Przedmiar robót

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	J.m.
Kody CPV: 45000000-7 Roboty budowlane **Odbudowa mostu ul. Beskidzka w km 0+025 w Trzebini**					
1 Kody CPV: 45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej **45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne** **45221000-2 Roboty budowlane w zakresie budowy mostów i tuneli, szybów i kolei podziemnej** **45316000-5 Instalowanie systemów oświetleniowych i sygnalizacyjnych** **MOST STALOWO-ŻELBETOWY**					
1.1 Kody CPV: 45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej Ręczne ścinanie i karczowanie, zagajniki średniej gęstości	0,005	= 0,01 Ogółem: 0,010	0,010		ha
1.2 Kody CPV: 45111300-1 Roboty rozbiórkowe Rozebranie ogrodzenia z siatki - OGRODZENIE WZDŁUŻ MOSTU			3,0		m
1.3 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów Czyszczenie powierzchni betonowych strumieniowe wodne wysokociśnieniowe- OCZYSZCZENIE STAREJ PŁYTY MOSTU (W TYM OD DOŁU)	5,2*2,9*2+5,2*0,22*2	= 32,45 Ogółem: 32,5	32,5		m2
1.4 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów Grodze ziemne o wysokości do 1,5˙m, przy umocnieniu stopy skarpy darniną na płask - WYKONANIE I ROZEBRANIE GRODZY			2		m3
1.5 Kody CPV: 45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej Zbrojenie konstrukcji betonowych, płyty fundamentowe, stropy, filary, ściany pionowe lub pochyłe, przyczółki jazów, mury oporowe, głowy śluz, słupy i pojedyncze belki, zbrojenie o średnicy 10-14˙mm - MOCOWANIE SIATEK NA PRZYCZÓŁKACH POD TORKRETOWANIE. SIATKA O OCZKU 10x10 cm F 10-14, J.W.	2,2*5,2*1,5*2	= 34,32 Ogółem: 34,3	34,3		kg
1.6 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów Torkretowanie ścian betonowych i żelbetowych, ściany pionowe o powierzchni płaskiej o wysokości do 4˙m - grubość warstwy 2x10˙mm - PRZYCZÓŁKI MOSTU (MNOŻNIK 2,5 DO GR. 5cm) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 PRZYCZÓŁKI	5,2*1,1*2	= 11,44 Ogółem: 11,4	11,4	2,5	m2
1.7 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów Wykopy z transportem urobku taczkami odspojenie gruntu i przewóz na odl. do 10 m kat. gruntu V-VI - ODKOPANIE RZYCZÓŁKÓW W KORYCIE POTOKU CELEM PODBETONOWANIA, NA GŁ. 0,5m	5,2*0,5*0,4*2	= 2,08 Ogółem: 2,080	2,080		m3
1.8 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów Podbetonowanie przy użyciu pompy na samochodzie przyczółków j.w. (BETON C16/20 HYDROTECHNICZNY), J.W.	5,2*0,5*0,4*2	= 2,08 Ogółem: 2,1	2,1		m3
1.9 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie, podpory, ściany oporowe i mury pachwinowe, dodatek za deskowanie systemowe, J.W.			2,1		m3
1.10 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów Ustroje niosące mostów, wbudowanie dźwigarów głównych stalowych (DŹWIGARY STALOWE I260, 5szt.), DOPASOWANIE KĄTA MOSTU DO ISTN. KONSTRUKCJI, Z KOTWIENIEM DO ISTNIEJĄCEJ PŁYTY MOSTU KOTWAMI CHEMICZNYMI W ILOŚCI 3 KOTWY NA 1 BELKĘ DŹWIGARY I260 x 5 szt.	41,9*5*3,0/1000	= 0,63 Ogółem: 0,630	0,630		t
1.11 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów Ustroje niosące mostów, uzupełnienie stężeń stalowych (ceownik 220 x 4 szt) - MONTAZ STĘŻEŃ W ŚRODKU ROZPIĘTOŚCI MOSTU, MIĘDZY DŹWIGARAMI, 3 PASY PO 4 ODCINKI W LINII PROSTEJ (środkiem i w odległości 0,75m od środka) JAK W CZĘŚCI RYSUNKOWEJ STĘŻENIA C220 x 4 szt.	(29,4*1,3*4/1000)*3	= 0,46 Ogółem: 0,460	0,460		t
