

<p style="text-align: center;">Jednostka projektowa: Pracownia Projektowa "PROMAR" 83-130 Pelplin , Rożental, ul. Bielawska 8</p>							
Remont chodnika wraz z wjazdami w m. Szczurbięcín wzdłuż DP nr 2801G (gm. Tczew)							
PRZEDMIAR ROBÓT							
Nr	Pozycja	kod CPV	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jednostkowa (zł)	Wartość (zł)
				nazwa	ilość		
1	2	3	4	5	6	7	8
	D-01.00.00.	45100000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
	D-00.00.00.	45100000-8	WYMAGANIA OGÓLNE				
1			Opracowanie dokumentacji projektowej i pełnienie nadzoru autorskiego	kpl	1,00		
2			Organizacja zaplecza budowy i wprowadzenie czasowej organizacji ruchu, ewentualny nadzór archeologiczny	kpl	1,00		
	D-01.01.01.	45111200-0	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych				
3			trasa w terenie płaskim	km	0,31		
	D-01.02.02.	45112200-7	Zdjęcie warstw humusu i/lub darniny				
4			zdjęcie humusu, nasypów niekontrolowanych i gruntów wysadzinowych o grubości średnio 0,3 m	m ²	160,00		
5			wywiezienie nadmiaru urobku na odkład	m ³	48,00		
	D-01.02.04.	45111100-9	Rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń i przepustów				
6			Rozbiórka nawierzchni z bet. asf. gr. 6-10cm	m ²	153,00		
7			Rozbiórka podbudowy z kruszywa gr. 15cm	m ²	153,00		
8			Rozbiórka naw. zjazdów z płyt betonowych, kostki bet.	m ²	173,00		
9			Rozbiórka chodnika z płyt betonowych	m ²	560,00		
10			Rozbiórka krawężników	m	306,00		
11			Rozbiórka obrzeży	m	224,00		
12			Wywiezienie gruzu wraz z utylizacją	m ³	189,34		
	D-01.02.04A.	45111100-9	Regulacja urządzeń infrastruktury technicznej				
13			Regulacja studni melioracyjnej z wymianą wężu oraz z podłączeniem ścieku prefabrykowanego do studni za pomocą rury PCV dn 200	kpk	1,00		
14			Regulacja zaworów wod, zasów i innych urządzeń wod-kan	szt	2,00		
RAZEM ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE							
	D-02.00.00.	45111200-0	ROBOTY ZIEMNE				
	D-02.01.01.	4511200-0	Wykonanie wykopów w gruntach I-V kategorii				
15			Wykonanie wykopów w gruntach kat. III (wykonanie koryta pod nawierzchnie) z wywiezieniem urobku na odkład	m ³	251,32		
	D-02.03.01.	4511200-0	Wykonanie nasypów				
16			Formowanie i zgęszczanie nasypów z dowozem gruntu	m ³	20,00		
RAZEM ROBOTY ZIEMNE							
	D-04.00.00.	45233300-2	PODBUDOWY				
	D-04.01.01.	45233300-2	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża				
17			wykonanie koryta mechanicznie pod nawierzchnie dróg KR 2 - gł. 54cm	m ²	154,00		
18			wykonanie koryta mechanicznie zjazdów gł. 46cm	m ²	140,00		
19			wykonanie koryta mechanicznie pod chodniki gł. 24cm	m ²	594,00		
	D-04.04.02.	45233300-2	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie				
20			podbudowa z mieszanki niezwiązanej C50/30 - KŁSM 0/31.5 - dla KR 2 - gr. 20cm	m ²	154,00		
21			podbudowa z mieszanki niezwiązanej C50/30 - KŁSM 0/31.5 - dla zjazdów - gr. 20cm	m ²	140,00		
22			podbudowa z mieszanki niezwiązanej C50/30 - KŁSM 0/31.5 - dla chodników - gr. 15cm	m ²	594,00		
	D-04.05.01.	45233300-2	Ulepszone podłoże z gruntu lub kruszywa stabilizowanego cementem				
23			Ulepszone podłoże, grunt (Rm=1,5MPa) lub mieszanka związana cementem - C1,5/2 dla drogi KR 2- gr. 22cm	m ²	154,00		
24			Ulepszone podłoże na zjazdach - grunt (Rm=1,5MPa) lub mieszanka związana cementem C1,5/2 - gr. 15cm	m ²	140,00		
RAZEM PODBUDOWY							

	D-05.00.00.	45233220-7	NAWIERZCHNIE				
	D-05.03.05.	45233220-7	Nawierzchnia z betonu asfaltowego				
25			w-wa ścieralna z bet. asf. dla KR2 gr. 4cm	m2	154,00		
26			w-wa wiążąca z bet. asf. dla KR 2 gr. 8cm	m2	154,00		
	D-05.03.16.	45233220-7	Zabezpieczenie nawierzchni syntetyczną siatką zbrojeniową				
27			Zabezpieczenie nawierzchni siatką zbrojeniową z włókien węglowych i szklanych wstępnie powlekana bitumem	m2	154,00		
	D-05.03.23a.	45233220-7	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej				
28			Nawierzchnie na zjazdach z kostki bet. grafitowej gr. 8cm na podsypce cem. piaskowej 3cm	m2	140,00		
RAZEM NAWIERZCHNIE							
	D-07.00.00.	45233292-2	OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
	D-07.01.01.	45233221-4	Oznakowanie poziome				
29			Oznakowanie poziome cienkowarstwowe	m2	25,00		
	D-07.02.01.	45233280-5	Oznakowanie pionowe				
30			Słupki stalowe	szt.	2,00		
31			znaki drogowe średnie typu B	szt.	2,00		
	D-07.07.01.	45233280-5	Oświetlenie drogowe				
32			Doświetlenie przejść dla pieszych - zestaw solarny z generatorem wiatrowym	szt.	2,00		
RAZEM OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU							
	D-06.00.00.	45233140-2	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
	D-06.01.01.	45112730-1	Umocnienie powierzchni skarp, rowów i ścieków				
33			Plantowanie, humusowanie skarp, trawników, gr. 10cm, obsianiem trawą	m2	120,00		
34			prefabrykowane ścieki betonowe	m	16,00		
35			Ścieki podchodnikowe	m	3,00		
RAZEM ROBOTY WYKOŃCZENIOWE							
	D-08.00.00.	45233252-0	ELEMENTY ULIC				
	D-08.01.01.	45233100-0	Krawężniki i oporniki betonowe				
36			krawężniki betonowe 15x30x100 na ławie z betonu C12/15 wysokie +12cm	mb	203,00		
37			krawężniki betonowe najazdowe 15x22x100 na ławie z betonu C12/15 wtonione +2cm	mb	54,00		
38			oporniki betonowe 12x25x100 na ławie z betonu C12/15 wtonione 0cm	mb	82,00		
	D-08.02.00.	45233253-7	Chodniki z brukowej kostki betonowej				
39			chodniki z kostki bet. fazowanej szarej gr. 6cm na podsypce cem. piaskowej 3cm	m2	590,00		
40			płytki wskaźnikowe z wypustkami 40x40cm koloru żółtego z polimerobetonu gr. 8cm na podsypce cem. piaskowej 3cm	m2	4,00		
	D-08.03.01.	45233100-0	Betonowe obrzeża chodnikowe				
41			obrzeża betonowe 8x30x100	mb	270,00		
RAZEM ELEMENTY ULIC							
Łączna wartość robót netto (zł)							
Podatek VAT (23%)							
Łączna wartość robót brutto (zł)							