

Parametry do zamówienia studni

Obiekt (adres): ulica Zbyszewska w Grójcu

Wykonawca robót:

Parametry studni

Studnia Nr: D3

Klasa betonu: B45

Rzędna terenu (nawierzchni): 144.78

Rzędna dna studni: 142.86

Studnia o średnicy: ?

Zwieńczenie studni: pokrywa

pierścień odciążający

Wyposażenie studni:

- bez kinety

- z kinetą betonową

- ze stopniami żeliwnymi

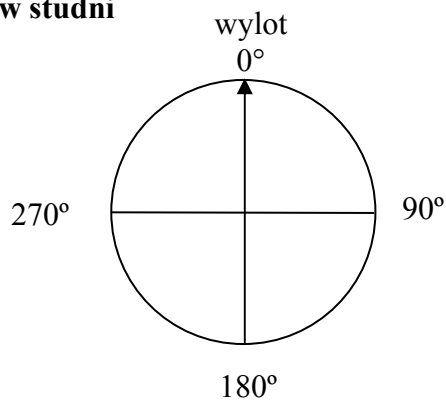
- z drabinką

- otwór włazowy w położeniu standardowym (bocznym)

- właz żeliwny z wypełnieniem betonowym klasy C

klasy D

Określenie dopływów w studni



	rodzaj rury	średnica zewn. Dz (mm)	grubość ścianki rury (mm)	Kąt (°)	rzędna dna wewn. rury
wylot	HDPE	1200	89	0	142.86
dopływ 1	HDPE	500	36.5	90	143.45
dopływ 2	HDPE	1200	89	180	142.86
dopływ 3	PVC	315	9.2	270	143.58
dopływ 4					

.....
projektant - Irena Korczak

Parametry do zamówienia studni

Obiekt (adres): ulica Zbyszewska w Grójcu

Wykonawca robót:

Parametry studni

Studnia Nr: D4

Klasa betonu: B45

Rzędna terenu (nawierzchni): 145.12

Rzędna dna studni: 143.20

Studnia o średnicy: ?

Zwieńczenie studni: pokrywa

pierścień odciążający

Wyposażenie studni:

- bez kinety

- z kinetą betonową

- ze stopniami żeliwnymi

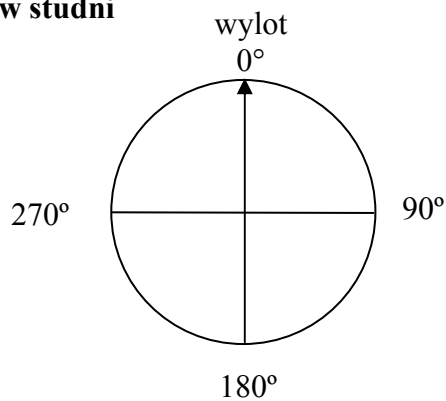
- z drabinką

- otwór włazowy w położeniu standardowym (bocznym)

- właz żeliwny z wypełnieniem betonowym klasy C

klasy D

Określenie dopływów w studni



	rodzaj rury	średnica zewn. Dz (mm)	grubość ścianki rury (mm)	Kąt (°)	rzędna dna wewn. rury
wylot	HDPE	1200	89	0	143.20
dopływ 1	HDPE	1200	89	165	143.20
dopływ 2					
dopływ 3					
dopływ 4					

.....
projektant - Irena Korczak

Parametry do zamówienia studni

Obiekt (adres): ulica Zbyszewska w Grójcu

Wykonawca robót:

Parametry studni

Studnia Nr: D5

Klasa betonu: B45

Rzędna terenu (nawierzchni): 145.90

Rzędna dna studni: 143.47

Studnia o średnicy: ?

Zwieńczenie studni: pokrywa

pierścień odciążający

Wyposażenie studni:

- bez kinety

- z kinetą betonową

- ze stopniami żeliwnymi

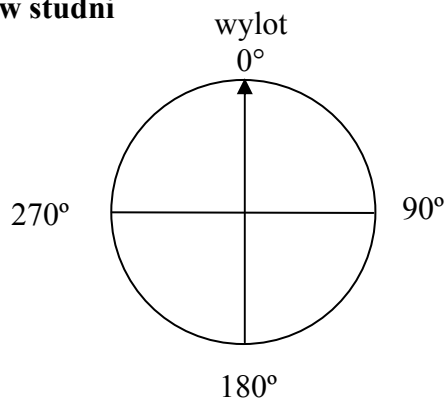
- z drabinką

- otwór włazowy w położeniu standardowym (bocznym)

