

WYBORY DO SEJMIKU WOJEWÓDZTWA													
Kod terytorialny gminy	2	4	1	1	0	7	Nr obwodu głosowania	*	*	*	*	*	5
Siedziba Obwodowej Komisji Wyborczej ds. Ustalenia Wyników Głosowania (adres)	Świetlica Wiejska w Cyprzanowie, Cyprzanów ul. Janowska 33, 47-480 Pietrowice Wielkie												
Gmina	gm. Pietrowice Wielkie		Powiat	raciborski			Województwo	śląskie					
Okręg wyborczy nr	*	3	Wojewódzka Komisja Wyborcza w Katowicach										
Obejmujący mandatów	7		Dla wyboru Sejmiku Województwa Śląskiego										

### PROTOKÓŁ WYNIKÓW GŁOSOWANIA W OBWODZIE NA LISTY KANDYDATÓW NA RADNYCH

Głosowanie rozpoczęło się w dniu 21 października 2018 r. o godz. 07:00 i trwało do godz. 21:00.

#### I. ROZLICZENIE SPISU WYBORCÓW I KART DO GŁOSOWANIA

**Uwaga! Komisja wpisuje dane dotyczące liczby wyborców umieszczonych wyłącznie w części A spisu (obywatele polscy)**

1	Liczba wyborców uprawnionych do głosowania ( <i>umieszczonych w części A spisu, z uwzględnieniem dodatkowych formularzy</i> ) w chwili zakończenia głosowania	*	*	5	8	4
2	Liczba otrzymanych przez obwodową komisję wyborczą ds. przeprowadzenia głosowania kart do głosowania, ustalona po ich przeliczeniu przed rozpoczęciem głosowania	*	*	5	5	0
3	Liczba kart niewykorzystanych	*	*	2	8	5
4	Liczba wyborców, którym wydano karty do głosowania ( <i>liczba podpisów w części A spisu oraz adnotacje o wydaniu karty bez potwierdzenia podpisem w spisie</i> )	*	*	2	6	5

**Uwaga!** Suma liczb z pkt. 3 i 4 powinna być równa liczbie z pkt. 2, jeśli tak nie jest — przypuszczalną przyczynę należy opisać w pkt. 14.

#### II. GŁOSOWANIE PRZEZ PEŁNOMOCNIKA I GŁOSOWANIE KORESPONDENCYJNE

5	Liczba wyborców głosujących przez pełnomocnika ( <i>liczba kart do głosowania wydanych na podstawie aktów pełnomocnictwa otrzymanych przez obwodową komisję wyborczą ds. przeprowadzenia głosowania</i> )	*	*	*	*	0
6	Liczba wyborców, którym wysłano pakiety wyborcze	*	*	*	*	0
7	Liczba otrzymanych kopert zwrotnych w głosowaniu korespondencyjnym	*	*	*	*	0
7a	Liczba kopert zwrotnych w głosowaniu korespondencyjnym, w których nie było oświadczenia o osobistym i tajnym oddaniu głosu	*	*	*	*	0
7b	Liczba kopert zwrotnych w głosowaniu korespondencyjnym, w których oświadczenie nie było podpisane przez wyborcę	*	*	*	*	0
7c	Liczba kopert zwrotnych w głosowaniu korespondencyjnym, w których nie było koperty na karty do głosowania	*	*	*	*	0
7d	Liczba kopert zwrotnych w głosowaniu korespondencyjnym, w których znajdowała się niezaklejona koperta na karty do głosowania	*	*	*	*	0
7e	Liczba kopert na karty do głosowania w głosowaniu korespondencyjnym wrzuconych do urny	*	*	*	*	0

**Uwaga!** Liczba z pkt. 7 nie może być większa od liczby z pkt. 6. Suma liczb z pkt. 7a – 7e nie może być mniejsza od liczby z pkt. 7.



*Handwritten signature*

### III. USTALENIE WYNIKÓW GŁOSOWANIA

Obwodowa komisja wyborcza ds. ustalenia wyników głosowania stwierdziła, że pieczęcie na urnie pozostały nienaruszone. Po wyjęciu kart z urny komisja ustaliła na ich podstawie następujące wyniki głosowania:

8	Liczba kart wyjętych z urny	*	*	2	6	5
8a	w tym liczba kart wyjętych z kopert na karty do głosowania w głosowaniu korespondencyjnym	*	*	*	*	0

**Uwaga!** Liczba z pkt. 8 pomniejszona o liczbę z pkt. 8a powinna być równa liczbie z pkt. 4. Dodatkowo liczba z pkt. 8a nie powinna być większa od liczby z pkt. 7e; jeśli tak nie jest — przypuszczalną przyczynę należy opisać w pkt. 15.

