

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1		<b>OPRACOWANIE KOMPLETNEJ DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ</b>			
1	d.1 wycena indywidualna	Opracowanie dokumentacji projektowej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
2		<b>ODCINEK WZDŁUŻ BUDYNKU NR 9 PRZY UL. KOMANDOSÓW</b>			
2.1		<b>WYMIANA KRAWĘŻNIKÓW</b>			
2	d.2.1 KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych wraz z docięciem krawędzi w nawierzchni asfaltobetonowej jezdni	m		
		83	m	83,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>83,000</b>
3	d.2.1 KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3		
		83 * 0,20 * 0,30	m3	4,980	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,980</b>
4	d.2.1 KNR 4-04 1103-041103 -05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km	m3		
	krawężniki	83 * 0,15 * 0,30	m3	3,735	
	ława betonowa	83 * 0,20 * 0,30	m3	4,980	
	nawierzchnia bitumiczna	83 * 0,20 * 0,05	m3	0,830	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,545</b>
5	d.2.1 wycena indywidualna	Utylizacja wraz z kosztami zagospodarowania odpadów z rozbiórki	t		
	krawężniki	83 * 0,100	t	8,300	
	ława betonowa	4,98 * 2,1	t	10,458	
	nawierzchnia bitumiczna	0,83 * 2,4	t	1,992	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,750</b>
6	d.2.1 KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm oraz 15x22 cm	m		
		83	m	83,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>83,000</b>
7	d.2.1 KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		83 * 0,20 * 0,30	m3	4,980	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,980</b>
8	d.2.1 KNR 2-31 1106-01	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową	t		
		(83 * 0,20 * 0,05) * 2,4	t	1,992	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,992</b>
2.2		<b>WYMIANA OBRZEŻY BETONOWYCH</b>			
9	d.2.2 KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży betonowych na podsypce piaskowej	m		
		10,4 + 6 + 8 + 151 + 3	m	178,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>178,400</b>
10	d.2.2 KNR 4-04 1103-041103 -05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km	m3		
	obrzeża	178,4 * 0,08 * 0,30	m3	4,282	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,282</b>
11	d.2.2 wycena indywidualna	Utylizacja wraz z kosztami zagospodarowania odpadów z rozbiórki	t		
	obrzeża	178,4 * 0,020	t	3,568	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,568</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.2.2	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej	m		
		178,40 - 9,60 - 10 - 4,5 - 9	m	145,300	
				RAZEM	145,300
<b>2.3</b>		<b>WYMIANA NAWIERZCHNI CHODNIKA Z PŁYTEK BETONOWYCH 50X50 CM</b>			
13 d.2.3	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m2		
		(3,2 * 5,4) + (1,5 * 5,2) + (1,5 * 6,7) + (53,20 * 2,0) + (10,10 * 7,0) + (2,0 * 3,0) + (2 * 7,20)	m2	232,630	
				RAZEM	232,630
14 d.2.3	KNR 2-31 0101-010101 -02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 29 cm	m2		
		((3,2 * 5,4) + (1,5 * 5,2) + (1,5 * 6,7) + (53,20 * 2,0) + (10,10 * 7,0) + (2,0 * 3,0) + (2 * 7,20)) - (1,5 * 6,70)	m2	222,580	
				RAZEM	222,580
15 d.2.3	KNR 4-04 1103-041103 -05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km	m3		
	plytki chodnikowe z korytowania	232,63 * 0,07	m3	16,284	
		222,58 * 0,29	m3	64,548	
				RAZEM	80,832
16 d.2.3	wycena indywidualna	Utylizacja wraz z kosztami zagospodarowania odpadów z rozbiórki	t		
	plytki chodnikowe z korytowania	(232,63 / 0,25) * 0,040	t	37,221	
		64,548 * 1,8	t	116,186	
				RAZEM	153,407
17 d.2.3	KNR 2-31 0106-030106 -04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubości po zagęszczeniu	m2		