1.12 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie, stopy, płyty i ławy fundamentowe, z 1 pompą- WYPEŁNIENIE PŁYTY, (BETON C30/37 HYDROTECHNICZNY w4), J.W.	5,2*2,9*0,36	= 5,43 Ogółem: 5,4	5,4		m3
1.13 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie, podpory, ściany oporowe i mury pachwinowe, dodatek za deskowanie systemowe, J.W.			5,4		m3
1.14 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów Montaż marek stalowych - mocowania słupków barier	0,050	= 0,05 Ogółem: 0,050	0,050		t
1.15 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów Czyszczenie konstrukcji stalowej nośnej mostu; ręczne szczotkami do III stopnia czystości - dźwigary nośne i stężenia mostu BELKI NOŚNE STĘŻENIA	0,630 0,460	= 0,63 = 0,46 Ogółem: 1,090	1,090		t
1.16 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów Malowanie konstrukcji stalowej nośnej mostu; ręczne pędzlem, 1 warstwa, blachownice, farba miniowa - J.W.	1,090	= 1,09 Ogółem: 1,090	1,090		t
1.17 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów Deskowanie płytami ze sklejki bakelizowanej, PŁYTA MOSTU	5,0*3,65+0,5*0,5*0,5*4 5,2*0,58*2+3,0*0,58*2	= 18,75 = 9,51 Ogółem: 28,3	28,3		m2
1.18 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów Montaż zbrojenia, SIATKA PŁYTY MOSTU	2,2*5,2*2,9/1000	= 0,03 Ogółem: 0,030	0,030		t
1.19 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie, BETONOWANIE PŁYTY MOSTU, BETON C30/37	5,2*2,9*0,36	= 5,43 Ogółem: 5,43	5,43		m3
1.20 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii III (-OTYNKOWANIE SPODU PŁYTY MOSTU PŁYTA MOSTU OD SPODU	5,2*2,9	= 15,08 Ogółem: 15,1	15,1		m2

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	J.m.
1.21 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów Montaż poręczy mostowych, odcinki proste, zestaw spawalniczy					
	2,63*30/1000	= 0,08			
	Ogółem:	0,080	0,080		t
1.22 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do 3 stopnia czystości - stan wyjściowy powierzchni B, rurociągi, Fi˙do 57˙mm (BARIERY) R= 1,200 M= 1,000 S= 1,000					
	0,152*30	= 4,56			
	Ogółem:	4,56	4,56		m2
1.23 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów Malowanie pędzlem - farby do gruntowania miniowe, rurociągi, Fi˙do 57˙mm, farba ftalowa - J.W.			4,6		m2
1.24 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów Malowanie pędzlem - farby nawierzchniowe i emalie ftalowe, rurociągi, Fi˙do 57˙mm, emalia ftalowa ogólnego stosowania -J.W.			4,6	2,00	m2
1.25 Kody CPV: 45316213-1 Instalowanie oznakowania drogowego Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych, Fi˙50˙mm - nowe znaki drogowe pionowe (ZNAK B18 20T)			2,0		szt
1.26 Kody CPV: 45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej Wykonanie bruku z kamienia naturalnego, średniego (powierzchnie płaskie, sferyczne), na koronach, bruk grubości 20˙cm, wykonanie z brzegu - BRUKOWANIE DNA POTOKU POD MOSTEM					
MOST	5,2*1,7	= 8,84			
	Ogółem:	8,84	8,84		m2
2 Kody CPV: 45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej **45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne** **45221000-2 Roboty budowlane w zakresie budowy mostów i tuneli, szybów i kolei podziemnej** **ZABEZPIECZENIE BRZEGÓW POTOKU NA WLOCIE DO MOSTU**					
2.1 Kody CPV: 45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej Zabezpieczenie drzew na okres wykonywania robót ziemnych, średnica do 30˙cm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			2,0		szt
