

PRZEDMIAR

NAZWA OBIEKTU : Budowa dróg i chodników wraz z ich odwodnieniem na osiedlu Grądy w Nisku - Kanalizacja deszczowa odcinki C1-C4, B17-B10
ADRES OBIEKTU : Nisko Osiedle Grądy
INWESTOR : Gmina Nisko
ADRES INWESTORA : Plac Wolności 14, 37-400 Nisko
DATA OPRACOWANIA : maj 2019r

Podpis osoby sporządzającej kalkulację:

Podpis Inwestora:

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ZABEZPIECZENIA ISTNIEJĄCYCH SIECI UZBROJENIA TERENU KLASYFIKACJA ROBÓT WG CPV: 45000000-7 Roboty budowlane 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków 45231220-3 Roboty budowlane w zakresie gazociągów			
1	d.1 analiza indywidualna	Zabezpieczenie istniejących sieci uzbrojenia terenu na czas wymiany gruntów nasypowych	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2		SIEĆ KANALIZACJI DESZCZOWEJ KLASYFIKACJA ROBÓT WG CPV: 45000000-7 Roboty budowlane 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków			
2	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
d.2	0111-02 analogia				
		0.281	km	0.281	
				RAZEM	0.281
3	d.2 analiza indywidualna	Pompowanie wody bezpośrednio z wykopu	godz.		
		40	godz.	40.000	
				RAZEM	40.000
4	KNNR 1	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr.kat. III	m ³		
d.2	0212-02	404.136	m ³	404.136	
				RAZEM	404.136
5	KNNR 1	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijkami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV	m ³		
d.2	0214-05	404.136	m ³	404.136	
				RAZEM	404.136
6	KNNR 1	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m ³		
d.2	0307-04	101.034	m ³	101.034	
				RAZEM	101.034
7	KNNR 1	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III	m ³		
d.2	0318-03	101.034	m ³	101.034	
				RAZEM	101.034
8	KNNR 4	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm (podsypka)	m ³		
d.2	1411-02	63.146	m ³	63.146	
				RAZEM	63.146
9	KNNR 4	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm (obsypka)	m ³		
d.2	1411-03	84.195	m ³	84.195	
				RAZEM	84.195
10	KNNR 4	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk klasy S 200x5,9	m		
d.2	1308-03	65.25	m	65.250	
				RAZEM	65.250
11	KNNR 4	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk klasy S 250x14,2	m		
d.2	1308-04	215.4	m	215.400	
				RAZEM	215.400
12	KNNR 4	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m (B13, B17, C2, C4)	stud.		
d.2	1413-01	4	stud.	4.000	
				RAZEM	4.000
13	KNNR 4	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	[0.5 m] stud.		
d.2	1413-02	16	[0.5 m] stud.	16.000	
				RAZEM	16.000
14	KNNR 4	Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr 400mm (425mm) - zamknięcie rurą teleskopową (głębokość do 2,0m)	szt		
d.2	1417-02	6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
15	d.2 analiza indywidualna	Wpusty uliczne DN500 z kratami żeliwnymi typu ciężkiego 600x400mm i osadnikiem (wpusty z kręgów betonowych)	szt		
		11	szt	11.000	
				RAZEM	11.000
16	KNNR 4	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm	odc. -1 prób.		
d.2	1610-02				

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	odc. -1 prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
17 d.2	KNNR 4 1610-03	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 250 mm	odc. -1 prób.		
		2	odc. -1 prób.	2.000	
				RAZEM	2.000
18 d.2	KNNR 4 1009-13	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 315 mm - Rury ochronne	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
19 d.2	analiza indywidualna	Uszczelnianie końców rur ochronnych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000