

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45200000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45222000-9	Roboty budowlane w zakresie robót inżynieryjnych, z wyjątkiem mostów, tuneli, szymbów i kolei podziemnej

NAZWA INWESTYCJI : **PRZEBUDOWA UL. JANA PAWŁA II W PIASECZNIE OD UL. DWORCOWEJ DO UL. OKRĘŻNEJ – REMONT MOSTU DROGOWEGO NAD KANAŁEM PIASECZAŃSKIM W KM 3+051,7 W CIĄGU UL. JANA PAWŁA II**

ADRES INWESTYCJI : UL. JANA PAWŁA II W PIASECZNIE

INWESTOR: **STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNIE**

ADRES INWESTORA :05-500 PIASECZNO, UL. CHYLICKOWSKA 14

WYKONAWCA ROBÓT: P.U.H. "DROG-MEN"

ADRES WYKONAWCY : ul. Szyb Walenty 32, 41-700 Ruda Śląska

BRANŻA: DROGOWA

DATA OPRACOWANIA : 2015-08-30

Data opracowania 2015-08-30

REMONT MOSTU DROGOWEGO NAD KANAŁEM PIASECZYŃSKIM W KM 3 + 051,7 W CIĄGU UL. JANA PAWŁA II W PIASECZNIE W RAMACH INWESTYCJI PN. „PRZEBUDOWA UL. JANA PAWŁA II W PIASECZNIE OD UL. DWORCOWEJ DO UL. OKRĘŻNEJ”				
ROBOTY MOSTOWE I DROGOWE - KOSZTORYS INWESTORSKI TER				
Poz.	Specyfikacja Nr	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	3	4	5	6
		Most drogowy nad Kanałem Piaseczyński w ciągu ul. Jana Pawła II w Piasecznie	*	*
ROBOTY MOSTOWE				
<i>Remont nawierzchni drogowej jest elementem projektu branży drogowej. W zakresie robót branży mostowej ujęto rozbiórkę warstw nawierzchniowych w pasie szerokości ok. 30cm przyległym do belek gzymsowych. Odtworzenie warstw nawierzchniowych założono do spodu warstwy ścieralnej. Warstwę ścieralną należy wykonać wg projektu branży drogowej.</i>				
	DM.00.00.00	WYMAGANIA OGÓLNE	*	*
1		Dostosowanie się do warunków kontraktu: wykonanie i utrzymywanie zaplecza, dozorca.	kpl.	1,0
	M.12.00.00	ZBROJENIE	*	*
	M.12.01.00	Stal zbrojeniowa	*	*
2	M.12.01.04	Zbrojenie betonu stalą A-IIIN (stal B500SP)	kg	1400,0
		Dodatkowe zbrojenie belek gzymsowych	kg	1400,0
		Wklejanie na żywicach kotew $\phi 16$ ((59+58)x2)	szt.	234
	M.13.00.00	BETON	*	*
	M.13.01.00	Beton konstrukcyjny	*	*
3	M.13.01.06	Beton ustroju niosącego w elementach o grubości < 60cm układany w deskowaniu	m ³	6,8
		Dobetonowywana część belek gzymsowych (beton C30/37, napowietrzany, z dodatkiem środków uszczelniających)	m ³	6,8
		Oczyszczenie betonu i zbrojenia metodą hydropiaskowania (100% powierzchni styku starego i nowego betonu)	m ²	18,0
		Ułożenie warstwy szczepnej na powierzchni rozkutego betonu i zabezpieczenia antykorozyjnego na odkrytym zbrojeniu - zaprawy typu PCC	m ²	18,0
	M.15.03.00	Nawierzchnie na obiektach	*	*
4	M.15.04.03	Nawierzchnia chodnikowa z żywic na betonie	m ²	17,0
		Nawierzchnia chodnikowa z żywic na betonie, kol. szary, gr. 2 mm - powierzchnie górne belek gzymsowych	m ²	17,0
	M.19.00.00	ELEMENTY ZABEZPIECZAJĄCE	*	*
	M.19.01.00	Bezpieczeństwo ruchu	*	*
5	M.19.01.03	Barieroporcze na obiektach mostowych	m	28,0
		Barieroporcze BSP-160D/1, h=1,2 m	m	28,0
	M.21.00.00	ROBOTY ROZBIÓRKOWE I REMONTOWE	*	*
	M.21.01.00	Roboty rozbiórkowe	*	*
6	M.21.01.01	Rozbiórki elementów betonowych i żelbetowych	m ³	1,6
		Częściowe rozkucie belek gzymsowych z pozostawieniem zbrojenia	m ³	1,6
7	M.21.01.02	Rozbiórki elementów stalowych	t	0,3
		Balustrady stalowe z katowników (ok. 30m)	t	0,3

Poz.	Specyfikacja Nr	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	3	4	5	6
8	M.21.01.03	Rozbiórki elementów nawierzchniowych	m ²	9,0
		Nawierzchnia asfaltowa jezdni wraz z podbudową (gr. ok. 30cm) 2x4,5m2	m ²	9,0
9	M.20.03.02	Hydrofobizacja powierzchni betonowych	m ²	26,0
		Boczne i dolne powierzchnie nowych belek gzymsowych 2x13=26m2	m ²	26,0
	D.04.00.00	PODBUDOWY	*	*
	D.04.04.00	Podbudowa z kruszyw stabilizowanych mechanicznie	*	*
28	D.04.04.04	Podbudowa z tłucznia	m ²	9,0
		Podbudowa z tłucznia gr. ok. 15 cm (odtworzenie rozebranej podbudowy)	m ²	9,0
	D.05.03.00	Nawierzchnie utwardzone	*	*
30	D.05.03.05	Nawierzchnia z asfaltobetonu	m ²	33,0
		Warstwa wiążąca BA 0/16 gr. 10 cm	m ²	33,0