

<p style="text-align: center;">Jednostka projektowa: Pracownia Projektowa "PROMAR" 83-130 Pelplin , Rożental, ul. Bielawska 8</p>							
<p style="text-align: center;">Remont chodnika w m. Gniew przy ul.27 Stycznia wzdłuż DP nr 2880G (gm. Gniew)</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	0,70		
	D-01.01.02.	45111200-0	Zabezpieczenie drzew na czas robót, usunięcie krzewów				
4			zabezpieczenie drzew na czas robót	szt	1,00		
	D-01.02.04.	45111100-9	Rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń i przepustów				
5			Rozbiórka nawierzchni z bet. asf. gr. 6-10cm	m2	320,00		
6			Rozbiórka podbudowy z kruszywa gr. 15cm	m2	320,00		
7			Rozbiórka naw. zjazdów z kostki betonowej, z płyt betonowych, kostki kamiennej wraz z podbudową	m2	1 512,00		
8			Rozbiórka krawężników bet. 15x30x100 wraz z ławą bet.	m	640,00		
9			Rozbiórka obrzeży betonowych	m	640,00		
10			Wywiezienie gruzu wraz z utylizacją	m3	334,96		
	D-01.02.04A.	45111100-9	Regulacja urządzeń infrastruktury technicznej				
11			Regulacja pokryw studni teletechnicznych	szt	8,00		
12			Regulacja studni kanalizacyjnych	szt	2,00		
13			Regulacja zaworów wod, zasów i innych urządzeń wod-kan	szt	20,00		
RAZEM ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE							
	D-02.00.00.	45111200-0	ROBOTY ZIEMNE				
	D-02.01.01.	4511200-0	Wykonanie wykopów w gruntach I-V kategorii				
14			Wykonanie wykopów w gruntach kat. III (wykonanie koryta pod nawierzchnie) z wywiezieniem urobku na odkład	m ³	604,20		
	D-02.03.01.	4511200-0	Wykonanie nasypów				
15			Formowanie i zagęszczanie nasypów z dowozem gruntu	m ³	120,00		
RAZEM ROBOTY ZIEMNE							
	D-04.00.00.	45233300-2	PODBUDOWY				
	D-04.01.01.	45233300-2	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża				
16			wykonanie koryta mechanicznie pod nawierzchnię dróg KR 2 - gł. 54cm	m2	320,00		
17			wykonanie koryta mechanicznie zjazdów gł. 46cm	m2	790,00		
18			wykonanie koryta mechanicznie pod chodniki gł. 39cm	m2	1 000,00		
	D-04.04.02.	45233300-2	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie				
19			podbudowa z mieszanki niezwiązanej C50/30 - KŁSM 0/31.5 - dla KR 2 - gr. 20cm	m2	320,00		
20			podbudowa z mieszanki niezwiązanej C50/30 - KŁSM 0/31.5 - dla zjazdów - gr. 20cm	m2	790,00		
21			podbudowa z mieszanki niezwiązanej C50/30 - KŁSM 0/31.5 - dla chodników - gr. 15cm	m2	1 000,00		
	D-04.05.01.	45233300-2	Ulepszone podłoże z gruntu lub kruszywa stabilizowanego cementem				
22			Ulepszone podłoże, grunt (Rm=1,5MPa) lub mieszanka związana cementem - C1,5/2 dla drogi KR 2- gr. 22cm	m2	320,00		
23			Ulepszone podłoże na zjazdach - grunt (Rm=1,5MPa) lub mieszanka związana cementem C1,5/2 - gr. 15cm	m2	790,00		
24			Ulepszone podłoże grunt (Rm=1,5MPa) lub mieszanka związanej cementem pod chodniki C1,5/2 gr. 15cm	m2	1 000,00		
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	320,00		
26			w-wa wiążąca z bet. asf. dla KR 2 gr. 8cm	m2	320,00		
	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	640,00		
	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	740,00		
29			Nawierzchnie na zjazdach z kostki bet. Koloru czerwonego - rozdzielanie zjazdów gr. 8cm na podsypce cem.piaskowej 3cm	m2	50,00		
RAZEM NAWIERZCHNIE							
	D-06.00.00.	45233140-2	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
	D-06.01.01.	45112730-1	Umocnienie powierzchni skarp, rowów i ścieków				
30			Plantowanie, humusowanie skarp, trawników, gr. 10cm, obsianiem trawą,	m2	250,00		
RAZEM ROBOTY WYKOŃCZENIOWE							
	D-07.00.00.	45233292-2	OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
	D-07.01.01.	45233221-4	Oznakowanie poziome				
31			Oznakowanie poziome cienkowarstwowe	m2	80,00		
	D-07.02.01.	45233280-5	Oznakowanie pionowe				
32			Słupki stalowe	szt.	8,00		
33			znaki drogowe średnie typu D	szt.	8,00		
	D-08.00.00	45233280-5	Progi zwalniające				
34			Progi zwalniające wyspowe 300x180x6,5	szt.	2,00		
RAZEM OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU							
	D-08.00.00.	45233252-0	ELEMENTY ULIC				
	D-08.01.01.	45233100-0	Krawężniki i oporniki betonowe				
35			krawężniki betonowe 15x30x100 na ławie z betonu C12/15 wysokie +12cm	mb	406,00		
36			krawężniki betonowe najazdowe 15x22x100 na ławie z betonu C 12 wtopione +2cm	mb	210,00		
37			oporniki betonowe 12x25x100 na ławie z betonu C12/15 wtopione 0cm	mb	240,00		
	D-08.02.00.	45233253-7	Chodniki z brukowej kostki betonowej				
38			chodniki z kostki bet. fazowanej szarej gr. 6cm na podsypce cem.piaskowej 3cm	m2	990,00		
39			płytki wskaźnikowe z wypustkami 40x40cm koloru żółtego z polimerobetonu gr. 8cm na podsypce cem.piaskowej 3cm	m2	10,00		
	D-08.03.01.	45233100-0	Betonowe obrzeża chodnikowe				
40			obrzeża betonowe 8x30x100	mb	640,00		
RAZEM ELEMENTY ULIC							
Łączna wartość robót netto (zł)							
Podatek VAT (23%)							
Łączna wartość robót brutto (zł)							