



# EKO-PROJEKT

Zakład Usługowy – Projektowanie i Nadzory  
inż. Grzegorz Szczepański

37-200 Przeworsk  
ul. Głęboka 28

tel. ( 0-16) 6490240  
fax. ( 0-16) 6490241

www.eko-projekt.pl  
biuro@eko-projekt.pl

NIP 794-101-09-51  
REGON 650158611

## PRZEDMIAR ROBÓT BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI I OBIEKTAMI TOWARZYSZĄCYMI w miejscowości MILEJÓW, MILEJÓW OSADA, JASZCZÓW, ŁYSOŁAJE, i ŁYSOŁAJE-KOLONIA, Etap III – ŁYSOŁAJE, gmina Milejów”.

Obiekt:	Sieć kanalizacji sanitarnej
Lokalizacja:	miejscowości: JASZCZÓW, ŁYSOŁAJE, ŁYSOŁAJE - KOLONIA
Inwestor:	SPÓŁKA WODNO – ŚCIEKOWA W MILEJOWIE ul. Klarowska 23 21-020 Milejów

Lp.	Zlewnia (pompownia)	Miejscowości objęte zlewnią	Wartość NETTO
1	P8-ŁYSOŁAJE	JASZCZÓW i ŁYSOŁAJE	
2	P9- ŁYSOŁAJE	ŁYSOŁAJE	
3	P10- ŁYSOŁAJE	ŁYSOŁAJE	
4	P11- ŁYSOŁAJE	ŁYSOŁAJE	
5	P12- ŁYSOŁAJE	ŁYSOŁAJE	
6	P13- ŁYSOŁAJE	ŁYSOŁAJE	
7	P14- ŁYSOŁAJE	ŁYSOŁAJE i ŁYSOŁAJE-KOLONIA	
8	P15- ŁYSOŁAJE-KOLONIA	ŁYSOŁAJE-KOLONIA	
RAZEM:			
słownie:			

Przeworsk, Styczeń 2015r

egz. 1

## Przedmiar robót

### Montaż Sieci Zalicznikowej Elektrycznej do Przepompowni Ścieków - Łysołaje ( P - 8 )

Budowa: Łysołaje Gm: Milejów

Stawka r-g:

Narzuty: Koszty pośrednie  
Zysk

⑩  
EKO PROJEKT  
ZAKŁAD USŁUGOWY  
PROJEKTOWANIE I NADZORY  
inż. Grzegorz Szczepański  
37-200 Przeworsk, ul. Głęboka 28  
tel/fax (16) 649-02-40  
REGON 850158611 NIP 794-101-09-51

EKO PROJEKT  
mgr inż. Krzysztof Nicpoń  
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych  
wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych  
NR EWID PDK/0174/PWOS/OS

Wartość kosztorysu:

Słownie:

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Montaż Sieci Zalicznikowej Elektrycznej do Przepompowni Ścieków - Łysołaje ( P - 8 )</b>		
1	Element	<b>Pompownia Łysołaje P- 8 Dz.118/2</b>		
1.1	KNNR 5/701/2	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m3	48
1.2	KNNR 5/702/2	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m3	48
1.3	KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi' DVK 50'mm	m	9
1.4	KNNR 5/706/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4'm	m	150
1.5	KNNR 5/707/2 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel YKY 5x10 mm2 , przykrycie folią	m	150
1.6	KNNR 5/713/2	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel YKY 5x10 mm2	m	10
1.7	KNNR 5/726/9	Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 5-żyłowy, do 10'mm2	szt	2
1.8	KNNR 5/1302/4	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 5-żyłowy	odcinek	1

## Przedmiar robót

### Montaż Sieci Zalicznikowej Elektrycznej do Przepompowni Ścieków - Łysołaje (P - 9)

Budowa: Łysołaje Gm: Milejów

Stawka r-g:

Narzuty: Koszty pośrednie  
Zysk

10  
EKO ZAKŁAD USŁUGOWY  
PROJEKTOWANIE I NADZORY  
inż. Grzegorz Szczepański  
37-200 Przeworsk, ul. Głęboka 28  
tel/fax (16) 649-02-40  
REGON 650158611 NIP 794-101-09-51  
mgr inż. Krzysztof Nicpo  
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności  
instalacji w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłowniczych,  
wentylacyjnych, wodociagowych i kanalizacyjnych  
Data ewid. PDK/017A/PW/05/05

Wartość kosztorysu:

Słownie:

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Montaż Sieci Zalicznikowej Elektrycznej do Przepompowni Ścieków - Łysołaje ( P - 9 )</b>		
1	Element	<b>Pompownia Łysołaje P- 9 Dz.308</b>		
1.1	KNNR 5/701/2	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m3	8,32
1.2	KNNR 5/702/2	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m3	8,32
1.3	KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi' DVK 50' mm	m	6
1.4	KNNR 5/706/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4' m	m	20
1.5	KNNR 5/103/4	Rury winidurkowe układane n.t., podłoże betonowe, SV 50' mm	m	2
1.6	KNNR 5/707/2 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel YKY 5x10 mm2 , przykrycie folią	m	20
1.7	KNNR 5/713/2	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel YKY 5x10 mm2	m	8
1.8	KNNR 5/726/9	Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 5-żyłowy, do 10' mm2	szt	2
1.9	KNNR 5/1302/4	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 5-żyłowy	odcinek	1

