

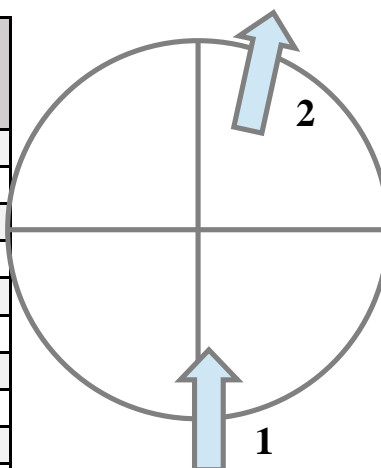
## KARTA SZCZEGÓŁOWA STUDNI

FIRMA: MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW i KANALIZACJI w PODDĘBICACH Sp. z o.o.

BUDOWA: Poddębice ul. Deczyńskiego

Oznaczenie studni według projektu: **S1**

Wys. studni wg proj.	121,94	Elementy studni	szt.
	119,80		
	2,14		
1,00	1	spód studni	1
1,00		krąg h=1000	
0,75		krąg h=750	
0,50		krąg h=500	
0,25		krąg h=250	
0,60	0,60	zwężka	1
0,11	0,22	pier. Wyrów. H=10	2
0,09		pier. Wyrów. H=8	
0,07	0,14	pier. Wyrów. H=6	2
0,05		dno prefab.	
0,20		pł. nastudzienna	
0,15	0,15	właz żeliwny	1
Przewid. Wys.	<b>2,11</b>	Elementy	7



**0<sup>o</sup> WLOT**

Średnica studni:	<b>Ø1200</b>
Beton:	<b>B45</b>
Stopnie złączowe:	<b>TAK</b>
łączenie kręgów:	<b>uszczelka gumowa</b>

## SPÓD STUDNI

	Nr	DN	Rodzaj rury	Typ przejścia		
Wlot	0	stopni	1	200	PVC	KGF
Wylot	192	stopni	2	200	PVC	KGF

**UWAGI:**

wyprofilowane dno kinety ze spocznikiem , beton B45, przejścia szczelne  
 stopnie złączowe ze stali kwasoodpornej, powlekane tworzywem  
 Właz żeliwny Ø600 D400 z wypełnieniem betonowym i elastyczną uszczelką

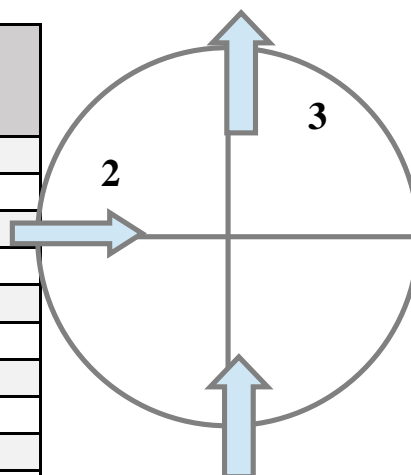
## KARTA SZCZEGÓŁOWA STUDNI

FIRMA: MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW i KANALIZACJI w PODDĘBICACH Sp. z o.o.

BUDOWA: Poddębice ul. Deczyńskiego

Oznaczenie studni według projektu: **S2**

Wys. studni wg proj.	121,59	Elementy studni	szt.
	120,00		
	<b>1,59</b>		
0,75	0,75	spód studni	1
1,00		krąg h=1000	
0,75		krąg h=750	
0,50		krąg h=500	
0,25		krąg h=250	
0,60	0,60	zwężka	1
0,11		pier. Wyrów. H=10	
0,09		pier. Wyrów. H=8	
0,07	0,07	pier. Wyrów. H=6	1
0,05		dno prefab.	
0,20		pł. nastudzienna	
0,15	0,15	właz żeliwny	1
Przewid. Wys.	<b>1,57</b>	Elementy	4



**0<sup>o</sup> WLOT**

Średnica studni:	<b>Ø1200</b>
Beton:	<b>B45</b>
Stopnie złączowe:	<b>TAK</b>
łączenie kręgów:	<b>uszczelka gumowa</b>

