

PRZEDMIAR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: PRZEDMIAR:					
1		OPRACOWANIE KOMPLETNEJ DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ			
1	d.1 wycena indywidualna	Opracowanie dokumentacji projektowej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2		ODCINEK WZDŁUŻ BUDYNKU NR 4 PRZY UL. PIECHURÓW			
2.1		WYMIANA KRAWĘŻNIKÓW			
2	d.2.1 KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych wraz z docięciem krawędzi w nawierzchni asfaltobetonowej jezdni	m		
		68	m	68,000	
				RAZEM	68,000
3	d.2.1 KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3		
		68 * 0,20 * 0,30	m3	4,080	
				RAZEM	4,080
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 68 * 0,15 * 0,30	m3	3,060	
		ława betonowa 68 * 0,20 * 0,30	m3	4,080	
		nawierzchnia bitumiczna 68 * 0,20 * 0,05	m3	0,680	
				RAZEM	7,820
5	d.2.1 wycena indywidualna	Utylizacja wraz z kosztami zagospodarowania odpadów z rozbiórki	t		
		krawężniki 68 * 0,100	t	6,800	
		ława betonowa 4,08 * 2,1	t	8,568	
		nawierzchnia bitumiczna 0,68 * 2,4	t	1,632	
				RAZEM	17,000
6	d.2.1 KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm oraz 15x22 cm	m		
		68	m	68,000	
				RAZEM	68,000
7	d.2.1 KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		68 * 0,20 * 0,30	m3	4,080	
				RAZEM	4,080
8	d.2.1 KNR 2-31 1106-01	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową	t		
		(68 * 0,20 * 0,05) * 2,4	t	1,632	
				RAZEM	1,632
2.2		WYMIANA OBRZEŻY BETONOWYCH			
9	d.2.2 KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży betonowych na podsypce piaskowej	m		
		141	m	141,000	
				RAZEM	141,000
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 141 * 0,08 * 0,30	m3	3,384	
				RAZEM	3,384
11	d.2.2 wycena indywidualna	Utylizacja wraz z kosztami zagospodarowania odpadów z rozbiórki	t		
		obrzeża 141 * 0,020	t	2,820	
				RAZEM	2,820

PRZEDMIAR:

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		
		141 - 3,5 - 3,5 - 3,5 - 3,5 - 5,2 - 5 - 2,5 - 11 + 2,5 + 1,5	m	107,300	
				RAZEM	107,300
2.3		WYMIANA NAWIERZCHNI CHODNIKA Z PŁYTEK BETONOWYCH 50X50 CM			
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		
		(2,5 * 3,5) + (1,5 * 3,5) + (52 * 2,0) + (5,9 * 4,0) + (6,7 * 4,5) + (6,0 * 2,8)	m2	188,550	
				RAZEM	188,550
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		
		((2,5 * 3,5) + (1,5 * 3,5) + (52 * 2,0) + (5,9 * 4,0) + (6,7 * 4,5) + (6,0 * 2,8)) - (2,5 * 3,5) + (1,5 * 3,5)	m2	185,050	
				RAZEM	185,050
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		
	płytki chodnikowe z korytowania	188,55 * 0,07	m3	13,199	
		185,05 * 0,29	m3	53,665	
				RAZEM	66,864
16 d.2.3	wycena indywidualna	Utylizacja wraz z kosztami zagospodarowania odpadów z rozbiórki	t		
	płytki chodnikowe z korytowania	(188,55 / 0,25) * 0,040	t	30,168	
		53,665 * 1,8	t	96,597	
				RAZEM	126,765
17 d.2.3	KNR 2-31 0106-030106 -04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubości po zagęszczeniu	m2		
		185,05	m2	185,050	
				RAZEM	185,050
18 d.2.3	KNR 2-31 0114-05 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		185,05	m2	185,050	
				RAZEM	185,050
19 d.2.3	KNR 2-31 0114-07 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm	m2		
		185,05	m2	185,050	
				RAZEM	185,050
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		
		185,05	m2	185,050	
				RAZEM	185,050
21 d.2.3	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
2.4		UTWARDZENIE ZIELEŃCA PŁYTAMI AŻUROWYMI 60X40X10 CM			
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		
		(5,2 * 3,70) + (5,0 * 3,70) + (2,5 * 3,7) + (11 * 3,70)	m2	87,690	
				RAZEM	87,690

PRZEDMIAR:

