

# K O S Z T O R Y S   I N W E S T O R S K 1010

Budowa : Budowa 2018

Obiekt : budowa laguny na OŚ Henrykowo

KONSTRUKCJE1010

Inwestor : Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.1010  
ul. Lipowa 76 A, 64-100 Leszno1010

Wartość kosztorysowa robót : 0,00 zł

Podatek VAT 0 % : 0,00 zł

**Wartość robót ogółem : 0,00 zł**

Słownie: zero złotych 0/100

## KONSTRUKCJE

Budowa : Budowa 2018  
Obiekt : budowa laguny na OŚ Henrykowo

## TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Data : 09.04.2018

Str: 1

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [ zł ]
<b>1</b>	<b>MAGAZYN OSADU MO.1, ob. 50.1</b>	
1.1	Roboty ziemne	0,00
1.2	Konstrukcje żelbetowe	0,00
1.3	Posadzka	0,00
1.4	Konstrukcja stalowa wiaty	0,00
1.5	Wykończenie zewnętrzne	0,00
<b>Razem : MAGAZYN OSADU MO.1, ob. 50.1</b>		<b>0,00</b>
<b>2</b>	<b>MAGAZYN OSADU MO.2, ob. 50.2</b>	
2.6	Roboty ziemne	0,00
2.7	Konstrukcje żelbetowe	0,00
2.8	Posadzka	0,00
2.9	Konstrukcja stalowa wiaty	0,00
2.10	Wykończenie zewnętrzne	0,00
<b>Razem : MAGAZYN OSADU MO.2, ob. 50.2</b>		<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>DROGI I UKSZTAŁTOWANIE TERENU</b>	
3.11	Drogi o nawierzchni asfaltobetonowej i betonowej	0,00
3.12	Ukształtowanie terenu	0,00
3.13	Ogrodzenie	0,00
<b>Razem : DROGI I UKSZTAŁTOWANIE TERENU</b>		<b>0,00</b>
<b>4</b>	<b>ZIELEŃ</b>	
		0,00
<b>Razem : ZIELEŃ</b>		<b>0,00</b>
<b>Wartość kosztorysowa robót :</b>		<b>0,00</b>
Podatek VAT 0 % :		0,00
<b>Wartość robót ogółem :</b>		<b>0,00</b>

Słownie: zero złotych 0/100

## KONSTRUKCJE 1010

Budowa : Budowa 2018  
Obiekt : budowa laguny na OŚ Henrykowo

## K O S Z T O R Y S I N W E S T O R S K I 1010

Data : 09.04.2018

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

## 1 MAGAZYN OSADU MO.1, ob. 50.1

0,00

## 1.1 Roboty ziemne

0,00

1	KNNR 1 0113-01 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu)	869,70 m2		0,00	0,00
2	KNNR 1 0210-03 Wykop mechaniczny w gr.kat. III-IV	362,20 m3		0,00	0,00
3	KNNR 1 0214-02 Zasypanie wykopów fundamentowych z zagęszczeniem - kat. gruntu III-IV	128,10 m3		0,00	0,00
4	KNNR 1 0202-06 Odwóz nadmiaru gruntu	234,10 m3		0,00	0,00

## 1.2 Konstrukcje żelbetowe

0,00

5	KNNR 2 1201-01 Podbeton z betonu C8/10 gr.100 mm	23,20 m3		0,00	0,00
6	KNNR 2 0103-02 Deskowanie stóp fundamentowych F-1	65,60 m2		0,00	0,00
7	KNNR 2 0103-03 Deskowanie ściany oporowych So-1	436,60 m2		0,00	0,00
8	KNNR 2 0103-01 Deskowanie ław Ł-1	100,80 m2		0,00	0,00
9	KNNR 2 0103-04 Deskowanie słupów S-1	189,50 m2		0,00	0,00
10	KNNR 2 0104-04 Zbrojenie konstrukcji monolitycznych	9 930,00 kg		0,00	0,00
11	KNNR 2 0109-03 Betonowanie stóp fundamentowych z betonu C20/25 w8	32,00 m3		0,00	0,00
12	KNNR 2 0109-05 Betonowanie ściany oporowych So-1 z betonu C20/25 w8	96,60 m3		0,00	0,00
13	KNNR 2 0109-03 Betonowanie ław fundamentowych Ł-1 z betonu C20/25 w8	36,10 m3		0,00	0,00
14	KNNR 2 0109-06 Betonowanie słupów S-1 z betonu C20/25 w8	18,90 m3		0,00	0,00
15	KNNR 7 0206-04 Konstrukcja ścianki demontowalnej i słupów ze stali nierdzewnej 0H18N9	5 352,00 kg		0,00	0,00
16	KNNR 2 0601-02 Izolacje powierzchni na styku z gruntem powłoką bitumiczną	429,60 m2		0,00	0,00
17	KNR-W 2-02 0616-10 WACETOB wyd.V 2003 Dylatacja pełna	32,00 m		0,00	0,00