9	Liczba kart nieważnych ( <i>innych niż urzędowo ustalone lub nieopatrzonych pieczęcią obwodowej komisji wyborczej ds. przeprowadzenia głosowania</i> )	*	*	*	*	0
10	Liczba kart ważnych	*	*	2	6	5

**Uwaga!** Suma liczb z pkt. 9 i 10 **musi być** równa liczbie z pkt. 8. Jeśli w pkt. 9 liczba jest większa niż 0, przyczynę należy opisać w pkt. 16.

11	Liczba głosów nieważnych ( <i>z kart ważnych</i> )	*	*	*	2	8
11a	w tym z powodu postawienia znaku „X” obok nazwiska dwóch lub większej liczby kandydatów z różnych list	*	*	*	1	0
11b	w tym z powodu niepostawienia znaku „X” obok nazwiska żadnego kandydata	*	*	*	1	8
11c	w tym z powodu postawienia znaku „X” wyłącznie obok nazwiska kandydata na liście, której rejestracja została unieważniona ( <i>art. 436 § 3 i 6 Kodeksu wyborczego</i> )	*	*	*	*	0

**Uwaga!** Suma liczb z pkt. 11a – 11c **musi być** równa liczbie z pkt. 11.

12	Liczba głosów ważnych oddanych łącznie na wszystkie listy kandydatów ( <i>z kart ważnych</i> )	*	*	2	3	7
----	--	---	---	---	---	---

**Uwaga!** Suma liczb z pkt. 11 i 12 **musi być** równa liczbie z pkt. 10.

#### 13. Na poszczególne listy kandydatów i umieszczonych na nich kandydatów oddano następujące liczby głosów ważnych:

##### Lista nr 1 - KWW BEZPARTYJNI SAMORZĄDOWCY

Liczba głosów ważnych oddanych na listę:	*	*	*	1	7
--	---	---	---	---	---

Na poszczególnych kandydatów z tej listy oddano następujące liczby głosów ważnych:

1	RZOTKI Jadwiga Magdalena	*	*	*	1	1
2	STRACH Marek Wiesław	*	*	*	*	1
3	MYŚLIKOWSKA Beata Agnieszka	*	*	*	*	3
4	GOIK Judyta Teresa	*	*	*	*	1
5	BRAĆCEL Konrad Mateusz	*	*	*	*	0
6	KOSARGA Krystyna Jadwiga	*	*	*	*	0



*[Handwritten signature]*

7	KOZIEJ Mikołaj Maciej	*	*	*	*	1
Razem						7

**Uwaga!** Suma głosów oddanych na wszystkich kandydatów z danej listy (rubryka „Razem”) równa się liczbie głosów ważnych oddanych na tę listę. Wyjątek od tej zasady może dotyczyć listy, na której znajduje się nazwisko kandydata skreślonego z listy.

**Lista nr 2 - KOMITET WYBORCZY PSL**

Liczba głosów ważnych oddanych na listę:	*	*	*	*	7
--	---	---	---	---	---

**Na poszczególnych kandydatów z tej listy oddano następujące liczby głosów ważnych:**

1	KARASEK Bronisław	*	*	*	*	1
2	GRZONKA Urszula Janina	*	*	*	*	0
3	KUŚ Anna	*	*	*	*	1
4	MACHNIK Sylwia	*	*	*	*	0
5	WOLLNY Waldemar Paweł	*	*	*	*	4
6	SURMA Małgorzata Elżbieta	*	*	*	*	0
7	NIESTRÓJ-TŁOŁKA Dominika Angelika	*	*	*	*	0
8	NYCZKA Krystian Daniel	*	*	*	*	0
9	KOLORZ Marian Henryk	*	*	*	*	1
Razem						7

**Uwaga!** Suma głosów oddanych na wszystkich kandydatów z danej listy (rubryka „Razem”) równa się liczbie głosów ważnych oddanych na tę listę. Wyjątek od tej zasady może dotyczyć listy, na której znajduje się nazwisko kandydata skreślonego z listy.

