

Inwestor:

Gmina Trzczańsko-Zdrój
ul. Rynek 15
74-510 Trzczańsko-Zdrój

Zadanie:

Przebudowa drogi gminnej - ul. Mickiewicza w Trzczańsku-Zdroju

Adres inwestycji:

107, 108, 127, 56, 112/2 - obręb 0001 Trzczańsko-Zdrój; 1135 – obręb Czarnoleka

PRZEDMIAR

L.p.	Nr. ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	J.m.	Ilość	Cena jedn. PLN [netto]	Wartość PLN [netto]
x	x	I. ROBOTY POMIAROWE	x	x	x	x
1	D-01.01.01a	Pomiary geodezyjne, wytyczenie w terenie osi głównych, pomiary geodezyjne realizacyjne, sporządzanie dokumentacji powykonawczej, inwentaryzacji, map geodezyjnych powykonawczych oraz pomiary kontrolne i sprawdzające.	km	0,436		
x	x	I. Roboty pomiarowe RAZEM	x	x	x	- zł
x	x	II. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE	x	x	x	x
2	D-01.02.01	Wycinka drzew średnicy 16-25 cm, wraz z z usunięciem karczcy, zasypaniem dołów po karczcy oraz wywózką dłużyć i karpin. Drewno stanowi własność Inwestora. Pozostałości po wycince, karczce, gałęzie należy zutilizować.	szt.	2,00		
3	D-01.02.01	Wycinka drzew średnicy 26-35 cm, wraz z z usunięciem karczcy, zasypaniem dołów po karczcy oraz wywózką dłużyć i karpin. Drewno stanowi własność Inwestora. Pozostałości po wycince, karczce, gałęzie należy zutilizować.	szt.	1,00		
4	D-01.02.01	Wycinka drzew średnicy 36-45 cm, wraz z z usunięciem karczcy, zasypaniem dołów po karczcy oraz wywózką dłużyć i karpin. Drewno stanowi własność Inwestora. Pozostałości po wycince, karczce, gałęzie należy zutilizować.	szt.	1,00		
5	D-01.02.01	Wycinka drzew średnicy 56-65 cm, wraz z z usunięciem karczcy, zasypaniem dołów po karczcy oraz wywózką dłużyć i karpin. Drewno stanowi własność Inwestora. Pozostałości po wycince, karczce, gałęzie należy zutilizować.	szt.	4,00		
6	D-01.02.01	Wycinka drzew średnicy 66-75 cm, wraz z z usunięciem karczcy, zasypaniem dołów po karczcy oraz wywózką dłużyć i karpin. Drewno stanowi własność Inwestora. Pozostałości po wycince, karczce, gałęzie należy zutilizować.	szt.	1,00		
7	D-01.02.01	Wycinka drzew średnicy 86-95 cm, wraz z z usunięciem karczcy, zasypaniem dołów po karczcy oraz wywózką dłużyć i karpin. Drewno stanowi własność Inwestora. Pozostałości po wycince, karczce, gałęzie należy zutilizować.	szt.	2,00		
8	D-01.02.01	Usunięcie karczcy drzew średnicy 16-25 cm wraz z wywozem na odkład Wykonawcy	szt.	2,00		
9	D-01.02.01	Usunięcie karczcy drzew 86-95 wraz z wywozem na odkład Wykonawcy.	szt.	15,00		
10	D-01.02.04	Rozbiórka istniejącej nawierzchni mineralno-asfaltowej o gr. 14 cm wraz z wywozem na odkład wykonawcy i utylizacja.	m ²	545,00		
