تجهیزات فردی تعهد پیمانکار بهره برداری- سال ۹۸

ردیف	شرح تجهیزات فردی	تعداد در سال	قیمت واحد
۱	کمربند ایمنی تمام بدن (هارنس)	۱	۴۵،۰۰۰،۰۰۰
۲	تسمه دور تیر (کامل)	۲	۴،۲۰۰،۰۰۰
۳	رکاب پایه چوبی (میخی)	۱	۲۱،۶۰۰،۰۰۰
۴	بالشتک رکاب	۲	۶۰۰،۰۰۰
۵	تسمه رکاب	۲	۴۲۰،۰۰۰
۶	دستکش کارتمام چرم ساق بلند	۱۲	۵۴۰،۰۰۰
۷	دستکش عایق فشارضعیف باروکش چرمی وکیسه محافظ (کلاس ۰۰)	۱	۶،۰۰۰،۰۰۰
۸	ساک ابزار کوچک سایز ۲۵	۱	۷۲۰،۰۰۰
۹	کیف ابزار بزرگ سایز ۴۵	۱	۱،۰۸۰،۰۰۰
۱۰	انبردست عایق "۸	۱	۷۸۰،۰۰۰
۱۱	سیم چین عایق "۸	۱	۷۸۰،۰۰۰
۱۲	دم باریک"۸	۱	۷۸۰،۰۰۰
۱۳	آچار جغجغه دم موشی ۱۰-۱۳	۱	۳،۸۴۰،۰۰۰
۱۴	آچار جغجغه دم موشی ۱۵-۱۴	۱	۴،۲۰۰،۰۰۰
۱۵	آچار جغجغه دم موشی ۱۷-۱۹	۱	۴،۵۶۰،۰۰۰
۱۶	آچار جغجغه دم موشی ۲۴-۲۷	۱	۵،۱۰۰،۰۰۰
۱۷	آچار آلن ۶و ۸و ۱۰ (با دسته T)	۱	۱،۹۲۰،۰۰۰
۱۸	آچارفرانسه "۱۰	۱	۱،۲۰۰،۰۰۰
۱۹	آچارفرانسه "۱۲	۱	۱،۹۲۰،۰۰۰
۲۰	قیچی کابل بر "۱۰	۱	۱،۰۰۰،۰۰۰
۲۱	پیچ گوشتی دوسو کوچک ۱۲۵*۶	۱	۱،۸۰۰،۰۰۰
۲۲	پیچ گوشتی دوسو بزرگ ۱۵۰*۸	۱	
۲۳	پیچ گوشتی چهارسو کوچک ۷۵*۱.ph	۱	
۲۴	پیچ گوشتی چهارسو بزرگ ۱۰۰*۲.ph	۱	
۲۵	چاقوی کابل بری (کابل لخت کن)	۱	۷۸۰،۰۰۰
۲۶	فازمترفشارضعیف (فازنما آلارمی)	۱	۴۵۰،۰۰۰
۲۷	چراغ قوه عایق یا چراغ معدنی	۱	۱،۸۰۰،۰۰۰
۲۸	طناب دستی نجات ابریشمی سایز ۶- (بطول ۹ متر)	۱	۵۴۰،۰۰۰
۲۹	لباس کار تابستانه (شامل دو پیراهن و یک شلوار)	۱	۵،۰۰۰،۰۰۰

