

شرکت آب و فاضلاب خوزستان
 معاونت برنامه ریزی و بهبود مدیریت

استاندارد سیستم اطلاعات جغرافیایی - مشخصات عوارض

طبقه عارضه: آبفا ، شبکه انتقال و توزیع آب		نام فارسی عارضه : شیر قطع و وصل (شیر کشویی)		
کد طبقه : WW	کد عارضه : 61140	نام لاتین عارضه : Sliding Valve		
نوع فایل : آبفا		نوع عارضه: نقطه ای		
نوع المان :	ضخامت :	رنگ :	نوع خط :	لایه :
تعریف عارضه : شیرهایی که برای قطع جریان آب و یا برقراری دوباره آن در محل‌های مختلف بکار رفته و در انواع و اقطار مختلف برای تحمل فشارهای گوناگون تولید و نصب شده اند .				
نام جدول توصیفی : Silding_Valve		اطلاعات توصیفی: دارد		
واحد	نوع	گزینه های مجاز	نام فیلد	عنوان
	Text		City	نام شهرستان
	Text		Town	نام شهر
	Numeric (Real)		Code_No	شماره / کد
میلیمتر یا اینچ	Numeric (Real)		Diameter	قطر
	Numeric (Real)		Genus	جنس
بار	Numeric (Real)	DN10/DN9/DN6/غیره	Pressur_Class	کلاس فشاری
	Text	فلنجی-تایتونی	Connect	نحوه اتصال
	Text		Valve_Model	مدل یا مارک شیر
متر	Text		Code_Valve_Pond	کد حوضچه شیر
	Date		Join_Opration	تاریخ بهره برداری
لیتر در ثانیه	Numeric (Real)		Maximum_Access_Discharge	حداکثر دبی عبوری
	Text		Manufacturing_Factory	کارخانه سازنده
	Text	داخل حوضچه-روکار-چکمه ای	Installation_Type	نوع نصب
	Date		Join_Review	تاریخ آخرین بازبینی یا مانور
	Date		Date_Installation	تاریخ نصب
	Text	چپ گرد-راست گرد	Valve_Flow	گردش شیر
	Text	رینگ-تخت-غیره	Type_Corresponding_Keys	نوع آچار مربوطه
متر	Numeric (Real)		Distance_Level_Valve_Ground	فاصله سر اهرم تا سطح زمین
توضیحات :				

شرکت آب و فاضلاب خوزستان
 معاونت برنامه ریزی و بهبود مدیریت

استاندارد سیستم اطلاعات جغرافیایی - مشخصات عوارض

طبقه عارضه: آبفا ، شبکه انتقال و توزیع آب		نام فارسی عارضه : شیر فشار شکن		
کد طبقه : WW	کد عارضه : 61160	نام لاتین عارضه : Crusher Pressure Valve		
نوع فایل : آبفا		نوع عارضه: نقطه ای		
نوع المان :	ضخامت :	رنگ :	نوع خط :	لایه :
تعریف عارضه : شیرهایی که برای تنظیم خودکار یا دستی فشار آب در شبکه در محل‌های مورد نیاز نصب می گردند .				
نام جدول توصیفی : Crusher_Pressure_Valve			اطلاعات توصیفی: دارد	
واحد	نوع	گزینه های مجاز	نام فیلد	عنوان
	Text		City	نام شهرستان
	Text		Town	نام شهر
	Numeric (Real)		Code_No	شماره / کد
میلیمتر یا اینچ	Numeric (Real)		Diameter	قطر
	Numeric (Real)	چدن-غیره	Genus	جنس
بار	Numeric (Real)	DN10/DN9/DN6/غیره	Pressur_Class	کلاس فشاری
	Text	وزنه ای-دیافراگمی-پیستونی	Type_Valve	نوع شیر
	Text	فلنجی-تایتونی	Connect	نحوه اتصال
	Text	داخل حوضچه-روکار	Installation_Type	نوع نصب
	Numeric (Real)		Code_Valve_Pond	کد حوضچه شیر
	Date		Join_Opration	تاریخ بهره برداری
اتمسفر یا بار	Numeric (Real)		Input_Pressur	فشار ورودی
اتمسفر یا بار	Numeric (Real)		Output_Pressur	فشار خروجی
لیتر در ثانیه	Numeric (Real)		Maximum_Access_Discharge	حداکثر دبی عبوری
	Text		Manufacturing_Factory	کارخانه سازنده
	Date		Join_Review	تاریخ آخرین بازبینی یا مانور
	Text		Valve_Model	مدل یا مارک شیر
	Date		Date_Installation	تاریخ نصب
	Text		Open_Shutoff_Valve	اهرم باز و بستن شیر
	Text	چپ گرد-راست گرد	Valve_Flow	گردش شیر
	Text	رینگ-تخت-غیره	Type_Corresponding_Keys	نوع آچار مربوطه
متر	Numeric (Real)		Distance_Level_Valve_Ground	فاصله سر اهرم تا سطح زمین
	Text		Total_Off_Valve	تعداد کل دور شیر
توضیحات :				

