

ww1,ww16

tuleja kołnierz. PE-100 SDR11 dn160  
wraz z kołnierzem dociskowym do rur  
PE dn160/DN150

zasuwa żel. kołnierz. DN150  
z miękkim uszcz.

proj. Ø160PE  
kolano 90° PE dn160  
łączyć poprzez zgrzewanie  
doczołowe

ww2,ww11,  
ww12

proj. Ø160PE  
kolano 90° PE dn160  
łączyć poprzez zgrzewanie  
doczołowe

ww3,ww4

proj. Ø160PE  
łuk 11° PE dn160  
łączyć poprzez zgrzewanie  
doczołowe

ww6,ww7

proj. Ø160PE  
łuk 30° PE dn160  
łączyć poprzez zgrzewanie  
doczołowe

ww8.1

proj. Ø90PE  
istn. DN80stal  
połączenie PE/stal  
dn90PE/DN80 stal

ww8.2

proj. Ø90PE  
istn. Ø80stal  
połączenie PE/stal  
dn90PE/DN80 stal  
łuk 22° PE dn90  
łączyć poprzez zgrzewanie  
doczołowe

ww17,ww18

proj. Ø110PE  
łuk 22° PE dn110  
łączyć poprzez zgrzewanie  
doczołowe

ww10,ww13,ww14

proj. Ø160PE  
łuk 22° PE dn160  
łączyć poprzez zgrzewanie  
doczołowe

ww5

proj. Ø160PE  
proj. Ø63PE  
trójnik redukcyjny 90° PE  
dn160/63  
łączyć poprzez zgrzewanie  
doczołowe

ww5.1

proj. Ø63PE  
kolano 90° PE dn63  
łączyć poprzez kształtki  
zaciskowe

ww5.2

proj. Ø63PE  
istn. Ø63PE  
kolano 90° PE dn63  
łączyć poprzez kształtki  
zaciskowe

ww8-ww9

łuk 22° PE dn160  
łączyć poprzez zgrzewanie  
doczołowe  
króciec dwukołnierzowy FF  
DN80, l=250mm  
hydrant podziemny DN80  
blok oporowy  
z folią ochronną z PE  
zasuwa kołn.  
z miękkim uszcz. DN80  
tuleja kołnierz.  
PE dn160  
kołnierz dociskowy  
trójnik żel. DN150/80  
kołnierz dociskowy  
tuleja kołnierz.  
PE dn160  
proj. Ø110PE  
trójnik redukcyjny 90° PE  
dn160/110  
łączyć poprzez zgrzewanie  
doczołowe

hydrant Hp1

hydrant podziemny  
DN80  
trójnik żel.  
DN150/80  
kolano dwukołnierzowe  
ze stopką N, DN80  
blok oporowy  
z folią ochronną z PE  
króciec dwukołnierzowy FF  
DN80, L=250 mm  
zasuwa żel. kołnierzowa  
DN80

ww19

proj. Ø110PE  
łuk 45° PE dn110  
łączyć poprzez zgrzewanie  
doczołowe

ww20

proj. Ø160PE  
proj. Ø110PE  
trójnik redukcyjny 90° PE  
dn160/110  
łączyć poprzez zgrzewanie  
doczołowe

ww15

proj. Ø160PE  
łuk 45° PE dn160  
łączyć poprzez zgrzewanie  
doczołowe

<div>BIURO PROJEKTOWO-INŻYNIERSKIE</div> <div><b>PINKONCEPT</b></div> <div>80-180 Gdańsk, ul. Wielkopolska 63/27; e-mail: <a href="mailto:biuro@pinkconcept.pl">biuro@pinkconcept.pl</a>; tel.: 783-340-160; 791-204-410 NIP: 583-318-04-19; REGON: 361697886; NR KONTA: 84 1050 1764 1000 0090 3063 5396</div>			
WZK:	BUDOWA ULICY CHMIELNEJ I GRONOWEJ W MŚC. DĘBOGÓRZE ORAZ ULICY PASKA W MŚC. SUCHY DWÓR		WZK:
STADIUM:	PROJEKT WYKONAWCZY		DATA:
WZK:	SZCZEGÓŁY WĘZŁÓW WODOCIĄGOWYCH		SKALA:
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. MAŁGORZATA SOŁTYSIAK-GNATOWSKA	SPRACOWAŁ: mgr inż. ALICJA WARŃKE-KURZYŃSKA	NUMER WZK: POM/0027/PBS/17 POM/0298/PBS/16	WZK: Sw4