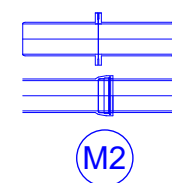


## ZESTAWIENIE KSZTAŁTEK

8. ŁUK KOŁNIERZOWY 45° - DN800mm - ŻELIWO SFEROIDALNE - 1 SZTUKA
9. KSZTŁTKA KIELICHOWO-KOŁNIERZOWA (KIELISZEK E) - DN800mm - ŻELIWO SFEROIDALNE - 1 SZTUKA
10. ŁUK KIELICHOWY 45° - DN800mm - ŻELIWO SFEROIDALNE - 2 SZTUKI
11. ŁUK KIELICHOWY 22,5° - DN800mm - ŻELIWO SFEROIDALNE - 2 SZTUKI
12. ŁĄCZNIK Z ZABEZPIECZENIEM PRZED PRZESUNIĘCIEM, RURA-RURA, PODWÓJNIE ŚRUBOWANY - DN800mm - STAL WĘGLOWA - 1 SZTUKA

## OZNACZENIA



POŁĄCZENIA KOŁNIERZOWE

POŁĄCZENIA KIELICHOWE

NUMER WĘZŁA

### UWAGA:

- WSZYSTKIE POŁĄCZENIA KIELICHOWE NALEŻY WYKONAĆ JAKO **BLOKOWANE** W SYSTEMIE Z BOSYM KOŃCEM Z NAPAWANYM KARBEM.
- DOPUSZCZALNE UGIĘCIE NA KIELICHU WYNOŚI 1,5°
- ŁĄCZNIKI Z ISTNIEJĄCYMI ODCINKAMI Z MOŻLIWOŚCIĄ UGIĘCIA DO 3°.
- PRZED ZAMÓWIENIEM KSZTAŁTKI KOŁNIERZOWEJ NALEŻY POTWIERDZIĆ PRZEKOPEM PRÓBNYM SPOSÓB OWIERCENIA KOŁNIERZA W WĘZLE W1 (OWIERCENIE PN10 LUB PN16)



nazwa inwestora:  
ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SPÓŁKA Z O.O.  
71-682 SZCZECIN; UL. GOLISZA 10

adres inwestycji:  
MIASTO SZCZECIN  
UL. BORYNY 17

branża:	SIECI WOD.-KAN.		
projektant:	mgr inż. DARIUSZ SKUZA	583/Sz/94	
sprawdzający:	mgr inż. PIOTR SOŁTYS	ZAP/0072/POOS/08	

nazwa inwestycji: PRZEBUDOWA MAGISTRALI WODOCIĄGOWEJ DN800 I DN600  
NA TERENIE ZPW POMORZANY W SZCZECINIE

nazwa rysunku: SCHEMAT MONTAŻOWY WĘZŁÓW NA MAGISTRALI DN800



nr umowy / oprac:  
195/2023 / P-1157/2023

stadium oprac:  
PROJEKT TECHNICZNY

data oprac:  
SIERPIEŃ 2023r.

skala:  
1:50

rysunek nr:  
5