
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW WRAZ Z DROGĄ DOJAZDOWĄ
W MSC. SŁUPIA
OB.8 AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY

ADRES INWESTYCJI : Słupia, gm. Pacanów, pow. buski, woj. świętokrzyskie
INWESTOR : GMINA PACANÓW
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 15, 28 - 133 Pacanów
BRANŻA : konstrukcja, architektura

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Andrzej Grudzień
DATA OPRACOWANIA : 12.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.2018

Data zatwierdzenia

DZIAŁY

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Oczyszcz. Pacanów - płyta pod agregat prądotwórczy ob. 8			
1	Przygotowanie terenu pod budowę	1	7
2	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej	8	20
3	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych	21	23

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Oczyszcz. Pacanów - płyta pod agregat prądotwórczy ob. 8					
1	45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę			
1	KNR 4-04	Rozebranie istniejącego fundamentu żelbetowego wraz z chudym betonem	m ³		
d.1	0302-04	1.19*2.31*0.35	m ³	0.96	
				RAZEM	0.96
2	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
d.1	0122-01	poz.3	m ³	3.35	
				RAZEM	3.35
3	KNR-W 2-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczy- mi na odległość do 1 km (kat. gruntu III) - zakłada się wywóz na całkowitą od- ległość 5 km	m ³		
d.1	0301-02 analogia	3.9-1.19*2.31*0.2<istniej. fundament>	m ³	3.35	
				RAZEM	3.35
4	KNR-W 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III- IV	m ³		
d.1	0210-04	Krotność = 8 poz.3	m ³	3.35	
				RAZEM	3.35
5	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie wykopów w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl.do 3 m	m ³		
d.1	0501-01	3.9-3.7	m ³	0.20	
				RAZEM	0.20
6	KNR 2-01	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik za- gęszczenia Js = 0.98	m ³		
d.1	0236-03 z.sz. 2.5.2. 9907	poz.5	m ³	0.20	
				RAZEM	0.20
7	KNR 4-01	Zakup i transport gruntu do zasypania wykopu, samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km grunt.kat. III - piasek	m ³		
d.1	0108-06 0108-08 kalk. własna	poz.6	m ³	0.20	
				RAZEM	0.20
2	45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej			
8	KNR 2-31	Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem (do 2,5 MPa) - grubość pod- budowy po zagęszczeniu 50 cm	m ²		
d.2	0105-07 0105-08 analogia	1.52*3.17	m ²	4.82	
				RAZEM	4.82
9	KNR 2-02	Deskowanie tradycyjne podkładu betonowego	m ²		
d.2	1902-01 analogia	(1.52*2+3.17*2)*0.1	m ²	0.94	
				RAZEM	0.94
10	KNR 2-02	Betonowanie podbetonu o grubości 10 cm - beton C12/15	m ³		
d.2	1916-01	1.52*3.17*0.1	m ³	0.48	
				RAZEM	0.48
11	KNR 2-02	Zatarcie powierzchni betonu na gładko	m ²		
d.2	1914-04	1.52*3.17	m ²	4.82	
				RAZEM	4.82
12	KNR AT-40	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa z bitumicznych mas uszczelniających (KMB) - ręczne gruntowanie podłoża rozcieńczoną bezrozpuszczalnikową emulsją bitumiczną	m ²		
d.2	0409-02 analogia	poz.11	m ²	4.82	
				RAZEM	4.82
13	KNR AT-40	Izolacja pozioma z bitumicznych mas uszczelniających (KMB) - nakładana ręcznie - pierwsza warstwa	m ²		
d.2	0409-03	poz.12	m ²	4.82	
				RAZEM	4.82
14	KNR AT-40	Izolacja pozioma - nakładana ręcznie - wtopienie tkaniny z włókna szklanego	m ²		
d.2	0409-04 analogia	poz.13	m ²	4.82	
				RAZEM	4.82
15	KNR AT-40	Izolacja pozioma z bitumicznych mas uszczelniających (KMB) - nakładana ręcznie - druga warstwa	m ²		
d.2	0409-03	poz.13	m ²	4.82	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	4.82
16	KNR-W 2-02 d.2 1913-02	Przygotowanie zbrojenia w warunkach polowych - pojedyncze pręty ze stali żelazowanej o śr. 8 mm 1.3/1000	t t	0.00	
				RAZEM	0.00
17	KNR-W 2-02 d.2 1913-03	Przygotowanie zbrojenia w warunkach polowych - pojedyncze pręty ze stali żelazowanej o śr. 10 mm 88.9/1000	t t	0.09	
				RAZEM	0.09
18	KNR-W 2-02 d.2 1914-02	Montaż zbrojenia - pręty o śr. 8-10 mm poz.16+poz.17	t t	0.09	
				RAZEM	0.09
19	KNR-W 2-02 d.2 1908-06 analogia	Płyta fundamentowa zbrojona gr. 30 cm w deskowaniu systemowym z transportem betonu pompą na samochodzie - beton C30/37 1.32*2.97*0.3	m ³ m ³	1.18	
				RAZEM	1.18
20	kalk. własna	Fazowanie naroży 8.58	m m	8.58	
				RAZEM	8.58
3 45400000-1		Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych			
21	KNR AT-40 d.3 0405-04	Przygotowanie powierzchni pod nałożenie izolacji - ręczne zatarcie powierzchni betonu na gładko szpachlówką - powierzchnie pionowe <pow. na styku zgruntem>(1.32*2+2.97*2)*0.2	m ² m ²	1.72	
				RAZEM	1.72
22	KNR AT-40 d.3 0406-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe płyty na styku z gruntem - ręczne grunto- wanie podłoża rozcieńczoną bezrozpuszczalnikową emulsją - bitumiczną poz.21	m ² m ²	1.72	
				RAZEM	1.72
23	KNR AT-40 d.3 0408-03 analogia	Izolacja pionowa płyty na styku z gruntem, z bitumicznych mas uszczelniają- cych (KMB) - nakładana ręcznie - dwie warstwy Krotność = 2 poz.22	m ² m ²	1.72	
				RAZEM	1.72