

ZAŁĄCZNIK 1.4.7 – Branża organizacja ruchu

1. SZCZEGÓŁOWE WŁAŚCIWOŚCI FUNKCYJALNO-UŻYTKOWE

1.1. Oznakowanie pionowe i poziome

W ramach inwestycji należy ująć koszty związane z organizacją ruchu na czas prowadzonych robót oraz docelową organizacją ruchu.

Wykonanie tymczasowej organizacji ruchu obejmuje montaż oznakowania zgodnie z zatwierdzonym projektem, utrzymanie oznakowania w czasie wykonywania robót oraz jego demontaż po zakończeniu budowy.

Wykonanie stałej organizacji ruchu obejmuje rozbiórkę istniejących znaków i tablic drogowych oraz montaż nowego oznakowania pionowego, a także wykonanie oznakowania poziomego zgodnie z zatwierdzonym projektem docelowej organizacji ruchu oraz Specyfikacjami Technicznymi.

1.2. Urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego

Dla zwiększenia bezpieczeństwa niechronionych uczestników ruchu wzdłuż projektowanych chodników należy wprowadzić ogrodzenia ochronne typu U-11 i U-12, zachowując wymaganą skrajnię zgodną z przepisami.

Docelowo elementy bezpieczeństwa ruchu drogowego należy wprowadzić zgodnie z zatwierdzonym projektem stałej organizacji ruchu.

2. RODZAJE ROBÓT, ICH LOKALIZACJA ORAZ ORIENTACYJNE WIELKOŚCI

Przyjmuje się, że w kosztach związanych z wykonaniem oznakowania pionowego, poziomego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu znajdują się niżej wymienione asortymenty Robót, a ich lokalizacja dotyczy wszystkich odcinków dróg i ulic wchodzących w zakres inwestycji.

W poniższej tabeli przedstawiono orientacyjne ilości robót związanych z wykonaniem ww. elementów.

Lp.	Rodzaj robót	Jedn.	Ilość
1	Projekt stałej organizacji ruchu z zatwierdzeniem przez Zarządcę Ruchu	kpl.	1
2	Projekt organizacji ruchu na czas robót z zatwierdzeniem przez Zarządcę Ruchu	kpl.	1
	Oznakowanie poziome		
3	Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi (masy chemoutwardzalne) – wszystkie linie ciągłe, przerywane i na skrzyżowaniach i przejściach	m ²	114
	Oznakowanie pionowe		

4	Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych	szt.	44
5	Przymocowanie tarcz znaków drogowych odbłaskowych do słupków	szt.	46
6	Przymocowanie tabliczek T do słupków	szt.	18
7	Przymocowanie tablic E1 do konstrukcji wsporczej bezpiecznej	m ²	4
8	Konstrukcja wsporcza bezpieczna wraz z fundamentem wraz z projektem	szt.	1
	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu zabezpieczające ruch pieszych		
9	Płyty chodnikowe dla niewidomych i słabowidzących	m2	20
10	Ogrodzenie segmentowe U12b	mb	141
11	Wykonanie urządzeń BRD (poręczce, ograniczniki, słupki, itp.)	kpl.	1