

## Zał. nr 5 Przedmiar robót Budowa chodnika

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1	Roboty przygotowawcze			
		Urządzenie i utrzymanie zaplecza budowy,			
		wykonanie i wdrożenie projektu tymczasowej			
1 d.1	KNR 2- 250101-01	organizacji ruchu	szt. 1 szt.		1
				RAZEM	1
	KNR 2-01 0119-03 SST	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach			
2 d.1	d010000	ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km 0,16 km	0,16	0,16
				RAZEM	0,16
	KNNR 1 0101-05 SST	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni			
3 d.1	d010000	o średnicy 46-55 cm	szt. 1 szt.	1	1
				RAZEM	1
	KNNR 1 0101-05 SST	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni			
4 d.1	d010000	o średnicy 56-65 cm	szt. 1 szt.	1	1
				RAZEM	1
	KNR 2-01 0105-06 SST	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm)	szt. 3 szt.	3	3
5 d.1	d010000			RAZEM	3
	KNR 2-01 0105-06 SST	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm)	szt. 3 szt.	3	3
6 d.1	d010000			RAZEM	3
	KNR 2-01 0105-07 SST	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm)	szt. 1 szt.	1	1
7 d.1	d010000			RAZEM	1
	KNNR 1 0107-01 SST	Wywożenie dłużyc na odległość do 10 km	mp mp	2,4	2,4
8 d.1	d010000			RAZEM	2,4
	KNNR 1 0107-02 SST	Wywożenie karpiny na składowisko Wykonawcy	mp mp mp mp	1,35 1,95 0,88	4,18
9 d.1	d010000	0,45*3 0,65*3 0,88*1		RAZEM	4,18
	KNNR 1 0107-03 SST	Wywożenie gałęzi na składowisko Wykonawcy	mp mp	4,05	4,05
10 d.1	d010000	1,35*3		RAZEM	4,05
	2	Roboty ziemne			

Zał. nr 5 Przedmiar robót Budowa chodnika

11 d.2	KNNR 6 0102-02 SST	Koryta gł. 20 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV			
	d020000	na poszerzeniach jezdni lub chodników głębokość			
	d040101	korytowania 25cm Krotność = 1,25	m2	267,2	
			267,2 m2	267,2	
				RAZEM	267,2
12 d.2	KNNR 6 0102-03 SST	Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV			
	d020000	na poszerzeniach jezdni lub chodników			
	d040101	korytowanie na głębokość 35cm Krotność = 1,17	m2	110,6	
		110,6<wjazdy indywidualne>	m2	110,6	
				RAZEM	110,6
13 d.2	KNR 4- 041103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy			
	SST	mechanicznym załadunku i wyładunku			
	d010000	samochodem samowyładowczym wraz z utylizacją	m3	99,98	
		267,2*0,25+110,6*0,3	m3	99,98	
				RAZEM	99,98
	3	Krawężniki i obrzeża			
14 d.3	KNR 2-31 0403-05 SST	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm			
	d080101	na podsypce cem.piaskowej	m	47	
			47 m	47	
				RAZEM	47
15 d.3		Krawężniki betonowe 15x22 na podsypce			
		cem.piaskowej	m	42	
			42 m	42	
					42
16 d.3	KNR 2-31 0407-04 SST	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce			
	d080301	piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m	263,4	
			263,4 m	263,4	
				RAZEM	263,4
17 d.3	KNR 2-31 0402-04 SST	Ława pod krawężniki z oporem	m3		
	d080101	0,09*47	m3	4,23	
		0,09*42	m3	3,78	
		0,05*263,4	m3	13,17	
				RAZEM	21,18
	4	Ciągi piesze i chodniki			
18 d.4		Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych,			
		punktowych, rowów, wykopów obiektowych			
		spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym			
	KNNR 1 0214-01 SST	spycharkami (grubość warstwy w stanie luźnym 30			
	d020000	cm) - kat. gruntu I-II Nasyp pod chodnik przy			
		istniejącej skarpie dł. 27m	m3	12,15	
		27*1,5*0,3	m3	12,15	
				RAZEM	12,15
19 d.4	KNNR 6 0104-01 SST	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie			
	d040201	o gr.10 cm grubość warstwy 15cm Krotność = 1,5	m2	267,2	
			267,2 m2	267,2	
				RAZEM	267,2