## 1.3 Posadzka

0,00

18	KNNR 2 1201-03 Zagęszczona podsypka piaskowa	129,80 m3		0,00	0,00
----	---	-----------	--	------	------

## KONSTRUKCJE

1. MAGAZYN OSADU MO.1, ob. 50.1  
1.3. Posadzka

Data : 09.04.2018

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

19	KNNR 2 1201-01 Podbeton z betonu C8/10 gr.100 mm	64,90 m3		0,00	0,00
20	KNNR 2 0604-01 Izolacja z folii PEHD gr. 0.5 mm	649,00 m2		0,00	0,00
21	KNNR 2 1201-01 Płyta posadzki gr. 250 mm z betonu C20/25 w8 ze zbrojeniem rozproszonym polimerowym w ilości 3,5 kg m3 betonu	162,20 m3		0,00	0,00
22	KNNR-W 2-02 0616-06 WACETOB wyd.V 2003 Dylatacja płyty dennej	265,20 m		0,00	0,00

## 1.4 Konstrukcja stalowa wiaty

0,00

23	KNNR 7 0102-04 Konstrukcja stalowa wiaty ze stali St3S - zabezpieczona farbą epoksydową do gruntowania wysoko cynkową, grubo powłokową, 1 warstwa oraz 2- krotnie emalią poliuretanową nawierzchniową	16 036,00 kg		0,00	0,00
24	KNNR 7 0602-01 Pokrycie dachu z blachy faldowej T-55x188 gr. 0.75 mm negatyw	717,00 m2		0,00	0,00

## 1.5 Wykończenie zewnętrzne

0,00

25	KNNR 2 0504-01 Obróbki z blach ocynk. gr. 1,0 mm	63,80 m2		0,00	0,00
26	KNNR 2 0505-05 Rynny dn:150	85,00 m		0,00	0,00
27	KNNR 2 0505-07 Rury spustowe dn:120	95,00 m		0,00	0,00

## 2 MAGAZYN OSADU MO.2, ob. 50.2

0,00

## 2.6 Roboty ziemne

0,00

28	KNNR 1 0113-01 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu)	869,70 m2		0,00	0,00
29	KNNR 1 0210-03 Wykop mechaniczny w gr.kat. III-IV	362,20 m3		0,00	0,00
30	KNNR 1 0214-02 Zasypanie wykopów fundamentowych z zagęszczeniem - kat. gruntu III-IV	128,10 m3		0,00	0,00
31	KNNR 1 0202-06 Odwóz nadmiaru gruntu	234,10 m3		0,00	0,00

## 2.7 Konstrukcje żelbetowe

0,00

32	KNNR 2 1201-01 Podbeton z betonu C8/10 gr.100 mm	23,20 m3		0,00	0,00
33	KNNR 2 0103-02 Deskowanie stóp fundamentowych F-1	65,60 m2		0,00	0,00
34	KNNR 2 0103-03 Deskowanie ściany oporowych So-1	436,60 m2		0,00	0,00

## KONSTRUKCJE 1010

2. MAGAZYN OSADU MO.2, ob. 50.2  
2.7. Konstrukcje żelbetowe

Data : 09.04.2018

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
35	KNNR 2 0103-01 <b>Deskowanie ław Ł-1</b>	100,80 m2		0,00	0,00
36	KNNR 2 0103-04 <b>Deskowanie słupów S-1</b>	189,50 m2		0,00	0,00
37	KNNR 2 0104-04 <b>Zbrojenie konstrukcji monolitycznych</b>	9 930,00 kg		0,00	0,00
38	KNNR 2 0109-03 <b>Betonowanie stóp fundamentowych z betonu C20/25 w8</b>	32,00 m3		0,00	0,00
39	KNNR 2 0109-05 <b>Betonowanie ścian oporowych So-1 z betonu C20/25 w8</b>	96,60 m3		0,00	0,00
40	KNNR 2 0109-03 <b>Betonowanie ław fundamentowych Ł-1 z betonu C20/25 w8</b>	36,10 m3		0,00	0,00
41	KNNR 2 0109-06 <b>Betonowanie słupów S-1 z betonu w8</b>	18,90 m3		0,00	0,00
42	KNNR 7 0206-04 <b>Konstrukcja ścianki demontowalnej i słupów ze stali nierdzewnej 0H18N9</b>	5 352,00 kg		0,00	0,00
43	KNNR 2 0601-02 <b>Izolacje powierzchni na styku z gruntem powłoką bitumiczną</b>	429,60 m2		0,00	0,00
44	KNR-W 2-02 0616-10 WACETOB wyd.V 2003 <b>Dylatacja pełna</b>	32,00 m		0,00	0,00