**Lista nr 3 - KW PARTIA ZIELONI**

Liczba głosów ważnych oddanych na listę:	*	*	*	*	3
--	---	---	---	---	---

**Na poszczególnych kandydatów z tej listy oddano następujące liczby głosów ważnych:**

1	KENDŹI Katarzyna Natalia	*	*	*	*	2
2	KRĘGIEL Marcin Mirosław	*	*	*	*	0
3	DOMAŃSKA Anna Danuta	*	*	*	*	0
4	SENDEK Jakub Stanisław	*	*	*	*	0



*Handwritten signature*

5	GRABOWSKA-MERTA Urszula Jolanta	*	*	*	*	1
Razem						3

**Uwaga!** Suma głosów oddanych na wszystkich kandydatów z danej listy (rubryka „Razem”) równa się liczbie głosów ważnych oddanych na tę listę. Wyjątek od tej zasady może dotyczyć listy, na której znajduje się nazwisko kandydata skreślonego z listy.

**Lista nr 4 - KKW PLATFORMA.NOWOCZESNA KOALICJA OBYWATELSKA**

Liczba głosów ważnych oddanych na listę:	*	*	*	9	5
--	---	---	---	---	---

**Na poszczególnych kandydatów z tej listy oddano następujące liczby głosów ważnych:**

1	KALUŻA Wojciech Jan	*	*	*	*	1
2	WOLNIK Grzegorz Wojciech	*	*	*	*	0
3	CHROBOK Barbara Ewa	*	*	*	*	0
4	SIEDLACZEK Henryk Piotr	*	*	*	9	4
5	LASKA Dariusz Ryszard	*	*	*	*	0
6	KANTOR Halina Maria	*	*	*	*	0
7	POŁEDNIK Rafał Bogusław	*	*	*	*	0
8	GRABKOWSKA Jolanta Danuta	*	*	*	*	0
9	ŁUKASZCZYK Karolina Aleksandra	*	*	*	*	0
Razem						5

**Uwaga!** Suma głosów oddanych na wszystkich kandydatów z danej listy (rubryka „Razem”) równa się liczbie głosów ważnych oddanych na tę listę. Wyjątek od tej zasady może dotyczyć listy, na której znajduje się nazwisko kandydata skreślonego z listy.

**Lista nr 5 - KKW SLD LEWICA RAZEM**

Liczba głosów ważnych oddanych na listę:	*	*	*	*	2
--	---	---	---	---	---

**Na poszczególnych kandydatów z tej listy oddano następujące liczby głosów ważnych:**

1	JAROSZ Marian Franciszek	*	*	*	*	2
2	WITALA-SŁUGA Ilona Beata	*	*	*	*	0
3	KWAŚNIEWSKI Andrzej Stanisław	*	*	*	*	0
4	SOBIK Zofia	*	*	*	*	0
5	SAJEWICZ Krzysztof Robert	*	*	*	*	0
6	BARAN Andrzej Henryk	*	*	*	*	0



*[Handwritten signatures]*

7	JARZYŃKA Dariusz Roman	*	*	*	*	0
8	ŻAK Marta Justyna	*	*	*	*	0
9	WYŻNIKIEWICZ Martyna	*	*	*	*	0
Razem						2

**Uwaga!** Suma głosów oddanych na wszystkich kandydatów z danej listy (rubryka „Razem”) równa się liczbie głosów ważnych oddanych na tę listę. Wyjątek od tej zasady może dotyczyć listy, na której znajduje się nazwisko kandydata skreślonego z listy.

**Lista nr 6 - KW RAZEM**

Liczba głosów ważnych oddanych na listę:	*	*	*	*	1
--	---	---	---	---	---

**Na poszczególnych kandydatów z tej listy oddano następujące liczby głosów ważnych:**

1	MATUSZEK Dawid Józef	*	*	*	*	1
2	NOWARA Patrycja Anna	*	*	*	*	0
3	SMOLIŃSKI Zdzisław	*	*	*	*	0
4	KORBEL Agnieszka Lidia	*	*	*	*	0
5	GRANICZKA Roman Wojciech	*	*	*	*	0
6	WYCISK Barbara Justyna	*	*	*	*	0
7	SZUKALSKA Hanna Marzena	*	*	*	*	0
Razem						1

**Uwaga!** Suma głosów oddanych na wszystkich kandydatów z danej listy (rubryka „Razem”) równa się liczbie głosów ważnych oddanych na tę listę. Wyjątek od tej zasady może dotyczyć listy, na której znajduje się nazwisko kandydata skreślonego z listy.

