

Przebudowa najbardziej
zdegradowanych odcinków dróg
powiatowych na terenie miasta
Chodzież

Skrzyżowanie ul. Dworcowej z ul.
Tadeusza Kościuszki położone w ciągu
drogi powiatowej nr 1177P od km 37+220
(skrzyżowanie z ul. Składową) do km 37+
420,

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa najbardziej zdegradowanych odcinków dróg powiatowych na terenie miasta Chodzież
ADRES INWESTYCJI: Skrzyżowanie ul. Dworcowej z ul. Tadeusza Kościuszki położone w ciągu drogi powiatowej nr 1177P od km 37+220 (skrzyżowanie z ul. Składową) do km 37+420,
NAZWA INWESTORA: Powiat chodzieski
ADRES INWESTORA: ul. Wiosny Ludów 1
64 – 800 Chodzież
WYKONAWCA: Aeko Inżynieria Artur Kołakowski
ADRES WYKONAWCY: ul. Keplera 4e/16
60-158 Poznań
DATA OPRACOWANIA: 13.05.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Zatwierdził

Data opracowania
13.05.2024

Data zatwierdzenia

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			Roboty przygotowawcze			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
			0,242	km	0,242	
					RAZEM	0,242
2 d.1	KNR AT-03 0102-04		Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2		
			1180	m2	1 180,000	
					RAZEM	1 180,000
3 d.1	KNR 19-01 0106-07		Rozbiórka krawężników	m		
			170	m	170,000	
					RAZEM	170,000
4 d.1	KNK 2-06 0803-01		Ręczna rozbiórka nawierzchni z kostki nieregularnej na podsypce piaskowej przy wypełnieniu spoin piaskiem	m2		
			900	m2	900,000	
					RAZEM	900,000
5 d.1	KNR 2-31 1507-06	D-01.02.0 1	Transport wewnętrzny materiałów sztucznych o masie 1000-2000 kg na odległość do 0.5 km z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym samochodem 5-10 t	t		
			540	t	540,000	
					RAZEM	540,000
6 d.1	KNR 2-31 1508-02	D-01.02.0 1	Dodatek do tabl. 1507 za każde 0.5 km transportu samochodem skrzyniowym 5-10 t Krotność = 89	t		
			540	t	540,000	
					RAZEM	540,000
7 d.1			Koszt unieszkodliwienia urobku	m3		
			118	m3	118,000	
					RAZEM	118,000
2			Konstrukcje i nawierzchnie			
2.1			Jezdnia			
8 d.2.1	KNR 2-01 0206-03 0214-01		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 20 km	m3		
			387	m3	387,000	
					RAZEM	387,000
9 d.2.1	KNR 2-31 0114-07 0114-08		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			366	m2	366,000	
					RAZEM	366,000
10 d.2.1	KNR 2-31 0310-01 0310-02 analogia	D-04.07.0 1	Warstwa wyrównująca z betonu asfaltowego gr. 7cm o uziarnieniu 0/11mm (AC 11W)	m2		
			2185	m2	2 185,000	
					RAZEM	2 185,000
11 d.2.1	KNR 2-31 0310-01 0310-02	D-04.07.0 1	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m2		
			2185	m2	2 185,000	
					RAZEM	2 185,000
12 d.2.1	KNR 2-31 0310-05 0310-06		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
			2185	m2	2 185,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	2 185,000
13 d.2.1	KNR 13-12 1504-03		Krawężniki betonowe	m		
			100	m	100,000	
					RAZEM	100,000
14 d.2.1	KNKRB 6 0401-04		Ława pod krawężniki z oporem z mieszanki betonowej	m3		
			3,5	m3	3,500	
					RAZEM	3,500
15 d.2.1	KNR 2-01 0206-03 0214-01		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 20 km	m3		
			20	m3	20,000	
					RAZEM	20,000
16 d.2.1	KNR 2-31 0114-07 0114-08		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			100	m2	100,000	
					RAZEM	100,000
17 d.2.1	KNR 2-31 0114-01	D- 02.03.0 1	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - pobocze	m2		
			100	m2	100,000	
					RAZEM	100,000
18 d.2.1	KNR AT-03 0402-01		Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach	m		
			100	m	100,000	
					RAZEM	100,000
2.2			Odwodnienie			
19 d.2.2	KNR-W 2-18 0529-03 analogia		Wpusty ściekowe krawężnikowo-jezdniowe D400	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
20 d.2.2	KNR-W 2-18 0529-01		Wpusty uliczne	szt.		
			8	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
21 d.2.2	KNR-W 2-18 0517-02		Studzienki kanalizacyjne systemowe "WAVIN" o śr. 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
22 d.2.2	KNR-W 2-18 0408-03		Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
			85	m	85,000	
					RAZEM	85,000
2.3			Wprowadzenie tymczasowej i docelowej organizacji ruchu wraz z oznakowaniem ulic			
23 d.2.3			Tymczasowa organizacja ruchu	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
24 d.2.3			Docelowa organizacja ruchu wraz z oznakowaniem ulic	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
2.4			Oświetlenie			
25 d.2.4	KNNR 5 1001-03	D- 00.00.0 0	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 480 kg	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
26 d.2.4	KNNR 5 1002-01	D- 00.00.0 0	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
27 d.2.4	KNNR 5 1003-03	D- 00.00.0 0	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.p rzew .		
			2	kpl.p rzew .	2,000	
					RAZEM	2,000
28 d.2.4	KNNR 5 1005-02	D- 00.00.0 0	Montaż skrzynek rozdzielczych o masie do 10 kg	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
29 d.2.4	KNNR 5 0707-01	D- 00.00.0 0	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
			40	m	40,000	
					RAZEM	40,000
30 d.2.4	KNNR 5 0701-01	D- 00.00.0 0	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. I-II	m3		
			12	m3	12,000	
					RAZEM	12,000
31 d.2.4	KNNR 5 0702-01	D- 00.00.0 0	Zasypanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. I-II	m3		
			12	m3	12,000	
					RAZEM	12,000
32 d.2.4	KNNR 5 1004-01	D- 00.00.0 0	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
33 d.2.4	KNR 2-25 0420-02	D- 00.00.0 0	Znaki drogowe podświetlane - aktywne przejścia dla pieszych	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
2.5			INNE - Wyniesienie urządzeń			
34 d.2.5	KNR 2-31 1406-04		Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
			7	szt.	7,000	
					RAZEM	7,000
35 d.2.5	KNR 2-31 1406-05		Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
36 d.2.5	KNR 2-31 1406-03		Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
37 d.2.5	KNR 2-25 0622-01		Szafki rozdzielcze i rozdzielczo-sterownicze prefabrykowane wolnostojące o masie do 20 kg - budowa	kpl.		
			1	kpl.	1,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1,000
38 d.2.5			Usunięcie kolizji	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
2.6			Dokumentacja projektowa wraz z decyzjami administracyjnymi			
39 d.2.6			Dokumentacja projektowa wraz z decyzjami administracyjnymi - przyjęto 7% wartości robót	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Ogólna charakterystyka obiektu	2
Przedmiar	3
1 Roboty przygotowawcze	3
2 Konstrukcje i nawierzchnie	3
Spis treści	7