
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45252127-4 Roboty budowlane w zakresie oczyszczalni ścieków

NAZWA INWESTYCJI : Oczyszczalnia Mechaniczno Biologiczna
ADRES INWESTYCJI : Lisów działka nr 13/20 obręb Družno Gmina Elbląg
INWESTOR : Gmina Elbląg
ADRES INWESTORA : 82-300 Elbląg, ul. Browarna 85
BRANŻA : Konstrukcja

DATA OPRACOWANIA : 2014-04-01

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2014-04-01

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Konstrukcja			
1	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki	m ³		
d.1	0203-04	0.25 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³	953.417	
		953.417			
				RAZEM	953.417
2	KNR-W 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1	m ³		
d.1	0210-04	km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV	m ³	953.417	
		Krotność = 20			
		953.417			
				RAZEM	953.417
3	KNR-W 2-01	Igłofiltr y o śr. do 50 mm wplukiwane w grunt bezpośrednio bez obsypki na głę-	szt.		
d.1	0606-03	bokość do 8 m	szt.	52.000	
		52.000			
				RAZEM	52.000
4	KNR-W 2-01	Pompowanie próbne pomiarowe lub oczyszczające przy śr. otworów 150-500	godz.		
d.1	0604-01	mm	godz.	650.000	
		650.000			
				RAZEM	650.000
5	KNR-W 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość	m ³		
d.1	0222-01	do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³	901.748	
		901.748			
				RAZEM	901.748
6	KNR-W 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów zapór ziemnych o wysokości do 10 m z	m ³		
d.1	0403-01	ziemi dostarczonej samochodami; kat. gruntu I-II	m ³	901.748	
		901.748			
				RAZEM	901.748
7	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej	m ³		
d.1	1101-01	z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³	6.686	
		6.686			
				RAZEM	6.686
8	KNR-W 2-02	Ławy fundamentowe żelbetowe o szerokości ponad 1.3 m w deskowaniu tradi-	m ³		
d.1	1902-04	cyjnym z transportem betonu żurawiem	m ³	27.968	
		27.968			
				RAZEM	27.968
9	KNR-W 2-02	Przygotowanie zbrojenia w warunkach polowych - pojedyncze pręty ze stali	t		
d.1	1913-03	gładkiej/żebrowanej o śr. 12/10 mm	t	1.119	
		1.119			
				RAZEM	1.119
10	KNR-W 2-02	Montaż zbrojenia ław i stóp fundamentowych, belek, podciągów, wieńców,	t		
d.1	1914-02	ścian, płyt pojedynczo i krzyżowo zbrojonych - pręty o śr. 10-14 mm	t	1.119	
		1.119			
				RAZEM	1.119
11	KNR-W 2-05	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - ramy	t		
d.1	0208-05	kotwiące ceownik 140	t	0.833	
		0.833			
				RAZEM	0.833
12	KNR 2-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 10 kg - ramy kot-	t		
d.1	0208-02	wiące kątownik 120x80	t	0.290	
		0.290			
				RAZEM	0.290
13	KNR 2-05	Stalowe zbiorniki wieżowe na wodę pitną o poj. 200 m ³ i wys. konstrukcji	t		
d.1	0306-01	wsporczej 7.5 m- zbiornik komory napowietrzania, denitryfikacji i osadu wtór-	t	10.740	
	analogia	nego			
		10.740			
				RAZEM	10.740
14	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
d.1	0402-03		m ³	4.328	
		4.328			
				RAZEM	4.328
15	KNR 2-31	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
d.1	0109-01	beton B20	m ²	48.000	
		48.000			
				RAZEM	48.000
16	KNR 2-31	Podbudowa betonowa B20 z dylatacją - za każdy dalszy 1 cm grubość warst-	m ²		
d.1	0109-02	wy po zagęszczeniu	m ²	48.000	
		Krotność = 27			
		48.000			
				RAZEM	48.000
17	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cemen-	m		
d.1	0403-03	towo-piaskowej	m	16.000	
		16.000			
				RAZEM	16.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.1	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 44.850	m m	 44.850	
				RAZEM	44.850
19 d.1	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 48.000	m ² m ²	 48.000	
				RAZEM	48.000
20 d.1	KNR-W 2-02 1207-03	Balustrady schodowe prętowe osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 14 kg 10.000	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
21 d.1	KNR-W 2-02 1209-01	Balustrady tarasowe z pochwytem stalowym 18.800	m m	 18.800	
				RAZEM	18.800
22 d.1	KNR-W 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe B15 o objętości do 0.5 m ³ - ręczne układanie betonu 1.080	m ³ m ³	 1.080	
				RAZEM	1.080
23 d.1	KNR 2-25 0408-01	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych - wykonanie koryta 78.000	m ² m ²	 78.000	
				RAZEM	78.000
24 d.1	KNR 2-25 0408-02	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych - wykonanie podsypki piaskowej 78.000	m ² m ²	 78.000	
				RAZEM	78.000
25 d.1	KNR 2-25 0408-03	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o powierzchni do 3 m ²) - budowa UWAGA: W pozycji nie należy wyceniać kosztu płyt - płyty dostarcza na plac budowy Zamawiający 78.000	m ² m ²	 78.000	
				RAZEM	78.000
26 d.1	KNR 2-11 0521-04	Wykonanie palisady przy średnicy kołków 7-9 cm i głębokości wbicia 1.00 m w gruncie kat. III 16.000	m m	 16.000	
				RAZEM	16.000
27 d.1	KNR 2-31 0204-01 analogia	Narzut piaskowo żwirowy 82.000	m ² m ²	 82.000	
				RAZEM	82.000