

PRZEDMIAR ROBÓT

DLA PRZEPUSTU POD DROGĄ NR 6 ODC. LĘBORK -WEJHEROWO W KM 265+920 W M. ŁUGI

LP.	POZYCJA	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH	JEDN.	
			NAZWA	IŁOŚĆ
1	2	3	4	5
	D-01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
	D-01.02.04.	Rozbiórki elementów dróg oraz przepustów	x	x
1		rozbiórka nawierzchni gr. 15 cm z mieszanek mineralno-bitumicznych	7*8	m ² 56,0
2		rozbiórka podbudowy gr. 15 cm z chudego betonu	7,1*8	m ² 56,8
3		rozbiórka podbudowy gr. 20 cm z kruszywa łamanego	7,3*8	m ² 58,4
4		rozbiórka elementów betonowych przepustów	(1,25*1,7+2*1,4*1,3)*0,32+0,5*0,5*(1,4*2+1,25)+PI()*0,66*0,06*1*2+1,1*1,8*0,31+0,5*0,5*2	m ³ 4,2
5		rozbiórka elementów kamiennych przepustów	1,2*(0,3+0,4)*11,3+2*0,6*0,3*11,3	m ³ 13,6
	D-02.00.00.	ROBOTY ZIEMNE		
	D-02.01.01.	Wykonanie wykopów w gruntach I-V kat.	x	x
6		wykonanie wykopów mechaniczne z transportem urobku na odkład	((6,5+2,4)*2,4/2-1,2*1,2)*13,4	m ³ 123,8
7		wykonanie wykopów ręczne z transportem urobku na odkład	123,8*20%	m ³ 24,8
	D-02.03.01.	Wykonanie nasypów	x	x
8		wykonanie nasypów mechaniczne(z zagęszczeniem) z gruntu pozyskanego	((6,5+3,4)*1,85/2-0,4*0,4*PI())*14	m ³ 121,2
9		wykonanie poduszek gruntowych (z zagęszczeniem) z gruntu pozyskanego	2,4*0,5*17	m ³ 20,4
	D-03.00.00.	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO		
	D-03.01.02a.	Przepusty stalowe z blachy falistej	x	x
10		wykonanie przepustu z rury stalowej, spiralnie karbowanej o przekroju kołowym DN800/2.0	15,5	m 15,5
	D-04.00.00.	PODBUDOWY.		
11	D-04.03.01.a	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie	8*7,35	m ² 58,8
12	D-04.03.01.b	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową	8*7,15	m ² 57,2
13	D-04.04.04.	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20cm	8*7,35	m ² 58,8
14	D-04.07.01.	Podbudowa z betonu asfaltowego gr. 13cm	9*7,15	m ² 64,4
	D-05.00.00.	NAWIERZCHNIE		
	D-05.03.00.	Nawierzchnie twarde ulepszone.	x	x
	D-05.03.05.	Nawierzchnia z betonu asfaltowego warstwa wiążąca	x	x
15		warstwa wiążąca o uziarnieniu #0/16 grub.5,0 cm	8*7,1	m ² 56,8
	D-05.03.05.	Nawierzchnia z betonu asfaltowego warstwa ścierna	x	x
16		warstwa o uziarnieniu #0/16 grub.4,0 cm	8*7	m ² 56,0
	D-06.00.00.	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
17	D-06.01.01b.	Umocnienie skarp w strefie wlotów i wylotów z kostki kamiennej na fundamencie z betonu kl. B25	2,4*2,5-0,9*0,7+1,5*2,5+2,3*2,5*0,9*0,7+1,45*2,5	m ² 16,4
18	D-06.01.01c.	Umocnienie skarp przez humusowanie z obsianiem	4,2*8-2,45*2,66 +3,7*8-2,35*2,66	m ² 50,4
19	D-06.04.01.	Oczyszczenie istniejących rowów z namułu (z profilowaniem skarp)	(4+4)*2	m 16,0
	D-07.00.00.	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU NA DOJAZDACH		
	D-07.04.01.	Tymczasowe bariery ochronne	x	x
20		Bariery betonowe przestawne	14,0	m 14,0
21		Bariery drogowe stalowe typu SP-09/2 (staroużyteczne)	25,0	m 25,0
	D-08.00.00.	ELEMENTY ULIC		
22	D-08.03.01.	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm i dł.1.0m ustawione na podsypce piaskowej	2,66*2+2,4*2+1,5*2+2,66*2+2,3*2+2*(0,85+0,6)	m 25,9
	D-10.00.00.	INNE ROBOTY		
	D-10.03.01.	Tymczasowe nawierzchnie z elementów prefabrykowanych.	x	x
23		wykonanie tymczasowej nawierzchni z płyt żelb. pełnych o wym. 3.0x1.5x0.18m	1,5*20	m ² 30,0
	M-20.00.00.	INNE ROBOTY MOSTOWE.		
	M-20.02.00.	Roboty inne.	x	x
24	M-20.02.05.	Oznakowanie robót i organizacja ruchu kołowego i pieszego w czasie realizacji robót.		ryczałt
25	M-20.02.06.	Wykonanie stalowej ścianki szczelnej	(3,5+3,5)*5	m ² 35,0