

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa odcinka ulicy Uzdrowskiej w Świnoujściu

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa odcinka ulicy Uzdrowskiej w Świnoujściu					
1		CPV 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym 0.16261	km	0.163	
				RAZEM	0.163
2	KNNR 1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 10-35 cm	szt.		
d.1	0101-02	10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
3	KNNR 1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-55 cm	szt.		
d.1	0101-05	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
4	KNNR 1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy ponad 55 cm	szt.		
d.1	0101-06	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
5	KNNR 1	Mechaniczne karczowanie krzaków	ha		
d.1	0102-04	0.1	ha	0.100	
				RAZEM	0.100
6	KNNR 1	Usunięcie i spalanie pozostałości po karczunku - drągowina, karcze, gałęzie i resztki	szt		
d.1	0110-01	32	szt	32.000	
				RAZEM	32.000
7	KNNR 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 15 cm (40 cm) za pomocą spycharek	m ²		
d.1	0113-01	635	m ²	635.000	
				RAZEM	635.000
8	KNNR 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za dalsze 5 cm ponad 15 cm	m ²		
d.1	0113-02	Krotność = 5 635	m ²	635.000	
				RAZEM	635.000
9	KNR 2-31	Rozebranie istniejących krawężników betonowych 15x30 cm	m		
d.1	0813-03	217	m	217.000	
				RAZEM	217.000
10	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
d.1	0812-03	217*0.1*0.2	m ³	4.340	
				RAZEM	4.340
11	KNR 2-31	Rozebranie podbudowy z kruszywa grub. 15 (20) cm	m ²		
d.1	0802-07	1842	m ²	1842.000	
				RAZEM	1842.000
12	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa - dalszy 1 cm grub.	m ²		
d.1	0802-08	Krotność = 5 1842	m ²	1842.000	
				RAZEM	1842.000
13	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z trylinki	m ²		
d.1	0811-02	1842	m ²	1842.000	
				RAZEM	1842.000
14	KNR 2-25	Rozebranie studzienek kanalizacyjnych	szt		
d.1	0519-05	3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
15	KNR 2-31	Zdejmowanie tablic znaków drogowych	szt.		
d.1	0703-03	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNR 2-31	Rozebranie słupków do znaków	szt.		
d.1	0818-08	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2		CPV 45111200-8 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne ROBOTY ZIEMNE			
17	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi (na odkład) o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 (5) km sam.samowylad.	m ³		
d.2	0201-04	572	m ³	572.000	
				RAZEM	572.000
18	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat.gr. I-IV)	m ³		
d.2	0208-02	Krotność = 4			

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa odcinka ulicy Uzdrowskiej w Świnoujściu

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		572	m ³	572.000	
				RAZEM	572.000
19	KNR 2-01 d.2 0301-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczy- mi (kat.gr.I-II) na odkład z transp.urobku na odl.do 1 (5) km sam.samowyład. 64	m ³ m ³	 64.000	
				RAZEM	64.000
20	KNNR 1 d.2 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładow- czymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat.gr. I-IV) Krotność = 4 64	m ³ m ³	 64.000	
				RAZEM	64.000
21	KNNR 1 d.2 0201-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi (grunty przydatne na na nasyp z dokopu) o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku z odl.do 1 (5) km sam.samowyład. 298	m ³ m ³	 298.000	
				RAZEM	298.000
22	KNNR 1 d.2 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładow- czymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat.gr. I-IV) Krotność = 4 298	m ³ m ³	 298.000	
				RAZEM	298.000
23	KNR 2-01 d.2 0235 - 02	Formow. nasypów (z gruntu z dokopu) spycharkami bez specjal. zagęszcz. na- sypu z ziemi dostarczonej środ. transp. kołowego (kat. gruntu III-IV) 298	m ³ m ³	 298.000	
				RAZEM	298.000
24	KNR 2-01 d.2 0237-04	Zagęszczanie nasypów walcami okołkowanymi; grunt kat. III-IV 298	m ³ m ³	 298.000	
				RAZEM	298.000
25	KNNR 6 d.2 1308-01	Transport wody beczkowitzem pojemności do 3000 dm ³ na odl. do 1 (3) km z napętnianiem pompą 298*0.05	m ³ m ³	 14.900	
				RAZEM	14.900
26	KNNR 6 d.2 1308-06	Transport wody beczkowitzem - dodatek za przewóz 1 km ponad 1 km po na- wierzchni utwardzonej Krotność = 2 298*0.05	m ³ m ³	 14.900	
				RAZEM	14.900
3		ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO			
27	KNR 2-31 d.3 1406-03	Regulacja pionowa studzienek kanalizacji sanitarnej 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
28	KNR 2-31 d.3 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNR-W 2-18 d.3 0614-01	Ułożenie warstwy żwiru frakcji 16-32 mm, grub. 60 cm 18	m ³ m ³	 18.000	
				RAZEM	18.000
30	KNR-W 2-18 d.3 0614-01	Ułożenie warstwy tłucznia granitowego frakcji 31-63 mm, grub. 30 cm 9	m ³ m ³	 9.000	
				RAZEM	9.000
31	KNR AT-03 d.3 0203-01	Ułożenie geowłókniny separacyjnej 53	m ² m ²	 53.000	
				RAZEM	53.000
4		CPV 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg PODBUDOWA			
32	KNNR 6 d.4 0103-03	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV; wraz z wykonaniem koryta o głębok. 10 cm 1742	m ² m ²	 1742.000	
				RAZEM	1742.000
33	KNNR 6 d.4 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczanie podłoża w gruncie kat. V-VI pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wraz z wykonaniem koryta o głębok. 10 cm 194	m ² m ²	 194.000	
				RAZEM	194.000
34	KNR 2-31 d.4 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej niebitumicznej 1343	m ² m ²	 1343.000	
				RAZEM	1343.000
35	KNR 2-31 d.4 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej bitumicznej 1166	m ² m ²	 1166.000	
				RAZEM	1166.000