**Lista nr 7 - KW RUCH NARODOWY RP**

Liczba głosów ważnych oddanych na listę:	*	*	*	*	2
--	---	---	---	---	---

**Na poszczególnych kandydatów z tej listy oddano następujące liczby głosów ważnych:**

1	LANUSZNY Jacek Szymon	*	*	*	*	1
2	MARON Tadeusz	*	*	*	*	1
3	WOJNO Sandra	*	*	*	*	0
4	TYC Rafał Karol	*	*	*	*	0
5	LEDER Hanna Maria	*	*	*	*	0
6	SŁOWIK Magdalena Monika	*	*	*	*	0



*[Handwritten signature]*

7	MACIUGA Karolina Barbara	*	*	*	*	0
8	MOŃKA Wojciech Mateusz	*	*	*	*	0
9	MACIAŚ Jakub Edward	*	*	*	*	0
Razem						2

**Uwaga!** Suma głosów oddanych na wszystkich kandydatów z danej listy (rubryka „Razem”) równa się liczbie głosów ważnych oddanych na tę listę. Wyjątek od tej zasady może dotyczyć listy, na której znajduje się nazwisko kandydata skreślonego z listy.

**Lista nr 8 - KWW KUKIZ'15**

Liczba głosów ważnych oddanych na listę:	*	*	*	*	3
--	---	---	---	---	---

**Na poszczególnych kandydatów z tej listy oddano następujące liczby głosów ważnych:**

1	BURYN Jadwiga Agata	*	*	*	*	0
2	BURDZIK Marcin Krzysztof	*	*	*	*	1
3	KAMIŃSKI Jacek	*	*	*	*	0
4	SZCZYGIEŁ Marcin Maciej	*	*	*	*	1
5	POCHCIOŁ Magdalena Anna	*	*	*	*	0
6	MNICH Elżbieta Ewa	*	*	*	*	0
7	MERTAS Dominik	*	*	*	*	1
8	WALECKI Bernard Kazimierz	*	*	*	*	0
9	WRÓBLEWSKA Aneta Maria	*	*	*	*	0
Razem						3

**Uwaga!** Suma głosów oddanych na wszystkich kandydatów z danej listy (rubryka „Razem”) równa się liczbie głosów ważnych oddanych na tę listę. Wyjątek od tej zasady może dotyczyć listy, na której znajduje się nazwisko kandydata skreślonego z listy.

**Lista nr 9 - KWW WOLNOŚĆ W SAMORZĄDZIE**

Liczba głosów ważnych oddanych na listę:	*	*	*	*	2
--	---	---	---	---	---

**Na poszczególnych kandydatów z tej listy oddano następujące liczby głosów ważnych:**

1	MAKAREWICZ Konrad Karol	*	*	*	*	0
2	KOŚCIELSKA Elżbieta Helena	*	*	*	*	0
3	FRELICH Jakub	*	*	*	*	1
4	MŁOTEK Bartosz Łukasz	*	*	*	*	0



*[Handwritten signature]*

5	CHOŁUJ Katarzyna Monika	*	*	*	*	1
6	BIEŃKOWSKI Janusz	*	*	*	*	0
7	JANECKA Krystyna Zofia	*	*	*	*	0
8	MATUSZCZYK Marta Barbara	*	*	*	*	0
9	KOCHAN Adrian Bartosz	*	*	*	*	0
Razem						2

**Uwaga!** Suma głosów oddanych na wszystkich kandydatów z danej listy (rubryka „Razem”) równa się liczbie głosów ważnych oddanych na tę listę. Wyjątek od tej zasady może dotyczyć listy, na której znajduje się nazwisko kandydata skreślonego z listy.