2.2 Kody CPV: 45111300-1 Roboty rozbiórkowe Rozebranie ogrodzenia z siatki - OGRODZENIE WZDŁUŻ MURU, SIATKA + SŁUPKI 5 SZT. (OSTROŻNY DEMONTAŻ, MATERIAŁY Z ROZBIÓREK DO DYSPOZYCJI INWESTORA)			12,2		m
2.3 Kody CPV: 45111300-1 Roboty rozbiórkowe Rozbiórka elementów, zbrojonych, mechanicznie - ROZEBRANIE STAREGO POCHYLONEGO I USZKODZONEGO MURU UMOCNIENIA BRZEGU PRAWEGO NA WLOCIE DO MOSTU (PATRZĄC W DÓŁ POTOKU), DŁ. 12,2mb, ODWÓZ I UTYLIZACJA MATERIAŁÓW Z ROZBIÓREK W GESTII WYKONAWCY					
	12,2*1,8*0,25	= 5,49			
	Ogółem:	5,5	5,5		m3
2.4 Kody CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne Wykopy z transportem urobku taczkami materiałów z rozkuć j.w. i przewóz na odl. do 10 m kat. gruntu V-VI - J.W.			5,5		m3
2.5 Kody CPV: 45111300-1 Roboty rozbiórkowe Załadunek i wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - J.W.			5,5		m3
2.6 Kody CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne Wykopy z transportem urobku taczkami materiałów z rozkuć j.w. i przewóz na odl. do 10 m kat. gruntu V-VI - WYKOP POD NOWY MUR OPOROWY J.W. (UWAGA: NALEŻY ZABEZPIECZYC 2 SZT. DRZEW ROZNĄCYCH W OGRODZIE NA CZAS ROBÓT PROWADZONYCH W GRUNCIE) PRZYBRANIE SKARPY POD STOPĘ MURU (MIEJSCA LOKALIZACJI					
DRZEW NALEŻY OMINĄĆ JEŚLI CODZI O STOPĘ MURU)	1,4*1,3*(12,2-2*1,0)	= 18,56			
	Ogółem:	18,6	18,6		m3
2.7 Kody CPV: 45111300-1 Roboty rozbiórkowe Załadunek i wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - J.W.			18,6		m3
2.8 Kody CPV: 45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej Podkłady na podłożu gruntowym betonowe - CHUDY BETON POD STOPĄ MURU					
	12,2*1,0*0,1	= 1,22			
	Ogółem:	1,2	1,2		m3
2.9 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów Deskowanie płytami ze sklejki bakelizowanej- STOPA I ŚCIANA MURU OPOROWEGO J.W.					
STOPA MURU OPOROWEGO	(12,2+1,2+1,2)*0,2	= 2,92			
ŚCIANA MURU OPOROWEGO	12,2*1,4*2*2+0,5*2	= 69,32			
	Ogółem:	72,2	72,2		m2
2.10 Kody CPV: 45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej Zbrojenie konstrukcji betonowych, płyty fundamentowe, stropy, filary, ściany pionowe lub pochyłe, przyczółki jazów, mury oporowe, głowy śluz, słupy i pojedyncze belki, zbrojenie o średnicy 10-14˙mm - ZBROJENIE MURU OPOROWEGO			375,0		kg
2.11 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie, stopy, płyty i ławy fundamentowe, z 1 pompą- WYPEŁNIENIE PŁYTY, (BETON C16/20 HYDROTECHNICZNY), J.W.			5,9		m3
2.12 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów Izolacje przeciwwilgociowe, pionowe, powłokowe bitumiczne 1-warstwowe, lepik asfaltowy - IZOLACJA MURU OD STRONY SKARPY					
ŚCIANA MURU OPOROWEGO	(12,2*1,1)	= 13,42			
	Ogółem:	13,4	13,4		m2
2.13 Kody CPV: 45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obsadzonych w cokole, wysokość 1.5˙m, słupki z rur Fi 76/3.5˙mm- NOWE OGRODZENIE Z SIATKI PLECIONEJ OCYNKOWEJ I POWLEKANEJ PVC W KOLORZE ZIELONYM, OCZKO 50x50mm, OSADZONE W KONSTRUKCJI MURU OPOROWEGO (JAKO COKÓŁ)					
	12,2	= 12,20			
	Ogółem:	12,2	12,2		m
2.14 Kody CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne Zasypywanie przestrzeni za ścianami budowli sztucznych, ubijaki mechaniczne, kategoria gruntu I-III - OBSYPANIE PRZESTRZENI ZA MUREM Z ZAGĘSZCZENIEM UBIJAKIEM MAŁYM, J.W.					