## SPÓD STUDNI

	Nr	DN	Rodzaj rury	Typ przejścia		
Wlot	0	stopni	1	200	PVC	KGF
Wlot	90	stopni	2	160	PVC	KGF
Wylot	180	stopni	3	200	PVC	KGF

**UWAGI:**

wyprofilowane dno kinety ze spocznikiem , beton B45, przejścia szczelne

stopnie złączowe ze stali kwasoodpornej, powlekane tworzywem

Właz żeliwny Ø600 D400 z wypełnieniem betonowym i elastyczną uszczelką

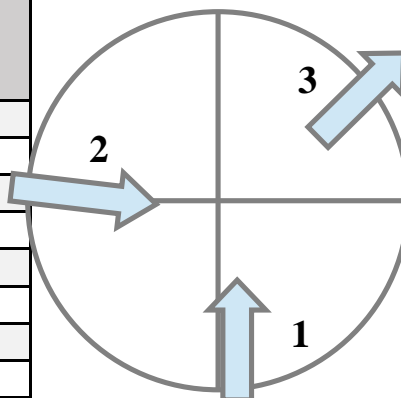
## KARTA SZCZEGÓŁOWA STUDNI

FIRMA: MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW i KANALIZACJI w PODDĘBICACH Sp. z o.o.

BUDOWA: Poddębice ul. Deczyńskiego

Oznaczenie studni według projektu: **S3**

Wys. studni wg proj.	122,16	Elementy studni	szt.
	120,30		
	<b>1,86</b>		
1,00	1	spód studni	1
1,00		krąg h=1000	
0,75		krąg h=750	
0,50		krąg h=500	
0,25		krąg h=250	
0,60	0,60	zwężka	1
0,11		pier. Wyrów. H=10	
0,09	0,09	pier. Wyrów. H=8	1
0,07		pier. Wyrów. H=6	
0,05		dno prefab.	
0,20		pł. nastudzienna	
0,15	0,15	właz żeliwny	1
Przewid. Wys.	<b>1,84</b>	Elementy	4



**0<sup>o</sup> WLOT**

Średnica studni:	<b>Ø1200</b>
Beton:	<b>B45</b>
Stopnie złączowe:	<b>TAK</b>
łączenie kręgów:	<b>uszczelka gumowa</b>

## SPÓD STUDNI

	Nr	DN	Rodzaj rury	Typ przejścia		
Wlot	0	stopni	1	200	PVC	KGF
Wlot	95	stopni	2	160	PVC	KGF
Wylot	219	stopni	3	200	PVC	KGF

**UWAGI:**

wyprofilowane dno kinety ze spocznikiem , beton B45, przejścia szczelne

stopnie złączowe ze stali kwasoodpornej, powlekane tworzywem

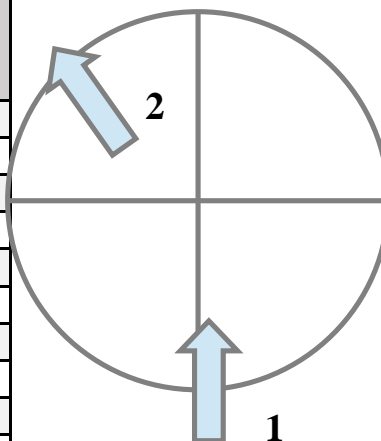
Właz żeliwny Ø600 D400 z wypełnieniem betonowym i elastyczną uszczelką

## KARTA SZCZEGÓŁOWA STUDNI

FIRMA:	MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW i KANALIZACJI w PODDĘBICACH Sp. z o.o.
BUDOWA:	Poddebice ul. Deczyńskiego

Oznaczenie studni według projektu: **S4**

Wys. studni wg proj.	122,17	Elementy studni	szt.		
	120,35				
	1,82				
1,00	0,75	spód studni	1		
1,00		krąg h=1000			
0,75		krąg h=750			
0,50		krąg h=500			
0,25		krąg h=250			
0,60	0,60	zwężka	1		
0,11	0,22	pier. Wyrów. H=10	2		
0,09	0,09	pier. Wyrów. H=8	1		
0,07		pier. Wyrów. H=6			
0,05		dno prefab.			
0,20		pł. nastudzienna			
0,15	0,15	właz żeliwny	1		
Przewid. Wys.		1,81	Elementy	6	typ <b>D400</b>



