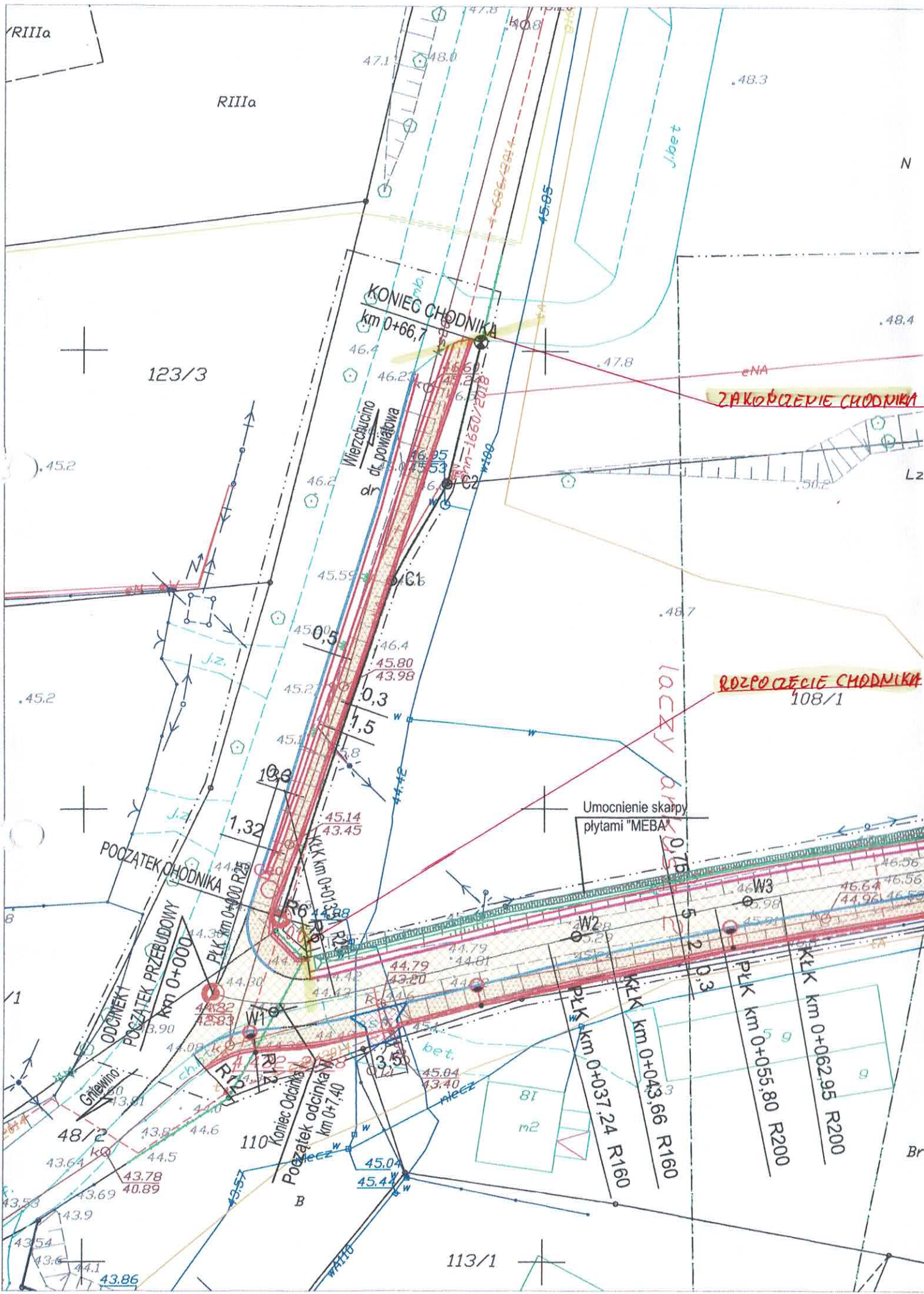


Przedmiar Robót

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa drogi gminnej nr 107020 na odcinku Bychowo -Tollszczek.Budowa chodnika przy drodze powiatowej.					
1 Roboty Przygotowawcze					
1	KNR 2-01 d.1 0119-03	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.91	km		
			km	0.91	
				RAZEM	0.91
2	KNR 2-31 d.1 0813-03 kalk. włas- na	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo- piaskowej i lawie betonowej wraz z transportem materiału do utylizacji 3	m		
			m	3.00	
				RAZEM	3.00
3	KNR 2-31 d.1 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 8 cm zwywozem materiału z rozbiórki do utylizacji 13.2	m ²		
			m ²	13.20	
				RAZEM	13.20
4	kalk. włas- na	Odtworzenia nawierzchni z mieszanki AC 11S 4cm ścranej +5 cm wiążącej 18	m ²		
			m ²	18.00	
				RAZEM	18.00
5	KNR 2-31 d.1 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 3	szt.		
			szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
2 Roboty ziemne					
6	KNR 2-01 d.2 0210-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami chwytakowymi 0.25 m3 w gruncie kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odleg.do 5 km. Wykop pod komstrukcję jezdnii i chodnika. Tabela robót ziemnych. 85.6	m ³		
			m ³	85.60	
				RAZEM	85.60
7	KNR 2-01 d.2 0235-01	Wykonanie nasypu z gruntu piaszystego CBR>20% i zagęszczanie nasypów koparką skarpówką w gruncie kat. I-II. Grunt dowieziony z żwirowni. 44.3	m ³		
			m ³	44.30	
				RAZEM	44.30
8	KNR 2-01 d.2 0506-01	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gr.kat.I-III 188	m ²		
			m ²	188.00	
				RAZEM	188.00
9	KNR 2-01 d.2 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 15 cm 188	m ²		
			m ²	188.00	
