۰۰۶	داروی بیهوشی حیوانات (کتامین)	لیتر	۱	۰,۰۰۰۵۸۷۰۸۴۰		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

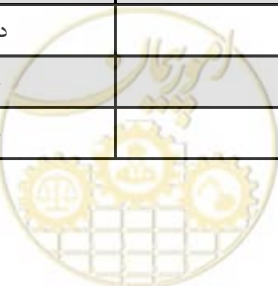
قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : زنده گیری سگ های بالغ بدون صاحب با استفاده از دستگاه پرتاب دارت		کد ردیف	۱۰۲۱۰۰۲۰۳
رسته : مدیریت شهری و روستایی		واحد	قلاده
رشته : پسماند			
فصل : مدیریت کنترل جمعیت و ساماندهی سگهای بدون صاحب			

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۲,۹۳۲۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۱۴۳۵۰۱۰۱	کارشناس بهداشت محیط	نفر - شیفت	۱	۱,۴۶۶۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
		درصد به قیمت ردیف					جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۴۰۰۱	خودرو وانت مسقف با ظرفیت ۱/۵ تن	دستگاه - ساعت	۱	۱,۴۶۶۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۱۹۰۸۱۳	چراغ قوه	عدد	۱	۰,۰۰۱۰۹۵۸۹۰۴		
۳	۲۸۴۰۰۱۹۰	دستگاه پرتاب دارت	عدد	۱	۰,۰۰۱۰۹۵۸۹۰۴		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰,۰۰۲۱۹۱۷۸۰۸		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰,۰۰۲۱۹۱۷۸۰۸		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰,۰۰۲۶۳۰۱۳۶۹۹		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰,۰۰۵۲۶۰۲۷۳۹۷		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰,۰۰۱۰۹۵۸۹۰۴		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰,۰۰۲۱۹۱۷۸۰۸		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰,۰۰۱۰۹۵۸۹۰۴		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰,۰۰۱۰۹۵۸۹۰۴		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰,۰۰۱۰۹۵۸۹۰۴		
		درصد به قیمت ردیف					جمع



شرح ردیف : زنده گیری سگ های بالغ بدون صاحب با استفاده از دستگاه پرتاب دارت		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۱۰۰۲۰۳	رشته : پسماند
واحد	قلاده	فصل : مدیریت کنترل جمعیت و ساماندهی سگهای بدون صاحب

ردیف	کد عامل	مصلح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۷۰۴۰۰۶	داروی بیهوشی حیوانات (کتامین)	لیتر	۱	۰,۰۰۳۲۸۷۶۷۱۲		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

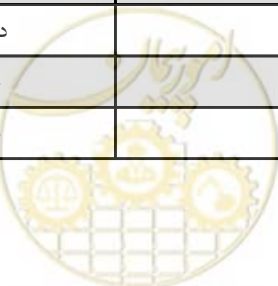
قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : زنده گیری سگ های نابالغ بدون صاحب با استفاده از دستگاه پرتاب دارت		کد ردیف	۱۰۲۱۰۰۲۰۴
رسته : مدیریت شهری و روستایی		واحد	قلاده
رشته : پسماند			
فصل : مدیریت کنترل جمعیت و ساماندهی سگهای بدون صاحب			

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۱	۱/۴۶۶۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۱۴۳۵۰۱۰۱	کارشناس بهداشت محیط	نفر - شیفت	۱	۰/۷۳۳۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
		درصد به قیمت ردیف					
		جمع					

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۴۰۰۱	خودرو وانت مسقف با ظرفیت ۱/۵ تن	دستگاه - ساعت	۱	۰/۷۳۳۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۱۹۰۸۱۳	چراغ قوه	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۷۴۷۵۳۷۸		
۳	۲۸۴۰۰۱۹۰	دستگاه پرتاب دارت	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۷۴۷۵۳۷۸		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۱۷۹۴۰۹۰۷۱		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۶	ماسک FFP۲	عدد	۱	۰/۰۳۵۸۸۱۸۱۴۳		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۷۴۷۵۳۷۸		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰/۰۰۱۴۹۵۰۷۵۶		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۰۷۴۷۵۳۷۸		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۷۴۷۵۳۷۸		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۲	بارانی شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۰۷۴۷۵۳۷۸		
		درصد به قیمت ردیف					
		جمع					



شرح ردیف : زنده گیری سگ های نابالغ بدون صاحب با استفاده از دستگاه پرتاب دارت		کد ردیف	۱۰۲۱۰۰۲۰۴
رسته : مدیریت شهری و روستایی		واحد	قلاده
رشته : پسماند			
فصل : مدیریت کنترل جمعیت و ساماندهی سگهای بدون صاحب			

ردیف	کد عامل	مصلح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۷۰۴۰۰۶	داروی بیهوشی حیوانات (کتامین)	لیتر	۱	۰/۰۰۱۶۴۳۸۳۵۶		

