

**Kosztorys ofertowy na dostwę i montaż oznakowania pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na drogach gminnych będących w zarządzie Wójta Gminy Pruszcz Gdański w roku 2024**

Lp.	Wyszczególnienie - opis	J.m.	Przyjęta ilość	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto (kol. 4 x kol. 5)
1.	2.	3.	4.	5.	6.
<b>1.</b>	<b><i>Oznakowanie pionowe z materiałów wykonawcy (materiały nowe)</i></b>				
1.1	Znaki ostrzegawcze "A" typu M (małe), folia odblaskowa 1 generacji	szt.	20		
1.2	Znaki ostrzegawcze "A" typu S (średnie), folia odblaskowa 2 generacji	szt.	10		
1.3	Znaki ostrzegawcze A-7 typu S (średnie), folia odblaskowa 2 generacji	szt.	15		
1.4	Znaki zakazu "B" i nakazu "C" typu M (małe), folia odblaskowa 1 generacji	szt.	30		
1.5	Znaki zakazu "B" i nakazu "C" typu S (średnie), folia odblaskowa 2 generacji	szt.	10		
1.6	Znaki nakazu "C" typu MI (mini), folia odblaskowa 2 generacji	szt.	10		
1.7	Znaki informacyjne "D" typu S (średnie) 600x600, folia odblaskowa 1 generacji	szt.	25		
1.8	Znaki informacyjne "D" typu S (średnie) 600x750, folia odblaskowa 1 generacji	szt.	15		
1.9	Znaki informacyjne "D" typu S (średnie) 600x900, folia odblaskowa 1 generacji	szt.	15		
1.10	Znaki informacyjne D-42 i D-43 1200x530, folia odblaskowa 2 generacji	szt.	8		
1.11	Znaki informacyjne D-46 i D-47 oraz D-52 i D-53, folia odblaskowa 1 generacji	szt.	16		
1.12	Znaki informacyjne D-6, D-6a, D-6b typu S (średnie), folia odblaskowa 2 generacji	szt.	8		
1.13	Tablice znaków E, F, G, R folia odblaskowa 1 generacji	m <sup>2</sup>	10		
1.14	Tablice znaków E, F, G, R folia odblaskowa 2 generacji	m <sup>2</sup>	8		
1.15	Tablice znaków T folia odblaskowa 1 generacji	m <sup>2</sup>	8		

1.16	Znaki D-6 i T-27 lub A-17 na podkładzie z folii fluorescencyjnej	m <sup>2</sup>	8		
1.17	Uchwyty uniwersalne do znaków z regulacją 48-70mm	szt.	120		
1.18	Słupki do znaków Ø2" (60,3mm) ocynkowane, grubość ścianki minimum 2,9mm	mb	160		
1.19	Montaż tarczy znaku	szt.	60		
1.20	Demontaż tarczy znaku	szt.	40		
1.21	Montaż znaku drogowego (słupka)	szt.	60		
1.22	Demontaż znaku drogowego (słupka)	szt.	35		
1.23	Poprawienie znaku drogowego w terenie	szt.	30		
<b>2.</b>	<b>Urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego (materiały nowe)</b>				
2.1	Słupki krawędziowe U-2 wraz z montażem	szt.	12		
2.2	Słupki przeszkodowe U-5a wraz z montażem	szt.	4		
2.3	Słupki przeszkodowe U-5b wraz z montażem	szt.	4		
2.4	Stalowe barieroporcze U-11a wraz z montażem	mb	20		
2.5	Ogrodzenia segmentowe U-12a w postaci ram bez wypełnienia wraz z montażem	mb	26		
2.6	Ogrodzenia segmentowe U-12a w postaci ram z wypełnieniem szczelinami wraz z montażem	mb	12		
2.7	Ogrodzenia łańcuchowe U-12b wraz z montażem	mb	8		
2.8	Słupki blokujące U-12c wraz z montażem	szt.	12		
2.9	Segmety progów zwalniających gumowych U-16d 900x500x70mm wraz z montażem	szt.	16		
2.10	Segmety końcowe progów zwalniających gumowych U-16d wraz z montażem	szt.	4		
2.11	Segmety progów podrzutowych gumowych 400x500x50mm wraz z montażem	szt.	16		

2.12	Segmenty końcowe progów podrzutowych gumowych wraz z montażem	szt.	4		
2.13	Demontaż segmentów progów zwalniających i podrzutowych	szt.	16		
2.14	Progi wyspowe kompletne 200x180x6,5cm wraz z montażem (1 segment, tzw. 1 wyspa)	szt.	4		
2.15	Progi wyspowe kompletne 300x180x6,5cm wraz z montażem (1 segment, tzw. 1 wyspa)	szt.	2		
2.16	Punktowe najezdniowe elementy odblaskowe (tzw. kocie oczy) montowane na trzpieniu w jezdni o wymiarach min. 90 mm x 100 mm wraz z montażem	szt.	18		
2.17	Lustra drogowe U-18a okrągłe wypukłe Ø600	szt.	4		
2.18	Lustra drogowe U-18a okrągłe wypukłe Ø700	szt.	2		
2.19	Lustra drogowe U-18a okrągłe wypukłe Ø800	szt.	2		
2.20	Bariery ochronne N2 W3 A (rozstaw słupków co 2 metry, poziom powstrzymywania N2 wraz z montażem	mb	40		
<b>3.</b>	<b><i>Wartość końcowa brutto (suma wszystkich pozycji w kolumnie nr 6)</i></b>				