**Lista nr 10 - KW PRAWO I SPRAWIEDLIWOŚĆ**

Liczba głosów ważnych oddanych na listę:	*	*	*	8	0
--	---	---	---	---	---

**Na poszczególnych kandydatów z tej listy oddano następujące liczby głosów ważnych:**

1	WOŚ Michał Piotr	*	*	*	6	8
2	JASZCZUK Stanisław Karol	*	*	*	*	3
3	KLOC-KONDRACKA Julia Maria	*	*	*	*	3
4	ŚWIERKOCKI Jacek	*	*	*	*	0
5	GAWĘDA Ewa Maria	*	*	*	*	3
6	ŻMUDZIŃSKI Sławomir Tadeusz	*	*	*	*	0
7	BRZÓZKA Grażyna Anna	*	*	*	*	0
8	SZCZĘSNY Jarosław Zbigniew	*	*	*	*	3
Razem						8 0

**Uwaga!** Suma głosów oddanych na wszystkich kandydatów z danej listy (rubryka „Razem”) równa się liczbie głosów ważnych oddanych na tę listę. Wyjątek od tej zasady może dotyczyć listy, na której znajduje się nazwisko kandydata skreślonego z listy.

**Lista nr 11 - KWW POLSKIE RODZINY RAZEM**

Liczba głosów ważnych oddanych na listę:	*	*	*	*	5
--	---	---	---	---	---

**Na poszczególnych kandydatów z tej listy oddano następujące liczby głosów ważnych:**

1	BARAN Beata Narcyza	*	*	*	*	1
2	TOMCZYK Stanisława Katarzyna	*	*	*	*	1
3	TRZASKA Stanisław Franciszek	*	*	*	*	2



*[Handwritten signature]*

4	SOJKA Angela Ewa	*	*	*	*	1
5	SZARSKI Paweł Marcin	*	*	*	*	0
6	KOSMAŁA Mariusz Tomasz	*	*	*	*	0
Razem						5

**Uwaga!** Suma głosów oddanych na wszystkich kandydatów z danej listy (rubryka „Razem”) równa się liczbie głosów ważnych oddanych na tę listę. Wyjątek od tej zasady może dotyczyć listy, na której znajduje się nazwisko kandydata skreślonego z listy.

**Lista nr 12 - KW WOLNI I SOLIDARNI**

Liczba głosów ważnych oddanych na listę:	*	*	*	*	1
--	---	---	---	---	---

**Na poszczególnych kandydatów z tej listy oddano następujące liczby głosów ważnych:**

1	KOŹLIK Piotr Szymon	*	*	*	*	1
2	BIENIEK Rafał Jerzy	*	*	*	*	0
3	KANDZIA Adam Jarosław	*	*	*	*	0
4	STANKIEWICZ Zofia	*	*	*	*	0
5	SARECKI Kamil Krzysztof	*	*	*	*	0
6	SAMBORSKA Katarzyna	*	*	*	*	0
7	KOSATKA Alicja Cecylia	*	*	*	*	0
8	SZTYBER Wioleta	*	*	*	*	0
9	LIMANOWSKA Joanna Maria	*	*	*	*	0
Razem						1

**Uwaga!** Suma głosów oddanych na wszystkich kandydatów z danej listy (rubryka „Razem”) równa się liczbie głosów ważnych oddanych na tę listę. Wyjątek od tej zasady może dotyczyć listy, na której znajduje się nazwisko kandydata skreślonego z listy.

**Lista nr 14 - KW ŚLONZOKI RAZEM**

Liczba głosów ważnych oddanych na listę:	*	*	*	1	5
--	---	---	---	---	---

**Na poszczególnych kandydatów z tej listy oddano następujące liczby głosów ważnych:**

1	HELIS Paweł	*	*	*	*	8
2	RDUCH Stanisław Alojzy	*	*	*	*	0
3	TOPA-MAZUREK Weronika Jadwiga	*	*	*	*	1
4	KURDZIEL Adam Franciszek	*	*	*	*	1



*[Handwritten signature]*



5	TELEGA Edmund Jan	*	*	*	*	1
6	HULIM Wiesława Joanna	*	*	*	*	0
7	OLEKSIŃSKI Artur Rafał	*	*	*	*	2
8	SWACZYNA Grażyna Gabriela	*	*	*	*	2
Razem		*	*	*	1	5

**Uwaga!** Suma głosów oddanych na wszystkich kandydatów z danej listy (rubryka „Razem”) równa się liczbie głosów ważnych oddanych na tę listę. Wyjątek od tej zasady może dotyczyć listy, na której znajduje się nazwisko kandydata skreślonego z listy.

