

## PRZEDMIAR ROBÓT

**Budowa chodnika prawostronnego w ciągu drogi wojewódzkiej nr 466 Słupca - Pyzdry  
na ul. Niepodległości w Pyzdrach**

Lp.	Specyfikacja	Wyszczególnienie robót	Jedn. miary	Ilość jedn.
1	2	3	4	5
<b>I. Roboty przygotowawcze i ziemne</b>				
1.	D-01.01.01a	Roboty pomiarowe geodezyjne wytyczenie wraz z inwentaryzacją powykonawczą i ustawieniem tablic informacyjnych	km	0,560
2.	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnice drzew do 15 cm	szt.	4,00
3.	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnice drzew 16-25 cm	szt.	8,00
4.	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnice drzew 36-45 cm	szt.	1,00
5.	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnice drzew 46-55 cm	szt.	3,00
6.	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnice drzew 56-65 cm	szt.	1,00
7.	D-01.02.01	Wywożenie dłużyc do siedziby RDW w Koninie	mp	4,02
8.	D-01.02.01	Wywożenie karpiny na składowisko Wykonawcy	mp	3,04
9.	D-01.02.01	Wywożenie gałęzi na składowisko Wykonawcy	mp	8,37
10.	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 25,0+22,0+18,0+55,0	m	120,00
11.	D-01.02.04	Rozebranie ław z betonu pod krawężniki 120,0*0,055	m <sup>3</sup>	6,60
12.	D-01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej 16,0+3,6+6,0	m <sup>2</sup>	25,60
13.	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej 44,0+6,0+20,0+19,0+12,0+25,0	m	126,00
14.	D-01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników i zjazdów z betonowej kostki brukowej na podsypce piaskowej ze złożeniem kostki na palety z przygotowaniem do transportu 48,6+1,4*2,2+1,2*4,0+20,0+9,0+4,0+20,0+21,0+16,0+70,0+19,0	m <sup>2</sup>	235,48

1	2	3	4	5
15.	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu grubości 15 cm	m <sup>2</sup>	3,00
16.	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych grubości 12 cm (trylinka i bloczki), spoiny wypełnione piaskiem 27,0+27,0	m <sup>2</sup>	54,00
17.	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni zjazdów z gruzu, tłucznia lub kruszywa naturalnego o grub. 15 cm 19,0+19,0	m <sup>2</sup>	38,00
18.	D-01.02.04	Przeniesienie z pasa drogowego kolidującego z projektowanym chodnikiem ogrodzenia z bramą wjazdową i furtką, ustawienie na granicy pasa drogowego i działki 616/6 z wykonaniem nowej betonowej ławy fundamentowej i części murowanej ogrodzenia	kpl.	1,00
19.	D-01.02.04	Załadunek za pomocą ładowarki gruzu z terenu rozbiórki na samochody samowyladowawcze (120,0*0,15*0,3+6,6+25,6*0,05+235,5*0,08+3,0*0,15+54,0*0,12+38,0*0,15+126,0*0,06*0,2)*1,3	m <sup>3</sup>	60,141
20.	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodami samowyladowczymi na odl. 1 km z utylizacją	m <sup>3</sup>	60,141
21.	D-01.02.04	Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odl. transportu gruzu ponad 1 km - transport na kolejne 10 km do miejsca utylizacji {120,0*0,15*0,3+6,6+25,6*0,05+[235,5-(19,0+12,020,0+26,0)]*0,08+3,0*0,15+54,0*0,12+38,0*0,15+126,0*0,06*0,2}*1,3	m <sup>3</sup>	52,133
22.	D-01.02.04	Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odl. transportu gruzu ponad 1 km - transport kostki brukowej na kolejne 50 km do siedziby RDW w Koninie (19,0+12,0+20,0+26,0)*0,08*1,3	m <sup>3</sup>	8,008
23.	D-01.02.04	Demontaż istniejących znaków ze słupkami celem przestawienia po wykonaniu nawierzchni ścieżki	szt.	6,00
24.	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych – zaworów wodociągowych	szt.	18,00
25.	D-03.02.01a	Regulacja pionowa wpustów deszczowych ulicznych	szt.	8,00
26.	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych – studzienek telefonicznych	szt.	11,00
<b>II. Koryto i podbudowy</b>				
27.	D-04.01.01	Koryto głęb. 40 cm pod warstwy konstrukcyjne poszerzenia jezdni wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odl. do 1 km 559,0*0,5	m <sup>2</sup>	279,50
28.	D-04.01.01	Koryto głęb. 30 cm pod warstwy konstrukcyjne zjazdów do posesji wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odl. do 1 km	m <sup>2</sup>	442,60

