

## PRZEDMIAR ROBÓT

Oznakowanie pionowe i poziome na drogach powiatowych powiatu myślenickiego

LP	OPIS ROBÓT	JM	Ilość planowana na rok 2016
1	znaki drogowe oraz tablice uzupełniające o pow. do 0,2 m <sup>2</sup> włącznie – oznakowanie stałe, montaż wraz z materiałem <b>(większość tabliczek T, znaki D-1 mini)</b>	szt.	70
2	znaki drogowe o pow. do 0,5 m <sup>2</sup> włącznie - oznakowanie stałe, montaż wraz z materiałem <b>(wszystkie typowe znaki ostrzegawcze i informacyjne wielkości średniej, niektóre tabliczki T takie jak np.. T-6 i T-27)</b>	szt.	90
3	znaki drogowe o pow. do 0,6 m <sup>2</sup> włącznie - oznakowanie stałe, montaż wraz z materiałem <b>(wszystkie typowe znaki zakazu i nakazu wielkości średniej, niektóre tabliczki T)</b>	szt.	90
4	znaki drogowe o pow. do 1,1 m <sup>2</sup> włącznie - oznakowanie stałe, montaż wraz z materiałem <b>(znaki D-42/43 o wysokości 530mm, znaki E-2, tablice typu U-3 i podobne)</b>	szt.	60
5	znaki drogowe o pow. powyżej 1,1 m <sup>2</sup> - oznakowanie stałe, montaż wraz z materiałem <b>(znaki E-1 i podobne)</b>	szt.	1
6	znaki drogowe oznakowanie tymczasowe wraz ze słupkiem, montaż, demontaż	szt.	40
7	montaż tarczy znaku z odzysku	szt.	1
8	wykonanie i naklejenie aplikacji na tarczę znaku	szt.	1
9	słupki stalowe o średnicy 60 mm – ustawianie wraz z betonowaniem, minimalna ilość betonu 0,03 m <sup>3</sup>	szt.	250
10	słupki stalowe o średnicy 60 mm krótkie – ustawianie wraz z betonowaniem, minimalna ilość betonu 0,03 m <sup>3</sup>	szt.	90
11	montaż słupka z odzysku z betonowaniem, minimalna ilość betonu 0,03 m <sup>3</sup>	szt.	1
12	przedłużenie słupka stalowego	szt.	10
13	wykonanie konstrukcji stalowej wraz z betonowaniem pod znaki o znacznej powierzchni	szt.	1
14	słupki przeszkodowe typu U-5a - montaż wraz z materiałem	szt.	5
15	montaż lusterek drogowych o średn. 700 mm nietłukące	szt.	10
16	montaż poręcza ochronnego łańcuchowego o rozstawie słupków 1,5 m z rur o średnicy 60 mm	mb	1
17	wymiana łańcuchów metr bieżący	mb	10
18	montaż balustrady typu U-11a o rozstawie segmentów 2,0 m	mb	20
19	oznakowanie poziome jezdni farbą	m2	2200
20	malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych – odcinki o długości co najmniej 100 m	mb	20000
21	zdemontowanie tablic znaków drogowych – demontaż	szt.	60
22	demontaż znaku drogowego bez względu na średnicę słupków i ich długości	szt.	40

23	usunięcie słupka betonowego	szt.	5
24	odnawianie farbą słupków rurowych i innych konstrukcji stalowych	m2	1
25	udokumentowana fotograficznie poprawa znaków w terenie (dokręcanie, prostowanie, przekręcenie tablic znaków)	szt.	200
26	udokumentowana fotograficznie poprawa słupka w terenie (prostowanie, ponowne osadzanie)	szt.	50
27	usuwanie zakrzaczeń zasłaniających znak drogowy na powierzchni do 5m <sup>2</sup>	szt.	10
28	mycie znaków drogowych	szt.	1
29	wypożyczenie lamp ostrzegawczych pulsujących (żółte, czerwone z zasilaniem bateryjnym)	kpl./dzień	1
30	montaż punktowych elementów odblaskowych umieszczonych na barierze ochronnej U-1c	szt.	100