

<p style="text-align: center;">Jednostka projektowa: Pracownia Projektowa "PROMAR" 83-130 Pelplin, Rożental, ul. Bielawska 8</p>							
<p style="text-align: center;">Budowa odcinka chodnika w m. Mały Garc przy ul. Pelplińskiej wzdłuż DP nr 2813G (gm. Subkowy)</p>							
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	0,34		
	D-01.01.02.	45111200-0	Usunięcie drzew i krzewów				
4			usunięcie drzew o średnicy > 65cm	szt	2,00		
5			zabezpieczenie drzew na czas robót	szt	2,00		
	D-01.02.02.	45112200-7	Zdjęcie warstw humusu i/ lub darniny				
6			zdjęcie humusu, nasypów niekontrolowanych i gruntów wysadzinowych o grubości średnio 0,3 m	m²	480,00		
7			wywiezienie nadmiaru urobku na odkład	m3	144,00		
	D-01.02.04.	45111100-9	Rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń i przepustów				
8			Rozbiórka nawierzchni z bet. asf. gr. 6-10cm	m2	100,00		
9			Rozbiórka podbudowy z kruszywa gr. 15cm	m2	100,00		
10			Rozbiórka naw. zjazdów z płyt betonowych	m2	78,00		
11			Rozbiórka przepustów z rur betonowych	m	5,00		
12			Rozbiórka ścianek czołowych przepustów	m3	6,00		
13			Wywiezienie gruzu wraz z utylizacją	m3	43,70		
RAZEM ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE							
	D-02.00.00.	45111200-0	ROBOTY ZIEMNE				
	D-02.01.01.	4511200-0	Wykonanie wykopów w gruntach I-V kategorii				
14			Wykonanie wykopów w gruntach kat. III (wykonanie koryta pod nawierzchnie) z wywiezieniem urobku na odkład	m³	235,93		
	D-02.03.01.	4511200-0	Wykonanie nasypów				
15			Formowanie i zgęszczanie nasypów z dowozem gruntu	m³	80,00		
RAZEM ROBOTY ZIEMNE							
	D-03.00.00.	45111240-2	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
	D-03.02.01.	45232130-2	Kanalizacja deszczowa				
16			Budowa przykanalików Dn200mm z rur PCV	m	8,00		
17			Budowa studni betonowej Dn1,2m zosadnikiem	kpl.	1,00		
	D-03.03.00.	45232130-2	Sączki				
18			Drenaż francuski 0,4m x 1m z kruszywem 31,5/63 w owinięciu z geowłókniny igłowanej	m	20,00		
RAZEM ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO							
	D-04.00.00.	45233300-2	PODBUDOWY				
	D-04.01.01.	45233300-2	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża				
19			wykonanie koryta mechanicznie pod nawierzchnie dróg KR 2 - gł. 54cm	m2	100,00		
20			wykonanie koryta mechanicznie zjazdów gł. 46cm	m2	166,00		
21			wykonanie koryta mechanicznie pod chodniki gł. 39cm	m2	513,00		
	D-04.04.02.	45233300-2	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie				
22			podbudowa z mieszanki niezwiązanej C50/30 - KŁSM 0/31.5 - dla KR 2 - gr. 20cm	m2	100,00		
23			podbudowa z mieszanki niezwiązanej C50/30 - KŁSM 0/31.5 - dla zjazdów - gr. 20cm	m2	166,00		
24			podbudowa z mieszanki niezwiązanej C50/30 - KŁSM 0/31.5 - dla chodników - gr. 15cm	m2	513,00		
	D-04.05.01.	45233300-2	Ulepszone podłoże z gruntu lub kruszywa stabilizowanego cementem				
25			Ulepszone podłoże, grunt (Rm=1,5MPa) lub mieszanka związana cementem - C1,5/2 dla drogi KR 2- gr. 22cm	m2	100,00		
26			Ulepszone podłoże na zjazdach - grunt (Rm=1,5MPa) lub mieszanka związana cementem C1,5/2 - gr. 15cm	m2	166,00		
27			Ulepszone podłoże grunt (Rm=1,5MPa) lub mieszanka związana cementem pod chodniki C1,5/2 gr. 15cm	m2	513,00		
RAZEM PODBUDOWY							

	D-05.00.00.	45233220-7	NAWIERZCHNIE				
	D-05.03.05.	45233220-7	Nawierzchnia z betonu asfaltowego				
28			w-wa ścieralna z bet. asf. dla KR2 gr. 4cm	m2	100,00		
29			w-wa wiążąca z bet. asf. dla KR 2 gr. 8cm	m2	100,00		
	D-05.03.16.	45233220-7	Zabezpieczenie nawierzchni syntetyczną siatką zbrojeniową				
30			Zabezpieczenie nawierzchni siatką zbrojeniową z włókien węglowych i szklanych wstępnie powlekana bitumem	m2	200,00		
	D-05.03.23a.	45233220-7	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej				
31			Nawierzchnie na zjazdach z kostki bet. grafitowej gr. 8cm na podsypce cem.piaskowej 3cm	m2	160,00		
32			Nawierzchnie na zjazdach z kostki bet. Koloru czerwonego - rozdzielanie zjazdów gr. 8cm na podsypce cem.piaskowej 3cm	m2	6,00		
RAZEM NAWIERZCHNIE							
	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	270,00		
34			Ścieki skarpowe	m	3,00		
35			umocnienie skarp łytami ażurowymi typu MEBA z wypełnieniem oczek humusem i zobsianiem trawą	m2	270,00		
36			umocnienie poboczy kruszywem łamanym gr. 10cm	m2	90,00		
37			odtworzenie i oczyszczenie rowów	m	120,00		
RAZEM ROBOTY WYKOŃCZENIOWE							
	D-07.00.00.	45233292-2	OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
	D-07.01.01.	45233221-4	Oznakowanie poziome				
38			Oznakowanie poziome cienkowarstwowe	m2	50,00		
	D-07.02.01.	45233280-5	Oznakowanie pionowe				
39			Słupki stalowe	szt.	4,00		
40			znaki drogowe średnie typu B	szt.	6,00		
	D-07.07.01.	45233280-5	Oświetlenie drogowe				
41			Doświetlenie przejść dla pieszych - zestaw solarny z generatorem wiatrowym	szt.	4,00		
RAZEM OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU							
	D-08.00.00.	45233252-0	ELEMENTY ULIC				
	D-08.01.01.	45233100-0	Krawężniki i oporniki betonowe				
42			krawężniki betonowe 15x30x100 na ławie z betonu C12/15 wysokie +12cm	mb	110,00		
53			krawężniki betonowe najazdowe 15x22x100 na ławie z betonu C 12 wtopione +2cm	mb	68,00		
54			oporniki betonowe 12x25x100 na ławie z betonu C12/15 wtopione 0cm	mb	116,00		
	D-08.02.00.	45233253-7	Chodniki z brukowej kostki betonowej				
55			chodniki z kostki bet. fazowanej szarej gr. 6cm na podsypce cem.piaskowej 3cm	m2	505,00		
56			plytki wskaźnikowe z wypustkami 40x40cm koloru żółtego z polimerobetonu gr. 8cm na podsypce cem.piaskowej 3cm	m2	8,00		
	D-08.03.01.	45233100-0	Betonowe obrzeża chodnikowe				
57			obrzeża betonowe 8x30x100	mb	370,00		
RAZEM ELEMENTY ULIC							
Łączna wartość robót netto (zł)							
Podatek VAT (23%)							
Łączna wartość robót brutto (zł)							