جمع	درصد به قیمت ردیف
-----	-------------------

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------



شرح ردیف : مبارزه شیمیایی با موش به روش طعمه مسموم	رسته : مدیریت شهری و روستایی	
	رشته : پسماند	
	فصل : مبارزه با موش	
کد ردیف	۱۰۲۱۱۰۱۰۱	
واحد	شیفت	

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۷/۳۳	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۱۴۳۵۰۱۰۱	کارشناس بهداشت محیط	نفر - شیفت	۷/۳۳	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
		درصد به قیمت ردیف					جمع

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۴۰۰۱	خودرو وانت مسقف با ظرفیت ۱/۵ تن	دستگاه - ساعت	۷/۳۳	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۱۹۰۸۱۳	چراغ قوه	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۳	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲۱		
۴	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۳۲۸۷۶۷۱۲۳		
۵	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۶	۲۸۴۰۰۳۰۵	ماسک سه لایه بهداشتی	عدد	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۷	۲۸۴۰۰۳۰۷	ماسک مدل N۹۵	عدد	۱	۰/۱۳۱۵۰۶۸۴۹۳		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۸۲۱۹۱۷۸۱		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲۱		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۲۰	لباس ضد آب یکسره شبرنگدار	دست	۱	۰/۰۰۰۸۲۱۹۱۷۸۱		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۲۱	دستکش یکبار مصرف	جفت	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
		درصد به قیمت ردیف					جمع

شرح ردیف :		مبارزه شیمیایی با موش به روش طعمه مسموم	
کد ردیف	۱۰۲۱۱۰۱۰۱		
واحد	شیفت		

رسته :	مدیریت شهری و روستایی
رشته :	پسماند
فصل :	مبارزه با موش

ردیف	کد عامل	مصلح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۷۰۴۰۰۵	سموم چونده کش (طعمه مسموم)	کیلوگرم	۱	۴,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰		

جمع درصد به قیمت ردیف

قیمت نهایی ردیف

قیمت آنالیز ردیف



شرح ردیف : مبارزه فیزیکی با موش با استفاده از روش لانه کوبی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۱۱۰۲۰۱	رشته : پسماند
واحد	شیفت	فصل : مبارزه با موش

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۱۱	پاکبان	نفر - ساعت	۷/۳۳	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۱۴۳۵۰۱۰۱	کارشناس بهداشت محیط	نفر - شیفت	۷/۳۳	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
		درصد به قیمت ردیف					
			جمع				

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۲۰۷۴۰۰۱	خودرو وانت مسقف با ظرفیت ۱/۵ تن	دستگاه - ساعت	۷/۳۳	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۸۰۷۰۴۳۴	ماله	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۳	۲۸۰۷۰۵۰۲	استانبولی	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۴	۲۸۰۷۰۷۰۱	کلنگ دوسر	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۵	۲۸۱۹۰۸۱۳	چراغ قوه	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۶	۲۸۴۰۰۱۱۱	بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۷	۲۸۴۰۰۱۱۲	دسته بیل پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۸	۲۸۴۰۰۳۰۱	لباسکار شبرنگدار پاکبان	دست	۱	۰/۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲۱		
۹	۲۸۴۰۰۳۰۲	کفش ایمنی پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۵۴۷۹۴۵۲۱		
۱۰	۲۸۴۰۰۳۰۳	دستکش ایمنی	جفت	۱	۰/۰۰۳۲۸۷۶۷۱۲۳		
۱۱	۲۸۴۰۰۳۰۴	چکمه پاکبان	جفت	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۱۲	۲۸۴۰۰۳۰۵	ماسک سه لایه بهداشتی	عدد	۱	۲/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۱۳	۲۸۴۰۰۳۰۸	کلاه گرم زمستانه پاکبان	عدد	۱	۰/۰۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۱۴	۲۸۴۰۰۳۰۹	کلاه پارچه ای نقابدار	عدد	۱	۰/۰۰۰۸۲۱۹۱۷۸۱		

شرح ردیف : مبارزه فیزیکی با موش با استفاده از روش لانه کوبی		رسته : مدیریت شهری و روستایی
کد ردیف	۱۰۲۱۱۰۲۰۱	رشته : پسماند
واحد	شیفت	فصل : مبارزه با موش

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱۵	۲۸۴۰۰۳۱۰	لباس زیر گرم زمستانه	دست	۱	۰/۰۰۵۴۷۹۴۵۲۱		
۱۶	۲۸۴۰۰۳۱۱	کاپشن زمستانه شبرنگدار	عدد	۱	۰/۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۱۷	۲۸۴۰۰۳۱۳	کفش کار	جفت	۱	۰/۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۱۸	۲۸۴۰۰۳۲۰	لباس ضد آب یکسره شبرنگدار	دست	۱	۰/۰۰۲۷۳۹۷۲۶۰		
۱۹	۲۸۴۰۰۳۲۱	دستکش یکبار مصرف	جفت	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
		درصد به قیمت ردیف	جمع				

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۱۴۰۱۰۲	ملات ماسه سیمان ۱-۵	مترمکعب	۱	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
		درصد به قیمت ردیف	جمع				

قیمت نهایی ردیف	قیمت آنالیز ردیف
-----------------	------------------