## Przedmiar robót

### Montaż Sieci Zalicznikowej Elektrycznej do Przepompowni Ścieków - Łysolaże ( P - 10 )

Budowa: Łysolaże Gm: Milejów

Stawka r-g:

Narzuty: Koszty pośrednie  
Zysk

(10)  
**EKO** ZAKŁAD USŁUGOWY  
PROJEKTOWANIE I NADZORY  
inż. Grzegorz Szczepański  
37-200 Przeworsk, ul. Głębocka 28  
tel/fax (16) 649-02-40  
REGON 150158611 NIP 794 101-09-51  
**EKO** mgr inż. Krzysztof Niepor  
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych,  
wodociągowych i kanalizacyjnych  
SWD PDK/0174/PW/05/05

Wartość kosztorysu:

Słownie:

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Montaż Sieci Zalicznikowej Elektrycznej do Przepompowni Ścieków - Łysołaje ( P - 10 )</b>		
1	Element	<b>Pompownia Łysołaje P- 10 Dz.1007/2</b>		
1.1	KNNR 5/701/2	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m3	5,12
1.2	KNNR 5/702/2	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m3	5,12
1.3	KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych PVC do FI' DVK 50'mm	m	6
1.4	KNNR 5/706/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4'm	m	20
1.5	KNNR 5/707/2 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel YKY 5x10 mm2 , przykrycie folią	m	20
1.6	KNNR 5/713/2	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel YKY 5x10 mm2	m	8
1.7	KNNR 5/726/9	Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 5-żyłowy, do 10'mm2	szt	2
1.8	KNNR 5/1302/4	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 5-żyłowy	odcinek	1

## Przedmiar robót

### Montaż Sieci Zalicznikowej Elektrycznej do Przepompowni Ścieków - Łysołaje ( P - 11 )

Budowa: Łysołaje Gm: Milejów

Stawka r-g:

Narzuty: Koszty pośrednie  
Zysk

(10)  
**EKO** ZAKŁAD USŁUGOWY  
PROJEKTOWANIE I NADZORY  
37-200 Przeworsk, ul. Głębocka 28  
tel/fax (16) 649-02-40  
REGON 1450158811 NIP 794-101-09-51  
**EKO** mgr inż. Krzysztof Nicpoń  
Uprawnienie budowlane do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłowniczych,  
wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych.  
NR 67410 PEK/0174/EWS/05

Wartość kosztorysu:

Słownie:

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Montaż Sieci Zalicznikowej Elektrycznej do Przepompowni Ścieków - Łysołaje ( P - 11 )</b>		
1	Element	<b>Pompownia Łysołaje P- 11 Dz.557</b>		
1.1	KNNR 5/701/2	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m3	1,6
1.2	KNNR 5/702/2	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m3	1,6
1.3	KNNR 5/706/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4' m	m	5
1.4	KNNR 5/707/2 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel YKY 5x10 mm2 , przykrycie folią	m	5
1.5	KNNR 5/713/2	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel YKY 5x10 mm2	m	1
1.6	KNNR 5/726/9	Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 5-żyłowy, do 10' mm2	szt	2
1.7	KNNR 5/1302/4	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 5-żyłowy	odcinek	1

# Montaż Sieci Zalicznikowej Elektrycznej do Przepompowni Ścieków - Łysołaje ( P - 12 )

Budowa: Łysołaje Gm: Milejów

Stawka r-g:

Narzuty: Koszty pośrednie  
Zysk

10  
EKO ZAKŁAD USŁUGOWY  
PROJEKTOWANIE I NADZORY  
37-200 Przeworsk, ul. Głęboka 28  
tel/fax (16) 649-02-40  
REGON 650158611 NIP 794-101-09-51  
mgr inż. Krzysztof Niepoń  
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych  
wody, par, powietrza, chłodziw, wodociągów i kanalizacyjnych  
NIP 794-101-09-51

Wartość kosztorysu:

Słownie:

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztyorys	Montaż Sieci Zalicznikowej Elektrycznej do Przepompowni Ścieków - Łysołaje ( P - 12 )		
1	Element	Pompownia Łysołaje P- 12 Dz.1041		
1.1	KNNR 5/701/2	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m3	5,12
1.2	KNNR 5/702/2	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m3	5,12
1.3	KNNR 5/706/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4' m	m	16
1.4	KNNR 5/707/2 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel YKY 5x10 mm2 , przykrycie folią	m	16
1.5	KNNR 5/713/2	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel YKY 5x10 mm2	m	2
1.6	KNNR 5/726/9	Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 5-żyłowy, do 10' mm2	szt	2
1.7	KNNR 5/1302/4	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 5-żyłowy	odcinek	1

