

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa urządzeń telekomunikacyjnych związanych z rozbudową ul. Szkolnej i ul Łącznej w Ugniewie.					
1	45000000-7	D.01.03.04 PRZEBUDOWA KABLOWYCH LINII TELEKOMUNIKACYJNYCH			
1.1		D.01.03.04/Przebudowa kablowych linii telekomunikacyjnych			
1	KNR 5-31-	Wytyczenie trasy linii	km		
d.1. 0101-0100					
1		1,117	km	1,12	
				RAZEM	1,12
2	KNR-W 2-25	Znaki drogowe płaskie - budowa	szt.		
d.1. 0420-01					
1		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
3	KNR 5-01	Przekładanie kabla doziemnego o śr. do 30 mm w rowie kablowym gr.kat.III - pierwszy	m		
d.1. 0614-07					
1		264	m	264,00	
				RAZEM	264,00
4	KNR 5-02	Wykonanie przepustów rurą dwudzielna pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III	m		
d.1. 0201-03					
1		64	m	64,00	
				RAZEM	64,00
5	KNR 5-01	Budowa obiektów podziemnych z rur RHDPE 110/6,3mm pod drogami i ulicami w gr.kat.III, 1 warstw.w ciągu, 1 rur.w warstwie, 1 otw.w ciągu	m		
d.1. 0214-01					
1	analogia	68	m	68,00	
				RAZEM	68,00
6	KNR 5-02	Oznakowanie przepustów kablowych taśmą oznaczeniową.	km		
d.1. 0312-06					
1		0,14	km	0,14	
				RAZEM	0,14
7	KNR 2-01 z.	Oczyszczenie nawierzchni z ziemi wynoszonej na protektorach kół przy wyjeździe z wykopu - grunt III-IV kat.	m ³		
d.1. o.2.8.3.					
1		0,25	m ³	0,25	
				RAZEM	0,25
8	KNR 5-01	Układanie kabla o śr. do 30 mm w powłoce termoplast.w rowie kablow.w gr. kat.III - pierwszy	m		
d.1. 0612-07					
1		511,32	m	511,32	
				RAZEM	511,32
9	KNR 5-01	Układanie kabla o śr. do 30 mm w powłoce termoplast.w rowie kablow.w gr. kat.III - każdy nast.	m		
d.1. 0612-08					
1		249,67	m	249,67	
				RAZEM	249,67
10	ZN-97/TP S.	Wciąganie ręczne kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej o śr.do 30 mm w otwór wolny kanalizacji kablowej	m		
d.1. A-040 0503-					
1 07		68	m	68,00	
				RAZEM	68,00
11	ZN-97/TP S.	Wciąganie ręczne kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej o śr.do 30 mm w otwór częściowo zajęty kanalizacji kablowej	m		
d.1. A-040 0503-					
1 11		56	m	56,00	
				RAZEM	56,00
12	ZN-97/TP S.	Montaż złączy przelotowych na kablu o liczbie par równej 10	złącz.		
d.1. A-040 0701-					
1 01		1	złącz.	1,00	
				RAZEM	1,00
13	ZN-97/TP S.	Montaż złączy przelotowych na kablu o liczbie par równej 30	złącz.		
d.1. A-040 0701-					
1 03		2	złącz.	2,00	
				RAZEM	2,00
14	ZN-97/TP S.	Montaż złączy odgał.kabli wyp.typu kanałow.uloż.w ziemi z zast.pojed.łączników żył i termokurcz.osłon wzmocn. - złącze z 1 kablem odgałęźnym na kablu o 70 parach	złącz.		
d.1. A-040 0709-					
1 05		1	złącz.	1,00	
				RAZEM	1,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 5-02	Montaż słupków oznaczeniowych SO i SO-K	szt.		
d.1.	0609-05				
1		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
16	KNR 5-01	Demontaż kabli ziemnych.	m		
d.1.	0614-07				
1	analogia	561	m	561,00	
				RAZEM	561,00
17	KNR-W 2-25	Słupki do znaków drogowych drewniane - budowa	szt.		
d.1.	0419-01				
1		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
18	KNR-W 2-25	Słupki do znaków drogowych drewniane - rozebranie	szt.		
d.1.	0419-04				
1		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
19	KNR-W 2-25	Znaki drogowe płaskie - rozebranie	szt.		
d.1.	0420-03				
1		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
20		Wykonanie próbek zagęszczenia gruntu	szt		
d.1.	analiza indy-				
1	widualna	5	szt	5,00	
				RAZEM	5,00
21	Projekt	Zestawienie kabli miedzianych.	m		
d.1.	analiza indy-				
1	widualna	1	m	1,00	
				RAZEM	1,00