

PRZEDMIAR ROBÓT

dla robót przy przebudowie przepustu w ciągu drogi powiatowej nr 1590N w miejscowości Dębiany

L.p.	Pozycja ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn. miary	Ilość
	D-01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1	D-01.01.01a	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych. Inwentaryzacja powykonawcza.	kpl	1
2	D-01.02.01.	Wycinka drzew i karczowanie pni średnica 36-55 cm	szt	2
3		średnica 56-75 cm	szt	1
4	D-01.02.02.	Zdjęcie warstwy humusu i darniny.	m ²	102
5	D-01.02.03.	Wyburzenie obiektów budowlanych: rozbiórka żelbetonowych belek podporęczowych	m ³	2,58
6		rozbiórka betonowych i ceglanych skrzydełek	m ³	5,6
7	D-01.02.04.	Rozbiórki elementów dróg i ogrodzeń: rozbiórka balustrad stalowych	mb	9,9
	D-02.00.00.	ROBOTY ZIEMNE		
8	D-02.01.01.	Wykonanie wykopów w gruncie silnie nawodnionym pod fundament z kruszywa i umocnienie dna wykopu żwirem z odwiezieniem urobku poza teren budowy	m ³	62,2
9	D-02.03.01.	Zasypanie przepustu w przestrzeni pomiędzy ściankami czołowymi a konstrukcją starego przepustu gruntem kat. II z dokopu z transportem, formowaniem oraz zagęszczeniem	m ³	33,6
10	D-02.03.02.	Wykonanie fundamentu pod przepustem z kruszywa o gran. 0/31,5 mm.	m ³	5,9
	D-03.00.00.	ODWODNIENIE KORPUSU DROGI		
11	D-03.01.02.	Przepust-część przelotowa-rura stalowa spiralnie karbowana o przekroju łukowo-kołowym 1890x1550 mm	mb	8,84
	D-06.00.00.	ROBOTY WYKONCZENIOWE		
12	D-06.01.01.	Umocnienie skarp nowego nasypu oraz brzegów rzeki poprzez humusowanie i obsianie trawą	m ²	91,2
13		Umocnienie skarp nasypu nad wlotem i wylotem przepustu oraz dna i brzegów rzeki brukiem na chudym betonie z zalaniem spoin zaprawą cementową	m ²	17,2
14	D-06.03.01d	Umocnienie poboczy destruktem asfaltowym	m ²	120
	D-07.00.00.	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
15	D-07.02.01.	Oznakowanie terenu budowy.	kpl	1
16	D-07.05.01.	Montaż barier ochronnych stalowych	mb	52
	D-10.00.00.	INNE ROBOTY		
17	D-10.09.01.	Wykonanie i rozbiórka grodzki ziemnej wysokości 1,5 m przed wlotem i za wylotem	mb	13
18	D-10.11.01.	Ułożenie i demontaż rurociągu techno-logicznego HDPE o średnicy 2x300 mm	mb	27,9
	M-11.00.00.	FUNDAMENTOWANIE		
19	M-11.01.06.	Wzmocnienie dna wykopu żwirem płukanym frakcji 16/31,5	m ³	15,8
	M-11.07.00.	Ścianki szczelne		
20	M-11.07.01.	Wbicie grodzic stalowych traconych na głębokość 6 m	m ²	48
	M-12.00.00.	ZBROJENIE		
	M-12.01.00.	Stal zbrojeniowa		
21	M-12.01.02.	Zbrojenie ścianek czołowych i oczepu zwieńczającego grodzice stalowe stałą klasy A IIIN	kg	423
	M-13.00.00.	BETON		
22	M-13.01.00.	Beton konstrukcyjny klasy C 25/30 w deskowaniu: oczep zwieńczający grodzice stalowe	m ³	3,25
23		ścianki czołowe	m ³	3

	M-13.02.00.	Beton niekonstrukcyjny		
24	M-13.02.02.	Wypełnienie przestrzeni pomiędzy konstrukcją przepustu stalowego a ścianami i stropem istniejącego przepustu	m ³	11,2
	M-19.00.00.	ELEMENTY ZABEZPIECZAJĄCE		
25	M-19.01.03.	Montaż barieroporeczy nad przepustem	mb	13,6
TABLICA PAMIĄTKOWA				
26	kalkulacja własna	Zakup i montaż tablicy informacyjnej 120x60cm	szt.	1