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa odcinka ulicy Uzdrawiskowej w Świnoujściu

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36	KNR 2-31 d.4 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej niebitumicznej emulsją asfaltową	m ²		
		1343	m ²	1343.000	
				RAZEM	1343.000
37	KNR 2-31 d.4 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej bitumicznej emulsją asfaltową	m ²		
		Krotność = 0.5	m ²	1166.000	
		1166		RAZEM	1166.000
38	KNNR 6 d.4 0113-05	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		529	m ²	529.000	
				RAZEM	529.000
39	KNNR 6 d.4 0113-02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych o grub. 15 cm	m ²		
		156	m ²	156.000	
				RAZEM	156.000
40	KNNR 6 d.4 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu	m ²		
		20 cm	m ²	1166.000	
		1166		RAZEM	1166.000
41	KNNR 6 d.4 0113-03	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych o grub. 25 cm	m ²		
		84	m ²	84.000	
				RAZEM	84.000
42	KNNR 6 d.4 0111-01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=1,5 MPa o grub.warstwy gr.10 cm	m ²		
		240	m ²	240.000	
				RAZEM	240.000
43	KNNR 6 d.4 0111-01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=1,5 MPa o grub.warstwy gr.15 cm	m ²		
		Krotność = 1.5	m ²	529.000	
		529		RAZEM	529.000
44	KNNR 6 d.4 0111-02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5 MPa, warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		1166	m ²	1166.000	
				RAZEM	1166.000
45	KNR 2-31 d.4 0302-05	Nawierzchnia z kostki kamiennej granitowej 9/11 cm (materiał inwestora) ze spoinami na bazie żywicy na podsypce cementowo-piaskowej grub. 3 cm.	m ²		
		84	m ²	84.000	
				RAZEM	84.000
46	KNR 2-31 d.4 0310-01	Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca - grubość po zagęszczeniu 4 (8) cm	m ²		
		1166	m ²	1166.000	
				RAZEM	1166.000
47	KNR 2-31 d.4 0310-02	Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
		Krotność = 4	m ²	1166.000	
		1166		RAZEM	1166.000
48	KNR 2-31 d.4 0310-05	Nawierzchnia z mieszanki SMA - warstwa ścieralna - grubość po zagęszczeniu	m ²		
		3 (4) cm	m ²	1166.000	
		1166		RAZEM	1166.000
49	KNR 2-31 d.4 0310-06	Nawierzchnia z mieszanki SMA - warstwa ścieralna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
		1166	m ²	1166.000	
				RAZEM	1166.000
50	NNRNKB d.4 231 0511-03	Układanie rozdziału miejsc postojowych pasami z kostki w kolorze antracyt na nawierzchni z betonowej kostki brukowej grub. 8 cm na podsypce cem.-piaskowej grub. 3 cm	m ²		
		4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
5		ROBOTY WYKONCZENIOWE			
51	KNNR 1 d.5 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm (10 cm)	m ²		
		142	m ²	142.000	
				RAZEM	142.000
52	KNNR 1 d.5 0507-02	Humusowanie skarp z obsianiem, dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu.	m ²		
		Krotność = 5	m ²	142.000	
		142		RAZEM	142.000
53	KNNR 1 d.5 0502-01	Mechaniczne plantowanie nasypów, wykopów i poboczy	m ²		
		142	m ²	142.000	
				RAZEM	142.000