11	D-01.02.04	Rozbiórka podbudowy z kruszywa łamanego o śr. grubości 10 cm wraz z wywozem urobku na odkład Wykonawcy. Podbudowa istniejących nawierzchni jezdni i chodników.	m ²	830,0		
12	D-01.02.04	Rozbiórka podbudowy cementowej o śr. grubości 20 cm wraz z wywozem urobku na odkład Wykonawcy. Podbudowa istniejących nawierzchni z kostki kamiennej.	m ²	510,0		
13	D-01.02.04	Rozbiórka nawierzchni z destruktu (przekruszu) asfaltowego wymieszanego z kruszywem łamanym o śr. grubości 30 cm wraz z wywozem urobku na odkład Wykonawcy.	m ²	545,0		
14	D-01.02.04	Rozbiórka nawierzchni z kostki kamiennej gr. 19 cm wraz z wywozem urobku na odkład Wykonawcy. Podbudowa istniejących nawierzchni jezdni.	m ²	510,0		
15	D-01.02.04	Rozbiórka nawierzchni z kruszywa łamanego o śr. grubości 30 cm wraz z wywozem urobku na odkład Wykonawcy.	m ²	330,0		
16	D-01.02.04	Rozbiórka nawierzchni z gruzu z domiską kamieni o śr. grubości 15cm wraz z wywozem urobku na odkład Wykonawcy. Podbudowa istniejących nawierzchni jezdni.	m ²	525,0		
17	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej wraz z wywozem urobku na odkład Wykonawcy - nawierzchnia parkingu i chodnika.	m ²	250,0		
18	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płytek chodnikowych wraz z wywozem urobku na odkład Wykonawcy - i chodnika.	m ²	24,0		
19	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej- nawierzchnia chodnika na ul. Cmentarnej (materiał należy złożyć na paletach do ponownego ułożenia).	m ²	12,5		
20	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z trelinki wywozem urobku na odkład Wykonawcy.	m ²	11,0		
21	D-01.02.04	Rozbiórka krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej z wywozem gruzu na odkład Wykonawcy.	mb	66,0		
22	D-01.02.04	Rozbiórka obrzeży betonowych z wywozem gruzu na odkład Wykonawcy.	mb	97,0		
23	D-01.02.02a	Zdjęcie humusu grubości do 15 cm z wywozem urobku w miejsce wybrane przez Wykonawce.	m ²	1676,00		
24	D-01.02.02a	Usunięcie słupków blokujących U-12c.	szt.	8,00		
25	D-01.02.02a	Demontaż słupków stalowych znaków drogowych wraz z wywozem w miejsce wskazane przez Zamawiającego do 5 km.	szt.	2,0		
26	D-01.02.02a	Demontaż tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych i tabliczek oraz luster wraz z wywozem w miejsce wskazane przez Zamawiającego do 5 km.	szt.	2,0		
27	D-01.02.02a	Demontaż tabliczek informacyjnych z nazwą ulicy i zabezpieczenie do ponownego montażu.	szt.	1,0		
x	x	II. Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe RAZEM	x	x	x	- zł

