

PRZEDMIAR

Naprawa chodnika w m. Łapy na drogach wojewódzkich Nr 681 Roszki Wodźki - Łapy-Poświętne-Brańsk -Ciechanowiec w km6+723 do km 7+004(str. L), oraz 682 Łapy -Turośń Dolna - Markowszczyzna w km 0+000 do km 0+095(str. L)

1	Kod SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka miary	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
D - 01.00.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
D 01.01.00.00 ROBOTY POMIAROWE				
D 01.01.01.10 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dróg w terenie równinnym lub podgórskim				
D 01.01.01.11 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym				
1	D 01.01.01.11.01	dla liniowych robót ziemnych na drogach wojewódzkich Nr 681 Roszki Wodźki - Łapy-Poświętne-Brańsk -Ciechanowiec, oraz 682 Łapy -Turośń Dolna - Markowszczyzna w m. Łapy 681 w km 6+723 do km 7+004 strona lewa oraz 682 w km 0+000 do km 0+095 strona lewa Razem: 0,376km	km	0,376
D 01.02.00.00 USUNIĘCIE DRZEW, KRZEWÓW, HUMUSU ORAZ ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
D 01.02.04.00 Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń i przepustów				
D 01.02.04.10 Rozbiórki podbudów				
D 01.02.04.11 Rozebranie podbudowy z kruszywa				
2	D 01.02.04.11.01	łamanego lub naturalnego, grub warstwy 15 cm - od 6+785 do 0+095(314m-681/682-jezdni) 314x0,3=94,2 m2 Przyjęto: 95 m2	m2	95,00
D 01.02.04.20 Rozbiórki nawierzchni drogowych				
D 01.02.04.22 Rozebranie nawierzchni z betonu asfaltowego				
3	D 01.02.04.22.01	grub nawierzchni 4 cm - od 6+785 do 0+095(314m-681/682-jezdni) 314x0,4=125,6 m2 -od 6+785 do 0+095(314m-681/682-chodnik) 314x2,0=628 m2 6*0,7= 4,2 m2 kratki ściekowe Razem: 757,8 m2 Przyjęto:758 m2	m2	758,00
D 01.02.04.29 Rozebranie chodników z kostki brukowej betonowej				
4	D 01.02.04.29.01	na podsypce cementowo- piaskowej (6+723 do6+785)- kostka chodnik bez drogi 54x3,0=162,0m2 zjazd indy: 6,0*2,0=12 m2 6*1,5=9m2(do przełożenia)	m2	183,00
D 01.02.04.40 Rozbiórki elementów betonowych lub kamiennych				
D 01.02.04.41 Rozebranie krawężników betonowych				
5	D 01.02.04.41.01	na podsypce cementowo piaskowej 376 m	m	376,00
D 01.02.04.44 Rozebranie obrzeży betonowych betonowych				
6	D 01.02.04.44.01	o wym. 6x20, na podsypce piaskowej 280m	m	280,00
D 01.02.04.50 Rozbiórki elementów ogrodzeń lub poręczy ochronnych				
D 01.02.04.55 Rozebranie poręczy ochronnych sztywnych				
7	D 01.02.04.55.01	z rur (typ Olsztyński) 14 m	m	14,00
D 01.02.04.71 Rozebranie przepustów z rur betonowych (pozycja zastępcza dla rozebrania studni rewizyjnych)				
8	D 01.02.04.71.02	Z rur betonowych fi 50 cm 6x1,0=6m	m	6,00