- właz żeliwny z wypełnieniem betonowym klasy C

klasy D

Określenie dopływów w studni



	rodzaj rury	średnica zewn. Dz (mm)	grubość ścianki rury (mm)	Kąt (°)	rzędna dna wewn. rury
wylot	HDPE	1200	89	0	143.47
dopływ 1	PVC	250	7.3	103	144.25
dopływ 2	HDPE	1200	89	175	143.47
dopływ 3	HDPE	500	36.5	270	144.07
dopływ 4					

.....
projektant - Irena Korczak

Parametry do zamówienia studni

Obiekt (adres): ulica Zbyszewska w Grójcu

Wykonawca robót:

Parametry studni

Studnia Nr:D37.....

Klasa betonu:B45.....

Rzędna terenu (nawierzchni):146.20.....

Rzędna dna studni:144.13.....

Studnia o średnicy: ϕ 1200.....

Zwieńczenie studni: pokrywa

pierścień odciążający

Wyposażenie studni:

- bez kinety

- z kinetą betonową

- ze stopniami żeliwnymi

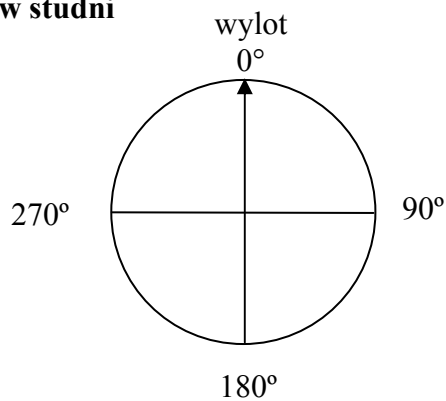
- z drabinką

- otwór włazowy w położeniu standardowym (bocznym)

- właz żeliwny z wypełnieniem betonowym klasy C

klasy D

Określenie dopływów w studni



	rodzaj rury	średnica zewn. Dz (mm)	grubość ścianki rury (mm)	Kąt (°)	rzędna dna wewn. rury
wylot	HDPE	500	36.5	0	144.13
dopływ 1	HDPE	500	36.5	196	144.13
dopływ 2	PVC	200	6.9	180	144.88
dopływ 3	PVC	200	6.9	270	144.88
dopływ 4					

.....
projektant - Irena Korczak

FORMULARZ DOBORU STUDNI I ZBIORNIKA BETONOWEGO

Ecol-Unicon Sp. z o.o. tel.: (58) 306 56 78, fax: (58) 306 57 02 www.ecol-unicon.com

INFORMACJE O INWESTYCJI

Nazwa inwestycji: **Budowa sieci kanalizacji deszczowej w projektowanej ul. Słowackiego w Grójcu**

Lokalizacja inwestycji: ulica Bociania w Grójcu

Termin dostawy: I półrocze 2012

Nazwa i adres zamawiającego: Jednostka projektowa: „GeoPlan” ZUGiP w Radomiu

Inwestor: Gmina Grójec

NIP:

Tel./fax: 48-362-55-44, 600-794-835

Adres e-mail: geoplan@o2.pl

Osoba prowadząca: Irena Korczak (projektant)

PARAMETRY DOBORU

Oznaczenie: D1

Rzędna: terenu: 144.40

STUDNIA EU:	<input type="checkbox"/> Ø 1000	<input type="checkbox"/> Ø 1200	<input type="checkbox"/> Ø 1500	ZBIORNIK EU:	<input type="checkbox"/> Ø 5000
	<input type="checkbox"/> Ø 2000	<input checked="" type="checkbox"/> Ø 2500	<input type="checkbox"/> Ø 3000		<input type="checkbox"/> Ø 6000

Płyta redukcyjna* Rzędna płyty redukcyjnej:

Zwieńczenie:

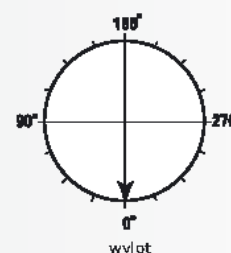
<input type="checkbox"/> zwężka redukcyjna**	<input checked="" type="checkbox"/> pokrywa	<input type="checkbox"/> pokrywa
----------------------------------------------	---------------------------------------------	----------------------------------

WYPOSAŻENIE

<input checked="" type="checkbox"/> bez kinety	z kinetą:	<input type="checkbox"/> beton	<input type="checkbox"/> ceramika	<input type="checkbox"/> klinkier kanal.
<input type="checkbox"/> bez stopni złączowych	ze stopniami złączowymi:	<input checked="" type="checkbox"/> żeliwo	<input type="checkbox"/> stal nierdzewna	<input type="checkbox"/> drabinka
<input type="checkbox"/> otwór włączowy	<input checked="" type="checkbox"/> położenie standardowe (boczne)		<input type="checkbox"/> inne	
<input checked="" type="checkbox"/> włącz	<input checked="" type="checkbox"/> Ø 600	<input type="checkbox"/> Ø 800	<input type="checkbox"/> inne	<input type="checkbox"/> klasa włazu ...D.....