تجهیزات گروهی تعهد پیمانکار بهره برداری- سال ۹۸

ردیف	شرح تجهیزات گروهی	تعداد	قیمت واحد
۱	دستکش عایق فشارمتوسط باروکش	۱	۱۳،۲۰۰،۰۰۰
۲	چرخ زنجیر ¾ تنی	۱	۱۵،۶۰۰،۰۰۰
۳	چرخ زنجیر ۱/۵ تنی	۱	۲۱،۶۰۰،۰۰۰
۴	سیم گیر (وایرگریپ) ۱،۵ تنی	۲	۴،۸۰۰،۰۰۰
۵	قرقره هندلین با طناب ابریشمی (سایز ۱۰) بطول ۲۴ متر	۱	۱،۸۰۰،۰۰۰
۶	قرقره چرخ طنابی دوشیاره (ست کامل)	۱	۱۰،۴۴۰،۰۰۰
۷	آمپرمتر انبری ۲۰۰۰A (حلقه ای)	۱	۷،۲۰۰،۰۰۰
۸	آچار کابل خودنگه دار(ست کامل)	۲	۹۶۰،۰۰۰
۹	آچار لوله گیر ۱۴	۱	۱،۳۲۰،۰۰۰
۱۰	انبر قفلی "۱۰	۱	۹۶۰،۰۰۰
۱۱	قیچی سیم بر ۴۵۰	۱	۲،۴۰۰،۰۰۰
۱۲	قیچی سیم بر ۶۰۰	۱	۳،۱۲۰،۰۰۰
۱۳	قیچی سیم بر ۹۰۰	۱	۴،۳۲۰،۰۰۰
۱۴	اره شاخه زنی	۱	۶۰۰،۰۰۰
۱۵	اره آهن بر	۱	۵۴۰،۰۰۰
۱۶	دریل دستی (فردنگی) کامل(با مته ۱۳ و ۱۸)	۱	۶،۰۰۰،۰۰۰
۱۷	نورافکن شارژی دستی	۱	۳،۳۶۰،۰۰۰
۱۸	نورافکن خودرویی	۱	۱،۴۴۰،۰۰۰
۱۹	جعبه کمکهای اولیه	۱	۸۴۰،۰۰۰
۲۰	مواد لازم جعبه کمکهای اولیه	۴	۳۶۰،۰۰۰
۲۱	علائم هشدار دهنده (مخروطی)	۵	۴۸۰،۰۰۰
۲۲	تابلوخطر(مثلثی)	۱	۶۷۲،۰۰۰
۲۳	نوار خطر ۸ سانتی با طول ۱۰۰ متر	۷	۱۴۴،۰۰۰
۲۴	کپسول آتش نشانی۴کیلوگرمیCO_2	۱	۲،۵۲۰،۰۰۰
۲۵	کپسول آتش نشانی۴کیلوگرمی پودری	۱	۱،۲۰۰،۰۰۰
۲۶	جعبه نگهداری ابزار	۱	۳،۰۰۰،۰۰۰
۲۷	گراند موقت فشار متوسط	۲	۱۴،۴۰۰،۰۰۰
۲۸	گراند موقت فشار ضعیف	۲	۱۰،۲۰۰،۰۰۰

منطقه	ردیف	شهرستان	اد سیم	تعداد اپراتور	تعداد اپراتور سامانه ۱۲۱	PM
۱	۱	اندیمشک	۴۷	۱۲	۱	–
	۲	الوار گرمسیری	۸	–	–	–
	۳	دزفول	۳۳	۸	۷	۲
	۴	سردشت	۹	۲	–	–
	۵	صفی آباد	۱۴	۳	–	–
۲	۶	شوشتر	۲۸	۷	۷	–
	۷	شعیبیه	۹	۳	–	–
	۸	گتوند	۲۲	۴	–	–
	۹	شوش	۴۰	۵	–	–
	۱۰	عبدالخان	۱۴	۲	–	–
	۱۱	دشت آزادگان(سوسنگرد)	۱۸	۳	–	–
	۱۲	بستان	۷	۲	–	–
	۱۳	هویزه	۸	۳	–	–
	۱۴	رفیع	۶	۳	–	–

ردیف	زمانبندی بکارگیری نیروها		توضیحات	تعداد نی		
	شروع	پایان		سیمبان	سرپرست	راننده
۱	۹۹/۱/۱	۹۹/۱۲/۲۹	نیروهای خط گرم استان	۶۷	۱۸	۲۲
جمع کل				۶۷	۱۸	۲۲

توضیحات	کل سیمبان منطقه	تعداد گروههای منطقه
نفر سیمبان بصورت حجمی می باشد 16	۵۴	۱۸
-		
۷ نفر اپراتور ۱۲۱ بصورت حجمی می باشد. ۱ نفر سیمبان بصورت حجمی می باشد		
-		
-		
۷ نفر اپراتور ۱۲۱ بصورت حجمی می باشد.	۴۶	۱۶
۱ نفر سیمبان بصورت حجمی می باشد		
۱ نفر سیمبان بصورت حجمی می باشد		
۸ نفر سیمبان بصورت حجمی می باشد		
-		
۱ نفر سیمبان بصورت حجمی می باشد		
۱ نفر سیمبان بصورت حجمی می باشد		
-		
-		

