
KOSZTORYS ŚLEPY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45250000-4 Roboty w zakresie instalowania, wydobywania, produkcji oraz budowy obiektów budowlanych przemysłu naftowego i gazowniczego
45252000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy zakładów uzdatniania, oczyszczania oraz spalania odpadów
45252100-9 Roboty budowlane w zakresie zakładów oczyszczania ścieków

NAZWA INWESTYCJI : Zadaszenie nad składem osadu na terenie oczyszczalni ścieków
ADRES INWESTYCJI : Międzychód, ul. Muchocińska 7
INWESTOR : Miejska Spółka Komunalna AQUALIFT sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : Międzychód, ul. Chrobrego 24 A
BRANŻA : Roboty budowlane

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Zenon Leoniewski
DATA OPRACOWANIA : Listopad 2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

OPRACOWAŁ :

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	ROBOTY ZIEMNE I FUNDAMENTO- WE						
2	ŚCIANY OPOROWE ŻELBETOWE						
3	KONSTRUKCJA STALOWA ZADA- SZENIA						
4	POKRYCIE DACHU						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Miedzychód, ul. Muchocińska 7 - Zadaszenie nad składem osadu na terenie oczyszczalni ścieków						
1		ROBOTY ZIEMNE I FUNDAMENTOWE				
1 d.1	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	1375,00		
2 d.1	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym pod stopy fundamentowe z zagęszczeniem mechanicznym	m ³	21,50		
3 d.1	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³	5,38		
4 d.1	KNR 2-02 0204-08	Stopy fundamentowe schodkowe żelbetowe, o objętości do 2,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	48,60		
5 d.1	KNR 2-02 1218-03	Montaż w stopach fundamentowych kotew stalowych śr. 20x700 mm	szt.	48,00		
6 d.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia stóp fundamentowych i ścian oporowych - pręty żebrowane	t	5,19		
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE I FUNDAMENTOWE						
2		ŚCIANY OPOROWE ŻELBETOWE				
7 d.2	KNR 2-02 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 18 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	302,44		
8 d.2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym pod stopy fundamentowe z zagęszczeniem mechanicznym	m ³	202,60		
9 d.2	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej 2x szerokiej, poziome podposadzkowe	m ²	1013,01		
10 d.2	KNR 2-02 0205-01	Płyty żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	202,60		
11 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ścian oporowych i płyty żelbetowej - pręty żebrowane	t	17,32		
Razem dział: ŚCIANY OPOROWE ŻELBETOWE						
3		KONSTRUKCJA STALOWA ZADASZENIA				
12 d.3	KNR 2-05 0103-01	Hale typu średniego - słupy o masie do 1.5 t	t	16,95		
13 d.3	KNR 2-05 0103-04	Hale typu średniego - stężenia słupów	t	1,36		
14 d.3	KNR 2-05 0103-05	Hale typu średniego - rygle ścian	t	20,41		
15 d.3	KNR 2-05 0104-05	Hale typu średniego - płatwie	t	2,00		
16 d.3	KNR 2-05 0104-03	Hale typu średniego - stężenia dachów	t	0,52		
17 d.3	kalk. własna	Dostawa i wykonanie elementów stalowych zadaszenia	kg	51755,00		
Razem dział: KONSTRUKCJA STALOWA ZADASZENIA						
4		POKRYCIE DACHU				
18 d.4	NNRNKB 202 0537-04 analogia	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % - płyty ONDEX z twardego PVC o profilu 150/45	m ²	1165,59		
19 d.4	NNRNKB 202 0539-01 analogia	(z.VI) Pokrycie dachów - montaż elementów kalenicowych ONDEX	m	51,85		
20 d.4	NNRNKB 202 0541-01 analogia	(z.VI) Obróbki blacharskie o szer.w rozwinięciu do 25 cm - opierzenia boczne	m ²	44,96		
21 d.4	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²	715,50		
Razem dział: POKRYCIE DACHU						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: