

PRZEDMIAR ROBÓT					
Remont chodnika w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 668 Piątница Poduchowna – Jedwabne – Osowiec w miejscowości Klimaszewnica od km 44+969 do km 45+437 i od km 45+443 do km 46+122					
Lp	Pozycja katalogowa	Opis robót	Jedn. miary	Ilość jednostek	Razem
1	2	3	4	5	6
<b>D.01.00.00</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
<b>D.01.01.01</b>		<b>ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH</b>			
1	D 01.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym. 46,122-44,969	km	1,153	1,153
		RAZEM			1,153
<b>D.01.03.02</b>		<b>ROZBIÓRKA BUDOWLI INŻYNIERSKICH</b>			
2	D 01.03.02.15	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wym. 50x50x7cm, ułożonych na podsypce piaskowej 2,20m*60,00m	m2	132,00	132,00
		RAZEM			132,00
3	D 01.03.02.19	Rozebranie obrzeży betonowych 60,00m	mb	60,00	60,00
		RAZEM			60,00
4	D 01.03.02.21	Rozebranie barier drogowych stalowych 2*12,00mb	mb	24,00	24,00
		RAZEM			24,00
<b>D 02.03.00</b>		<b>NASYPY</b>			
<b>D.02.03.01</b>		<b>NASYPY Z GRUNTÓW KAT. I-IV</b>			
5	D 02.03.01.01	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-II (pospółka) z transportem, wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem warstw zagęszczanych wodą ((45260-44969)+(45437-45290)+(46122-45443))*2,30*0,20	m3	513,82	513,82
		RAZEM			513,82
<b>D 04.00.00</b>		<b>PODBUDOWY</b>			
<b>D.04.01.01</b>		<b>KORYTO</b>			
6	D 04.01.01.01	Koryto wykonywanena całej szer. jezdni i chodników, mechanicznie w gruncie kat. II-IV, głęb. koryta 10cm ((45260-44969)+(45437-45290)+(46122-45443))*2,30	m2	2 569,10	2 569,10
		RAZEM			2 569,10
7	D 04.01.01.03	Koryto wykonywanena całej szer. jezdni i chodników, mechanicznie w gruncie kat. II-IV, głęb. koryta 30cm ((45437-45260)+(45593-45443))*1,50+36,00	m2	526,50	526,50
		RAZEM			526,50
<b>D.04.01.02</b>		<b>PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA</b>			
8	D 04.01.02.03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne mechanicznie w gruncie kat. II-IV 2569,10+526,50	m2	3 095,60	3 095,60
		RAZEM			3 095,60
<b>D.04.03.02</b>		<b>SKROPIENIE</b>			
9	D 04.03.02.03	Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych nieulepszonych emulsją asfaltową (podbudowa kruszywowa). ((45437-45260)+(45593-45443))*1,20+36,00	m2	428,40	428,40
		RAZEM			428,40
<b>D.04.04.00</b>		<b>PODBUDOWA Z KRUSZYW STABILIZOWANA MECHANICZNIE</b>			
10	D 04.04.01.01 D 04.04.02.02	Wykonanie podbudowy z z kruszywa nat. doziarnionego kruszywem łamanym w ilości 35%, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm. ((45437-45260)+(45593-45443))*1,20+36,00	m2	428,40	428,40
		RAZEM			428,40
<b>D 05.00.00</b>		<b>NAWIERZCHNIE</b>			
<b>D.05.03.05</b>		<b>NAWIERZCHNIE Z BETONU ASFALTOWEGO</b>			
11	D 05.03.05.18	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16W na KR 3, grubość warstwy po zagęszczeniu 6cm ((45437-45260)+(45593-45443))*1,20+36,00	m2	428,40	428,40
		RAZEM			428,40
<b>D.05.03.23</b>		<b>NAWIERZCHNIE Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ</b>			
12	D 05.03.23.32	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej kolorowej grub. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem. (5+4+4,5+6*4+2*5+3,5+4,5+4)*1,75 22,00+56,00+54,00+50,29+(3,5+4,5+5+2*4+2*4,5+4+4,5+3*4+3,5+4,5+4+3*4,5+4+3,5+4*4)*1,75	m2	104,13 356,42	460,54
		RAZEM			460,54