x	x	III. ROBOTY ZIEMNE	x	x	x	x
28	D-02.01.01 D-04.01.01	Roboty ziemne pod projektowane jezdnie, zjazdy po uprzednim zdjęciu humusu i rozebraniu nawierzchni. Wykopy w gruntach nieskalistych kategorii I-III, niewykorzystany grunt należy wywieźć na odkład wykonawcy.	m ³	953,87		
29	D-02.00.00 D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0m wraz z dowozem materiału - nasyp.	m ³	62,50		
30	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie powierzchni wykopów i nasypów pod projektowane konstrukcje nawierzchni do wartości Is=1,0.	m ²	4 116,80		
x	x	III. Roboty ziemne RAZEM	x	x	x	- zł
x	x	IV. PODBUDOWY	x	x	x	x
31	D-04.05.00 D-04.05.01	Warstwa podbudowy z kruszywa stabilizowanego spoiwem hydraulicznym C3/4, gr. po zagęszczeniu 30 cm. - w-wa konstrukcyjna jezdni i progu zwalniającego.	m ²	2 497,00		
32	D-04.05.00 D-04.05.01	Warstwa podbudowy z kruszywa stabilizowanego spoiwem hydraulicznym C3/4, gr. po zagęszczeniu 15 cm. - w-wa konstrukcyjna zjazdów, miejsc parkingowych i utwardzonego pobocza.	m ²	604,80		
33	D-04.05.00 D-04.05.01	Warstwa podbudowy z kruszywa stabilizowanego spoiwem hydraulicznym C3/4, gr. po zagęszczeniu 10 cm. - w-wa konstrukcyjna chodnika.	m ²	545,00		
34	D-04.04.00 D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego # 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 30 cm - w-wa konstrukcyjna progu zwalniającego.	m ²	20,00		
35	D-04.04.00 D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego # 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm - w-wa konstrukcyjna jezdni.	m ²	2 250,00		
36	D-04.04.00 D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego # 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - w-wa zjazdów, miejsc parkingowych.	m ²	560,00		
37	D-04.04.00 D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego # 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - w-wa konstrukcyjna chodnika	m ²	545,00		
38	D-04.06.01b	Podbudowa z betonu cementowego C16/20 grubości 20 cm. W-wa konstrukcyjna opaski z kamienia.	m ²	16,00		
x	x	IV. Podbudowy RAZEM	x	x	x	- zł
x	x	V. NAWIERZCHNIE	x	x	x	x
39	D-05.03.23a	Nawierzchnia jezdni z kostki betonowej typu behaton szarej, o gr. 8 cm, na podsypce cem.-piaskowej gr. 5 cm.	m ²	2 250,00		
40	D-05.03.23a	Nawierzchnia chodnika z kostki betonowej szarej z odcieciem z kostki grafitowej od strony krawężnika z prostokątnej 10x20 cm, o gr. 8 cm, na podsypce cem.-piaskowej gr. 5 cm.	m ²	545,00		
41	D-05.03.23a	Nawierzchnia progu zwalniającego z kostki betonowej czerwonej, prostokątnej 10x20 cm, o gr. 8 cm, na podsypce cem.-piaskowej gr. 3 cm.	m ²	20,00		
42	D-05.03.23a	Nawierzchnia zjazdów i zatoki parkingowej z kostki betonowej grafitowej (linie wyznaczające miejsca z kostki koloru czerwonego), prostokątnej 10x20 cm, o gr. 8 cm, na podsypce cem.-piaskowej gr. 5 cm.	m ²	560,00		
43	D-05.03.01	Nawierzchnie z kostki kamiennej h=15/17 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, gr. 5cm. Spoinowana zaprawą cementową na bazie białego kwarcu. Nawierzchnia utwardzonego pobocza.	m ²	16,00		
44	D-05.03.23a	Nawierzchnie chodników z kostki brukowej betonowej - przełożenie chodników, uzupełnienie i zagęszczenie podbudowy.	m ²	12,50		
45	D-05.01.04a	Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie #0/31,5, C90/3 o grubości po zagęszczeniu 20 cm. Kruszywo należy zamalować miałem kamiennym #0/5mm.	m ²	470,00		
x	x	V. Nawierzchnie RAZEM	x	x	x	- zł
x	x	VI. ELEMENTY ULIC	x	x	x	x
46	D-08.01.01B	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ławy betonowej z oporem klasy C12/15.	mb	265,00		
47	D-08.01.01B	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ławy betonowej z oporem klasy C12/15.	mb	1 120,00		
48	D-08.01.01B	Ustawienie oporników betonowych o wymiarach 12x25 na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ławy betonowej z oporem klasy C12/15.	mb	16,00		
49	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych 8x30 cm na ławie cem.-piaskowej gr. 5 cm.	mb	330,00		
x	x	VI. Elementy ulic RAZEM	x	x	x	- zł
x	x	VII. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	x	x	x	x
50	D-06.03.01a	Profilowanie i zagęszczenie powierzchni poboczy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (C90/3) wraz z miałowaniem miałem kamiennym # 0/5 mm o szerokości 1,0 m. gr. 15 cm. Nie dopuszcza się stosowania przekruszu otoczków lub ziaren żwiru C90/3.	m ²	555,00		
51	D-10.10.01m D-06.01.01	Rekultywacja gruntów przydrożnych poprzez wyprofilowanie przyległego terenu, nadanie mu odpowiednich spadków oraz usunięcie pozostałości organicznych (gałęzie, korzenie) wraz z humusowaniem warstwą grubości 10 cm (humus z budowy po oczyszczeniu) i obsianiem mieszkanką traw.	m ²	1 425,00		
52	D-10.10.01m	Nasadzenia kompensacyjne - drzewa conajmniej 5-letnie, o wysokości min. 2,0 m. Klon pospolity o parametrach C80f lub B, Pa200, 14-16 cm (x2) wraz z paliowaniem (3 szt./drzewo), wiązaniem ogrodniczym (3mb/drzewo), montażem lisetek drewnianych (3 szt. 70 cm/drzewo) oraz mulczowaniem korą sosnową w ilości 40 l/drzewo.	szt.	11,00		
x	x	VII Roboty wykończeniowe.	x	x	x	- zł
x	x	VIII. ORGANIZACJA RUCHU	x	x	x	x
53	D-07.02.02	Mechaniczne malowanie oznakowania poziomego farbą chlorokauczkową.	m ²	38,70		

