

بسمه تعالی



# تعرفه هزینه‌های نصب انشعاب آب و فاضلاب در سال ۱۴۰۳

کلیه شرکت‌های آب و فاضلاب سراسر کشور

براساس بند (۲) مصوبه شماره ۱۲۳۷۹۶ مورخ ۱۳۹۳/۱۰/۱۵ شورای اقتصاد



*[Handwritten signatures and stamps]*

## ۱- هزینه‌های نصب انشعاب آب

۱-۱- هزینه‌های نصب انشعاب آب برای زمین‌های نرم، سخت و سنگی براساس فهرست بهای واحد رشته توزیع آب، به شرح جدول (۱) پیوست محاسبه و از متقاضیان دریافت می‌شود.

تبصره: هزینه‌های مندرج در جدول (۱) پیوست، حداکثر هزینه‌های قابل اخذ از متقاضی برای نصب انشعاب آب می‌باشد. در صورتی که در مناقصه، قیمت کشف‌شده کمتر از هزینه‌های مندرج در جدول (۱) باشد، ضریب پیشنهادی پیمانکار برنده (ضریب مینوس) جایگزین ضریب پیمان در روابط ذیل جدول (۱) خواهد شد.

۱-۲- هزینه‌های نصب انشعاب آب برای اقطار بیش از دو (۲) اینچ، براساس فهرس بهای پایه و دستورالعملی که پس از تایید معاونت برنامه‌ریزی و اقتصادی وزارت نیرو، حداکثر یک ماه پس از ابلاغ این مصوبه، توسط شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور ابلاغ خواهد شد؛ محاسبه و از متقاضی اخذ می‌گردد.

تبصره: تا زمان ابلاغ دستورالعمل موضوع این بند، هزینه‌های نصب انشعاب آب برای اقطار بیش از دو (۲) اینچ، براساس فهرس بهای پایه برآورد و از متقاضی دریافت می‌شود.

۱-۳- واگذاری اجرای عملیات حفاری و یا نصب انشعاب آب به متقاضی ممنوع می‌باشد و باید توسط پیمانکار ذی صلاح انجام شود.

۱-۴- مطابق با نشریه ۱۱۷-۳ سازمان برنامه و بودجه کشور، گرفتن انشعاب آب از خطوط انتقال آب و نیز خطوط اصلی شبکه توزیع آب ممنوع می‌باشد. در صورت ضرورت، انشعاب باید از روی لوله موازی اجرا شده به موازات لوله اصلی گرفته شود، در این حالت هزینه ایجاد هرگونه تاسیسات و ابنیه اضافه بر عهده متقاضی یا متقاضیان می‌باشد و به نسبت ظرفیت هیدرولیکی مورد استفاده بین آن‌ها تسهیم می‌شود.

## ۲- هزینه‌های نصب انشعاب فاضلاب

۲-۱- هزینه‌های نصب انشعاب فاضلاب برای زمین‌های نرم، ریزشی، سخت و سنگی براساس فهرست بهای واحد رشته بهره‌برداری و نگهداری از شبکه جمع‌آوری و انتقال فاضلاب و فهرست بهای واحد رشته شبکه جمع‌آوری و انتقال فاضلاب، به شرح جدول (۲) پیوست محاسبه و از متقاضیان دریافت می‌شود.

تبصره: هزینه‌های مندرج در جدول (۲) پیوست، حداکثر هزینه‌های قابل اخذ از متقاضی برای نصب انشعاب فاضلاب می‌باشد. در صورتی که در مناقصه، قیمت کشف‌شده کمتر از هزینه‌های مندرج در جدول (۲) باشد، ضریب پیشنهادی پیمانکار برنده (ضریب مینوس) جایگزین ضریب پیمان در روابط ذیل جدول (۲) خواهد شد.

۲-۲- هزینه‌های نصب انشعاب فاضلاب، برای همه اقطار انشعاب تعیین می‌گردد.