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa odcinka ulicy Uzdrowskiej w Świnoujściu

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6		CPV 45233221-4 Malowanie nawierzchni i CPV 45233290-8 Instalowanie znaków drogowych URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU			
54	KNNR 6 d.6 0705-02	Oznakowanie poziome jezdni cienkowarstwowe - linie ciągłe malowane mechanicznie 4	m ² m ²	 4.000	
				RAZEM	4.000
55	KNNR 6 d.6 0705-07	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - strzałki i inne symbole 4	m ² m ²	 4.000	
				RAZEM	4.000
56	KNNR 6 d.6 0702-01	Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
57	KNNR 6 d.6 0702-04	Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych do gotowych słupków 11	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000
58	KNNR 6 d.6 0702-04	Przymocowanie tabliczek do znaków drogowych odblaskowych do gotowych słupków 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
7		CPV 45233222-1 Roboty w zakresie chodników ELEMENTY ULIC			
59	KNR 2-31 d.7 0401-06 z.o.2.13. 9902-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV 174+95+100+51	m m	 420.000	
				RAZEM	420.000
60	KNNR 6 d.7 0403-03	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm proste na ławie betonowej z oporem na podsypce cementowo-piaskowej 174	m m	 174.000	
				RAZEM	174.000
61	KNNR 6 d.7 0403-03	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm łukowe na ławie betonowej z oporem na podsypce cementowo-piaskowej Krotność = 1.1 95	m m	 95.000	
				RAZEM	95.000
62	KNNR 6 d.7 0403-03	Krawężniki betonowe wyniesione o wymiarach 15x30 cm proste na ławie betonowej z oporem na podsypce cementowo-piaskowej 100	m m	 100.000	
				RAZEM	100.000
63	KNNR 6 d.7 0403-03	Krawężniki betonowe wyniesione o wymiarach 15x30 cm łukowe na ławie betonowej z oporem na podsypce cementowo-piaskowej Krotność = 1.1 51	m m	 51.000	
				RAZEM	51.000
64	KNNR 6 d.7 0503-03	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 25x25x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 5 cm 141	m ² m ²	 141.000	
				RAZEM	141.000
65	KNNR 6 d.7 0503-02	Chodniki z płyt betonowych typu infua grub. 5 cm 93	m ² m ²	 93.000	
				RAZEM	93.000
66	KNNR 6 d.7 0301-04	Chodniki z kostki kamiennej granitowej 4/6 cm na podsypce cement.-piaskowej grub. 5 cm. 102	m ² m ²	 102.000	
				RAZEM	102.000
67	KNR 2-31 d.7 0302-05	Chodniki z kostki kamiennej granitowej 9/11 cm (materiał inwestora) ze spoinami na bazie żywic na podsypce cementowo-piaskowej grub. 3 cm. 16	m ² m ²	 16.000	
				RAZEM	16.000
68	KNNR 6 d.7 0404-01	Obrzeża betonowe (oporniki betonowe) proste o wymiarach 12x25 cm na ławie z kruszywa. 34	m m	 34.000	
				RAZEM	34.000
69	KNNR 6 d.7 0404-05	Obrzeża betonowe proste o wymiarach 30x8 cm na ławie cementowo-piaskowej 280	m m	 280.000	
				RAZEM	280.000
8		CPV 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni ulic INNE ROBOTY			

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa odcinka ulicy Uzdrowskiej w Świnoujściu

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
70	NNRNKB	Wykonanie miejsc postojowych z kostki betonowej brukowej o kształcie dwute-	m ²	RAZEM	177.000
d.8	231 0511-03	owym o wys. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3 cm	m ²	152.000	
		152		RAZEM	152.000
9		ZIELEŃ DROGOWA			
71	KNR 2-21	Sadzenie drzew na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głą-	szt.		
d.9	0302-09	bokości dołów; średnica/głębokość : 0.7 m	szt.	28.000	
		28		RAZEM	28.000
72	KNR 2-21	Wykonanie trawników ze sztucznej trawy na terenie płaskim	m ²		
d.9	0408-01	25	m ²	25.000	
				RAZEM	25.000