D 01.02.04.80 Rozbiórki elementów oznakowania pionowego				
	D 01.02.04.83	Zdjęcie tarcz , tablic znaków drogowych		
9	D 01.02.04.83.01	tarcz znaków	szt.	4,00
D-01.02.09.00 Transport materiałów z rozbiórki				
D-01.02.09.10		Transport materiału z rozbiórki(gruzu)		
10	D-01.02.09.11.01	samochodami na odl. do ... km 95x0,15=14,25 m3 - podbudowa jezdni 758-12m2x0,04 = 29,84 m3- masa 162x0,06 =9,72 m3 - kostka chodnik 376x0,2x0,3= 22,56 m3 - krawężniki 280x0,06x0,2= 3,36 m3 - obrzeża 2x3,14x0,25x0,1x6=0,94 m3-odstojniki/studnie Razem:80,67 m3 Przyjęto: 81,0 m3	m3	81,00
D-03.00.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
D-03.02.00.00 KANALIZACJA DESZCZOWA				
	D-03.02.01.20	Przykanaliki		
	D-03.02.01.23	Wykonanie przykanalików z rur PVC o średnicy 20 cm		
11	D-03.02.01.23.01	dł do 15 m 0,5*6szt =3m	m	3,00
	D-03.02.01.40	Studzienki ściekowe		
	D-03.02.01.41	Wykonanie studzienek ściekowych		
12	D-03.02.01.41	średnicy 50 cm, z osadnikiem (oraz pierścieniem dystansowym), bez syfonu , wpusty krawężnikowo-jezdniowe D400 6 szt.	szt.	6,00
D-03.06.00.00 Regulacja elementów urządzeń podziemnych				
	D-03.06.01.10	Regulacja krater ściekowych		
	D-03.06.01.11	Regulacja pionowa krater ściekowych		
13	D-03.06.01.11.01	nadbudowa wykonana betonem 6szt.	szt.	6,00
	D-03.06.01.40	Regulacja studzienek telefonicznych		
	D-03.06.01.41	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych		
14	D-03.06.01.41.01	nadbudowa wykonana betonem 5szt.	szt.	5,00
D - 04.00.00.00 POBUDOWY				
D 04.01.00.00 KORYTOWANIE ORAZ PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZENIE PODŁOŻA				
D 04.01.01.00 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża				
D 04.01.01.10 Koryto wykonane mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża, w gruntach kat. I - VI				
D 04.01.01.11 Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża, w gruntach kat. I - VI, głębokość koryta do 10cm				
15	D 04.01.01.12.01	na całej szerokości jezdni i chodników w gruntach kat II-IV, głębokość koryta 10 cm zjazdy: 14*6x2,4=201,6 m2 Przyjęto:202 m2	m2	202,00
D 04.03.00.00 OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH				
	D 04.03.01.20	Skropienie warstw konstrukcyjnych		
	D 04.03.01.22	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową		
16	D 04.03.01.22.03	mechanicznie warstw niebitumicznych 903m2 4,2 m2 kratki ściekowe Przyjęto:907 m2	6*0,7= m2	907,00
D 04.04.00.00 POBUDOWA Z KRUSZYW STABILIZOWANYCH MECHANICZNIE				
D 04.04.01.00 Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie				
D 04.04.01.20 Podbudowa z kruszywa naturalnego, warstwa górna				
	D 04.04.01.21	Podbudowa z kruszywa naturalnego, warstwa górna, grubość warstwy do 8 cm		

17	D 04.04.01.21.01	frakcji 0-31,5mm grubość warstwy 8 cm ścieżka/chodnik: 376x2,4=902,4m ² - 202=700,4m ² Przyjęto: 700 m²	m ²	700,00
D 04.04.02.00 Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie				
D 04.04.02.10 Podbudowa z kruszywa łamanego(kruszywo niesortowane), warstwa dolna				
D 04.04.02.11 Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego , warstwa dolna grubość warstwy do 15 cm				
18	D 04.04.02.11.01	frakcji 0-31,5mm grubość warstwy 15 cm 202 m ² - zjazdy 6*0,7= 4,2 m ² - kratki Przyjęto:206 m²	m ²	206,00
	D 04.08.02.00	Wyrównanie podbudowy betonem		
	D 04.08.02.22	Wyrównanie podbudowy betonem cementowym		
19	D 04.08.02.22.01	C8/10 grub warstwy do 10 cm (poz. zastępcza, betonowanie za obrzeżem i przy kratkach) 376x0,1x0,15=5,64m ³ 6*0,7= 4,2 m ² *0,1=0,42 - kratki Przyjęto:6 m ³	m ³	6,00
D- 05.00.00.00 NAWIERZCHNIE				
D- 05.03.00.00 NAWIERZCHNIE ULEPSZONE				
D-05.03.05.00 Nawierzchnie z betonu asfaltowego				
	D-05.03.05.21	Wykonanie naw. z bet asfaltowego, warstwa ścierna grubość do 4 cm		
20	D-05.03.05.21.05	z AC11S, grub warstwy 4 cm 376x2,3=864,8 m ² 6*0,7= 4,2 m ² Przyjęto:869 m²	m ²	869,00
D-07.00.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
D-07.02.00.00 OZNAKOWANIE PIONOWE				
	D-07.02.01.40	Pionowe znaki drogowe pojedyncze		
	D-07.02.01.41	Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych		
21	D-07.02.01.41.01	fi 50 mm, z wykonaniem i zasypaniem dołów i ubiciem warstwami szt. 9	szt.	9,00
D 08.00.00.00. ELEMENTY ULIC				
D 08.01.00.00. KRAWĘŻNIKI				
D 08.01.01.00. Krawężniki betonowe				
D 08.01.01.10. Krawężniki betonowe na ławie betonowej				
D 08.01.01.13 Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20x30 cm na ławie betonowej				
22	D 08.01.01.12.04	krawężników na ławie z oporem z betonu C12/15 376m	m	376,00
D 08.03.00.00 OBRZEŻA				
D 08.03.01.00 Obrzeża betonowe				
D 08.03.01.10 Ustawienie obrzeży betonowych				
D 08.03.01.12 Ustawienie obrzeży betonowych o wym. 8x30 cm				
23	D 08.03.01.12.04	na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 372 m	m	372,00
INNE ROBOTY				
24	TRC	Zamiana hydrantów naziemnych na doziemne	szt.	2,00

