

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

NAZWA INWESTYCJI : Parking "Parkuj i Jedź" przy przystankach komunikacji miejskiej Ślężna - Kamienna we Wrocławiu
ADRES INWESTYCJI : ul. Ślężna, Wrocław
INWESTOR : Gmina Miejska Wrocław reprezentowana przez Zarząd Dróg i Utrzymania Miasta
ADRES INWESTORA : ul. Długa 49, Wrocław
BRANŻA : TELETECHNIKA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Korsak
DATA OPRACOWANIA : 2017-02-28

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2017-02-28

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Budowa kanalizacji kablowej	1.1	1.32
2	Montaż linii światłowodowej	2.1	2.4

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Budowa kanalizacji kablowej			
1.1	SST-T-01	Budowa studni kablowych prefabrykowanych typu SK-1, wraz z rozebraniem i odtworzeniem nawierzchni, wywozem gruntu, utylizacją i pracami towarzyszącymi 5	szt szt	5 RAZEM	5
1.2	SST-T-01	Budowa studni kablowych prefabrykowanych typu SKR-1, wraz z rozebraniem i odtworzeniem nawierzchni, wywozem gruntu, utylizacją i pracami towarzyszącymi 3	szt szt	3 RAZEM	3
1.3	SST-T-01	Budowa studni kablowych prefabrykowanych typu SKO-2g, wraz z rozebraniem i odtworzeniem nawierzchni, wywozem gruntu, utylizacją i pracami towarzyszącymi 10	szt szt	10 RAZEM	10
1.4	SST-T-01	Budowa studni kablowych prefabrykowanych typu SKO-4g, wraz z rozebraniem i odtworzeniem nawierzchni, wywozem gruntu, utylizacją i pracami towarzyszącymi 6	szt szt	6 RAZEM	6
1.5	SST-T-01	Budowa studni kablowych typu SKO-4g na istniejących ciągach kanalizacji kablowej, wraz z rozebraniem i odtworzeniem nawierzchni, wywozem gruntu, utylizacją i pracami towarzyszącymi 2	szt szt	2 RAZEM	2
1.6	SST-T-01	Mechaniczna rozbiórka studni kablowych typu SK-1, wraz z rozebraniem i odtworzeniem nawierzchni, wywozem gruntu, utylizacją i pracami towarzyszącymi 2	szt szt	2 RAZEM	2
1.7	SST-T-01	Mechaniczna rozbiórka studni kablowych typu SK-2, wraz z rozebraniem i odtworzeniem nawierzchni, wywozem gruntu, utylizacją i pracami towarzyszącymi 2	szt szt	2 RAZEM	2
1.8	SST-T-01	Montaż zabezpieczeń do studniu typu PIOCH wraz z zamkiem 13	szt szt	13 RAZEM	13
1.9	SST-T-01	Budowa kanalizacji kablowej typu 1xDVK75, wraz z rozbiórką i odtworzeniem nawierzchni, wywozem i utylizacją gruntu, oraz pracami towarzyszącymi 50,2	m m	50,2 RAZEM	50,2
1.10	SST-T-01	Budowa kanalizacji kablowej typu 1xDVK110, wraz z rozbiórką i odtworzeniem nawierzchni, wywozem i utylizacją gruntu, oraz pracami towarzyszącymi 4,5	m m	4,5 RAZEM	4,5
1.11	SST-T-01	Budowa kanalizacji kablowej typu 2xDVK110, wraz z rozbiórką i odtworzeniem nawierzchni, wywozem i utylizacją gruntu, oraz pracami towarzyszącymi 81,5	m m	81,5 RAZEM	81,5
1.12	SST-T-01	Budowa kanalizacji kablowej typu 3xDVK110, wraz z rozbiórką i odtworzeniem nawierzchni, wywozem i utylizacją gruntu, oraz pracami towarzyszącymi 101,5	m m	101,5 RAZEM	101,5
1.13	SST-T-01	Budowa kanalizacji kablowej typu 4xDVK110, wraz z rozbiórką i odtworzeniem nawierzchni, wywozem i utylizacją gruntu, oraz pracami towarzyszącymi 2	m m	2 RAZEM	2
1.14	SST-T-01	Budowa kanalizacji kablowej typu 8xDVK110, wraz z rozbiórką i odtworzeniem nawierzchni, wywozem i utylizacją gruntu, oraz pracami towarzyszącymi 1,5	m m	1,5 RAZEM	1,5
1.15	SST-T-01	Budowa kanalizacji kablowej typu 4xDVK110+DB7/10, wraz z rozbiórką i odtworzeniem nawierzchni, wywozem i utylizacją gruntu, oraz pracami towarzyszącymi 294,5	m m	294,5 RAZEM	294,5
1.16	SST-T-01	Budowa kanalizacji kablowej typu 4xRHDPE110+HDPE40+DB7/10, wraz z rozbiórką i odtworzeniem nawierzchni, wywozem i utylizacją gruntu, oraz pracami towarzyszącymi 94,5	m m	94,5 RAZEM	94,5
1.17	SST-T-01	Wykonanie przepustów z rur 2xHDPE FI 125 przewiertem sterowanym, wraz z wykonaniem i zasypaniem komór dla urządzenia przewiertowego 57	m m	57,0 RAZEM	57,0