	12,2*1,0*1,1	= 13,42			
	Ogółem:	13,4	13,4		m3
2.15 Kody CPV: 45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej Zbrojenie konstrukcji betonowych, płyty fundamentowe, stropy, filary, ściany pionowe lub pochyłe, przyczółki jazów, mury oporowe, głowy śluz, słupy i pojedyncze belki, zbrojenie o średnicy 10-14˙mm - MOCOWANIE SIATEK NA MURZE BRZEG LEWY NA WLOCIE DO MOSTU (PATRZĄC W DÓŁ POTOKU) POD TORKRETOWANIE. SIATKA O OCZKU 10x10 cm FI 10-14, J.W.					
MUR WYS. ŚREDNIA 0,8m	2,2*3,5*0,8	= 6,16			
	Ogółem:	6,2	6,2		kg
2.16 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów Torkretowanie ścian betonowych i żelbetowych, ściany pionowe o powierzchni płaskiej o wysokości do 4˙m - grubość warstwy 2x10˙mm - MUR BRZEGOWY (MNOŻNIK 2,5 DO GR. 5cm) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000					
MUR	3,5*0,8	= 2,80			
	Ogółem:	2,8	2,8	2,5	m2
2.17 Kody CPV: 45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej Wykonanie bruku z kamienia naturalnego, średniego (powierzchnie płaskie, sferyczne), na koronach, bruk grubości 20˙cm, wykonanie z brzegu - BRUKOWANIE DNA POTOKU WZDŁUŻ NOWEGO MURU OPOROWEGO					
	12,2*1,5	= 18,30			
	Ogółem:	18,30	18,30		m2

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	J.m.
3 Kody CPV: 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne **45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej** **45221000-2 Roboty budowlane w zakresie budowy mostów i tuneli, szybów i kolei podziemnej** **ZABEZPIECZENIE BRZEGÓW POTOKU NA WYLOCIE MOSTU**					
3.1 Kody CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne Wykopy z transportem urobku taczkami odspojenie gruntu i przewóz na odl. do 10 m kat. gruntu V-VI - WYKOP POD WYMIANĘ GURTU (W CENIE UTYLIZACJA MATERIAŁÓW Z ROZBIÓREK STAREGO GURTU)					
	3,7*0,5*0,7	= 1,30			
		Ogółem: 1,30	1,30		m3
3.2 Kody CPV: 45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej Konstrukcje hydrotechniczne różne- WYMIANA GURTU NA NOWY 2xCEOWNIK 200 (OSADZONY W SKARPACH BRZEGÓW PO 1m					
	25,3*3,7*3/1000	= 0,28			
		Ogółem: 0,280	0,280		t
3.3 Kody CPV: 45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej Umocnienia skarp i dna wykonywane z lądu, żelbetowe- WYPEŁNIENIE BETONEM KORONY GURTU, BETON HYDROTECHNICZNY, NA ODCINKU 1 m PRZED GURTEM					
	1,7*1,0*0,3	= 0,51			
		Ogółem: 0,51	0,51		m3
3.4 Kody CPV: 45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej Wykonanie narzutu kamiennego luzem, z brzegu, wyładunek ręczny, narzut podwodny, nakłady podstawowe - NARZUT KAMIENNY ZA GURTEM PONIŻEJ MOSTU			5,0		m3
3.5 Kody CPV: 45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej Wykonanie bruku z kamienia naturalnego, średniego (powierzchnie płaskie, sferyczne), na koronach, bruk grubości 20˙cm, wykonanie z brzegu - BRUKOWANIE DNA POTOKU OD MOSTU DO BETONU GURTU J.W.					
	3,0*1,7	= 5,10			
		Ogółem: 5,10	5,10		m2
3.6 Kody CPV: 45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej Zbrojenie konstrukcji betonowych, płyty fundamentowe, stropy, filary, ściany pionowe lub pochyłe, przyczółki jazów, mury oporowe, głowy śluz, słupy i pojedyncze belki, zbrojenie o średnicy 10-14˙mm - MOCOWANIE SIATEK NA MURZE BRZEG PRAWY NA WYLOCIE MOSTU (PATRZĄC W DÓŁ POTOKU) POD TORKRETOWANIE. SIATKA O OCZKU 10x10 cm FI 10-14, J.W.					