				RAZEM	188.00
3 Wzmocnienie podłoża gruntowego i podbudowy					
10	KNR 2-31 d.3 0103-04	PODBUDOWY Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 99	m ²		
			m ²	99.00	
				RAZEM	99.00
11	KNR 2-31 d.3 0114-01	Chodniki -Podbudowa z kruszywa niezwiązanego C NR - warstwa o grubo- ści po zagęszczeniu 10 cm - chodniki 99	m ²		
			m ²	99.00	
				RAZEM	99.00
12	KNR 2-31 d.3 0114-07	Chodniki-Podbudowa z kruszywa niezwiązanego C 50/30 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 12 cm 99	m ²		
			m ²	99.00	
				RAZEM	99.00
4 Elementy ulic - krawężniki i obrzeża					
13	KNR 2-31 d.4 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cemento- wo-piaskowej zjazdy i jezdni 6	m		
			m	6.00	
				RAZEM	6.00
14	KNR 2-31 d.4 0403-03	Jezdnia-Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 66	m		
			m	66.00	
				RAZEM	66.00
15	KNR 2-31 d.4 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 329*0,0825=27,1m3 6	m ³		
			m ³	6.00	
				RAZEM	6.00
16	KNR 2-31 d.4 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnie- niem spoin piaskiem	m		

Przedmiar Robót

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		128	m	128.00	
				RAZEM	128.00
5		Nawierzchnie			
17	KNR 2-31	Chodnik - Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowe	m ²		
d.5	0511-03		m ²	99.00	
				RAZEM	99.00



RIIIa

RIIIa



123/3

N

KONIEC CHODNIKA
km 0+66,7

ZAKOŃCZENIE CHODNIKA

ROZPOCZĘCIE CHODNIKA
108/1

LACZY 108/1

Umocnienie skąpy
płytami "MEBA"

POCZĄTEK CHODNIKA

POCZĄTEK PRZEBUDOWY
km 0+000

ODCINEK
Główny

PLK km 0+000 R200

KLK km 0+013,28

Koniec Odcinka
Początek odcinka
km 0+7,40

PLK km 0+037,24 R160

KLK km 0+043,66 R160

PLK km 0+055,80 R200

KLK km 0+062,95 R200

48/2

110

113/1

Br