

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
	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
	D.01.01.01	ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH			
1	D 01.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym.	km		
		46,122-44,969		1,153	
		RAZEM			1,153
	D.01.03.02	ROZBIÓRKA BUDOWLI INŻYNIERSKICH			
2	D 01.03.02.15	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wym. 50x50x7cm, ułożonych na podsypce piaskowej	m2		
		2,20m*60,00m		132,00	
		RAZEM			132,00
3	D 01.03.02.19	Rozebranie obrzeży betonowych	mb		
		60,00m		60,00	
		RAZEM			60,00
4	D 01.03.02.21	Rozebranie barier drogowych stalowych	mb		
		2*12,00mb		24,00	
		RAZEM			24,00
	D 02.03.00	NASYPY			
	D.02.03.01	NASYPY Z GRUNTÓW KAT. I-IV			
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	m3		
		((45260-44969)+(45437-45290)+(46122-45443))*2,30*0,20		513,82	
		RAZEM			513,82
	D 04.00.00	PODBUDOWY			
	D.04.01.01	KORYTO			
6	D 04.01.01.01	Koryto wykonywanena całej szer. jezdni i chodników, mechanicznie w gruncie kat. II-IV, głęb. koryta 10cm	m2		
		((45260-44969)+(45437-45290)+(46122-45443))*2,30		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	m2		
		((45437-45260)+(45593-45443))*1,50+36,00		526,50	
		RAZEM			526,50
	D.04.01.02	PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA			
8	D 04.01.02.03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne mechanicznie w gruncie kat. II-IV	m2		
		2569,10+526,50		3 095,60	
		RAZEM			3 095,60
	D.04.03.02	SKROPIENIE			
9	D 04.03.02.03	Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych nieulepszonych emulsją asfaltową (podbudowa kruszywowa).	m2		
		((45437-45260)+(45593-45443))*1,20+36,00		428,40	
		RAZEM			428,40
	D.04.04.00	PODBUDOWA Z KRUSZYW STABILIZOWANA MECHANICZNIE			
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.	m2		
		((45437-45260)+(45593-45443))*1,20+36,00		428,40	
		RAZEM			428,40
	D 05.00.00	NAWIERZCHNIE			
	D.05.03.05	NAWIERZCHNIE Z BETONU ASFALTOWEGO			
11	D 05.03.05.18	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16W na KR 3, grubość warstwy po zagęszczeniu 6cm	m2		
		((45437-45260)+(45593-45443))*1,20+36,00		428,40	
		RAZEM			428,40
	D.05.03.23	NAWIERZCHNIE Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ			
12	D 05.03.23.32	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej kolorowej grub. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem.	m2		
		(5+4+4,5+6*4+2*5+3,5+4,5+4)*1,75		104,13	
		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		356,42	
		RAZEM			460,54

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