<b>D.06.00.00</b>		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
<b>D.06.01.03</b>		<b>UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE SKARP, ROWÓW I ŚCIEKÓW</b>			
13	D 06.01.03.27	Umocnienie skarp nasypów kamieniem polnym o grub. 16-20cm ułożone na podsypce cem.-piask., spoiny wypełnione zaprawą cementową. (2*1,50m2)*6	m2		
		RAZEM		18,00	18,00
<b>D.06.02.01</b>		<b>PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI I WZDŁUŻ ROWÓW</b>			
14	D 06.02.01.02	Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur PEHD średnicy 40cm, ułożonych na ławie fundamentowej żwirowej. 6,00+3*10,00+2,5+12,00	mb		
		RAZEM		50,50	50,50
<b>D.06.04.01</b>		<b>OCZYSZCZENIE ROWÓW</b>			
15	D 06.04.01.02	Oczyszczenie rowów z namułu z profilowaniem dna i skarp, grub. namułu 20cm. 45600-45443	mb		
		RAZEM		157,00	157,00
<b>D.07.05.00</b>		<b>BARIERY OCHRONNE STALOWE</b>			
<b>D.07.05.01</b>		<b>BARIERY OCHRONNE STALOWE JEDNOSTRONNE</b>			
16	Analiza własna	Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych o masie 24kg/m - mat. z odzysku 2*12,00mb	mb		
		RAZEM		24,00	24,00
17	D 07.05.01.03	Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych o masie 24kg/m - nowy materiał 2*8,00mb	mb		
		RAZEM		16,00	16,00
<b>D.08.00.00</b>		<b>ELEMENTY ULIC I DRÓG</b>			
<b>D.08.01.01</b>		<b>KRAWĘŻNIKI BETONOWE NA ŁAWIE BETONOWEJ</b>			
18	D 08.01.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wym. 15x30cm wraz z wykonaniem ławy zwykłej z betonu C8/10 (B10) (8,00+9,00)+(8,20+1,30+7,30)+(7,50+1,60+1,50+7,20)+2*8,30	mb		
		RAZEM		68,20	68,20
19	D 08.01.01.11	Ustawienie krawężników betonowych o wym. 20x30cm wraz z wykonaniem ławy zwykłej z betonu C12/15 (B15) wysepka: 8,40+6,60+4,00+3,20+8,60+5,20 przed mostem: 3,40+3,60+(45437-45299) za mostem: (45593-45443)	mb		
		RAZEM		36,00	145,00
				150,00	331,00
<b>D.08.02.01</b>		<b>CHODNIKI Z PŁYT BETONOWYCH</b>			
20	D 08.02.01.03	Wykonanie chodników z płyt betonowych o wym. 35x35x5 na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zapr. cement. Przed mostem: ((45260-44969)+(45437-45299)-(5+4+4,5+6*4+2*5+3,5+4,5+4)) *1,75+22,00 Za mostem: (23,00+23,00+8,00+8,00+6,50+1,60+1,50+6,00+16,90)*1,75+5,60+(7,30+(4 6122-45586)-(3,5+4,5+5+2*4+2*4,5+4+4,5+3*4+ 3,5+4,5+4+3*4,5+4+3,5+4*4))*1,75	m2		
		RAZEM		684,38	947,63
					1 632,00
<b>D.08.03.01</b>		<b>OBRZEŻA BETONOWE</b>			
21	D 08.03.01.21	Ustawienie obrzeży betonowych o wym. 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową. Przed mostem: (1,91+2*(45260-44969)+1,91)+13,00+(1,91+(45437-45299)) Za mostem: (45543-45443)+3,50+4,00+6,60+1,91+1,91+6,00+17,00+4,00+ 1,56+4,00+6,00+9,20+(46122-45586)*2+1,91	mb		
		RAZEM		747,73	1 239,59
					1 987,32
<b>D.08.05.01</b>		<b>ŚCIEKI ULICZNE Z ELEMENTÓW BETONOWYCH</b>			
22	D 08.05.01.21	Ułożenie ścieków z elementów pref. bet. na podsypce cem-piask., spoiny wypełnione zaprawą cementową. 6*2,50	mb		
		RAZEM		15,00	15,00
<b>D.08.05.04</b>		<b>ŚCIEKI ULICZNE Z PŁYT CHODNIKOWYCH</b>			
23	D 08.05.04.01	Ułożenie ścieku podchodnikowego z płyt chodnikowych o wym. 50x50x7cm na krawężnikach drogowych 6*2,00	mb		
		RAZEM		12,00	12,00
<b>Dokumentacja wykonawcza: Projekt czasowej organizacji ruchu i inwentaryzacja powykonawcza</b>					
24	Analiza własna	Projekt czasowej organizacji ruchu. 1,00szt	kpl		
				1,00	1,00
25	Analiza własna	Inwentaryzacja powykonawcza. 1,00szt	kpl		
				1,00	1,00