شرکت آب و فاضلاب خوزستان
 معاونت برنامه ریزی و بهبود مدیریت

استاندارد سیستم اطلاعات جغرافیایی - مشخصات عوارض

طبقه عارضه: آبفا ، شبکه انتقال و توزیع آب		نام فارسی عارضه : شیر پروانه ای		
کد طبقه : WW	کد عارضه : 61110	نام لاتین عارضه Papiliona Valve		
نوع فایل : آبفا		نوع عارضه: نقطه ای		
نوع المان :	ضخامت :	رنگ :	نوع خط :	لایه :
تعریف عارضه : شیرهایی که برای قطع جریان آب و یا برقراری دوباره آن و یا تغییر دبی خروجی در محل های مختلف بکار رفته و در انواع و اقطار مختلف (از 250 میلیمتر به بالا) برای تحمل فشارهای گوناگون تولید و نصب شده اند .				
نام جدول توصیفی : Papiliona_Valve		اطلاعات توصیفی: دارد		
واحد	نوع	گزینه های مجاز	نام فیلد	عنوان
	Text		City	نام شهرستان
	Text		Town	نام شهر
	Numeric (Real)		Code_No	شماره / کد
میلیمتر یا اینچ	Numeric (Real)		Diameter	قطر
	Numeric (Real)	چدن-غیره	Genus	جنس
بار	Numeric (Real)	DN10/DN9/DN6/غیره	Pressur_Class	کلاس فشاری
	Text	فلنجی-تایتونی	Connect	نحوه اتصال
	Text	داخل حوضچه-روکار	Installation_Type	نوع نصب
	Numeric (Real)		Code_Valve_Pond	کد حوضچه شیر
	Date		Join_Opration	تاریخ بهره برداری
لیتر در ثانیه	Numeric (Real)		Maximum_Access_Discharge	حداکثر دبی عبوری
	Text		Manufacturing_Factory	کارخانه سازنده
	Date		Join_Review	تاریخ آخرین بازبینی یا مانور
	Text		Total_Off_Valve	تعداد کل دور شیر
	Text		Valve_Model	مدل یا مارک شیر
	Date		Date_Installation	تاریخ نصب
	Text		Open_Shutoff_Valve	اهرم باز و بستن شیر
	Text	چپ گرد-راست گرد	Valve_Flow	گردش شیر
	Text	رینگ-تخت-غیره	Type_Corresponding_Keys	نوع آچار مربوطه
متر	Numeric (Real)		Distance_Level_Valve_Ground	فاصله سر اهرم تا سطح زمین

توضیحات :

شرکت آب و فاضلاب خوزستان
 معاونت برنامه ریزی و بهبود مدیریت

استاندارد سیستم اطلاعات جغرافیایی - مشخصات عوارض

طبقه عارضه: آبفا ، شبکه انتقال و توزیع آب		نام فارسی عارضه : شیر اتصال به شبکه (شیر شبکه)		
کد طبقه : WW	کد عارضه : 61090	نام لاتین عارضه Valve a network connection		
نوع فایل : آبفا		نوع عارضه: نقطه ای		
نوع المان :	ضخامت :	رنگ :	نوع خط :	لایه :
تعریف عارضه : شیرهایی که برای اتصال خط لوله اصلی به کوچه یا خیابان فرعی و یا اتصال انشعاب مشترک به خط لوله استفاده می شود .				
نام جدول توصیفی : Valve_Network_Connection		اطلاعات توصیفی: دارد		
واحد	نوع	گزینه های مجاز	نام فیلد	عنوان
	Text		City	نام شهرستان
	Text		Town	نام شهر
	Numeric (Real)		Code_No	شماره / کد
میلیمتر یا اینچ	Numeric (Real)		Diameter_Main_Valve	قطر لوله اصلی
	Numeric (Real)	چدن-غیره	Genus	جنس
بار	Numeric (Real)	DN10/DN9/DN6/غیره	Pressur_Class	کلاس فشاری
	Text	فلنجی-تایپتونی	Connect	نحوه اتصال
	Text		Type	نوع
	Text		Manufacturing_Factory	کارخانه سازنده
	Date		Date_Installation	تاریخ نصب
	Date		Join_Opration	تاریخ بهره برداری
میلیمتر	Numeric (Real)		Diameter_Main_Pipe	قطر لوله اصلی
میلیمتر	Numeric (Real)		Diameter_Subsiary_Pipe	قطر لوله فرعی
	Date		Join_Review	تاریخ آخرین بازبینی یا مانور
	Text	چپ گرد-راست گرد	Valve_Flow	گردش شیر
	Text		Valve_Model	مدل یا مارک شیر
متر	Numeric (Real)		Distance_Level_Valve_Ground	فاصله سر اهرم تا سطح زمین
	Text	رینگی-تخت-غیره	Type_Corresponding_Keys	نوع آچار مربوطه
	Text	باز-بسته	Normal_Mode_Valve_Function	حالت عادی کارکرد شیر
	Text		Open_Shutoff_Valve	اهرم باز و بستن شیر
	Text		Manometer	مانومتر