۲-۳- چنانچه در طول مسیر لوله‌گذاری انشعاب فاضلاب، با شرایطی برخورد شود که نیاز به زدن نقب باشد؛ پس از تایید دستگاه نظارت و تنظیم صورتجلسه، برای جبران هزینه‌های ناشی از صعوبت اجرا، بهای واحد ردیف‌های لوله‌گذاری مربوط در جدول (۲) با اعمال ضریب یک و دو دهم (۱،۲) برآورد می‌شود.



امضاء

۲-۴- واگذاری انجام عملیات حفاری و یا نصب انشعاب فاضلاب به متقاضی ممنوع می باشد و باید توسط پیمانکار ذی صلاح انجام شود.

### ۳- سایر شرایط عمومی:

۳-۱- مبنای تعاریف و تشخیص نوع (جنس) زمین، فهرست بها می باشد که با پیشنهاد دستگاه نظارت و تایید کارفرما تعیین می گردد.

۳-۲- هزینه های نصب انشعاب آب و انشعاب فاضلاب، برای انشعاب گیری از کلیه شبکه های توزیع آب و جمع آوری فاضلاب با جنس های مختلف (پلی اتیلن، فایبرگلاس، آزیست سیمان و...) می باشد.

۳-۳- به منظور تعیین تعرفه نصب انشعاب آب و انشعاب فاضلاب، ضریب بالاسری و ضریب پیمان به ترتیب معادل یک و چهل و یک صدم (۱،۴۱) و حداکثر یک (۱)، تعیین می گردد.

۳-۴- شرکت های آب و فاضلاب موظفند بر کلیه فعالیت های مربوط به نصب انشعاب آب و انشعاب فاضلاب منطبق با دستورالعمل ها و مشخصات فنی ابلاغ شده، نظارت نمایند.

۳-۵- "هزینه خرید لوازم و وسایل اندازه گیری انشعاب" و "اخذ مجوز حفاری" بر عهده متقاضی می باشد.

۳-۶- شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور موظف است لیست لوازم و وسایل اندازه گیری مورد نیاز برای نصب انشعاب آب و انشعاب فاضلاب را به شرکت های آب و فاضلاب ابلاغ نماید.

تبصره (۱): شرکت های آب و فاضلاب مکلف به برگزاری مناقصه، کشف قیمت و نظارت بر فرایند تامین لوازم و ابزار اندازه گیری انشعاب مطابق با دستورالعمل ها و مشخصات فنی ابلاغ شده می باشند. هرگونه خرید و تامین لوازم و ابزار اندازه گیری انشعاب خارج از فرایند مناقصه (بطور مثال خرید مستقیم از طریق فروشگاه) ممنوع می باشد.

تبصره (۲): مبنای اخذ هزینه لوازم و وسایل اندازه گیری انشعاب از متقاضی، قیمت های مندرج در فهرست بهای پایه (در صورت وجود) می باشد. در صورتی که بهای لوازم و وسایل اندازه گیری در فهرس بها وجود نداشته باشد، مبنای اخذ هزینه لوازم و وسایل اندازه گیری انشعاب از متقاضی، قیمت کشف شده در مناقصه می باشد.

۳-۷- شرکت های آب و فاضلاب مکلفند هزینه های نصب انشعاب آب و نصب انشعاب فاضلاب را به صورت سالانه و براساس فهرست بهاء منتشره از سوی سازمان برنامه و بودجه کشور در همان سال بروزرسانی نمایند.

تبصره (۱): شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور موظف است هزینه های موضوع این بند را به معاونت برنامه ریزی و اقتصادی وزارت نیرو ارسال نماید.

تبصره (۲): در راستای اطلاع رسانی و افزایش شفافیت، شرکت های آب و فاضلاب مکلفند هزینه های نصب انشعاب آب و فاضلاب و همچنین هزینه لوازم و وسایل اندازه گیری انشعاب را به تفکیک شهر، در وبسایت های رسمی خود منتشر کنند.



امضاء

رضائی

۸-۳- اخذ هرگونه هزینه‌های اضافی بابت تهیه لوازم و وسایل اندازه‌گیری انشعاب و هزینه نصب انشعاب آب و فاضلاب توسط شرکت‌های آب و فاضلاب ممنوع می‌باشد.

