

Przedmiar robót

Przebudowa ul. Tadeusza Kościuszki w Barlinku

Nr	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8
		01.00.00	1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
		01.01.01	1.1 Odtworzenie (Wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych				
1	D.1.1		Wyznaczenie dróg w terenie równinnym				
1.1			Roboty pomiarowe przy tyczeniu trasy drogowej	km	0,49		
		01.02.02	1.2 Zdjęcie warstwy humusu lub/i darniny				
2	D.1.2		Zdjęcie warstwy humusu i lub darniny z wywozem i zagospodarowaniem urobku przez Wykonawcę				
2.1			Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki	m2	300		
2.2			Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej za pomocą spycharki - dodatek za każde dalsze 5cm grubości humusu (ponad 15cm) dodatkowo 25cm	m2	300		
2.3			Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w haldach - koparki o pojemności łyżki 0,60m3, grunt kategorii I-III	m3	120		
2.4			Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowładowczymi do 5t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych - dodatkowe 9km	m3	120		
		01.02.04	1.3 Rozbiórki elementów dróg				
3	D.1.3		Rozebranie nawierzchni z prefabrykowanych elementów betonowych (TRYLINKI) z wywozem i zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę				
3.1			Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej	m2	2576		
3.2			Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego	m3	309,12		
3.3			Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości - dodatkowe 9km	m3	309,12		

Przedmiar robót

Przebudowa ul. Tadeusza Kościuszki w Barlinku

Nr	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8
4	D.1.4		Rozebranie nawierzchni z prefabrykowanych elementów betonowych (KOSTKA BETONOWA) z wywozem i zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę				
4.1			Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej	m2	246		
4.2			Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego	m3	24,6		
4.3			Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości - dodatkowe 9km	m3	24,6		
5	D.1.5		Rozebranie nawierzchni z betonu wylewanego na mokro z wywozem i zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę				
5.1			Rozebranie mechaniczne nawierzchni z betonu grubości 12cm	m2	224		
5.2			Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego	m3	22,4		
5.3			Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości - dodatkowe 9km	m3	22,4		
6	D.1.6		Rozebranie nawierzchni z prefabrykowanych elementów betonowych (PŁYTKI CHODNIKOWE) z wywozem i zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę	m2			
6.1			Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej	m2	944		
6.2			Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego	m3	94,4		
6.3			Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości - dodatkowe 9km	m3	94,4		

Przedmiar robót

Przebudowa ul. Tadeusza Kościuszki w Barlinku

Nr	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8
7	D.1.7		Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej	m2			
7.1			Rozebranie ręczne nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8cm na podsypce piaskowej	m2	16		
7.2			Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego	m3	1,6		
7.3			Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości - dodatkowe 9km	m3	1,6		
8	D.1.8		Rozebranie podbudowy z kruszywa. z wywozem i zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę	m2			
8.1			Rozebranie mechaniczne nawierzchni z tłuczni kamiennego na podbudowie o grubości 15cm	m2	2802		
8.2			Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego	m3	560,4		
8.3			Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości - dodatkowe 9km	m3	560,4		
9	D.1.9		Rozebranie krawężników betonowych na ławie betonowej z oporem z wywozem i zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę	m			
9.1			Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 20x30cm, na podsypce piaskowej	m	1060		
9.2			Rozebranie ław z betonu pod krawężniki	m3	74,2		
9.3			Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego	m3	137,8		
9.4			Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości - dodatkowe 9km	m3	137,8		
		02.00.00	2. ROBOTY ZIEMNE				
		02.01.01	2.1 Wykonanie wykopów w gruntach I-V kat.				