OKREŚLENIE DOPŁYWÓW

	średnica [mm] i rodzaj rury	D _w [mm]	D _z [mm]	kał [°]	rzędna dna rury
wylot	HD PE	1022	1200	0	142.57
dopływ 1	HD PE	427	500	90	142.57
dopływ 2	HD PE	851	1000	138	142.57
dopływ 3	HD PE	427	500	180	142.57
dopływ 4					



Informacje dodatkowe (załączniki):

data podpis i pieczęć

* tylko dla studni EU Ø 1500, Ø 2000, Ø 2500, Ø 3000

** tylko dla studni Ø 1000, Ø 1200, Ø 1500

FORMULARZ DOBORU STUDNI I ZBIORNIKA BETONOWEGO

Ecol-Unicon Sp. z o.o. tel.: (58) 306 56 78, fax: (58) 306 57 02 www.ecol-unicon.com

INFORMACJE O INWESTYCJI

Nazwa inwestycji: **Budowa sieci kanalizacji deszczowej w projektowanej ul. Słowackiego w Grójcu**

Lokalizacja inwestycji: ulica Bociania w Grójcu

Termin dostawy: I półrocze 2012

Nazwa i adres zamawiającego: Jednostka projektowa: „GeoPlan” ZUGiP w Radomiu

Inwestor: Gmina Grójec

NIP:

Tel./fax: 48-362-55-44, 600-794-835

Adres e-mail: geoplan@o2.pl

Osoba prowadząca: Irena Korczak (projektant)

PARAMETRY DOBORU

Oznaczenie: D2

Rzędna: terenu: 144.40

STUDNIA EU:	<input type="checkbox"/> Ø 1000	<input type="checkbox"/> Ø 1200	<input type="checkbox"/> Ø 1500	ZBIORNIK EU:	<input type="checkbox"/> Ø 5000
	<input type="checkbox"/> Ø 2000	<input checked="" type="checkbox"/> Ø 2500	<input type="checkbox"/> Ø 3000		<input type="checkbox"/> Ø 6000

Płyta redukcyjna* Rzędna płyty redukcyjnej:

Zwieńczenie:


<input type="checkbox"/> zwężka redukcyjna** 	<input checked="" type="checkbox"/> pokrywa 	<input type="checkbox"/> pokrywa 
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

WYPOSAŻENIE

<input checked="" type="checkbox"/> bez kinety	z kinetą:	<input type="checkbox"/> beton	<input type="checkbox"/> ceramika	<input type="checkbox"/> klinkier kanal.
<input type="checkbox"/> bez stopni złączowych	ze stopniami złączowymi:	<input type="checkbox"/> żeliwo	<input type="checkbox"/> stal nierdzewna	<input type="checkbox"/> drabinka
<input checked="" type="checkbox"/> otwór włazowy	<input checked="" type="checkbox"/> położenie standardowe (boczne)		<input type="checkbox"/> inne	
<input checked="" type="checkbox"/> właz	<input checked="" type="checkbox"/> Ø 600	<input type="checkbox"/> Ø 800	<input type="checkbox"/> inne	<input type="checkbox"/> klasa włazu ...D.....

OKREŚLENIE DOPIŁYWÓW

	średnica [mm] i rodzaj rury	D _w [mm]	D _z [mm]	kał [°]	rzędna dna rury
wylot 1	HD PE	851	1000	0	143.15
dopływ 1	HD PE	535	630	113	143.15
dopływ 2	HD PE	1022	1200	180	142.72
wylot 2	HD PE	427	500	45	142.72
dopływ 3	PVC	376.6	400	270	143.35
wylot 3	HD PE	427	500	315	142.72
dopływ 4					



Informacje dodatkowe (załączniki):

data podpis i pieczęć

* tylko dla studni EU Ø 1500, Ø 2000, Ø 2500, Ø 3000

** tylko dla studni Ø 1000, Ø 1200, Ø 1500