

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa drogi powiatowej Nr 2081B Rosochate Kościelne - Dąbrowa Wielka - Dąbrowa Moczydły, na odc.
Dąbrowa Wielka - Dąbrowa Łazy - Dąbrowa Moczydły - GMINA CZYŻEW

ADRES INWESTYCJI : Dąbrowa Wielka - Dąbrowa Moczydły - GMINA CZYŻEW

INWESTOR : Zarząd Powiatu Wysokomazowieckiego reprezentowany przez Dyrektora Zarządu Dróg Powiatowych w Wyso-
kiem Mazowieckiem

ADRES INWESTORA : ul. 1 Maja 8, 18-200 Wysokie Mazowieckie

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Ł. Milewski (OBIEKTY INŻYNIERSKIE)

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. P. Jakubecki (OBIEKTY INŻYNIERSKIE)

DATA OPRACOWANIA : VI.2018

Lp.	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Rozbiórka i budowa przepustów w ramach zadania: Rozbudowa drogi powiatowej Nr 2081B Rosochate Kościelne - Dąbrowa Wielka - Dąbrowa Moczydły, na odc. Dąbrowa Wielka - Dąbrowa Łazy - Dąbrowa Moczydły					
1		D-01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1		SST D-01.01.01- Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych			
1.1.1		D-01.01.01a Odtworzenie trasy i pkt-w wys. w terenie równinnym			
1	SST D-01.01.01	Roboty pomiarowe - wyznaczenie obiektów	szt		
d.1.1.1		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2		D-01.02.04 - Rozbiórki elementów dróg,ogrodzeń i przepustów			
1.2.1		D-01.02.04.71 Rozebranie przepustów z rur betonowych			
2	SST D-01.02.04.	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 100 cm	m		
d.1.2.1		<przepust śr 100 cm km 0+287,90>10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
1.2.2		D-01.02.04.91 Rozebranie ścianek czołowych i przepustów			
3	SST D-01.02.04.	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe	m ³		
d.1.2.2		<ścianki czołowe - przepust w km 0+287,90>0.35*3.0*2.0	m ³	2.100	
				RAZEM	2.100
4	SST D-01.02.04.	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość km	m ³		
d.1.2.2		<przepust śr 100 cm km 0+287,90>10*0.35	m ³	3.500	
				RAZEM	3.500
2		D-03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO			
2.1		D-03.01.01 Przepust pod koroną drogi			
2.1.1		D-03.01.03 a Przepust HDPE pod koroną drogi			
5	D-03.01.03 a	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do km sam.samowyład.	m ³		
d.2.1.1		<przepust PD1 w km 0+287,70>10.49*10.5	m ³	110.145	
		<wykop pod studnię przy przepuscie w km PD1>6.36+6.62+6.62	m ³	19.600	
				RAZEM	129.745
6	D-03.01.03 a	Zasypanie przestrzeni przyobektowej w stanie luźnym 30cm z zagęszczeniem mechanicznym zagęszczarkami do rzędnej spodu warstw konstrukcyjnych jezdni /materiał do zasypania - pochodzący z dokopu wraz z kosztami zakupu i dowozu/	m ³		
d.2.1.1		<przepust PD1 w km 0+287,70>10.49*7.0	m ³	73.430	
		<zasypanie studni przy przepuscie w km PD1>6.62+6.62	m ³	13.240	
				RAZEM	86.670
7	D-03.01.03 a	Umocnienie pełne palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) wraz z ich rozbiórką deskowania, ścian wykopów w gruntach suchych kategorii I-IV o szerokości 1m i głębokości do 3,0m	m ²		
d.2.1.1		<umocnienie wykopu pod studnię przy przepuscie PD1>28.00	m ²	28.000	
				RAZEM	28.000
8	D-03.01.03 a	Pompowanie wody z wykopu /pomowanie wody w okresie 5 dni/	m-g		
d.2.1.1		<przepust PD1 w km 0+287,70>5*12	m-g	60.000	
				RAZEM	60.000
9	D-03.01.03 a	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. V-VI pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.2.1.1		<przepust PD1 w km 0+287,70>10.49*7.7	m ²	80.773	
				RAZEM	80.773
10	D-03.01.03 a	Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi prostopadle do osi drogi sposobem ręcznym /ułożenie geotkaniny pod fundament kruszywowy/	m ²		
d.2.1.1		<przepust PD1 w km 0+287,70>10.49*6.0	m ²	62.940	
				RAZEM	62.940
11	D-03.01.03 a	Wzmocnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem ręcznym /ułożenie geosiatki pod przepustem - zgodnie z rysunkami szczegółowymi/	m ²		
d.2.1.1		<przepust PD1 w km 0+287,70>10.49*2.5	m ²	26.225	
				RAZEM	26.225
12	D-03.01.03 a	Przepusty rurowe - ławy fundamentowe żwirowe	m ³		
d.2.1.1		<przepust PD1 w km 0+287,70>10.49*0.9	m ³	9.441	
				RAZEM	9.441

Lp.	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.2.1 .1	D-03.01.03 a	Wykonanie przepustu z rur HDPE karbowanych o przekroju kołowym i średnicy 100cm. <przepust PD1 w km 0+287,70>11	m m	 11.000	 11.000
				RAZEM	11.000
14 d.2.1 .1	D-03.01.03 a	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1500 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m /Kompletna studnia z prefabrykowaną dennicą z kinetą monolityczną o śr. 1500 mm i zwierźczeniu w postaci pokrywy żelbetowej/ /studnia żelbetowa na przepuscie PD1 - zgodnie z rys, szczegółowym/ 1	stud. stud.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
3		D-06.00.00.ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
3.1		D-06.01.01.00 Umocnienie skarp, rowów i ścieków			
3.1.1		D-06.01.01.40 Umocnienie skarp brukowcem			
15 d.3.1 .1	SST D-06.01.01	Wykonanie bruku o grub. 15 cm z kamienia naturalnego, średniego na skarpach (wys.do 4 m) o pow.płaskich i sferycznych <przepust PD1 w km 0+287,70>33	m ² m ²	 33.000	 33.000
				RAZEM	33.000
16 d.3.1 .1	SST D-06.01.01	Wykonanie palisady z kołków lub słupków o śr. 10 cm wbitych na 0.70 m w gr.kat.I-III /wykonie palisady w dnie i skarpie cieku o śr. 10 cm wbitych na głębokość 70 cm/ <przepust PD1 w km 0+287,70>5	m m	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
3.2		D - 06.04.01.00 Rowy (w przypadku robót remontowych i utrzymaniowych)			
3.2.1		D - 06.04.01.20 - Oczyszczenie rowu z namułu wraz z profilowaniem skarp			
17 d.3.2 .1	SST D-06.04.01	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu <przepust PD1 w km 0+287,70>30	m m	 30.000	 30.000
				RAZEM	30.000
4		ROBOTY DODATKOWE			
18 d.4		Koszt wprowadzenia, utrzymania i demontażu organizacji ruchu na czas budowy 1	obiekt obiekt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
19 d.4		Koszt wykonania tymczasowego przepustu 1	obiekt obiekt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000