۹-۳- شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور مکلف است با همکاری شرکت‌های آب و فاضلاب استانی، نسبت به طراحی و راه‌اندازی سامانه نظارتی برخط، مکان محور و با امکان ثبت کلیه مراحل نصب انشعاب اقدام نماید. تبصره: شرکت‌های آب و فاضلاب مکلفند اطلاعات مورد نیاز موضوع این بند را، برای کلیه انشعابات نصب شده مطابق با دستورالعمل ابلاغی شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور در سامانه مذکور بارگذاری نمایند.

۱۰-۳- شرکت‌های آب و فاضلاب مکلفند در راستای مدیریت و تخصیص هدفمند وجوه نقد، منابع مالی حاصل از عملیات نصب و تامین لوازم و ابزار اندازه‌گیری انشعاب را به حساب بانکی (سرمایه‌ای) که بدین منظور توسط شرکت آب و فاضلاب افتتاح شده و یا می‌شود، واریز نمایند. صد در صد (۱۰۰٪) مبالغ واریزی، صرف امور مربوط به نصب و تامین لوازم و ابزار اندازه‌گیری انشعاب آب و فاضلاب خواهد شد. دستورالعمل اجرایی این بند حداکثر ظرف مدت یک‌ماه پس از ابلاغ این آیین‌نامه، توسط شرکت مادر تخصصی مهندسی آب و فاضلاب کشور تدوین و ابلاغ خواهد شد.



A large, stylized handwritten signature in black ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke.

A smaller handwritten signature in black ink, appearing to be a name written in cursive.

جدول (۱): برآورد هزینه‌های نصب انشعاب آب به تفکیک جنس زمین، سائز انشعاب آب قبل از حوضچه کنتور و تعداد انشعاب کلکتوری