Przedmiar robót

Przebudowa ul. Tadeusza Kościuszki w Barlinku

Nr	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8
10	D.2.1		Wykonanie wykopów z transportem na odkład i zagospodarowaniem materiału we własnym zakresie przez Wykonawcę				
10.1			Roboty ziemne w gruncie kategorii IV wykonywane koparkami przedsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m ³ z transportem urobku samochodami samowładowymi do 5t na odległość do 1km	m ³	1410		
10.2			Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowładowymi do 5t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych - dodatkowe 9km	m ³	1410		
		02.03.01	2.2 Wykonanie nasypów				
11	D.2.2		Wykonanie nasypów z materiału z dokopu z transportem, wbudowaniem i zagęszczeniem				
11.1			Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane ładowarkami gąsienicowymi o pojemności łyżki 1,00m ³ z transportem urobku samochodami samowładowymi 5-10t na odległość do 1km	m ³	250		
11.2			Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów z gruntu kategorii III-IV o wysokości do 3m (Spycharka gąsienicowa 74kW (100KM))	m ³	250		
		03.00.00	3. KANALIZACJA DESZCZOWA				
		03.02.01a	3.1 Regulacja pionowa studzienek				
12	D.3.1		Wymiana wpusytów deszczowych.				
12.1			Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt	16		
12.2			Kanały z rur PVC. Rurociągi PVC o średnicy zewnętrznej 315 mm, łączone na wcisk	m	16		
13	D.3.2		Regulacja wysokościowa zaworów wodociągowych				
13.1			Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych	szt	8		
14	D.3.3		Regulacja wysokościowa zaworów gazowych				
14.1			Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych	szt	10		
15	D.3.4		Wymiana zwieńczeń studni kanalizacji deszczowej i sanitarnej	szt			
15.1			Wymiana zwieńczeń studni kanalizacyjnych deszczowych i sanitarnych	szt	21		
16	D.3.5		Regulacja wysokościowa studni teletechnicznych	szt.			
16.1			Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt	12		
17	D.3.6		Zabezpieczenie istniejącego kabla teletechnicznego rurą dwudzielną.	m			

Przedmiar robót

Przebudowa ul. Tadeusza Kościuszki w Barlinku

Nr	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8
17.1			Zabezpieczenie sieci teletechnicznej rurami dwudzielnymi fi 110 - analogia	m	161		
18	D.3.7		Zabezpieczenie istniejącego kabla elektrycznego rurą dwudzielną.	m			
18.1			Zabezpieczenie sieci teletechnicznej rurami dwudzielnymi fi 110 - analogia	m	14		
		04.00.00	4. PODBUDOWY				
		04.01.01	4.1 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża				
19	D.4.1		Profilowanie i zagęszczenie koryta				
19.1			Profilowanie i zagęszczanie podłoża w gruncie kategorii I-IV mechanicznie	m2	4324		
		04.04.02	4.2 Podbudowa z kruszywa łamanego				
20	D.4.2		Warstwa podbudowy zasadniczej z kruszywa 0/31,5mm łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 12cm - chodnik				
20.1			Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	1007		
20.2			Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm -ujma 3 cm	m2	1007		
21	D.4.3		Warstwa podbudowy zasadniczej z kruszywa 0/31,5mm łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 25cm jezdnia				
21.1			Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	2712		
21.2			Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm - dodatkowe 10 cm	m2	2712		
22	D.4.4		Warstwa podbudowy zasadniczej z kruszywa 0/31,5mm łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 25cm pobocza i zjazdy				
22.1			Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	605		
22.2			Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm - dodatkowe 10 cm	m2	605		
		04.05.01	4.3 Podbudowa i ulepszone podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem				
23	D.4.5		Warstwa podbudowy pomocniczej z mieszanki związanej C1,5/2,0 gr. 15 cm				
23.1			Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o grubości po zagęszczeniu 15cm wykonywane mieszarkami doczepnymi	m2	3317		
		05.00.00	5. NAWIERZCHNIE				

Przedmiar robót

Przebudowa ul. Tadeusza Kościuszki w Barlinku

Nr	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8
		05.03.23	5.1 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej				
24	D.5.1		Wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr. 8cm na podsypce cementowo piaskowej gr. 3cm kolor szary - chodnik				
24.1			Nawierzchnia z kostki brukowej prostokątnej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce piaskowej 3cm	m2	1007		
25	D.5.2		Wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr. 8cm na podsypce cementowo piaskowej gr. 3cm kolor - zjazdy,				
25.1			Nawierzchnia z kostki brukowej prostokątnej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce piaskowej 3cm	m2	261		
26	D.5.3		Wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr. 8cm na podsypce cementowo piaskowej gr. 3cm kolor wraz z rzędem kostki brukowej integracyjnej koloru żółtego - pobocze				
26.1			Nawierzchnia z kostki brukowej prostokątnej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce piaskowej 3cm	m2	344		
27	D.5.4		Wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr. 8cm na podsypce cementowo piaskowej gr. 3cm kolor - skrzyżowania				
27.1			Nawierzchnia z kostki brukowej prostokątnej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce piaskowej 3cm	m2	383		
28	D.5.5		Wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr. 8cm na podsypce cementowo piaskowej gr. 3cm szara - jezdnia				
28.1			Nawierzchnia z kostki brukowej prostokątnej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce piaskowej 3cm	m2	2311		
29	D.5.6		Wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr. 8cm na podsypce piaskowej gr. 3cm szara - hydrofuga				
29.1			Nawierzchnia z kostki brukowej prostokątnej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce piaskowej 3cm	m2	18		
		06.00.00	6. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
		06.01.01	6.1 Umocnienie skarp i rowów poprzez humusowanie z obsianiem				
30	D.6.1		Humusowanie z obsianiem trawą przy gr. humusu 10cm				
30.1			Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem	m2	50		
30.2			Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem - dodatek za każde dalsze 5cm humusu ponad 5cm	m2	50		
		06.03.01	6.2 Ścinanie lub uzupełnianie poboczy i skarp				