**Lista nr 15 - KW ŚPR**

Liczba głosów ważnych oddanych na listę:	*	*	*	*	4
--	---	---	---	---	---

**Na poszczególnych kandydatów z tej listy oddano następujące liczby głosów ważnych:**

1	WITA Janusz Stanisław	*	*	*	*	1
2	PORWOŁ Józef	*	*	*	*	0
3	POŁOK Paweł Jan	*	*	*	*	0
4	GRZESIK Ewa Karina	*	*	*	*	1
5	KOTAS Kamil Marian	*	*	*	*	1
6	SOKÓŁ-GALWAS Ewelina	*	*	*	*	0
7	MORCINEK Daniel Robert	*	*	*	*	0
8	MANAI Anna	*	*	*	*	1
9	OLEŚ-BINCZYK Zuzanna Małgorzata	*	*	*	*	0
Razem		*	*	*	*	4

**Uwaga!** Suma głosów oddanych na wszystkich kandydatów z danej listy (rubryka „Razem”) równa się liczbie głosów ważnych oddanych na tę listę. Wyjątek od tej zasady może dotyczyć listy, na której znajduje się nazwisko kandydata skreślonego z listy.



#### IV. UWAGI I ADNOTACJE

- 14 \*) Uwagi o przypuszczalnej przyczynie różnicy pomiędzy sumą liczb z pkt. 3 i 4 a liczbą z pkt. 2; jeżeli różnica nie występuje, wpisać „brak uwag”:  
*brak uwag*
- 15 \*) Uwagi o przypuszczalnej przyczynie różnicy pomiędzy liczbą z pkt. 8 pomniejszoną o liczbę z pkt. 8a a liczbą z pkt. 4, a także o przypuszczalnej przyczynie różnicy pomiędzy liczbą z pkt. 8a a liczbą z pkt. 7e; jeżeli różnice nie występują, wpisać „brak uwag”:  
*brak uwag*
- 16 \*) Uwagi o przypuszczalnej przyczynie wystąpienia kart nieważnych (pkt. 9); jeżeli liczba w pkt. 9 wynosi 0, wpisać „brak uwag”:  
*brak uwag*
- 17 \*) W trakcie głosowania wydano następujące zarządzenia; jeżeli nie wydano, wpisać „brak zarządzeń”:  
*brak zarządzeń*
- 18 \*) Adnotacja o wniesieniu uwag przez mężów zaufania z wymienieniem konkretnych zarzutów \*\*); jeżeli nie ma, wpisać odpowiednio „brak zarzutów” lub „brak mężów zaufania w obwodzie”:  
*brak mężów zaufania w obwodzie*
- 19 \*) Adnotacja o wniesieniu uwag przez członków obwodowej komisji wyborczej ds. ustalenia wyników głosowania z wymienieniem konkretnych zarzutów \*\*); jeżeli nie ma, wpisać „brak zarzutów”:  
*brak zarzutów*
- 20 \*) Inne uwagi; jeżeli nie ma, wpisać „brak uwag”:  
*brak uwag*

Przy sporządzeniu protokołu obecni byli członkowie obwodowej komisji wyborczej ds. ustalenia wyników głosowania:

- |    |                        |                           |
|----|------------------------|---------------------------|
| 1) | Rzeszółtko Alina Agata | Przewodniczący            |
| 2) | Jarosz Dorota          | Zastępca Przewodniczącego |
| 3) | Chory Dominik          | Członek                   |
| 4) | Kycia Daniel           | Członek                   |
| 5) | Kycia Paulina Żaneta   | Członek                   |

*Alina Rzeszółtko*  
*Dorota Jarosz*  
*Dominik Chory*  
*Daniel Kycia*  
*Paulina Kycia*



\*) Jeżeli treść dotycząca danego punktu protokołu nie mieści się na formularzu, należy dołączyć ją do protokołu, zaznaczając to w odpowiednim punkcie protokołu.

\*\*) W razie zgłoszenia uwag przez mężów zaufania lub członków obwodowej komisji wyborczej ds. ustalenia wyników głosowania, stanowisko obwodowej komisji wyborczej ds. ustalenia wyników głosowania wobec zarzutów należy dołączyć do protokołu