روی مورد نیاز

مجموع	تعداد گروه
۹۰	۲۶
۹۰	

تجهیزات آنالیز فردی و گروهی تعهد پیمانکار خط گرم- سال ۹۸- (جدول شماره ۱۳)

ردیف	شرح تجهیزات فردی	تعداد در سال	قیمت واحد	تعداد نفرات منطقه	کل نیاز تجهیز یک سال نفرات	تعداد مرحله اول یک ماه پس از شروع	تعداد مرحله دوم هفت ماه پس از	مبلغ کل تجهیزات(ریال)
۱	کمربند ایمنی تمام بدن (هارنس)	۱	۴۵،۰۰۰،۰۰۰	۹۰	۹۰	۴۵	۴۵	۴،۰۵۰،۰۰۰،۰۰۰
۲	ساک ابزار کوچک سایز ۲۵	۱	۷۲۰،۰۰۰	۹۰	۹۰	۴۵	۴۵	۶۴،۸۰۰،۰۰۰
۳	کیف ابزار بزرگ سایز ۴۵	۱	۱،۰۸۰،۰۰۰	۹۰	۹۰	۴۵	۴۵	۹۷،۲۰۰،۰۰۰
۴	انبردست عایق "۸	۱	۷۸۰،۰۰۰	۹۰	۹۰	۴۵	۴۵	۷۰،۲۰۰،۰۰۰
۵	سیم چین عایق "۸	۱	۷۸۰،۰۰۰	۹۰	۹۰	۴۵	۴۵	۷۰،۲۰۰،۰۰۰
۶	دم باریک"۸	۱	۷۸۰،۰۰۰	۹۰	۹۰	۴۵	۴۵	۷۰،۲۰۰،۰۰۰
۷	آچار جغجغه دم موشی ۱۰-۱۳	۱	۳،۸۴۰،۰۰۰	۹۰	۹۰	۴۵	۴۵	۳۴۵،۶۰۰،۰۰۰
۸	آچار جغجغه دم موشی ۱۵-۱۴	۱	۴،۲۰۰،۰۰۰	۹۰	۹۰	۴۵	۴۵	۳۷۸،۰۰۰،۰۰۰
۹	آچار جغجغه دم موشی ۱۷-۱۹	۱	۴،۵۶۰،۰۰۰	۹۰	۹۰	۴۵	۴۵	۴۱۰،۴۰۰،۰۰۰
۱۰	آچار جغجغه دم موشی ۲۴-۲۷	۱	۵،۱۰۰،۰۰۰	۹۰	۹۰	۴۵	۴۵	۴۵۹،۰۰۰،۰۰۰
۱۱	آچار آلن ۶و ۸و ۱۰ (با دسته T)	۱	۱،۹۲۰،۰۰۰	۹۰	۹۰	۴۵	۴۵	۱۷۲،۸۰۰،۰۰۰
۱۲	آچارفرانسه "۱۰	۱	۱،۲۰۰،۰۰۰	۹۰	۹۰	۴۵	۴۵	۱۰۸،۰۰۰،۰۰۰
۱۳	آچارفرانسه "۱۲	۱	۱،۹۲۰،۰۰۰	۹۰	۹۰	۴۵	۴۵	۱۷۲،۸۰۰،۰۰۰
