

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa ciągu pieszo – rowerowego wraz z kładką nad linią kolejową
na odcinku od skrzyżowania z Al. Kocięwska do skrzyżowania z ul. Norwida w Tczewie
BRANŻA ELEKTROENERGETYCZNA

LP	NUMER SPECYFIKACJI TECHNICZNEJ	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH	NAZWA JEDN.	IŁOŚĆ
1	2	3	4	5,0
1	ST-10/06-RB	Przebudowa oświetlenia drogowego	x	x
1.1		Ręczne wykonanie wykopów z zasypaniem	m	9,0
1.2		Zabezpieczenie istn. kabli oświetleniowych rurami osłonowymi dwudzielnymi $\phi 160$	m	9,0
1.3		Demontaż słupów oświetleniowych dla przejść dla pieszych	szt.	1,0
1.4		Budowa słupów oświetleniowych dla przejść dla pieszych (z demontażu)	szt.	1,0
1.5		Demontaż kabli oświetleniowych YAKY 06/1kV 4x35mm ²	m	24,0
2	ST-10/06-RB	Budowa oświetlenia drogowego	x	x
2.1		Ręczne wykonanie wykopów z zasypaniem	m	1408,5
2.2		Przeciski sterowane rura $\phi 250$	m	51,5
2.3		Podwieszenie rur osłonowych $\phi 110$ pod kładką nad linią kolejową	m	280,0
2.4		Ułożenie rur osłonowych $\phi 110$ w wykopie	m	104,5
2.5		Ułożenie rur osłonowych $\phi 75$ w wykopie	m	54,5
2.6		Budowa kabli oświetleniowych YAKY 06/1kV 4x35mm ²	m	1710,0
2.7		Zabezpieczenie istn. kabli oświetleniowych rurami osłonowymi dwudzielnymi $\phi 160$	m	28,0
2.8		Budowa stalowych słupów oświetleniowych wysokości 6m	szt.	37,0
2.9		Budowa stalowych słupów oświetleniowych przejść dla pieszych wysokości 6m	szt.	2,0
2.10		Montaż na słupie drogowych opraw oświetleniowych ze źródłem metalohalogenkowym 70W	szt.	37,0
2.11		Montaż na słupie opraw oświetleniowych przejść dla pieszych ze źródłem metalohalogenkowym 250W	szt.	2,0
2.12		Budowa uziomów prętowych stalowych miedziowanych 3/4"	m	36,0
3	ST-10/06-RB	Przebudowa sygnalizacji świetlnej	x	x
3.1		Demontaż kanalizacji kablowej 1-otworowej z bloków betonowych	m	9,0
3.2		Demontaż kabli sygnalizacyjnych YKSY 30x1,5	m	150,0
3.3		Budowa kanalizacji kablowej 1-otworowej z rur $\phi 110$	m	20,5
3.4		Przestawienie masztów wysokich sygnalizacji świetlnej	szt.	1,0
3.5		Przestawienie masztów niskich sygnalizacji świetlnej	szt.	4,0
3.7		Budowa masztów niskich sygnalizacji świetlnej	szt.	4,0
3.8		Przeniesienie sygnalizatorów dwukomorowych na inny maszt	szt.	4,0
3.9		Przeniesienie sygnalizatorów trójkomorowych na inny maszt	szt.	5,0
3.10		Montaż sygnalizatorów jednokomorowych na maszcie	szt.	1,0
3.11		Montaż sygnalizatorów dwukomorowych na maszcie	szt.	8,0

3.12		Montaż sygnalizatorów dźwiękowych na maszcie	szt.	2,0
3.13		Montaż przycisków dla pieszych na maszcie	szt.	3,0
3.14		Montaż kabli sygnalizacyjnych YKY 4x1,5	m	75,0
		Rozbudowa sterownika sygnalizacji świetlnej o dwie grupy i przeprogramowanie	kpl.	1,0
3.15		Montaż kabli sygnalizacyjnych YKSY 30x1,5	m	208,0
4	ST-10/06-RB	Instalacja uziemiająca kładki nad linia kolejową	x	x
4.1		Budowa kabli YKY 1x95mm ²	m	200,0
4.2		Budowa uziomów poziomych	m	35,0
4.3		Montaż iskierników niskonapięciowych	szt.	1,0