

## **Przedmiar robót**

Roboty remontowo - budowlane

Obiekt	Przepompownia wewnętrzna - naprawa płyty dennej, naprawa schodów zewnętrznych, wykonanie zadaszenia schodów
Budowa	Oczyszczalnia ścieków w Słupsku, ul. Sportowa 73
Inwestor	"Wodociągi Słupsk" Spółka z o.o. ul. Elizy Orzeszkowej 1, 76-200 Słupsk

---

Sporządził	Marek Czernichowski
Kierownik	Andrzej Mielczarek

---

Słupsk 26 styczeń 2015 r.

Przepompownia wewnętrzna - naprawa płyty dennej, naprawa schodów zewnętrznych, wykonanie zadaszenia schodów

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>1. Naprawa płyty dennej przepompowni</b>				
1	KNR 4-01 0212/03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - przyjęto usunięcie 15cm grubości skorodowanego betonu (3,14*3,50*3,50)/2*0,15	m3	2,885
		razem	m3	2,885
2	KNR 4-01 0106/05	Usunięcie gruzu z przepompowni	m3	2,885
		razem	m3	2,885
3	ZKNR C-2.1 0801/08	Mycie wysokociśnieniowe podłoża betonowego (3,14*3,50*3,50)/2	m2	19,233
		razem	m2	19,233
4	ZKNR C-2.1 0805/03	Ręczne oczyszczenie z korozji odsłoniętych prętów zbrojeniowych o średnicy do 16mm	m	100,000
		razem	m	100,000
5	ZKNR C-2.1 0807/02	Zabezpieczenie antykorozyjne oczyszczonej powłoką stali zbrojeniowej o średnicy do 16mm (3,14*3,50*3,50)/2	m	19,233
		razem	m	19,233
6	ZKNR C-2.1 0808/10	Wykonanie warstwy kontaktowej na powierzchni poziomej konstrukcji żelbetowej z betonu B-17,5-B-30 (3,14*3,50*3,50)/2	m2	19,233
		razem	m2	19,233
7	KNR-W 4-01 0202/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych żebrowanych o średnicy 16mm 50*1,58	kg	79,000
		razem	kg	79,000
8	KNR-W 4-01 0203/08	Uzupełnienie betonu C30/37, W8 w zbrojonych płytach stropowych z układaniem betonu z zastosowaniem pompy - analogia (3,14*3,50*3,50)/2*0,20	m3	3,847
		razem	m3	3,847
9	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	2,885
		razem	m3	2,885
10	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km [S=9] 2,885	m3	2,885
		razem	m3	2,885
<b>2. Naprawa schodów zewnętrznych</b>				
11	KNR-W 4-01 0212/02	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm  spoczniki (1,30*1,50*0,15)*2 stopnie 1,20*0,25*0,15*13 podstopnie 1,20*0,20*0,15*14	m3	0,585
			m3	0,585
			m3	0,504
		razem	m3	1,674
12	KNR-W 4-01 0201/09	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej schodów zabiegowych  1,20*3,25+1,20*1,50*2	m2	7,500
		razem	m2	7,500
13	KNR-W 4-01 0202/03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych żebrowanych o średnicy 10mm  120*0,62	kg	74,400
		razem	kg	74,400
14	KNR-W 4-01 0203/11	Uzupełnienie betonu w elementach zbrojonych schodów zabiegowych - beton C20/25  spoczniki (1,30*1,50*0,15)*2 stopnie 1,20*0,25*0,15*13 podstopnie 1,20*0,20*0,15*14	m3	0,585
			m3	0,585
			m3	0,504
		razem	m3	1,674
15	ZKNR C-2.1 0119/09	Dwukrotne malowanie farbą silikatową CT 54 tynków fakturowych w bezspoinowym systemie dociepleń Ceresit Ceretherm - zejście do przepompowni 3,50*1,5*2+3,0*3,0	m2	19,500
		razem	m2	19,500
16	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km  1,674	m3	1,674

Przepompownia wewnętrzna - naprawa płyty dennej, naprawa schodów zewnętrznych, wykonanie zadaszenia schodów

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m3	1,674
17	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km [S=9]  1,674	m3	1,674
		razem	m3	1,674
		<b>3. Wykonanie zadaszenia schodów</b>		
18	KNR-W 2-02 1017/03	Analogia - wykonanie zadaszenia łukowego o konstrukcji aluminiowej z wypełnieniem z poliwęglanu komorowego w kolorze przezroczystym. Zadaszenie długości 7,0m, rozpiętości 1,30m. Mocowanie zadaszenia do istniejącej konstrukcji balustrady schodowej  7,0*1,30	m2	9,100
		razem	m2	9,100

Przepompownia wewnętrzna - naprawa płyty dennej, naprawa schodów zewnętrznych, wykonanie zadaszenia schodów

Nr	Opis robót	Wartość
1.	Naprawa płyty dennej przepompowni	
2.	Naprawa schodów zewnętrznych	
3.	Wykonanie zadaszenia schodów	
	<b>Razem</b>	
	Podatek VAT	
	<b>Ogółem kosztorys</b>	