
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45231222-7 Roboty w zakresie zbiorników gazu
45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych
45222110-3 Roboty budowlane w zakresie składowisk odpadów
76431000-3 Usługi odwierćników

NAZWA INWESTYCJI : REKULTYWACJA GMINNYCH SKŁADOWISK ODPADÓW" W RAMACH PROJEKTU PN:"UPORZĄD-
KOWANIE GOSPODARKI ODPADAMI NA TERENIE SUBREGIONU KONIŃSKIEGO"
ADRES INWESTYCJI : Biała, gmina Grodziec, działka nr ewid. 268
INWESTOR : Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie
ADRES INWESTORA : Konin ul. Sulańska 13

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : WANDA GRIGORIAN
DATA OPRACOWANIA : STYCZEŃ 2014

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
STYCZEŃ 2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Kod CPV: 45111200-0 ROBOTY ZIEMNE. ST-01 REKULTYWACJA TECHNICZNA pkt 1-4	1	14
2	Kod CPV: 45231222-7 STUDNIE ODGAZOWUJĄCE ST-01 REKULTYWACJA TECHNICZNA pkt 1-4	15	19
3	Kod CPV: 45112710-5 NASADZENIA ST-02 REKULTYWACJA TECHNICZNA pkt 1-9	20	20
4	Kod CPV: 45222110-3 PUNKTY POMIAROWE - REPERY. ST - 01 REKULTYWACJA TECHNICZNA pkt 1-4	21	21
5	Kod CPV: 76431000-3 WYKONANIE PIEZOMETRÓW ST-01 REKULTYWACJA TECHNICZNA pkt 1-4	22	22

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Kod CPV: 4511200-0 ROBOTY ZIEMNE. ST-01 REKULTYWACJA TECHNICZNA pkt 1-4			
1	4511120	KNNR 1 0112-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty przemysłowe	ha		
d.1	0-0		0.980	ha	0.98	
					RAZEM	0.98
2	4511120	KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m ³		
d.1	0-0		20	m ³	20.00	
					RAZEM	20.00
3	4511120	KNNR 1 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV	m ³		
d.1	0-0		958.000	m ³	958.00	
					RAZEM	958.00
4	4511120	KNNR 1 0215-01	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojonych na odl.do 10 m	m ³		
d.1	0-0		958.000	m ³	958.00	
					RAZEM	958.00
5	4511120	KNNR 1 0215-03	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojonych - za każde rozp. 10 m przem.w zakresie pow. 10 do 30 m	m ³		
d.1	0-0		958.000	m ³	958.00	
					RAZEM	958.00
6	4511120	KNNR 1 0409-08	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnyymi wibracyjnymi; grunt spolisty kat.III	m ³		
d.1	0-0		958.000	m ³	958.00	
					RAZEM	958.00
7	4511120	KNNR 11 0705-04	Złoża filtracyjne tłuczniowe wykonywane mechanicznie warstwa drenażowa	m ³		
d.1	0-0		1666	m ³	1666.00	
					RAZEM	1666.00
8	4511120	KNNR 1 0407-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.III	m ³		
d.1	0-0		1666.000	m ³	1666.00	
					RAZEM	1666.00
9	4511120	KNR 2-01 0317-01	Wykopy liniowe pod zamek kotwiący geowłókninę w gruntach suchych kat.I-II z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m - szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
d.1	0-0		133.000	m ³	133.00	
					RAZEM	133.00
10	4511120	KNNR 11 0702-01	Umocnienie czaszy i skarp składowisk włókniną syntetyczną	m ²		
d.1	0-0		11000.000	m ²	11000.00	
					RAZEM	11000.00
11	4511120	KNP 18 0403-02.04	Ręczne zasypanie rowu pod zamek kotwiący (grunt kat.I-II)	m ³		
d.1	0-0		133.000	m ³	133.00	
					RAZEM	133.00
12	4511120	KNNR 11 0701-02	Uszczelnianie czaszy i skarp składowiska gliną wykonywane mechanicznie	m ³		
d.1	0-0		4276	m ³	4276.00	
					RAZEM	4276.00
13	4511120	KNNR 11 0701-03	Uszczelnianie czaszy i skarp składowiska wykonywane mechanicznie - warstwa ochronna z humusu	m ³		
d.1	0-0		4532	m ³	4532.00	
					RAZEM	4532.00
14	4511120	KNR 2-01 0510-03	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej	m ²		
d.1	0-0		9800.000	m ²	9800.00	
					RAZEM	9800.00
2			Kod CPV: 45231222-7 STUDNIE ODGAZOWUJĄCE ST-01 REKULTYWACJA TECHNICZNA pkt 1-4			
15	4523122	KNR 2-10 0908-03	Otwory do osadzenia rur odgazowujących o śr. 400 mm wierce.syst.udar.-okrężnym (ręcznym)	m		
d.2	2-7		Krotność = 6	m	1.50	
			1.5		RAZEM	1.50
16	4523122	KSNR 11 0704-07	Ułożenie rury odgazowującej o śr. nom. 400 mm	m		
d.2	2-7		Krotność = 6	m	2.00	
			2		RAZEM	2.00
17	4523122	KSNR 11 0704-01	Ułożenie rury PEHD (perforowanej) o śr. nom. 100 mm	m		
d.2	2-7		Krotność = 6	m	2.00	
			2		RAZEM	2.00

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	4523122 d.2 2-7	KNR 2-28 0501-09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym Krotność = 6 0.250	m ³ m ³	 0.25	
					RAZEM	0.25
19	4523122 d.2 2-7	KNR 2-01 0415-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m ³ ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr.III Krotność = 6 0.5	m ³ m ³	 0.50	
					RAZEM	0.50
3			Kod CPV: 45112710-5 NASADZENIA ST-02 REKULTYWACJA TECHNICZNA pkt 1-9			
20	4511271 d.3 0-5	KNNR 11 0708-02	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych bez zaprawy do- łóż w terenie płaskim; śr. i gł. dołu 0.5/0.5 m 970	szt. szt.	 970.00	
					RAZEM	970.00
4			Kod CPV: 45222110-3 PUNKTY POMIAROWE - REPERY. ST - 01 REKULTYWACJA TECHNICZNA pkt 1-4			
21	4522211 d.4 0-3	KNR 2-13 1010-03	Repery rurowe wkręcane na głębokości do min 1,2 m 2	szt. szt.	 2.00	
					RAZEM	2.00
5			Kod CPV: 76431000-3 WYKONANIE PIEZOMETRÓW ST-01 REKULTYWACJA TECHNICZNA pkt 1-4			
22	7643100 d.5 0-3	analiza in- dywidualna	Urządzenia kontrolno-pomiarowe piezometry 3	szt. szt.	 3.00	
					RAZEM	3.00