
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przeniesienie węzła głównego sieci światłowodowej do budynku MGOPS w Końskich
INWESTOR : GMINA KOŃSKIE
ADRES INWESTORA : 26-200 Końskie, ul. Partyzantów 1
BRANŻA : Teletechniczna
DATA OPRACOWANIA : Maj 2018r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Maj 2018r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Zadanie 1			
1	Inwentaryzacja d.1 kalk. własna	Inwentaryzacja istniejącej sieci światłowodowej z oznaczeniem kabli	kpl		
		32	kpl	32.000	
				RAZEM	32.000
2	Dokumentacja d.1 kalk. własna	Projekt budowlano wykonawczy infrastruktury telekomunikacyjnej (kanalizacja teletechniczna, kable światłowodowe, - za 300m trasy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 5-01 d.1 0106-02 analogia	Budowa kanalizacji kablowej z rur PCW w gr.kat.III, 1 warstw.w ciągu kan., 2 rur.w warstwie, 2 otw.w ciągu kan.	m		
		300	m	300.000	
				RAZEM	300.000
4	KNR 2-31 d.1 0511-03 analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - Rozebranie i odtworzenie nawierzchni z kostki beton./asfaltu wraz z podbudową.	m ²		
		40	m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
5	KNR 9-08 d.1 0201-06 analogia	Przeciski sterowane o śr. DN 200-250 mm; dł. przecisku do 30 m, grunt kat. III-IV	m		
		Krotność = 2	m	20.000	
		20		RAZEM	20.000
6	ZN-97/TP d.1 S.A.-040 0301-06 analogia	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SK -2 w gruncie kategorii III.	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
7	ZN-97/TP d.1 S.A.-039 0503-01 analogia	Wciąganie kabli światłowod.do kanalizacji wtórnej z rur HDPE 32 mm z warstwą poślizgową metodą pneumatyczną tłoczkową - kabel w odc.o dług. 2 km	km		
		0.400	km	0.400	
				RAZEM	0.400
8	ZN-97/TP d.1 S.A.-039 0613-01	Montaż stelaży zapasów kabli światłowodowych w studni	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
9	ZN-97/TP d.1 S.A.-039 0603-07 analogia	Montaż złączy odgałęźnych na kablach światłowodowych tubowych ułożonych w kanalizacji kablowej /2 kable odg. /mufa termokurcz. /1 spaj.światłowód	złącz.		
		1	złącz.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	ZN-97/TP d.1 S.A.-039 0603-08 analogia	Montaż złączy odgałęźnych na kablach światłowodowych tubowych ułożonych w kanalizacji kablowej /2 kable odg. /mufa termokurcz. /każdy nast.spaj.światłowód	złącz.		
		83	złącz.	83.000	
				RAZEM	83.000
11	ZN-97/TP d.1 S.A.-039 0607-03 analogia	Montaż złączy końcowych kabli światłowodowych tubowych /przełącznica stojakowa /1 spaj.światłowód	złącz.		
		1	złącz.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	ZN-97/TP d.1 S.A.-039 0607-04 analogia	Montaż złączy końcowych kabli światłowodowych tubowych /przełącznica stojakowa /każdy nast.spaj.światłowód	złącz.		
		119	złącz.	119.000	
				RAZEM	119.000
13	KNR AT-15 d.1 0105-01 analogia	Spawanie kabla światłowodowego wielomodowego w kasetach światłowodowych	szt.		
		120	szt.	120.000	
				RAZEM	120.000
14	ZN-97/TP d.1 S.A.-039 0901-09 analogia	Pomiary reflektometryczne, dwukierunkowy na dwóch długościach fali - pierwsze włókno	odc.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	ZN-97/TP d.1 S.A.-039 0901-10 analogia	Pomiary reflektometryczne, dwukierunkowy na dwóch długościach fali - każde nast. włókno	odc.		
		119	odc.	119.000	
				RAZEM	119.000
16	ZN-97/TP d.1 S.A.-039 0902-03 analogia	Pomiary tłumienności optycznej linii światłowodowych metodą transmisyjną dwukierunkowy na dwóch długościach fali - pierwsze włókno	odc.		
		1	odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	ZN-97/TP d.1 S.A.-039 0902-04 analogia	Pomiary tłumienności optycznej linii światłowodowych metodą transmisyjną dwukierunkowy na dwóch długościach fali - każde nast. włókno	odc.		
		119	odc.	119.000	
				RAZEM	119.000
18	KNNR 5 d.1 0103-08	Rury winidurkowe o śr.do 47 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
19	Demontaż d.1 szafy kalk. własna	Demontaż i montaż szafy światłowodowej wraz z wyposażeniem	m		
		1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
20	Organizacji d.1 ruchu kalk. własna	Opracowanie projektów organizacji ruchu dla robót w pasie drogowym	m		
		1	m	1.000	
				RAZEM	1.000