## Przedmiar robót

### Montaż Sieci Zalicznikowej Elektrycznej do Przepompowni Ścieków - Łysołaje ( P - 13 )

Budowa: Łysołaje Gm: Milejów

Stawka r-g:

Narzuty: Koszty pośrednie  
Zysk

(10)  
**EKO** ZAKŁAD USŁUGOWY  
PROJEKTOWANIE I NADZORY  
37-200 Przeworsk, ul. Głęboka 28  
inż. Grzegorz Szczepanski  
REGON 660158811 tel/fax (16) 649-02-40  
NIP 704-101-09-51  
**EKO** mgr inż. Krzysztof Niepoć  
Uprawnienie budowlane do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej z zakresu: instalacji urządzeń ciepłych  
wentylacyjnych, nawiewnych wodociągów i kanalizacyjnych  
DIAŁO WŁASNOŚCI 174/PW/05/05

Wartość kosztorysu:

Słownie:

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Montaż Sieci Zalicznikowej Elektrycznej do Przepompowni Ścieków - Łysołaje ( P - 13 )</b>		
1	Element	<b>Pompownia Łysołaje P- 13 Dz.1007/2</b>		
1.1	KNNR 5/701/2	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m3	5,12
1.2	KNNR 5/702/2	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m3	5,12
1.3	KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi' DVK 50'mm	m	3
1.4	KNNR 5/706/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4'm	m	15
1.5	KNNR 5/707/2 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel YKY 5x10 mm2 , przykrycie folią	m	15
1.6	KNNR 5/713/2	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel YKY 5x10 mm2	m	5
1.7	KNNR 5/726/9	Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 5-żyłowy, do 10'mm2	szt	2
1.8	KNNR 5/1302/4	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 5-żyłowy	odcinek	1

# Montaż Sieci Zalicznikowej Elektrycznej do Przepompowni Ścieków - Łysołaje ( P - 14 )

Budowa: Łysołaje Gm: Milejów

Stawka r-g:

Narzuły: Koszty pośrednie  
Zysk

⑩  
EKO ZAKŁAD USŁUGOWY  
PROJEKTOWANIE I NADZORY  
inż. Grzegorz Szczepański  
37-200 Przeworsk, ul. Głęboka 28  
tel/fax (16) 649-02-40  
REGON 650158611 NIP 794-101-09-51  
EKO mgr inż. Krzysztof Nicpoń  
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania  
robótami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,  
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych  
BR 17110 22K/0174/PWOS/05

Wartość kosztorysu:

Słownie:

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Montaż Sieci Zalicznikowej Elektrycznej do Przepompowni Ścieków - Łysolaje ( P - 14 )</b>		
1	Element	<b>Pompownia Łysolaje P- 14 Dz.1012/2</b>		
1.1	KNNR 5/701/2	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m3	12,16
1.2	KNNR 5/702/2	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m3	12,16
1.3	KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi' DVK 50'mm	m	6
1.4	KNNR 5/706/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4'm	m	38
1.5	KNNR 5/707/2 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel YKY 5x10 mm2 , przykrycie folią	m	38
1.6	KNNR 5/713/2	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel YKY 5x10 mm2	m	9
1.7	KNNR 5/726/9	Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 5-żyłowy, do 10'mm2	szt	2
1.8	KNNR 5/1302/4	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 5-żyłowy	odcinek	1

## Przedmiar robót

### Montaż Sieci Zalicznikowej Elektrycznej do Przepompowni Ścieków - Łysolaże ( P - 15 )

Budowa: Łysolaże Gm: Milejów

Stawka r-g:

Narzuły: Koszty pośrednie  
Zysk

⑩  
**EKO** ZAKŁAD USŁUGOWY  
**PROJEKT** PROJEKTOWANIE I NADZORY  
inż. Grzegorz Szczepański  
37-200 Przeworsk, ul. Głęboka 28  
tel/fax (16) 649-02-40  
REGON 660158611 NIP 794-101-09-51  
**EKO** mgr inż. Krzysztof Nicpoń  
**PROJEKT**  
Uprawnienie budowlane do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,  
wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych.  
NR ZW/12/PD/KIO/176/PW/08/05

Wartość kosztorysu:

Słownie:

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Montaż Sieci Zalicznikowej Elektrycznej do Przepompowni Ścieków - Łysołaje ( P - 15 )</b>		
1	Element	<b>Pompownia Łysołaje P- 15 Dz. 417</b>		
1.1	KNNR 5/701/2	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m3	32,96
1.2	KNNR 5/702/2	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m3	32,96
1.3	KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi' DVK 75*mm	m	4
1.4	KNNR 5/706/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4'm	m	99
1.5	KNNR 5/707/2 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel YAKY 4x35 mm2 , przykrycie folią	m	99
1.6	KNNR 5/713/2	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel YAKY 4x35 mm2	m	6
1.7	KNNR 5/726/10	Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 4-żyłowy, do 35*mm2	szt	2
1.8	KNNR 5/603/1	Przewody uziemiające i wyrównawcze w rowach kablowych lub tunelach luzem, bednarka do 120*mm2	m	25
1.9	KNNR 5/1302/3	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy	odcinek	1