

A-2 INFRASTRUKTURA TOWARZYSZĄCA

PRZEBUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 188 OD KM 53 + 686 DO KM 54 + 435

Lp.	Nr Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jednostkowa a zł*)	Wartość zł*)
			Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
	D.01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x	x	x
	D.01.03.04.	Przebudowa kablowych i napowietrznych linii telekomunikacyjnych:	x	x	x	
1		- Regulacja wys. istn. studni telekom.	szt.	10,00		
2		- Zabezpieczenie studni kanalizacji deszczowej	szt.	8,00		
3		- Korekta trasy kanalizacji kablowej	m	68,00		
		Kolizja km 54+100	x	x	x	
4		Budowa kanalizacji kablowej z rur RHDPEp110/6,3 w gr.kat.III, 1 warstw.w ciągu kan., 1 rur.w warstwie, 1 otw.w ciągu kan.	m	42,00		
5		Budowa obiektów podziemnych z rur RHDPEp110/6,3 pod drogami i ulicami w gr.kat.III, 1 warstw.w ciągu, 1 rur.w warstwie, 1 otw.w ciągu	m	4,00		
6		Budowa rurociągu kablowego na głębokości 1 m w wykopie wykonanym ręcznie, grunt kategorii III, HDPE Fi 40 mm w zwojach, 1 rura w rurociągu	km	0,015		
7		Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych typ SK-1, grunt kategorii III	szt.	1,00		
8		Wyciąganie kabla koncentrycznego RG-11 z kanalizacji kablowej	m	110,00		
9		Wciąganie kabla koncentrycznego RG-11 do kanalizacji kablowej	m	110,00		
10		Demontaż i ponowny montaż złączek na kablach koncentrycznych	szt.	2,00		
	D.03.00.00.	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	x	x	x	
	D.03.02.01	Kanalizacja deszczowa:	x	x	x	
11		- budowa kanalizacji deszczowej z rur PVC ø 160 mm w wykopie umocnionym suchym wraz z robotami ziemnymi, rozbiórką i odtworzeniem nawierzchni	m	81,00		
12		- budowa kanalizacji deszczowej z rur PVC ø 300 mm w wykopie umocnionym suchym wraz z robotami ziemnymi, rozbiórką i odtworzeniem nawierzchni	m	561,00		
13		- Studnia rewizyjna z kręgów betonowych w gotowym wykopie - średnica kręgów 1000 mm	szt.	15,00		
14		- Studnia rewizyjna z kręgów betonowych w gotowym wykopie - średnica kręgów 1500 mm	szt.	1,00		
15		- Separator lamelowy z osadnikiem 3/30/300	szt.	1,00		
16		- Studzienki ściekowe -wpusty deszczowe o średnicy 500mm z osadnikiem 1m; wpustem krawężnikowo-jezdniowym C250	szt.	18,00		

Lp.	Nr Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jednostkowa a zł*)	Wartość zł*)
			Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
17		- Studzienki ściekowe -wpusty deszczowe o średnicy 500mm z osadnikiem 1m; wpustem ściekowym ulicznym D400	szt	1,00		
18		- Demontaż kanałów betonowych ø 200 w wykopie pionowym	m	34,00		
19		- Demontaż kanałów betonowych ø 300 w wykopie pionowym	m	3,00		
20		- Demontaż studzienki ściekowej ø 500 z osadnikiem i syfonem	szt	16,00		
	D.07.00.00.	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	x	x	x	
	D.07.03.01	Urządzenia do regulacji ruchu (sygnalizacja świetlna):	x	x	x	
21		- Ustawienie sygnalizatorów ulicznych,	szt.	3,00		
	D.07.06.02.	Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych	x	x	x	
22		- Ustawienie poręczy ochronnych sztywnych (balustrada segmentowa),	m	205,40		
	D.07.07.01	Oświetlenie ulic:	x	x	x	
23		- Ręczne stawianie słupów stalowych ORION 9 z wysięgnikiem 1,5 m kat 10st. oprawy sodowe dwukomorowe 150 W, AMBER 2 klosz wypukły wraz z osprzętem,	szt.	13,00		
24		- Ręczne stawianie słupów stalowych SP6 z wysięgnikiem 1,5 m z oprawa metalohalogenkowa asymetryczna 150W wraz z osprzętem,	szt	4,00		
25		- Ręczne układanie kabli YAKXS 4x35 mm2 w rowach kablowych przykrytych folią kalandrowaną,	m	607,00		
26		- Układanie kabli YAKXS 4x35 mm2 w rurach i słupach oświetleniowych,.	m	100,00		
27		- Układanie rur ochronnych SRS 110 w wykopie,	m	96,00		
	D.08.00.00.	ELEMENTY ULIC	x	x	x	
	D.08.02.02	Chodniki z kostki betonowej:	x	x	x	
28		-Wykonanie nawierzchni chodników z kostki brukowej betonowej, gr. 8 cm w kolorze szarym na podsypce z kruszywa naturalnego 0/20 gr. 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem,	m	2 496,00		
	D.08.03.01	Obrzeża betonowe	x	x	x	
29		-Ustawianie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm na podsypce cem.-piaskowej gr. 3 cm i ławie betonowej z oporem z betonu C12/15, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	1 238,00		
	D.10.00.00	INNE ROBOTY	x	x	x	
	D.10.06.02	Wiaty autobusowe:	x	x	x	
30		- Ustawienie wiaty autobusowej o wymiarach 360 x 120 cm (szkielet z profili aluminiowych, ściany ze szkła hartowanego)	szt	2,00		
RAZEM			x	x	x	

*) Ceny jednostkowe i wartości robót należy podać w PLN z dokładnością do 0,01.