**0<sup>o</sup> WLOT**

Średnica studni:	<b>Ø1200</b>
Beton:	<b>B45</b>
Stopnie złączowe:	<b>TAK</b>
łączenie kręgów:	<b>uszczelka gumowa</b>

## SPÓD STUDNI

			Nr	DN	Rodzaj rury	Typ przejścia
Wlot	0	stopni	1	200	PVC	KGF
Wylot	140	stopni	2	200	PVC	KGF

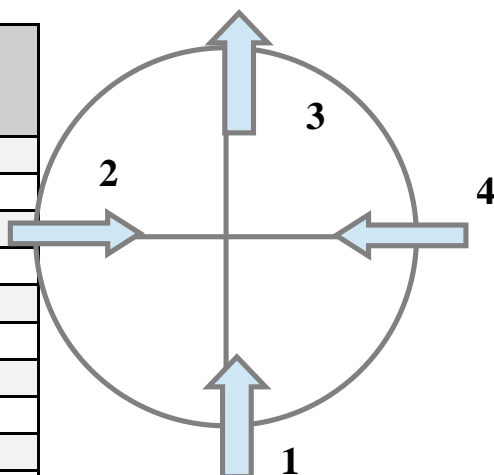
<b>UWAGI:</b>	wyprofilowane dno kinety ze spocznikiem , beton B45, przejścia szczelne
	stopnie złączowe ze stali kwasoodpornej, powlekane tworzywem
	Właz żeliwny Ø600 D400 z wypełnieniem betonowym i elastyczną uszczelką

## KARTA SZCZEGÓŁOWA STUDNI

FIRMA:	MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW i KANALIZACJI w PODDĘBICACH Sp. z o.o.
BUDOWA:	Poddebice ul. Deczyńskiego

Oznaczenie studni według projektu: **S5**

Wys. studni wg proj.	122,30	Elementy studni	szt.		
	120,49				
	1,81				
0,75	0,75	spód studni	1		
1,00		krąg h=1000			
0,75		krąg h=750			
0,50		krąg h=500			
0,25		krąg h=250			
0,60	0,60	zwężka	1		
0,11	0,22	pier. Wyrów. H=10	2		
0,09		pier. Wyrów. H=8			
0,07	0,07	pier. Wyrów. H=6	1		
0,05		dno prefab.			
0,20		pł. nastudzienna			
0,15	0,15	właz żeliwny	1		
Przewid. Wys.		1,79	Elementy	6	typ <b>D400</b>
Średnica studni:		<b>Ø1200</b>			<b>0<sup>o</sup> WLOT</b>
Beton:		<b>B45</b>			
Stopnie złączowe:		<b>TAK</b>			
Łączenie kręgów:		<b>uszczelka gumowa</b>			



## SPÓD STUDNI

	Nr	DN	Rodzaj rury	Typ przejścia		
Wlot	0	stopni	1	200	PVC	KGF
Wlot	90	stopni	2	160	PVC	KGF
Wylot	180	stopni	3	200	PVC	KGF
Wlot	270	stopni	2	160	PVC	KGF

**UWAGI:**

wyprofilowane dno kinety ze spocznikiem , beton B45, przejścia szczelne  
 stopnie złączowe ze stali kwasoodpornej, powlekane tworzywem  
 Właz żeliwny Ø600 D400 z wypełnieniem betonowym i elastyczną uszczelką

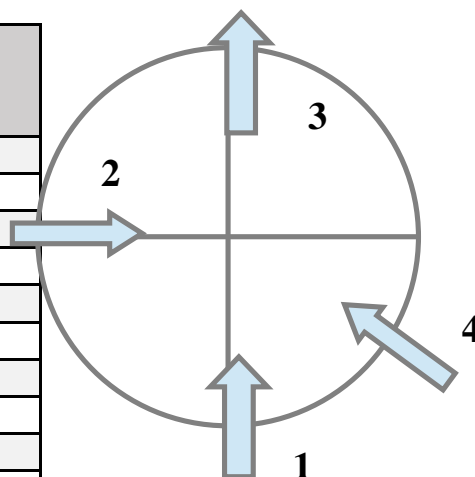
## KARTA SZCZEGÓŁOWA STUDNI

FIRMA: MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW i KANALIZACJI w PODDĘBICACH Sp. z o.o.