توضیحات :

شرکت آب و فاضلاب خوزستان
 معاونت برنامه ریزی و بهبود مدیریت

استاندارد سیستم اطلاعات جغرافیایی - مشخصات عوارض

طبقه عارضه: آبفا ، شبکه انتقال و توزیع آب		نام فارسی عارضه : شیر یکطرفه		
کد طبقه : WW	کد عارضه : 61170	نام لاتین عارضه Unilateral Valve		
نوع فایل : آبفا		نوع عارضه: نقطه ای		
نوع المان :	ضخامت :	رنگ :	نوع خط :	لایه :
تعریف عارضه : شیرهایی که وظیفه هدایت یکطرفه آب را بعهده داشته و معمولاً در کنار مخازن ، چاهها ، ایستگاههای پمپاژ و پس از کنتورهای مشترکین برای جلوگیری از آسیب به تاسیسات نصب می گردد .				
نام جدول توصیفی : Unilateral_Valve		اطلاعات توصیفی: دارد		
عنوان	نام فیلد	گزینه های مجاز	نوع	واحد
نام شهرستان	City		Text	
نام شهر	Town		Text	
شماره / کد	Code_No		Numeric (Real)	
قطر	Diameter		Numeric (Real)	میلیمتر یا اینچ
نوع	Type	دیسکی-فنردار-غیره	Text	
کلاس فشاری	Pressur_Class	DN10/DN9/DN6/غیره	Text	
مورد استفاده	Used	ورودی-خروجی	Text	
نحوه اتصال	Connect	فلنجی-تابتونی-رزوه ای	Text	
کارخانه سازنده	Manufacturing_Factory		Text	
نوع نصب	Installation_Type	داخل حوضچه-روکار	Text	
کد حوضچه شیر	Code_Valve_Pond		Numeric (Real)	
تاریخ بهره برداری	Join_Opration		Date	
تاریخ نصب	Date_Installation		Date	
جنس	Genus	چدن-غیره	Numeric (Real)	
تاریخ آخرین بازبینی یا مانور	Join_Review		Date	
گردش شیر	Valve_Flow	چپ گرد-راست گرد	Text	
مدل یا مارک شیر	Valve_Model		Text	
فاصله سر اهرم از سطح زمین	Distance_Level_Valve_Ground		Numeric (Real)	متر
نوع آچار مربوطه	Type_Corresponding_Keys	رینگی-تخت-غیره	Text	
تعداد کل دور شیر	Total_Off_Valve		Text	
اهرم باز و بستن شیر	Open_Shutoff_Valve		Text	
سال نصب	Year_Installed		Date	
توضیحات :				

شرکت آب و فاضلاب خوزستان
 معاونت برنامه ریزی و بهبود مدیریت

استاندارد سیستم اطلاعات جغرافیایی - مشخصات عوارض

طبقه عارضه: آبفا ، شبکه انتقال و توزیع آب		نام فارسی عارضه : شیر تخلیه هوا		
کد طبقه : WW	کد عارضه : 61130	نام لاتین عارضه Air Evacuation Valve		
نوع فایل : آبفا		نوع عارضه: نقطه ای		
نوع المان :	ضخامت :	رنگ :	نوع خط :	لایه :
تعریف عارضه : شیرهایی که معمولاً بر روی لوله اصلی با قطر بالا نصب گردیده و وظیفه تنظیم هوای داخلی لوله را در هنگام قطع و وصل جریان آب بعهده دارد .				
نام جدول توصیفی : Unilateral_Valve		اطلاعات توصیفی: دارد		
واحد	نوع	گزینه های مجاز	نام فیلد	عنوان
	Text		City	نام شهرستان
	Text		Town	نام شهر
	Numeric (Real)		Code_No	شماره / کد
میلیمتر یا اینچ	Numeric (Real)		Diameter	قطر
	Text	تک وزنه-دو وزنه	Type	نوع
	Text	DN10/DN9/DN6/غیره	Pressur_Class	کلاس فشاری
	Text	خط انتقال-شبکه توزیع	Used	مورد استفاده
	Text	فلنجی-تابتونی	Connect	نحوه اتصال
	Text		Manufacturing_Factory	کارخانه سازنده
	Text	داخل حوضچه-روکار	Installation_Type	نوع نصب
	Numeric (Real)		Code_Valve_Pond	کد حوضچه شیر
	Date		Join_Opration	تاریخ بهره برداری
متر	Numeric (Real)		Depth_Installation	عمق نصب
	Text	چدن-غیره	Genus	جنس
	Date		Join_Review	تاریخ آخرین بازرینی یا مانور
	Text	چپ گرد-راست گرد	Valve_Flow	گردش شیر
	Text		Valve_Model	مدل یا مارک شیر
متر	Numeric (Real)		Distance_Level_Valve_Ground	فاصله سر اهرم از سطح زمین
	Text	رینگی-تخت-غیره	Type_Corresponding_Keys	نوع آچار مربوطه
	Text		Open_Shutoff_Valve	اهرم باز و بستن شیر
	Date		Year_Installed	سال نصب
توضیحات :				