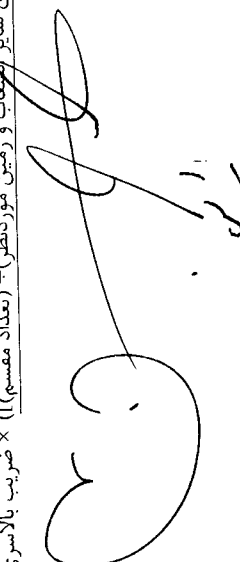
سنگی		سخت		نرم		جنس زمین		محدوده نصب	فهرست بها	ردیف
۲ تا ۱,۲۵	۱ تا ۰,۵	۲ تا ۱,۲۵	۱ تا ۰,۵	۲ تا ۱,۲۵	۱ تا ۰,۵	آبم فهرست بها	قبل حوضچه کنتور			
۰,۷۰۱۰۲	۰,۷۰۱۰۲	۰,۷۰۱۰۲	۰,۷۰۱۰۲	۰,۷۰۱۰۲	۰,۷۰۱۰۲	حمل و نصب کمر بند (بست انشعاب) و شیر شبکه	قبل حوضچه کنتور	فهرست بهای واحد رشته توزیع آب	۱	
۰,۷۰۳۰۲	۰,۷۰۳۰۱	۰,۷۰۳۰۲	۰,۷۰۳۰۱	۰,۷۰۳۰۲	۰,۷۰۳۰۱	حمل و نصب شیر زیر زمینی انشعاب	کنتور		۲	
۰,۷۰۷۰۲	۰,۷۰۷۰۱	۰,۷۰۷۰۲	۰,۷۰۷۰۱	۰,۷۰۷۰۲	۰,۷۰۷۰۱	حمل و نصب لوله انشعاب	کنتور		۳	
۰,۷۰۴۰۲	۰,۷۰۴۰۱	۰,۷۰۴۰۲	۰,۷۰۴۰۱	۰,۷۰۴۰۲	۰,۷۰۴۰۱	حمل و نصب شیر قطع و وصل (گلاب) درون حوضچه کنتور	درون حوضچه کنتور		۴	
۰,۷۰۴۰۲	۰,۷۰۴۰۱	۰,۷۰۴۰۲	۰,۷۰۴۰۱	۰,۷۰۴۰۲	۰,۷۰۴۰۱	حمل و نصب شیر قطع و وصل (سوییچی) درون حوضچه کنتور	کنتور		۵	
۰,۷۰۵۰۲	۰,۷۰۵۰۱	۰,۷۰۵۰۲	۰,۷۰۵۰۱	۰,۷۰۵۰۲	۰,۷۰۵۰۱	حمل و نصب یکطرفه درون حوضچه کنتور	کنتور		۶	
۰,۷۰۶۰۲	۰,۷۰۶۰۱	۰,۷۰۶۰۲	۰,۷۰۶۰۱	۰,۷۰۶۰۲	۰,۷۰۶۰۱	حمل و نصب کنتور آب درون حوضچه کنتور	کنتور		۷	
۰,۸۰۷۰۳	۰,۸۰۷۰۳	۰,۸۰۷۰۳	۰,۸۰۷۰۳	۰,۸۰۷۰۳	۰,۸۰۷۰۳	مرمت مسیزلوله، شامل کندن مجدد خاک روی ترانشه یا گود، آبپاشی و کوبیدن بستر، تهیه مصالح، ریختن، پخش و کوبیدن اساس قیری، بندر و توکا، همراه بانک کت و پریمکت، به ازای هر یک سانتیمتر ضخامت آسفالت کوبیده شده	قبل حوضچه کنتور	۸		
۰,۸۰۶۰۴	۰,۸۰۶۰۴	۰,۸۰۶۰۴	۰,۸۰۶۰۴	۰,۸۰۶۰۴	۰,۸۰۶۰۴	برش آسفالت با کاتر به عمق ۷ سانتیمتر	قبل حوضچه کنتور	۹		
۰,۸۰۶۰۵	۰,۸۰۶۰۵	۰,۸۰۶۰۵	۰,۸۰۶۰۵	۰,۸۰۶۰۵	۰,۸۰۶۰۵	اضافه بها ردیف ۸۰۶۰۴ به ازای هر سانتیمتر اضافه عمق ماراد بر ۷ سانتیمتر	قبل حوضچه کنتور	۱۰		
۰,۸۰۶۰۶	۰,۸۰۶۰۶	۰,۸۰۶۰۶	۰,۸۰۶۰۶	۰,۸۰۶۰۶	۰,۸۰۶۰۶	تخریب پوشش آسفالتی بین دو خط برش داده شده با کاتر در مسیر لوله	قبل حوضچه کنتور	۱۱		
۰,۸۱۰۰۲	۰,۸۱۰۰۲	۰,۸۱۰۰۲	۰,۸۱۰۰۲	۰,۸۱۰۰۲	۰,۸۱۰۰۲	جمع آوری خاک و مواد زائد، بارگیری، حمل تا فاصله ۵۰۰ متری و باراندازی آن	قبل حوضچه کنتور	۱۲		
-	-	-	-	-	-	اضافه بها حفاری دستی در زمین سنگی با کمبرسور و چکش بادی	قبل حوضچه کنتور	۱۳		
۰,۸۰۱۰۳	۰,۸۰۱۰۳	۰,۸۰۱۰۳	۰,۸۰۱۰۳	۰,۸۰۱۰۳	۰,۸۰۱۰۳	انشعاب تکی (ویلابی)	قبل حوضچه کنتور	۱۴		
رابطه ۱	رابطه ۱	رابطه ۱	رابطه ۱	رابطه ۱	رابطه ۱	انشعاب کالکتوری با ۲ مقسم ۵، تا ۱ اینچ	قبل حوضچه کنتور	۱۵		
رابطه ۲	رابطه ۲	رابطه ۲	رابطه ۲	رابطه ۲	رابطه ۲	انشعاب کالکتوری با ۴ مقسم ۵، تا ۱ اینچ	قبل حوضچه کنتور	۱۶		
رابطه ۲	رابطه ۲	رابطه ۲	رابطه ۲	رابطه ۲	رابطه ۲	انشعاب کالکتوری با ۶ مقسم ۵، تا ۱ اینچ	قبل حوضچه کنتور	۱۷		
رابطه ۲	رابطه ۲	رابطه ۲	رابطه ۲	رابطه ۲	رابطه ۲	انشعاب کالکتوری با ۸ مقسم ۵، تا ۱ اینچ	قبل حوضچه کنتور	۱۸		
رابطه ۲	رابطه ۲	رابطه ۲	رابطه ۲	رابطه ۲	رابطه ۲	انشعاب کالکتوری با ۱۰ مقسم ۵، تا ۱ اینچ	قبل حوضچه کنتور	۱۹		

