

Przedmiar robót

L.p.	Specyfikacja techniczna	Poz. ceno wa	Wyszczególnienie Elementów Rozliczeniowych	Jedn. miary	Obmiar	Ilość
1.	2.	3.	4.	5.		6.
1			Roboty przygotowawcze			
1.1	D.00.00.00	00	Usunięcie roślinności ze skarp w bezpośrednim sąsiedztwie skrzydeł.	m ³	3,40*3*3	30,6
1.2		00	Wycinka drzewa rosnącego w korycie na odpływie przy skrzydle prawobrzeżnym	szt		1
2			Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych			
2.1	D.01.01.01	10	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych, roboty pomiarowe przy robotach konserwacyjnych przepustu	kpl		1
3			Rozbiórka elementów dróg			
3.1	D.01.02.04	74	Rozbiórka konstrukcji ceglanej gzymsów na ścianie czołowej i na skrzydłach	m ³	0,12*0,38*5,5*2 + 0,8*3,4*0,12*4	1,8
3.2		74	Rozebranie podłoża betonowego pod konstrukcją gzymsów ceglanych	m ³	0,22*0,15*5,5*2	0,4
4			Wykopy otwarte bez zabezpieczeń			
4.1	M 21.53.02	11	usunięcie nadmiaru ziemi z jezdni	m ³	3,7*10*0,2	7,4
5			Nawierzchnia nad przepustem			
5.1	D.05.03.03	10	Wykonanie podsypki gr. 10 cm pod nawierzchnię z płyt betonowych	m ²	3,80*10,0	38
5.2		10	Ułożenie nawierzchni z płyt betonowych JOMB o wymiarach 100x75x15	m ²	3,80*10,0	38
5.3		10	Uzupełnienie gruntu na dojeździe, za końcem nawierzchni z płyt	m ³	0,1*2,0*3,80*2	1,5
6			Wykonanie żelbetowego oczepów na głowicach przepustu			
6.1	M.28.02 .01	12	Wiercenie otworów i osadzenie kotew średnicy 12 mm na głębokość 20cm na górnej powierzchni ściany czołowej i skrzydłach (stal kotew ujęta w zbrojeniu)	szt	(2*5,5+4*3,4)*4	24
6.2		12	Wykonanie kap gzymsowych na ścianie czołowej i oczepów na skrzydłach z betonu C25/30 (B-30)	m ³	0,23*0,50*6,00*2+ 0,15*0,60*3,60*4	2,7
6.3		69	Wytworzenie i montaż zbrojenia kap i oczepów ze stali 18G2A	kg	wg zestawienia	295,3
7			Krawężniki kamienne			
7.1	M 28.01.01	02	Zakup krawężników kamiennych ciętych z kotwami o wymiarach 15x30 z groszkowaną spodnią i tylnią	m	2*6	12
7.2		51	Montaż krawężników kamiennych z kotwami zabezpieczonymi przez cynkowanie, na ławie z betonu C8/10 (B10)	m	2*6	12
8			Krawężniki betonowe			
8.1	D.08.01.01	14	Zakup i montaż krawężników betonowych zanikających na ławie z betonu C8/10 (B10)	m	4*2	8
9			Balustrady stalowe na obiektach mostowych			
9.1	M 28.03.01	51	Wytworzenie i montaż elementów balustrady	kg	pochwyt 5,7*0,10*0,012*2*7850 słupki 1,1*8* 0,10*0,012*7850 szczebliny 0,96*0,05*0,01*13*6*7850 przeciagi 5,7*0,05*0,01*2*7850 podstawy 0,13*0,18*0,014*8*7850	550
9.2		81	Zabezpieczenie antykorozyjne balustrady zestawem malarskim farbami na bazie EP i PUR	m2	pochwyt 5,7*(0,10+0,012)*2*2 słupki 1,1*8* (0,10+0,012)*2 szczebliny 0,96*(0,05+0,01)*13*6 przeciagi 5,7*(0,05+0,01)*2 podstawy 0,13*0,18*8	10
10			Zabezpieczenie antykorozyjne powierzchni sklepienia			
10.1	M.23.53.07	11	Oczyszczenie przez hydromonitoring oraz hydrofobizacja powierzchni ceglanej na spodzie i czołach sklepienia ceglanych	m ²	spód sklepienia 2* 3,14*1,6*0,5*5,0 czołow sklepienia 6,28*1,79*0,5*0,38*2	30
11			Naprawa ścian kamiennych			
11.1	U.20.02.09	31	Spoinowanie kamiennych ścian czołowych i konstrukcji skrzydeł ukośnych przepustu	m ²	2*3,90 + 4*2,5*2,6*	34