MUR WYS. ŚREDNIA 1,0m	2,2*4,0*1,0	= 8,80			
		Ogółem: 8,8	8,8		kg
3.7 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów Torkretowanie ścian betonowych i żelbetowych, ściany pionowe o powierzchni płaskiej o wysokości do 4˙m - grubość warstwy 2x10˙mm - MUR BRZEGOWY (MNOŻNIK 2,5 DO GR. 5cm) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000					
MUR	4,0*1,0	= 4,00			
		Ogółem: 4,0	4,0	2,5	m2
4 Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg **NAJAZD OD DROGI POWIATOWEJ**					
4.1 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15˙cm - Z ZAGĘSZCZENIEM UBIJAKIEM SPALINOWYM, STREFA 5m PRZY SAMYM MOŚCIE					
	5,0*3,7	= 18,50			
		Ogółem: 18,5	18,5		m2
4.2 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15˙cm - Z ZAGĘSZCZENIEM UBIJAKIEM SPALINOWYM, WARSTWA PROFILOWA					
DROGA	24,2*3,7	= 89,54			
DODATEK NA ZJAZD	0,5*1,5*3,0*2	= 4,50			
		Ogółem: 94,0	94,0		m2
4.3 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - skropienie sczepne J.W.					
DROGA	24,2*2,7	= 65,34			
DODATEK NA ZJAZD	0,5*1,5*3,0*2	= 4,50			
		Ogółem: 69,8	69,8		m2
4.4 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4˙cm, masa grysowa, samochód 5-10˙t - J.W.					
DROGA	24,2*2,7	= 65,34			
DODATEK NA ZJAZD	0,5*1,5*3,0*2	= 4,50			
		Ogółem: 69,8	69,8		m2
4.5 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - skropienie międzywarstwowe J.W.					
DROGA	24,2*2,7	= 65,34			
DODATEK NA ZJAZD	0,5*1,5*3,0*2	= 4,50			
		Ogółem: 69,8	69,8		m2
4.6 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4˙cm, masa grysowa, samochód 5-10˙t J.W.					
DROGA	24,2*2,7	= 65,34			
DODATEK NA ZJAZD	0,5*1,5*3,0*2	= 4,50			
		Ogółem: 69,8	69,8		m2
4.7 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa górna, po uwałowaniu 10˙cm - POBOCZA 2x0,5m					
POBOCZE OBUSTRONNE 2x50cm	(24,2)*0,5*2	= 24,20			
		Ogółem: 24,2	24,2		m2
5 Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg **NAJAZD OD STRONY DOLNEJ**					
5.1 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15˙cm - Z ZAGĘSZCZENIEM UBIJAKIEM SPALINOWYM, STREFA 5m PRZY SAMYM MOŚCIE					
	5,0*3,7	= 18,50			
		Ogółem: 18,5	18,5		m2
5.2 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15˙cm - Z ZAGĘSZCZENIEM UBIJAKIEM SPALINOWYM, WARSTWA PROFILOWA					
DROGA	15,7*3,7	= 58,09			
DODATEK NA WJAZDY	30	= 30,00			
		Ogółem: 88,1	88,1		m2
5.3 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - skropienie sczepne J.W.					
DROGA	15,7*3,7	= 58,09			
DODATEK NA WJAZDY	30	= 30,00			
		Ogółem: 88,1	88,1		m2

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	J.m.
5.4 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4˙cm, masa grysowa, samochód 5-10˙t - J.W.					
DROGA	15,7*3,7	= 58,09			
DODATEK NA WJAZDY	30	= 30,00			
		Ogółem: 88,1	88,1		m2
5.5 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - skropienie międzywarstwowe J.W.					
DROGA	15,7*3,7	= 58,09			
DODATEK NA WJAZDY	30	= 30,00			
		Ogółem: 88,1	88,1		m2
5.6 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4˙cm, masa grysowa, samochód 5-10˙t J.W.					
DROGA	15,7*3,7	= 58,09			
DODATEK NA WJAZDY	30	= 30,00			
		Ogółem: 88,1	88,1		m2
5.7 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa górna, po uwałowaniu 10˙cm - POBOCZA 2x0,5m					
POBOCZE OBUSTRONNE 2x50cm	(15,7)*0,5*2	= 15,70			
		Ogółem: 15,7	15,7		m2