Przedmiar robót

Przebudowa ul. Tadeusza Kościuszki w Barlinku

Nr	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8
31	D.6.2		Uzupełnianie poboczy wykonywane ręcznie - plantowanie				
31.1			Naprawy poboczy wykonywane ręcznie - plantowanie	m2	50		
		07.00.00	7. URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
		07.01.01	7.1 Oznakowanie poziome				
32	D.7.1		Materiałami cienkowarstwowymi - linie na skrzyżowaniach i przejściach				
32.1			Oznakowanie poziome strukturalne grubowarstwowe na zimno nawierzchni bitumicznych za pomocą mas chemoutwardzalnych, wykonywane mechanicznie- linie na skrzyżowaniach i przejściach	m2	13		
		07.02.01	7.2 Oznakowanie pionowe				
33	D.7.2		Ustawienie słupków do znaków drogowych				
33.1			Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	24		
34	D.7.3		Przymocowanie tarcz znaków drogowych do gotowych słupków				
34.1			Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m2	szt	37		
		08.00.00	8. ELEMENTY ULIC				
		08.01.01	8.1 Ustawienie krawężników betonowych (wg PN-EN 1340)				
35	D.8.1		Zakup i ustawienie krawężnika 15x30 na ławie betonowej z oporem C12/15				
35.1			Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	522		
35.2			Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m3	31,32		
36	D.8.2		Zakup i ustawienie krawężnika 15x22 na ławie betonowej z oporem C12/15				
36.1			Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	123		
36.2			Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m3	7,38		
37	D.8.3		Zakup i ustawienie opornika 12x25 na ławie betonowej z oporem C12/15				
37.1			Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	417		
37.2			Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m3	25,02		
		08.03.01	8.2 Obrzeża betonowe				
38	D.8.4		Zakup i ustawienie obrzeży betonowych 8x30cm na ławie betonowej z oporem				
38.1			Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	451		

Przedmiar robót

Przebudowa ul. Tadeusza Kościuszki w Barlinku

Nr	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8
38.2			Ława betonowa z oporem	m3	13,53		
		10.00.00	9. INNE				
		10.01.01	9.1 Bezwykopowa renowacja kanału deszczowego				
39	D.9.1		Oczyszczenie kanału deszczowego				
39.1			Mechaniczne czyszczenie kanałów kołowych sieci zewnętrznej o śr. 0.40 m wypełnionych osadem do 1/3 wysokości kanału	m	473		
40	D.9.2		Monitoring kanalizacji deszczowej				
40.1			Monitoring kanalizacji	m	473		
41	D.9.3		Wykonanie powłok z żywic sztucznych				
41.1			Wykonanie powłok z żywic sztucznych w zbiornikach i aparatach - Naprawa bezwykopowa rękawem nasączonym żywicą termoutwardzalną dla kanału kd400-500 gr min 15mm	m	21		
42	D.9.4		Pompowanie obejściowe cieków				
42.1			Pompowanie obejściowe cieków	godz.	40		
43	D.9.5		Pompowanie obejściowe cieków				
43.1			Próba wodna szczelności kanałów rurowych o r.nominalnej 400-500 mm	odc. - 1prób.	4		


 mgr inż. Michał Kruczkowski
 upr. bud. LBS/0068/OWOD/14

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa ul. Kazimierza Pułaskiego w Barlinku