		222,58	m2	222,580	
				RAZEM	222,580
18 d.2.3	KNR 2-31 0114-05 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		222,58	m2	222,580	
				RAZEM	222,580
19 d.2.3	KNR 2-31 0114-07 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm	m2		
		222,58	m2	222,580	
				RAZEM	222,580
20 d.2.3	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z uzupełnieniem spoin piaskiem	m2		
		222,58	m2	222,580	
				RAZEM	222,580
21 d.2.3	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
<b>2.4</b>		<b>UTWARDZENIE ZIELEŃCA PŁYTAMI AŻUROWYMI 60X40X10 CM</b>			
22 d.2.4	KNR 2-31 0101-010101 -02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 50 cm	m2		
		(9,6 * 4,90) + (10 * 4,9) + (4,5 * 4,90) + (9 * 4,90)	m2	162,190	
				RAZEM	162,190

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23 d.2.4	KNR 4-04 1103-041103 -05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km	m3		
	z korytowania	162,19 * 0,50	m3	81,095	
				RAZEM	<b>81,095</b>
24 d.2.4	wycena indywidualna	Utylizacja wraz z kosztami zagospodarowania odpadów z rozbiórki	t		
	z korytowania	81,095 * 1,5	t	121,643	
				RAZEM	<b>121,643</b>
25 d.2.4	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm oraz 15x22 cm	m		
		(8 * 4,9) + 9,6 + 10 + 4,5 + 9	m	72,300	
				RAZEM	<b>72,300</b>
26 d.2.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		72,30 * 0,20 * 0,30	m3	4,338	
				RAZEM	<b>4,338</b>
27 d.2.4	KNR 2-31 0106-030106 -04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubości po zagęszczeniu	m2		
		162,19	m2	162,190	
				RAZEM	<b>162,190</b>
28 d.2.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		162,19	m2	162,190	
				RAZEM	<b>162,190</b>
29 d.2.4	KNR 2-31 0114-07 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm	m2		
		162,19	m2	162,190	
				RAZEM	<b>162,190</b>
30 d.2.4	KNR 2-25 0407-03	Nawierzchnie z płyt wielootworowych na podsypce piaskowej (płyty o powierzchni do 1 m2) - budowa	m2		
		162,19	m2	162,190	
				RAZEM	<b>162,190</b>
31 d.2.4	wycena indywidualna	Zasypanie otworów w płytach ażurowych grysem o frakcji 2-5 mm	t		
		10	t	10,000	
				RAZEM	<b>10,000</b>
32 d.2.4	KNR 5-031 1401-02 analogia	Usunięcie krzewów miękkich - wycięcie samosiewów z gatunku Robinia akacja	m2		
		15	m2	15,000	
				RAZEM	<b>15,000</b>
33 d.2.4	KNR 2-01 0510-010510 -02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm - spulchnienie gruntu, usunięcie gruzu, rozścielenie ziemi urodzajnej wraz z obsianiem nasionami traw	m2		
		(60 * 5,0) - 162,19 - 15	m2	122,810	
				RAZEM	<b>122,810</b>
<b>2.5</b>		<b>OZNAKOWANIE PIONOWE</b>			
34 d.2.5	KNR 2-31 0818-08	Rozebranie słupków do znaków	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	<b>2,000</b>
35 d.2.5	KNR 2-31 0703-03	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	<b>5,000</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36 d.2.5	KNR 2-31 0702-02 analogia	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
37 d.2.5	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 - dwa znaki T-27	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
38 d.2.5	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 - dwa znaki D-6 oraz znak D-3	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
<b>3</b>		<b>ZABEZPIECZENIE INFRASTRUKTURY PODZIEMNEJ ZGODNIE Z UZGODNIENIAMI BRANŻOWYMI</b>			
39 d.3	wycena indywidualna	zabezpieczenie infrastruktury podziemnej zgodnie z uzgodnieniami branżowymi	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>4</b>		<b>OPRACOWANIE GEODEZYJNEJ INWENTARYZACJI POWYKONAWCZEJ</b>			
40 d.4	wycena indywidualna	opracowanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000