54	D-07.02.01	Ustawienie nowych stalowych słupków, wraz z wykonaniem fundamentu, pod tablice znaków drogowych.	szt.	13,00		
55	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych typu A, B i T.	szt.	16,00		
56	D-07.02.01	Montaż tabliczek informacyjnych z nazwą ulicy.	szt.	1,00		
57	D-07.02.01	Słupki blokujące U-12c raz z montażem.	szt.	2,00		
58	D-07.01.01 D-07.02.01	Wprowadzenie tymczasowej organizacji ruchu zgodnie z odrębnym projektem	kpl.	1,00		
x	x	VIII. Organizacja ruchu	x	x	x	- zł
x	x	IX. INFRASTRUKTURA TOWARZYSZĄCA	x	x	x	x
59	D-01.03.08	Ułożenie rur osłonowych dwódzielnych A110PS, wraz z towarzyszącymi robotami ziemnymi, pod konstrukcją jezdni dla przewodów teletechnicznych.	mb	5,00		
60	D-01.03.08	Ułożenie rur osłonowych dwódzielnych A160PS, wraz z towarzyszącymi robotami ziemnymi, pod konstrukcją jezdni i zjazdów dla przewodów energetycznych.	mb	100,00		
61	D-01.03.04	Przebudowa studni teletechnicznej polegająca na regulacji wysokościowej ist. studni i wymianie pokrywy studni.	szt.	1,00		
62	D-03.02.01a	Przebudowa ist. studni wpustowej poprzez demontaż ist. elementów przyłącza i wykonanie nowej studni DN500 zwieńczonej wpustem żeliwnym D400. Ist. elementy odwodnienia.	szt.	3,00		
63	D-03.02.01a	Przebudowa hydrantu poprzez wymianę nadziemnej części i regulację wysokościową.	szt.	1,00		
64	D-01.02.04	Przestawienie przenośnej toalety typu TOI TOI poprzez demontaż, zabezpieczenie na czas prowadzonych robót budowlanych oraz ponowny montaż w miejsce wskazane przez Właściciela.	szt.	1,00		
x	x	IX. Infrastruktura towarzysząca RAZEM	x	x	x	- zł
x	x	Przebudowa drogi gminnej - ul. Mickiewicza w Trzcińsku-Zdroju	x	x	x	- zł
				Podatek VAT (23%):		- zł
				Ogółem z podatkiem VAT:		- zł