Nr	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8
		01.00.00	1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
		01.01.01	1.1 Odtworzenie (Wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych				
1	D.1.1		Wyznaczenie dróg w terenie równinnym				
1.1			Roboty pomiarowe przy tyczeniu trasy drogowej	km	0,11		
		01.02.02	1.2 Zdjęcie warstwy humusu lub/i darniny				
2	D.1.2		Zdjęcie warstwy humusu i lub darniny z wywozem i zagospodarowaniem urobku przez Wykonawcę				
2.1			Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki	m2	300		
2.2			Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej za pomocą spycharki - dodatek za każde dalsze 5cm grubości humusu (ponad 15cm) dodatkowo 25cm	m2	300		
2.3			Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach - koparki o pojemności łyżki 0,60m3, grunt kategorii I-III	m3	120		
2.4			Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowładowczymi do 5t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych - dodatkowe 9km	m3	120		
		01.02.04	1.3 Rozbiórki elementów dróg				
3	D.1.3		Rozebranie nawierzchni z prefabrykowanych elementów betonowych (TRYLINKI) z wywozem i zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę				
3.1			Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej	m2	60		
3.2			Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego	m3	7,2		
3.3			Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości - dodatkowe 9km	m3	7,2		
4	D.1.4		Rozebranie nawierzchni z kruszywa/destruktu z wywozem i zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę				

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa ul. Kazimierza Pułaskiego w Barlinku

Nr	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8
4.1			Rozebranie mechaniczne nawierzchni z tłucznia kamiennego na podbudowie o grubości 15cm	m2	735		
4.2			Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego	m3	110,25		
4.3			Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości - dodatkowe 9km	m3	110,25		
		02.00.00	2. ROBOTY ZIEMNE				
		02.01.01	2.1 Wykonanie wykopów w gruntach I-V kat.				
5	D.2.1		Wykonanie wykopów z transportem na odkład i zagospodarowaniem materiału we własnym zakresie przez Wykonawcę				
5.1			Roboty ziemne w gruncie kategorii IV wykonywane koparkami przedsięwziętymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość do 1km	m3	210		
5.2			Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych - dodatkowe 9km	m3	210		
		02.03.01	2.2 Wykonanie nasypów				
6	D.2.2		Wykonanie nasypów z materiału z dokopu z transportem, wbudowaniem i zagęszczeniem				
6.1			Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane ładowarkami gąsienicowymi o pojemności łyżki 1,00m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 1km	m3	48		
6.2			Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów z gruntu kategorii III-IV o wysokości do 3m (Spycharka gąsienicowa 74kW (100KM))	m3	48		
		03.00.00	3. KANALIZACJA DESZCZOWA				
		03.02.01a	3.1 Regulacja pionowa studzienek				
7	D.3.1		Regulacja wysokościowa zaworów wodociągowych				
7.1			Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych	szt	3		
8	D.3.2		Wymiana zwieńczeń studni kanalizacji deszczowej i sanitarnej				
8.1			Wymiana zwieńczeń studni kanalizacyjnych deszczowych i sanitarnych	szt	4		

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa ul. Kazimierza Pułaskiego w Barlinku

Nr	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8
9	D.3.3		Regulacja wysokościowa studni teletechnicznych				
9.1			Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt	1		
10	D.3.4		Zabezpieczenie istniejącego kabla elektrycznego rurą dwudzielną.				
10.1			Zabezpieczenie sieci teletechnicznej rurami dwudzielnymi fi 110 - analogia	m	29		
		04.00.00	4. PODBUDOWY				
		04.01.01	4.1 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża				
11	D.4.1		Profilowanie i zagęszczenie koryta				
11.1			Profilowanie i zagęszczanie podłoża w gruncie kategorii I-IV mechanicznie	m2	846		
		04.04.02	4.2 Podbudowa z kruszywa łamanego				
12	D.4.2		Warstwa podbudowy zasadniczej z kruszywa 0/31,5mm łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 25cm jezdni				
12.1			Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	846		
12.2			Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm - dodatkowe 10 cm	m2	846		
		05.00.00	5. NAWIERZCHNIE				
		05.03.23	5.1 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej				
13	D.5.1		Wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr. 8cm na podsypce piaskowej gr. 3cm szara - kostka o szerokich fugach				
13.1			Nawierzchnia z kostki brukowej prostokątnej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce piaskowej 3cm	m2	846		
		07.00.00	6. URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
		07.02.01	7.1 Oznakowanie pionowe				
14	D.6.1		Ustawienie słupków do znaków drogowych				
14.1			Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	2		
15	D.6.2		Przymocowanie tarcz znaków drogowych do gotowych słupków				
15.1			Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m2	szt	2		
		08.00.00	7. ELEMENTY ULIC				
		08.01.01	6.1 Ustawienie krawężników betonowych (wg PN-EN 1340)				
16	D.7.1		Zakup i ustawienie opornika 12x25 na ławie betonowej z oporem C12/15				
16.1			Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	271		

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa ul. Kazimierza Pułaskiego w Barlinku

Nr	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8
16.2			Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m3	16,26		

mgr inż. Michał Kruczkowski
upr. bud. LBS/0068/OWOD/14