

Załącznik nr 3 (Zadanie II)- "Konserwacja istniejącego oznakowania poziomego, pionowego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na drogach gminnych na terenie Gminy Raszyn"

l.p.	Opis wykonywanych robót	ilość	jedn.	cena jedn. brutto	cena brutto po uwzględnieniu ilości
Rozbiórka istniejącego oznakowania pionowego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego oraz frezowanie istniejącego oznakowania poziomego					
1	Zdjęcie istniejących znaków i drogowskazów, lustra drogowego	5	szt.		
2	Demontaż istniejącego słupka drogowego	2	szt.		
3	Demontaż ogrodzenia segmentowego typu U12 a	5	m		
4	Demontaż ogrodzenia łańcuchowego U12b lub słupka blokującego U12c	5	szt.		
5	Demontaż łańcuchów z przesła ogrodzenia typ U12b	5	m		
6	Frezowanie istniejącego oznakowania	2	m2		
Oznakowanie pionowe					
7	Montaż znaku, drogowskazu, lustra z rozbiórki	5	szt.		
8	Montaż słupka drogowego z rozbiórki wraz z wykonaniem fundamentu z betonu B20 oraz naprawą nawierzchni chodnika, trawnika do stanu pierwotnego z uporządkowaniem terenu.	3	szt.		
9	Korygowanie położenia tablicy znaków, drogowskazów lub lustra drogowego na słupku przez obrócenie i ustawienie w wymaganym położeniu	3	szt.		
10	Mycie zabrudzonej tarczy znaku lub lustra drogowego z zabrudzenia naturalnego, graffiti lub "wlepek"	2	szt.		
11	Montaż słupków z rur stalowych o średnicy 70 mm (nowych) o długości całkowitej 3, 5 m z rury stalowej ocynkowanej- ogniowo z przyspawanych elementem kotwiącym u dołu i dopasowanym kapturkiem PCV u góry słupka wraz z wykonaniem fundamentu z betonu B20 o wym. 0,6x0,35x0,35 oraz naprawą nawierzchni chodnika, trawnika do stanu pierwotnego z uporządkowaniem terenu.	22	szt.		

	Montaż słupków z rur stalowych o średnicy 70 mm (nowych) o długości całkowitej 4,5 m z rury stalowej ocynkowanej- ogniowo z przyspawanych elementem kotwiącym u dołu i dopasowanym kapturkiem PCV u góry słupka wraz z wykonaniem fundamentu z betonu B20 o wym. 0,8x0,35x0,35 oraz naprawą nawierzchni chodnika, trawnika do stanu pierwotnego z uporządkowaniem terenu.	22	szt.		
12					
13	Montaż znaków ostrzegawczych, II generacja odblaskowości, wymiar mały (nowe)	10	szt.		
14	Montaż znaków ostrzegawczych, II generacja odblaskowości, wymiar: średni (nowe)	1	szt.		
15	Montaż znaków zakazu, II generacja odblaskowości, wymiar mały (nowe)	5	szt.		
16	Montaż znaków zakazu, II generacja odblaskowości, wymiar: średnie (nowe)	1	szt.		
17	Montaż znaków nakazu, II generacja odblaskowości, wymiar mały (nowe)	8	szt.		
18	Montaż znaków nakazu, II generacja odblaskowości, wymiar: średni (nowe)	2	szt.		
19	Montaż znaków informacyjnych, II generacja odblaskowości, wymiar mały (nowe)	10	szt.		
20	Montaż znaków informacyjnych, II generacja odblaskowości, wymiar: średni (nowe)	1	szt.		
21	Montaż znaków uzupełniających, II generacja odblaskowości, (nowe)	5	szt.		
22	Montaż tablic prowadzących pojedynczych U3a, U3b (nowe)	1	szt.		
23	Montaż tablic prowadzących ciągłych U3c, U3d (nowe)	1	szt.		
24	Montaż tablic zapór drogowych pojedynczych szerokich U20b (nowe)	1	szt.		
25	Montaż tablic zapór drogowych pojedynczych U20a (nowe)	1	szt.		
26	Montaż tablicy do ograniczenia skrajni poziomej drogi U9a, U9b (nowe)	1	szt.		
27	Montaż tablicy kierującej U21a lub U21b (nowe)	1	szt.		
30	Montaż tabliczek typu T (nowe)	5	szt.		
31	Montaż luster drogowych U18a Ø 700 (nowe)	3	szt.		
32	Montaż luster drogowych U18b 400x600 (nowe)	1	szt.		
Onakowanie poziome					
33	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową: znaki podłużne	70	m2		
34	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową: znaki poprzeczne	350	m2		
35	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową: znaki uzupełniające	50	m2		
36	montaż elementów odblaskowych na jezdni " kocie oczka"	8	szt.		

Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych i rowerzystów

36	<p>Barierka wygrodeniowa, stalowa U-12a – z stalowych rur zabezpieczonych antykorozyjnie poprzez ocynkowanie z poprzeczkami, pomalowana proszkowo na kolor żółty lub kolor biały z oklejonymi pasami z czerwonej odblaskowej folii typ 1- kotwiona, odpowiadająca wymaganiom zgodnie z aprobatą techniczną IBDiM nr AT /2006-03-2130 wraz z wykonaniem fundamentu z betonu B20 o wym. 0,6x0,35x0,35 oraz naprawą nawierzchni chodnika, trawnika do stanu pierwotnego z uporządkowaniem terenu.</p>	5	m		
37	<p>Ustawienie ogrodzeń łańcuchowych podwójnych ze słupkami stalowymi Ø 60 mm o rozstawie co 1,5 m wraz z wykonaniem fundamentu z betonu B20 o wym. 0,4x0,35x0,35 oraz naprawą nawierzchni chodnika, trawnika do stanu pierwotnego z uporządkowaniem terenu. Wykonanie: słupek pomalowany proszkowo na kolor biały z oklejonymi pasami z czerwonej odblaskowej folii typ 1, łańcuch pomalowany proszkowo na kolor biały, czerwony</p>	3	m		
38	<p>Słupek chodnikowy odpowiadający wymaganiom zgodnie z aprobatą techniczną IBDiM nr AT /2007-03-2169 wraz z wykonaniem fundamentu z betonu B20 o wym. 0,4x0,35x0,35 oraz naprawą nawierzchni chodnika, trawnika do stanu pierwotnego z uporządkowaniem terenu. Wykonanie: słupek pomalowany na kolor biały z oklejonymi pasami z czerwonej odblaskowej folii typ 1</p>	5	szt.		

łącznie