## 2.8 Posadzka

0,00

45	KNNR 2 1201-03 <b>Zagęszczona podsypka piaskowa</b>	129,80 m3		0,00	0,00
46	KNNR 2 1201-01 <b>Podbeton z betonu C8/10 gr.100 mm</b>	64,90 m3		0,00	0,00
47	KNNR 2 0604-01 <b>Izolacja z folii PEHD gr. 0.5 mm</b>	649,00 m2		0,00	0,00
48	KNNR 2 1201-01 <b>Płyta posadzki gr. 250 mm z betonu w8 ze zbrojeniem rozproszonym polimerowym w ilości 3,5 kg m3 betonu</b>	162,20 m3		0,00	0,00
49	KNR-W 2-02 0616-06 WACETOB wyd.V 2003 <b>Dylatacja płyty dennej</b>	265,20 m		0,00	0,00

## 2.9 Konstrukcja stalowa wiaty

0,00

50	KNNR 7 0102-04 <b>Konstrukcja stalowa wiaty ze stali St3S - zabezpieczona farbą epoksydową do gruntowania wysoko cynkową, grubo powłokową, 1 warstwa oraz 2- krotnie emalią poliuretanową nawierzchniową</b>	16 036,00 kg		0,00	0,00
51	KNNR 7 0602-01 <b>Pokrycie dachu z blachy faldowej T-55x188 gr. 0.75 mm negatyw</b>	717,00 m2		0,00	0,00

## 2.10 Wykończenie zewnętrzne

0,00

52	KNNR 2 0504-01 <b>Obróbki z blach ocynk. gr. 1,0 mm</b>	63,80 m2		0,00	0,00
----	--	----------	--	------	------

## KONSTRUKCJE 1010

2. MAGAZYN OSADU MO.2, ob. 50.2  
2.10. Wykończenie zewnętrzne

Data : 09.04.2018

Str: 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

53	KNNR 2 0505-05 Rynny dn:150	85,00 m		0,00	0,00
54	KNNR 2 0505-07 Rury spustowe dn:120	95,00 m		0,00	0,00

## 3 DROGI I UKSZTAŁTOWANIE TERENU

0,00

## 3.11 Drogi o nawierzchni asfaltobetonowej i betonowej

0,00

55	KNNR 6 0101-03 Koryta wykonywane mechanicznie gł. 31 cm w gruncie kat. II-VI	2 101,20 m2		0,00	0,00
56	Nawierzchnie betonowe z betonu C35/45 gr.180 mm Krotność 0,9	938,00 m2		0,00	0,00
57	KNNR 6 0113-02 Podbudowa z tłucznia drogowego gr. 200 mm z zagęszczaniem przy profilowaniu	2 101,20 m2		0,00	0,00
58	KNNR 6 0308-01 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	1 163,20 m2		0,00	0,00
59	KNNR 6 0309-03 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 6 cm (warstwa ścieralna)	1 163,20 m2		0,00	0,00
60	KNNR 6 0403-03 Krawężnik betonowy wibroprasowany o wymiarach 30*15 (wystający) lub 120x250 mm (wtopiony) na ławach z betonu C16/20	260,00 m		0,00	0,00

## 3.12 Ukształtowanie terenu

0,00

61	KNNR 1 0402-02 Wykonanie nasypów	535,30 m3		0,00	0,00
62	1 0202-10 0208- Dowóz gruntu pod nasypy z odległości 5 km	535,30 m3		0,00	0,00
63	1 0202-10 0208- Wywóz gruntu nie nadającego się do wbudowania na odległości 5 km wraz z kosztami utylizacji	885,30 m3		0,00	0,00

## 3.13 Ogrodzenie

0,00

64	KNNR 2 1303-02 Brama przesuwna z napędem elektrycznym B=12,0 m	1,00 kpl		0,00	0,00
----	---	----------	--	------	------

## 4 ZIELEŃ

0,00

65	KNR 2-21 0101-01 Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w pryzmy	10,00 m3		0,00	0,00
66	2-21 0101-04 + Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 5.0 km	10,00 m3		0,00	0,00
67	KNR 2-21 0207-02 Orka glebogryzarką przyczepną, kat. gruntu III	200,00 m2		0,00	0,00
68	KNR 2-21 0213-01 Rozrzucenie ziemi żywej	200,00 m2		0,00	0,00
69	KNR 2-21 0401-02 Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia	200,00 m2		0,00	0,00

KONSTRUKCJE

4. ZIELEŃ

Data : 09.04.2018

Str: 5

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
Wartość kosztorysowa robót					0,00

Podatek VAT 0 % : 0,00

**Wartość robót ogółem : 0,00**

Słownie: zero złotych 0/100