1	2	3	4	5
29.	D-04.01.01	Koryto głęb. 10 cm wykonywane ręcznie w gruncie kat. I-II pod chodnik z transportem urobku na odl. do 1 km	m <sup>2</sup>	733,00
30.	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie przy użyciu walca wibracyjnego w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni zjazdu do posesji: 442,6 chodnik: 733,0 poszerzenie jezdni: 559,0*0,5=297,5	m <sup>2</sup>	1 455,10
31.	D-04.04.04	Podbudowa pomocnicza na poszerzeniu jezdni z mieszanki kruszywa łamanego sortowanego 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>	297,50
32.	D-04.03.01	Skropienie podbudowy tłuczniowej na poszerzeniu jezdni asfaltem w ilości 0,5 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	279,50
33.	D-04.06.01b	Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego AC 16P, grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm, transport mieszanki samochodem samowyladowawczym na odl. 5 km 559,0*0,5	m <sup>2</sup>	297,50
34.	D-04.06.01	Podbudowa na zjazdach z chudego betonu o Rm=6,0-9,0 MPa, grubość po zagęszczeniu 20 cm, pielęgnacja piaskiem i wodą	m <sup>2</sup>	442,60
35.	D-04.05.01	Podłoże z kruszywa naturalnego ulepszanego cementem o RM=2,0 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m <sup>2</sup>	733,00
<b>III. Nawierzchnie</b>				
36.	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie podbudowy z betonu asfaltowego na poszerzeniu jezdni	m <sup>2</sup>	279,50
37.	D-04.03.01	Skropienie podbudowy z betonu asfaltowego na poszerzeniu jezdni asfaltem w ilości 0,3 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	279,50
38.	D-05.03.05	Warstwa wiążąca nawierzchni z betonu asfaltowego AC 16W grub. 6 cm po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>	279,50
39.	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno na głębokość 5 cm przy użyciu frezarki z odwiezieniem kory asfaltowej na plac składowy wskazany przez Obwód Drogowy (odl. do 3 km) 559,0*0,2	m <sup>2</sup>	111,80
40.	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie warstwy wiążącej przed skropieniem asfaltem 559,0*0,7	m <sup>2</sup>	391,30
41.	D-04.03.01	Skropienie warstwy wiążącej asfaltem w ilości 0,3 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	391,30
42.	D-05.03.05	Warstwa ścieralna nawierzchni z betonu asfaltowego AC 8S grub. 5 cm po zagęszczeniu wykonana z zakładem 20 cm na starej nawierzchni	m <sup>2</sup>	391,30

1	2	3	4	5
43.	D-05.03.23a	Nawierzchnia chodnika z kostki brukowej betonowej bezfazowej szarej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	733,00
44.	D-05.03.23a	Zjazdy do posesji z kostki brukowej betonowej bezfazowej kolorowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	442,60
<b>IV. Elementy ulic</b>				
45.	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe o wym. 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem rowków pod krawężniki o wym. 40x40 cm i ław betonowych z betonu C 12/15	m	580,00
46.	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem rowków pod obrzeża o wym. 20x20 cm i ław betonowych z betonu C 12/15	m	1 061,40
47.	D-03.02.01	Wykonanie przykanalików z rur PCV o średnicy zewnętrznej 160 mm metodą przewiertu pod istniejącą nawierzchnią jezdni 7,0+9,0	m	16,00
48.	D-03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe z gotowych elementów o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu, wpust żeliwny typu ciężkiego	szt.	2,00
<b>V. Roboty wykończeniowe</b>				
49.	D-06.01.01	Humusowanie skarp i pasów zieleni z obsianiem przy grubości warstwy humusu do 5 cm	m <sup>2</sup>	883,00
<b>VI. Oznakowanie i urządzenia bezpieczeństwa ruchu</b>				
50.	D-07.01.01	Oznakowanie poziome farbą akrylową odblaskową – linie na skrzyżowaniach i przejścia dla pieszych malowane mechanicznie P-10 – 14,00 P-14 – 1,125*2=2,25	m <sup>2</sup>	16,25
51.	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych ø 70 mm	szt.	4,00
52.	D-07.02.01	Montaż nowych znaków drogowych z folii 3 typu zgodnie z projektem organizacji ruchu	szt.	4,00
53.	D-07.02.01	Regulacja istniejących znaków ze słupkami - ponowne ustawienie względem nowej nawierzchni ścieżki	szt.	6,00