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	87,69 * 0,50	m3	43,845	
				RAZEM	43,845
24 d.2.4	wycena indywidualna	Utylizacja wraz z kosztami zagospodarowania odpadów z rozbiórki	t		
	z korytowania	43,845 * 1,5	t	65,768	
				RAZEM	65,768
25 d.2.4	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm oraz 15x22 cm	m		
		(8 * 3,70) + 5,2 + 5,0 + 2,50 + 11	m	53,300	
				RAZEM	53,300
26 d.2.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		53,30 * 0,20 * 0,30	m3	3,198	
				RAZEM	3,198
27 d.2.4	KNR 2-31 0106-030106 -04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubości po zagęszczeniu	m2		
		87,69	m2	87,690	
				RAZEM	87,690
28 d.2.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		87,69	m2	87,690	
				RAZEM	87,690
29 d.2.4	KNR 2-31 0114-07 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm	m2		
		87,69	m2	87,690	
				RAZEM	87,690
30 d.2.4	KNR 2-25 0407-03	Nawierzchnie z płyt wielootworowych na podsypce piaskowej (płyty o powierzchni do 1 m2) - budowa	m2		
		87,69	m2	87,690	
				RAZEM	87,690
31 d.2.4	wycena indywidualna	Zasypanie otworów w płytach ażurowych grysem o frakcji 2-5 mm	t		
		6	t	6,000	
				RAZEM	6,000
32 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		
		(52 * 3,7) - 87,69 + 11	m2	115,710	
				RAZEM	115,710
3		ODCINEK WZDŁUŻ BUDYNKU NR 4 PRZY UL. CZOŁGISTÓW			
3.1		WYMIANA KRAWĘŻNIKÓW			
33 d.3.1	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych wraz z docięciem krawędzi w nawierzchni asfaltobetonowej jezdni	m		
		6 + 5	m	11,000	
				RAZEM	11,000
34 d.3.1	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3		
		11 * 0,20 * 0,30	m3	0,660	
				RAZEM	0,660
35 d.3.1	KNR 4-04 1103-041103 -05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km	m3		
	krawężniki	11 * 0,15 * 0,30	m3	0,495	

PRZEDMIAR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	ława betonowa	11 * 0,20 * 0,30	m3	0,660	
	nawierzchnia bitumiczna	11 * 0,20 * 0,05	m3	0,110	
				RAZEM	1,265
36 d.3.1	wycena indywidualna	Utylizacja wraz z kosztami zagospodarowania odpadów z rozbiórki	t		
	krawężniki	11 * 0,100	t	1,100	
	ława betonowa	0,66 * 2,1	t	1,386	
	nawierzchnia bitumiczna	0,11 * 2,4	t	0,264	
				RAZEM	2,750
37 d.3.1	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm oraz 15x22 cm	m		
		11	m	11,000	
				RAZEM	11,000
38 d.3.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		11 * 0,20 * 0,30	m3	0,660	
				RAZEM	0,660
39 d.3.1	KNR 2-31 1106-01	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową	t		
		(11 * 0,20 * 0,05) * 2,4	t	0,264	
				RAZEM	0,264
3.2		WYMIANA OBRZEŻY BETONOWYCH			
40 d.3.2	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży betonowych na podsypce piaskowej	m		
		118	m	118,000	
				RAZEM	118,000
41 d.3.2	KNR 4-04 1103-041103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km	m3		
	obrzeża	118 * 0,08 * 0,30	m3	2,832	
				RAZEM	2,832
42 d.3.2	wycena indywidualna	Utylizacja wraz z kosztami zagospodarowania odpadów z rozbiórki	t		
	obrzeża	118 * 0,020	t	2,360	
				RAZEM	2,360
43 d.3.2	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej	m		
		118 - 1,5 - 1,5 - 1,5 - 1,5 - 1,5 - 1,5 + 0,5 + 2,0 + 1,5 + 1,5	m	114,500	
				RAZEM	114,500
3.3		WYMIANA NAWIERZCHNI CHODNIKA Z PŁYTEK BETONOWYCH 50X50 CM			
44 d.3.3	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m2		
		(1,5 * 1,5) + (1,5 * 1,5) + (2,0 * 1,5) + (4 * 1,5) + (10 * 3,0) + (52 * 2,5)	m2	173,500	
				RAZEM	173,500
45 d.3.3	KNR 2-31 0101-010101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 29 cm	m2		
		(52 * 2,0) + (10 * 3,0) + (4 * 1,5)	m2	140,000	
				RAZEM	140,000
46 d.3.3	KNR 4-04 1103-041103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km	m3		
	płytki chodnikowe	173,5 * 0,07	m3	12,145	

PRZEDMIAR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	z korytowania	140 * 0,29	m3	40,600	
				RAZEM	52,745
47 d.3.3	wycena indywidualna	Utylizacja wraz z kosztami zagospodarowania odpadów z rozbiórki	t		
	plytki chodnikowe z korytowania	(173,5 / 0,25) * 0,040 40,60 * 1,8	t t	27,760 73,080	
				RAZEM	100,840
48 d.3.3	KNR 2-31 0106-030106 -04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubości po zagęszczeniu	m2		
		140	m2	140,000	
				RAZEM	140,000
49 d.3.3	KNR 2-31 0114-05 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		140	m2	140,000	
				RAZEM	140,000
50 d.3.3	KNR 2-31 0114-07 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm	m2		
		140	m2	140,000	
				RAZEM	140,000
51 d.3.3	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z uzupełnieniem spoin piaskiem	m2		
		140	m2	140,000	
				RAZEM	140,000
52 d.3.3	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
53 d.3.3	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
54 d.3.3	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		
		(52 * 2,0) + 12	m2	116,000	
				RAZEM	116,000
4		WYKONANIE NASADZEŃ DRZEW W PASIE DROGOWYM			
55 d.4	KNR 2-21 0301-05 analogia	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
5		ZABEZPIECZENIE KABLI nN oraz SN własności Tauron Dystrybucja S.A.			
56 d.5	wycena indywidualna	Zabezpieczenie kabli nN oraz SN poprzez zastosowanie rur ochronnych o średnicy min. 110 mm (kolor niebieski) oraz min. 160 mm (kolor czerwony) zgodnie pismem od Tauron Dystrybucja S.A.	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000

PRZEDMIAR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6		OPRACOWANIE GEODEZYJNEJ INWENTARYZACJI POWYKONAWCZEJ			
57 d.6	wycena indywidualna	opracowanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000