Lp.	Nr spe c. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.18	SST-T-01	Wykonanie przepustów z rur HDPE FI 110 wykopem otwartym, wraz z rozbiórką i odtworzeniem nawierzchni, wywozem i utylizacją gruntu, oraz pracami towarzyszącymi 26,5	m m	 26,5	
				RAZEM	26,5
1.19	SST-T-01	Wykonanie przepustów z rur 2xRHDPE FI 110 wykopem otwartym, wraz z rozbiórką i odtworzeniem nawierzchni, wywozem i utylizacją gruntu, oraz pracami towarzyszącymi 32-22+13	m m	 23,0	
				RAZEM	23,0
1.20	SST-T-01	Wykonanie przepustów z rur 4xRHDPE FI 110 wykopem otwartym, wraz z rozbiórką i odtworzeniem nawierzchni, wywozem i utylizacją gruntu, oraz pracami towarzyszącymi 38-27	m m	 11,0	
				RAZEM	11,0
1.21	SST-T-01	Wykonanie przepustów z rur 2xHDPE FI 160 wykopem otwartym, wraz z rozbiórką i odtworzeniem nawierzchni, wywozem i utylizacją gruntu, oraz pracami towarzyszącymi 5	m m	 5,0	
				RAZEM	5,0
1.22	SST-T-01	Wykonanie przepustów z rur 3xHDPE FI 160 wykopem otwartym, wraz z rozbiórką i odtworzeniem nawierzchni, wywozem i utylizacją gruntu, oraz pracami towarzyszącymi 16	m m	 16,0	
				RAZEM	16,0
1.23	SST-T-01	Wykonanie przepustów z rur 4xHDPE FI 160 wykopem otwartym, wraz z rozbiórką i odtworzeniem nawierzchni, wywozem i utylizacją gruntu, oraz pracami towarzyszącymi 5	m m	 5,0	
				RAZEM	5,0
1.24	SST-T-01	Wykonanie przepustów z rur 5xHDPE FI 160 wykopem otwartym, wraz z rozbiórką i odtworzeniem nawierzchni, wywozem i utylizacją gruntu, oraz pracami towarzyszącymi 26,5	m m	 26,5	
				RAZEM	26,5
1.25	SST-T-01	Wykonanie przepustów z rur 2xSRS FI 110 przewiertem sterowanym, wraz z wykonaniem i zasypianiem komór dla urządzenia przewiertowego i odtworzeniem nawierzchni 41,5	m m	 41,5	
				RAZEM	41,5
1.26	SST-T-01	Wykonanie przepustów z rur 2xHDPE FI 110 przewiertem sterowanym, wraz z wykonaniem i zasypianiem komór dla urządzenia przewiertowego i odtworzeniem nawierzchni 22	m m	 22,0	
				RAZEM	22,0
1.27	SST-T-01	Wykonanie przepustów z rur 4xHDPE FI 110 przewiertem sterowanym, wraz z wykonaniem i zasypianiem komór dla urządzenia przewiertowego i odtworzeniem nawierzchni 45	m m	 45,0	
				RAZEM	45,0
1.28	SST-T-01	Wykonanie przepustów z rur 1xHDPE FI 140 przewiertem sterowanym, wraz z wykonaniem i zasypianiem komór dla urządzenia przewiertowego i odtworzeniem nawierzchni 18	m m	 18,0	
				RAZEM	18,0
1.29	SST-T-01	Wykonanie przepustów z rur 2xHDPE FI 160 przewiertem sterowanym, wraz z wykonaniem i zasypianiem komór dla urządzenia przewiertowego i odtworzeniem nawierzchni 12	m m	 12,0	
				RAZEM	12,0
1.30	SST-T-01	Wykonanie przepustów z rur 5xHDPE FI 160 przewiertem sterowanym, wraz z wykonaniem i zasypianiem komór dla urządzenia przewiertowego i odtworzeniem nawierzchni 46	m m	 46,0	
				RAZEM	46,0
1.31	SST-T-01	Ręczne wciąganie mikrorur typu 1xDB12/8 mm do kanalizacji pierwotnej, wraz z montażem złączek 316	m m	 316	
				RAZEM	316
1.32	SST-T-01	Badania i pomiary kanalizacji z mikrorur przewidziane dokumentacją projektową 1	kpl. kpl.	 1	
				RAZEM	1

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		Montaż linii światłowodowej			
2.1	SST-T-01	Wciąganie kabli światłowodowych LTMC 24J (2x12J) do kanalizacji wtórnej z mikro-rurek metodą pneumatyczną, wraz z pozostawieniem zapasu światłowodu na stelażu i w szafach, spawaniem włókien światłowodu, oraz wpięciem kabla światłowodowego do przełącznic w szafach ITS 0,23	km		
			km	0,230	
				RAZEM	0,230
2.2	SST-T-01	Wciąganie kabli światłowodowych LTMC 48J (4x12J) do kanalizacji wtórnej z mikro-rurek metodą pneumatyczną, wraz z pozostawieniem zapasu światłowodu na stelażu i w szafach, spawaniem włókien światłowodu, oraz wpięciem kabla światłowodowego do przełącznic w szafach ITS 0,650	km		
			km	0,650	
				RAZEM	0,650
2.3	SST-T-01	Montaż stelaży zapasów kabli światłowodowych, montaż w studni	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
2.4	SST-T-01	Badania i pomiary linii światłowodowych, przewidziane dokumentacją projektową	kpl.		
		1	kpl.	1	
				RAZEM	1