## Zał. nr 5 Przedmiar robót Budowa chodnika

20 d.4	KNR 2-31 0204-05 0204-06 SST d040404	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m2			
			267,2	m2	267,2	
					RAZEM	267,2
21 d.4	KNNR 6 1005-06 SST d040301	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m2			
			267,2	m2	267,2	
					RAZEM	267,2
22 d.4	KNNR 6 1005-07 SST d040301	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2			
			267,2	m2	267,2	
					RAZEM	267,2
23 d.4	KNNR 6 0308-01 SST d050305	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) grubość warstwy wiążącej 3cm Krotność = 0,75	m2			
			267,2	m2	267,2	
					RAZEM	267,2
24 d.4	KNNR 6 0309-02 SST d050305	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2			
			267,2	m2	267,2	
					RAZEM	267,2
5		Zjazdy publiczne, indywidualne i pobocza utwardzone				
25 d.5	KNNR 6 0104-01 SST d040201	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm grubość warstwy 15cm Krotność = 1,5 110,6<wjazdy indywidualne>	m2			
			110,6	m2	110,6	
					RAZEM	110,6
26 d.5	KNR 2-31 0204-03 SST d040404	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna podbudowy z tłucznia - grub.po zagęszcz.10 cm	m2			
			110,6	m2	110,6	
					RAZEM	110,6
27 d.5	KNR 2-31 0204-05 0204-06 SST d040404	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m2			
			110,6	m2	110,6	
					RAZEM	110,6
28 d.5	KNNR 6 1005-06 SST d040301	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m2			
			110,6	m2	110,6	
					RAZEM	110,6
29 d.5	KNNR 6 1005-07 SST d040301	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2			
			110,6	m2	110,6	
					RAZEM	110,6

Zał. nr 5 Przedmiar robót Budowa chodnika

30 d.5	KNNR 6 0308-03 SST d050305	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (warstwa wiążąca)	m2 110,6 m2	110,6	RAZEM	110,6
31 d.5	KNNR 6 0309-02 SST d050305	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2 110,6 m2	110,6	RAZEM	110,6
31 d.6	6 KNR AT-03 0102-03	Wymiana nawierzchni - zastoiska wody Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki i utylizacją	m2 31,1 m2	31,1	RAZEM	31,1
32 d.6	KNNR 6 1005-06 SST d040301	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych Krotność = 2	m2 31,1 m2	31,1	RAZEM	31,1
33 d.6	KNNR 6 1005-07 SST d040301	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych Krotność = 2	m2 31,1 m2	31,1	RAZEM	31,1
34 d.6	KNNR 6 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) warstwa spadkowa - przyjęto średnią grubość 5cm	m2 31,1 m2	31,1	RAZEM	31,1
35 d.6	KNNR 6 0309-02 SST d050305	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2 31,1 m2	31,1	RAZEM	31,1
36 d.7	7 KNR 2-31 0702-01 SST d070201	Oznakowanie pionowe i poziome Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt. 1 szt.	1	RAZEM	1
37 d.7	KNR 2-31 0703-01 SST d070201	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt. 1 szt.	1	RAZEM	1
38 d.8	8 KNR 2-31 1406-04 SST d030201a	Roboty wykończeniowe Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt. 3 szt.	3	RAZEM	3

Załącznik nr 5 Przedmiar robót Budowa chodnika

39 d.8	KNR 2-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego			
	0505-01 SST	kat. I-III plantowanie pod pas zieleni przy			
	d090101	chodniku	m2		
			218,2 m2	218,2	
				RAZEM	218,2
40 d.8	KNR 2-01				
	0510-01				
	0510-02 SST	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości			
	d090101	warstwy humusu 10 cm humusowanie pasa zieleni	m2		
	analogia	przy chodniku	m2		
			218,2 m2	218,2	
				RAZEM	218,2