

## TEXTOS PARA LICITACIONES DE CONSTRUCCIÓN DE CANALES



**JUNTAS PARA TUBOS DE HORMIGÓN Y HORMIGÓN REFORZADO DE CONFORMIDAD CON DIN EN 1916 Y DIN V 1201, ASÍ COMO CONSTRUCCIONES DE POZOS CON PIEZAS PREFABRICADAS DE HORMIGÓN DE CONFORMIDAD CON DIN EN 1917 Y DIN V 4034-1 Y SISTEMA ECONORM**

<b>JUNTAS PARA TUBOS</b>	
Pos. 1 ..... por metro.	Tubos de hormigón DN....., de conformidad con DIN EN 1916 y DIN V 1201 Tubos de hormigón reforzado DN....., de conformidad con DIN EN 1916 y DIN V 1201 con junta mecánica de compresión de elastómero con una estructura densa integrada en el manguito, supervisión de conformidad con DIN EN 681-1 y QR 4060 (por ejemplo, DS BL-R, DS BL-T o DS Ankerplus, DS Ankerplus L o similar)
Pos. 2 ..... por metro.	Tubos de hormigón DN....., de conformidad con DIN EN 1916 y DIN V 1201 Tubos de hormigón reforzado DN....., de conformidad con DIN EN 1916 y DIN V 1201 con junta mecánica de compresión de elastómero con una estructura densa fijada en el extremo liso, supervisión de conformidad con DIN EN 681-1 y QR 4060 (por ejemplo, DS GRS, DS GS o similar)
<b>JUNTAS PARA POZOS/ELEMENTOS DE TRANSFERENCIA DE CARGA</b>	
Pos. 3 ..... por metro ascendente.	Anillos para pozos de hormigón DN.....de conformidad con DIN EN 1917 y DIN V 4034-1 con junta mecánica de compresión de elastómero con una estructura densa integrada en el manguito, supervisión de conformidad con DIN EN 681-1 y QR 4060 (por ejemplo, DS SG o similar)  Compensación de carga radial entre los anillos de pozo de conformidad con DIN V 4034-1 por medio de un perfil de elastómero con núcleo de arena de cuarzo para la desviación uniforme de la carga horizontal con cálculo estático de conformidad con la norma arriba mencionada. (por ejemplo, DS TOPSEAL Basic o similar)
Pos. 4 ..... por metro ascendente.	Anillos para pozos de hormigón DN..... de conformidad con DIN EN 1917 y DIN V 4034-1 con junta mecánica de compresión de elastómero, así como manga de deslizamiento vulcanizada de fábrica con una estructura densa, Supervisión de conformidad con DIN EN 681-1 y QR 4060. (por ejemplo, DS SDV Balloon o similar)  Compensación de carga radial entre los anillos de pozo de conformidad con DIN V 4034-1 por medio de un perfil de elastómero con núcleo de arena de cuarzo para la desviación uniforme de la carga horizontal con cálculo estático de conformidad con la norma arriba mencionada. (por ejemplo, DS TOPSEAL Basic o similar)
Pos. 5 ..... por metro ascendente.	Anillos para pozos de hormigón DN..... de conformidad con DIN EN 1917 y DIN V 4034-1 con junta mecánica de compresión, en camisa de deslizamiento prelubricada de fábrica de elastómero con una estructura densa y un elemento circunferencial vulcanizado de compensación de carga con relleno de arena de cuarzo para una desviación uniforme y no elástica entre los componentes del pozo con certificado de inspección y cálculo estático de conformidad con DIN V 4034-1. Supervisión de conformidad con DIN EN 681-1 y QR 4060. (por ejemplo, DS SDVseal o similar)

## INFORMACIÓN 7

### LICITACIONES DE CONSTRUCCIÓN DE CANALES



Pos. 6 ..... por metro ascendente.	Anillos de pozos de hormigón DN..... de conformidad con DIN EN 1917 y DIN V 4034-1 con junta mecánica de compresión de elastómero con una estructura densa y un elemento circunferencial vulcanizado de compensación de carga con relleno de arena de cuarzo para una desviación uniforme y no elástica entre los componentes del pozo con certificado de inspección y cálculo estático de conformidad con las normas arriba mencionadas. Supervisión de conformidad con DIN EN 681-1 y QR 4060. <b>(por ejemplo, DS SGseal o similar)</b>
Pos. 7 ..... por metro ascendente.	Anillos para pozos de hormigón DN..... de conformidad con DIN EN 1917 y DIN V 4034-1 con junta mecánica de compresión instalada en el manguito de elastómero con una estructura densa; supervisión de conformidad con DIN EN 681-1 y QR 4060. <b>(por ejemplo, DS BS 2000 o DS BL-S o similar)</b>  Compensación de carga radial entre los anillos de pozo de conformidad con DIN V 4034-1 por medio de un perfil de elastómero con núcleo de arena de cuarzo para la desviación uniforme de la carga horizontal con cálculo estático de conformidad con la norma arriba mencionada. <b>(por ejemplo, DS TOPSEAL Basic o similar)</b>
Pos. 8 ..... Unid.	Base de pozo DN..... de conformidad con DIN EN 1917 y DIN V 4034-1 con formación de manguito en la pared del pozo para unión articulada de tubos de paso DN..... (texto para la junta como en la pos. 1 o 2)  Conexión ascendente de manguito <b>(texto para la junta y la compensación de la carga como en la posición 3, 4, 5, 6 o 7)</b>
Pos. 9 ..... Unid.	Anillos para pozos de hormigón DN..... de conformidad con DIN EN 1917 y DIN V 4034-1 con un grosor mín. de pared de 150 mm, con sellador fijado de fábrica en el manguito de elastómero con una estructura densa y un elemento fijo vulcanizado con relleno de arena de cuarzo para la desviación uniforme de la carga del suelo del manguito al extremo liso. <b>(por ejemplo, sistema Econorm DS TOP Seal Plus o similar)</b>

#### ELEMENTOS DE CONEXIÓN

Pos. 10 ..... Unid.	Conexión de tubos DN 150/DN 200 de gres de serie estándar Manguito acoplable .....EuroTop ..... KG (PP, PVC-U) ..... (conexión posible de otros productos de tubos con piezas de acoplamiento con manguito acoplable de gres o KG) en tubos de hormigón y hormigón reforzado con conducciones de suministro perforadas y conexiones con manguito de polipropileno (PP) o material equivalente (no PVC), juntas de elastómero de conformidad con DIN EN 681-1, conexión hermética con el agujero perforado con un manguito de sellado de elastómero con perfiles de anillo curvados en todo el grosor de la pared del tubo, soporte completo en el tubo principal mediante anillos de paso curvados y fijados en la conexión; certificado de inspección de IKT <b>(por ejemplo, conectores de tubos de perforación DN 150/DN 200 o similar)</b>
Pos. 11 ..... Unid.	Conexión de ..... tubos DN..... a componentes de pozo con una junta de elastómero insertada posteriormente en un agujero perforado con un labio obturador y dos nervios de transferencia de carga y un tope; supervisión de conformidad con DIN EN 681-1 y QR 4060. <b>(por ejemplo, DS LKs o similar)</b>

En el caso de las propiedades de los materiales indicadas en los cuadros y gráficos únicamente se garantizan los valores requeridos por las normas correspondientes. Las fichas informativas y el material impreso ofrecen el mejor asesoramiento posible. Sin embargo, su contenido no es jurídicamente vinculante. Por lo demás, se aplicarán nuestras condiciones generales de venta.