۱۴	قیچی کابل بر "۱۰	۱	۱،۰۰۰،۰۰۰	۹۰	۹۰	۴۵	۴۵	۹۰،۰۰۰،۰۰۰
۱۵	پیچ گوشتی دوسو کوچک ۱۲۵*۶	۱	۱،۸۰۰،۰۰۰	۹۰	۹۰	۴۵	۴۵	۱۶۲،۰۰۰،۰۰۰
۱۶	پیچ گوشتی دوسو بزرگ ۱۵۰*۸	۱						
۱۷	پیچ گوشتی چهارسو کوچک ۷۵*ph.۱	۱						
۱۸	پیچ گوشتی چهارسو بزرگ ۱۰۰*ph.۲	۱						
۱۹	چاقوی کابل بری (کابل لخت کن)	۱	۷۸۰،۰۰۰	۹۰	۹۰	۴۵	۴۵	۷۰،۲۰۰،۰۰۰
۲۰	فازمترفشارضعیف (فازنما آلارمی)	۱	۴۵۰،۰۰۰	۹۰	۹۰	۴۵	۴۵	۴۰،۵۰۰،۰۰۰
۲۱	چراغ قوه عایق یا چراغ معدنی	۱	۱،۸۰۰،۰۰۰	۹۰	۹۰	۴۵	۴۵	۱۶۲،۰۰۰،۰۰۰
۲۲	طناب دستی نجات ابریشمی سایز ۶-(بطول ۹ متر)	۱	۵۴۰،۰۰۰	۹۰	۹۰	۴۵	۴۵	۴۸،۶۰۰،۰۰۰
۲۳	لباس کار تابستانه (شامل دو پیراهن و یک شلوار)	۱	۵،۰۰۰،۰۰۰	۹۰	۹۰	۹۰	۰	۴۵۰،۰۰۰،۰۰۰
۲۴	لباس کار زمستانه (شامل یک پیراهن و یک کاپشن و یک شلوار)	۱	۵،۵۰۰،۰۰۰	۹۰	۹۰	۰	۹۰	۴۹۵،۰۰۰،۰۰۰
۲۵	کلاه ایمنی با بند چانه	۱	۱،۰۰۰،۰۰۰	۹۰	۹۰	۹۰	۰	۹۰،۰۰۰،۰۰۰
۲۶	پوتین ایمنی عایق	۱	۱،۷۰۰،۰۰۰	۹۰	۹۰	۰	۹۰	۱۵۳،۰۰۰،۰۰۰
۲۷	جلیقه شبرنگ	۱	۳۰۰،۰۰۰	۹۰	۹۰	۴۵	۴۵	۲۷،۰۰۰،۰۰۰
۲۸	فرچه سیمی دسته عایق	۱	۱۲۰،۰۰۰	۹۰	۹۰	۴۵	۴۵	۱۰،۸۰۰،۰۰۰
۲۹	بارانی دوتیکه	۱	۷۰۰،۰۰۰	۹۰	۹۰	۰	۹۰	۶۳،۰۰۰،۰۰۰
۳۰	چکمه لاستیکی	۱	۱،۰۰۰،۰۰۰	۹۰	۹۰	۰	۹۰	۹۰،۰۰۰،۰۰۰
	جمع کل							۸،۴۲۱،۳۰۰،۰۰۰