BUDOWA: Poddębice ul. Deczyńskiego

Oznaczenie studni według projektu: **S6**

Wys. studni wg proj.	122,70	Elementy studni	szt.		
	120,55				
	2,15				
1,00	1	spód studni	1		
1,00		krąg h=1000			
0,75		krąg h=750			
0,50		krąg h=500			
0,25	0,25	krąg h=250	1		
0,60	0,60	zwężka	1		
0,11		pier. Wyrów. H=10			
0,09		pier. Wyrów. H=8			
0,07	0,14	pier. Wyrów. H=6	2		
0,05		dno prefab.			
0,20		pł. nastudzienna			
0,15	0,15	właz żeliwny	1		
Przewid. Wys.		2,14	Elementy	6	typ <b>D400</b>
Średnica studni:		<b>Ø1200</b>			<b>0<sup>o</sup> WLOT</b>
Beton:		<b>B45</b>			
Stopnie złączowe:		<b>TAK</b>			
Łączenie kręgów:		<b>uszczelka gumowa</b>			



## SPÓD STUDNI

	Nr	DN	Rodzaj rury	Typ przejścia		
Wlot	0	stopni	1	200	PVC	KGF
Wlot	89	stopni	2	160	PVC	KGF
Wylot	180	stopni	3	200	PVC	KGF
Wlot	301	stopni	4	160	PVC	KGF

**UWAGI:**

wyprofilowane dno kinety ze spocznikiem , beton B45, przejścia szczelne

stopnie złączowe ze stali kwasoodpornej, powlekane tworzywem

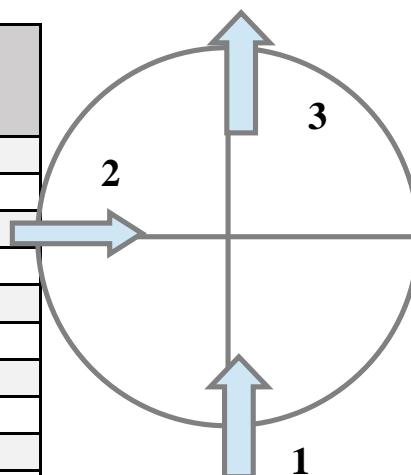
Właz żeliwny Ø600 D400 z wypełnieniem betonowym i elastyczną uszczelką

## KARTA SZCZEGÓŁOWA STUDNI

FIRMA:	MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW i KANALIZACJI w PODDĘBICACH Sp. z o.o.
BUDOWA:	Poddębice ul. Deczyńskiego

Oznaczenie studni według projektu: **S7**

Wys. studni wg proj.	123,00	Elementy studni	szt.
	120,64		
	<b>2,36</b>		
1,00	1	spód studni	1
1,00		krąg h=1000	
0,75		krąg h=750	
0,50	0,5	krąg h=500	1
0,25		krąg h=250	
0,60	0,60	zwężka	1
0,11		pier. Wyrów. H=10	
0,09	0,09	pier. Wyrów. H=8	1
0,07		pier. Wyrów. H=6	
0,05		dno prefab.	
0,20		pł. nastudzienna	
0,15	0,15	właz żeliwny	1
Przewid. Wys. <b>2,34</b>		Elementy	5
Średnica studni:		<b>Ø1200</b>	
Beton:		<b>B45</b>	
Stopnie złączowe:		<b>TAK</b>	
Łączenie kręgów:		<b>uszczelka gumowa</b>	



**0<sup>o</sup> WLOT**

## SPÓD STUDNI

	Nr	DN	Rodzaj rury	Typ przejścia		
Wlot	0	stopni	1	200	PVC	KGF
Wlot	90	stopni	2	160	PVC	KGF
Wylot	180	stopni	3	200	PVC	KGF

**UWAGI:**

wyprofilowane dno kinety ze spocznikiem , beton B45, przejścia szczelne  
 stopnie złączowe ze stali kwasoodpornej, powlekane tworzywem  
 Właz żeliwny Ø600 D400 z wypełnieniem betonowym i elastyczną uszczelką