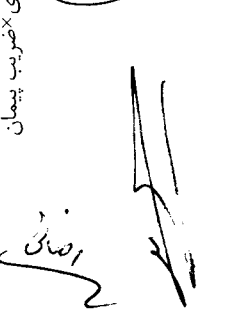
روابط محاسبه تعرفه نصب انشعاب آب هر متقاضی به شرح ذیل می باشد:

رابطه ۱ - تعرفه نصب انشعاب ویلابی = (مجموع ردیف‌های ۱ تا ۱۴ برای سائز و زمین مورد نظر) × ضریب بالاسری × ضریب پیمان

رابطه ۲ - تعرفه نصب انشعاب کلکتوری = (مجموع ردیف‌های ۴ تا ۷ برای سائز ۵، ۱۰ تا ۱ اینچ) + (مجموع ردیف‌های ۱ تا ۳ و ۸ تا ۱۴ برای سائز ۵) × (تعداد مقسم) × ضریب بالاسری × ضریب پیمان



امضاء: 

تاریخ: 

جدول (۳): برآورد هزینه‌های نصب انشعاب فاضلاب به تفکیک جنس زمین

ردیف	جنس زمین		محدوده نصب	فهرست بها	فهرست بها	ردیف
	سخت	ریزشی				
۱	۰۴۰۱۰۱	۰۴۰۱۰۱	۰۴۰۱۰۱	۱	عدد	۱
۲	۰۸۰۶۰۴	۰۸۰۶۰۴	۰۸۰۶۰۴	۱۰	مترطول	۱۰
۳	۰۸۰۶۰۵	۰۸۰۶۰۵	۰۸۰۶۰۵	۱۰	مترطول	۱۰
۴	۰۸۰۶۰۶	۰۸۰۶۰۶	۰۸۰۶۰۶	۰.۲۸	مترمکعب	۰.۲۸
۵	۰۸۱۰۰۲	۰۸۱۰۰۲	۰۸۱۰۰۲	۲.۱	مترمکعب	۲.۱
۶	۱۱۰۱۰۳	۱۱۰۱۰۳	۱۱۰۱۰۳	۰.۰۵	مترمکعب	۰.۰۵
۷	۰۸۰۷۰۳	۰۸۰۷۰۳	۰۸۰۷۰۳	۲۱	متر مربع	۲۱
۸	۰۸۰۷۰۵	۰۸۰۷۰۵	۰۸۰۷۰۵	۰.۸	متر مربع	۰.۸
۹	-	۰۸۰۳۰۱	-	۴۲	متر مربع	۴۲
۱۰	-	-	۰۸۰۱۰۲	۳.۲	مترمکعب	۳.۲
۱۱	۰۸۰۱۰۳	-	-	۳.۲	مترمکعب	۳.۲
<b>نحوه برآورد هزینه نصب انشعاب فاضلاب</b>						
۱۲	مجموع ردیف‌های ۱۱ و ۸ تا ۱		مجموع ردیف‌های ۹ تا ۱	۱	تعداد	۱
مجموع ردیف‌های ۱۱ و ۸ تا ۱		مجموع ردیف‌های ۹ تا ۱		انشعاب فاضلاب		هزینه نصب انشعاب فاضلاب تحویلی به هر واحد



Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature and several smaller ones.