تجهیزات آنالیز فردی و گروهی تعهد پیمانکار خط گرم- سال ۹۸- (جدول شماره ۱۳)

ردیف	شرح تجهیزات فردی	تعداد در سال	قیمت واحد	تعداد نفرات منطقه	کل نیاز تجهیز یک سال نفرات	تعداد مرحله اول یک ماه پس از شروع	تعداد مرحله دوم هفت ماه پس از	مبلغ کل تجهیزات(ریال)
ردیف	شرح تجهیزات گروهی	تعداد	قیمت واحد	تعداد گروههای منطقه	کل نیاز تجهیز یک سال گروهها	تعداد مرحله اول یک ماه پس از شروع	تعداد مرحله دوم هفت ماه پس از	مبلغ کل تجهیزات(ریال)
۱	چرخ زنجیر ¾ تنی	۱	۱۵،۶۰۰،۰۰۰	۲۶	۲۶	۱۳	۱۳	۴۰۵،۶۰۰،۰۰۰
۲	چرخ زنجیر ۱/۵ تنی	۱	۲۱،۶۰۰،۰۰۰	۲۶	۲۶	۱۳	۱۳	۵۶۱،۶۰۰،۰۰۰
۳	سیم گیر (وایرگریپ) ۱،۵ تنی	۲	۴،۸۰۰،۰۰۰	۲۶	۵۲	۲۶	۲۶	۲۴۹،۶۰۰،۰۰۰
۴	قرقره هندلین با طناب ابریشمی (سایز ۱۰) بطول ۲۴ متر	۱	۱،۸۰۰،۰۰۰	۲۶	۲۶	۱۳	۱۳	۴۶،۸۰۰،۰۰۰
۵	قرقره چرخ طنابی دوشیاره (ست کامل)	۱	۱۰،۴۴۰،۰۰۰	۲۶	۲۶	۱۳	۱۳	۲۷۱،۴۴۰،۰۰۰
۶	آمپرمتر انبری A۲۰۰۰ (حلقه ای)	۱	۷،۲۰۰،۰۰۰	۲۶	۲۶	۱۳	۱۳	۱۸۷،۲۰۰،۰۰۰
۷	آچار کابل خودنگه دار(ست کامل)	۲	۹۶۰،۰۰۰	۲۶	۵۲	۲۶	۲۶	۴۹،۹۲۰،۰۰۰
۸	آچار لوله گیر ۱۴	۱	۱،۳۲۰،۰۰۰	۲۶	۲۶	۱۳	۱۳	۳۴،۳۲۰،۰۰۰
۹	انبر قفلی "۱۱۰	۱	۹۶۰،۰۰۰	۲۶	۲۶	۱۳	۱۳	۲۴،۹۶۰،۰۰۰
۱۰	قیچی سیم بر ۴۵۰	۱	۲،۴۰۰،۰۰۰	۲۶	۲۶	۱۳	۱۳	۶۲،۴۰۰،۰۰۰
۱۱	قیچی سیم بر ۶۰۰	۱	۳،۱۲۰،۰۰۰	۲۶	۲۶	۱۳	۱۳	۸۱،۱۲۰،۰۰۰
۱۲	قیچی سیم بر ۹۰۰	۱	۴،۳۲۰،۰۰۰	۲۶	۲۶	۱۳	۱۳	۱۱۲،۳۲۰،۰۰۰
۱۳	اره شاخه زنی	۱	۶۰۰،۰۰۰	۲۶	۲۶	۱۳	۱۳	۱۵،۶۰۰،۰۰۰
۱۴	اره آهن بر	۱	۵۴۰،۰۰۰	۲۶	۲۶	۱۳	۱۳	۱۴،۰۴۰،۰۰۰
۱۵	دریل دستی (فردنگی) کامل(با مته ۱۳ و ۱۸)	۱	۶،۰۰۰،۰۰۰	۲۶	۲۶	۱۳	۱۳	۱۵۶،۰۰۰،۰۰۰
۱۶	نورافکن شارژی دستی	۱	۳،۳۶۰،۰۰۰	۲۶	۲۶	۱۳	۱۳	۸۷،۳۶۰،۰۰۰
۱۷	نورافکن خودرویی	۱	۱،۴۴۰،۰۰۰	۲۶	۲۶	۱۳	۱۳	۳۷،۴۴۰،۰۰۰
۱۸	جعبه کمکهای اولیه	۱	۸۴۰،۰۰۰	۲۶	۲۶	۱۳	۱۳	۲۱،۸۴۰،۰۰۰
۱۹	مواد لازم جعبه کمکهای اولیه	۴	۳۶۰،۰۰۰	۲۶	۱۰۴	۵۲	۵۲	۳۷،۴۴۰،۰۰۰
۲۰	علائم هشدار دهنده (مخروطی)	۵	۴۸۰،۰۰۰	۲۶	۱۳۰	۶۵	۶۵	۶۲،۴۰۰،۰۰۰
۲۱	تابلوخطر(مثلثی)	۱	۶۷۲،۰۰۰	۲۶	۲۶	۱۳	۱۳	۱۷،۴۷۲،۰۰۰
۲۲	نوار خطر ۸ سانتی با طول ۱۰۰ متر	۷	۱۴۴،۰۰۰	۲۶	۱۸۲	۹۱	۹۱	۲۶،۲۰۸،۰۰۰
۲۳	کپسول آتش نشانی۴کیلوگرمیCO_2	۱	۲،۵۲۰،۰۰۰	۲۶	۲۶	۱۳	۱۳	۶۵،۵۲۰،۰۰۰
۲۴	کپسول آتش نشانی۴کیلوگرمی پودری	۱	۱،۲۰۰،۰۰۰	۲۶	۲۶	۱۳	۱۳	۳۱،۲۰۰،۰۰۰
۲۵	جعبه نگهداری ابزار	۱	۳،۰۰۰،۰۰۰	۲۶	۲۶	۱۳	۱۳	۷۸،۰۰۰،۰۰۰
۲۶	ماسک محافظ صورت	۱	۲،۶۴۰،۰۰۰	۲۶	۲۶	۱۳	۱۳	۶۸،۶۴۰،۰۰۰
	جمع کل							۲،۸۰۶،۴۴۰،۰۰۰