

PRZEDMIAR

Budowa ulicy Narutowicza w Morągu (odc. od ul. Piłsudskiego do ul. Sikorskiego) – branża drogowa

Lp.	Nr specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		cena jedn. zł	Wartość zł
			nazwa	ilość		
	D-01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	D-01.01.01.	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych	km	0,22		
2	D-01.02.02.	Zdjęcie w-wy humusu i darniny średnia grubość warstwy 15cm z wywiezieniem nadmiaru na odkład	m2	1280,00		
3	D-01.02.04.	Rozbiórka elementów dróg z odwozem materiału na miejsce składowania				
		rozbiórka nawierzchni bitumicznej grub. 8cm	m2	674,80		
		rozbiórka podbudowy z tłucznią grub. 20cm	m2	674,80		
		rozbiórka krawężników betonowych na ławach z oporem	m	212,50		
		rozbiórka chodników z płyt betonowych	m2	395,00		
	D-01.03.08.	rozbiórka obrzeży betonowych	m	185,00		
		Założenie rur osłonowych na przewody gazowe	m	6,50		
	D-04.00.00.	PODBUDOWY				
5	D-04.01.01.	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża				
		chodniki przy jezdni głębokość korytowania 40 cm	m2	820,00		
		wjazd do posesji głębokość korytowania 80 cm	m2	154,00		
		jezdnie ulicy Narutowicza głębokość korytowania 80 cm	m2	1368,00		
6	D-04.02.01.	Warstwy odsączające i odcinające podsypka piaskowa grub. 15cm pod nawierzchnię chodników	m2	820,00		
7	D-04.02.02.	Ulepszone podłoże w-wa ulepszanego podłoża gruntu niewysadzinowego o CBR>25% grub. 40cm (pod nawierzchnię jezdnie ulicy i zjazdy)	m2	1522,00		
8	D-04.04.02.	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej C50/30 0/31,5 grub. 25cm (pod nawierzchnię jezdnie ulicy i zjazdy)	m2	1450,00		
9	D-04.04.02.	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej C50/30 0/31,5 grub. 12cm (pod nawierzchnię chodników)	m2	778,00		
	D-05.00.00.	NAWIERZCHNIE				
10	D-05.03.23a.	Nawierzchnie z kostki betonowej				
		z kostki szarej grub. 8cm (chodniki)	m2	778,00		
		z kostki szarej grub. 8cm (jezdnie)	m2	1303,00		
		z kostki kolorowej grub. 8cm (zjazdy)	m2	147,00		
	D-06.00.00.	ROBOTY WYKONCZENIOWE				
11	D-06.01.01.	Umocnienie skarp, rowów i ścieków humusowanie i obsianie trawą skarp nasypów i wykopów - grub. w-wy humusu 10cm	m2	380,00		
	D-07.00.00.	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
12	D-07.01.01.	Oznakowanie poziome	m2	12,75		
13	D-07.02.01.	Oznakowanie pionowe				
		ustawienie znaków z rur stalowych	szt	16,00		
		przymocowanie tablic znaków drogowych (tablice wielkości średniej, folia typu 2)	szt	7,00		
		przymocowanie tablic znaków drogowych (tablice wielkości średniej, folia typu 1)	szt	20,00		
	D-08.00.00.	ELEMENTY ULIC				
14	D-08.01.01.	Ustawienie krawężników betonowych 15x30cm na ławie betonowej z oporem				
		krawężniki wystające	m	371,00		
		krawężniki wtopione	m	144,00		
15	D-08.04.01.	Obrzeża betonowe obrzeża betonowe 8x30cm	m	398,50		
	D-10.00.00.	INNE ROBOTY				
16	D-10.01.05.	Regulacja wysokościowa studzienek	szt.	10		
17	D-10.01.05.	Regulacja wysokościowa zaworów	szt.	6		
		RAZEM (netto bez VAT) zł:				

PRZEDMIAR

Budowa ciągu pieszo-jezdnego (odc. od ul. Narutowicza do ul. Malinowej) – branża drogowa

Lp.	Nr specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		cena jedn. zł	Wartość zł
			nazwa	ilość		
	D-01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	D-01.01.01.	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych	km	0,085		
2	D-01.02.02.	Zdjęcie w-wy humusu i darniny średnia grubość warstwy 15cm z wywiezieniem nadmiaru na odkład	m2	355,00		
	D-04.00.00.	PODBUDOWY				
3	D-04.01.01.	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża pod ciąg pieszo-jezdny (głębokość koryta 55cm)	m2	248,00		
4	D-04.02.02.	W-wa ulepszanego podłoża z gruntu niewysadzinowego o CBR>25% grub. 25cm	m2	248,00		
5	D-04.04.02.	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej C50/30 0/31,5 grub. 20cm	m2	215,90		
	D-05.00.00.	NAWIERZCHNIE				
6	D-05.03.23a.	Nawierzchnie z kostki betonowej gr. 8cm (kolor szary)	m2	215,90		
	D-06.00.00.	ROBOTY WYKONCZENIOWE				
7	D-06.01.01.	Umocnienie skarp, rowów i ścieków humusowanie i obsianie trawą skarp nasypów i wykopów - grub. w-wy humusu 10cm	m2	165,00		
	D-08.00.00.	ELEMENTY ULIC				
8	D-08.04.01.	Krawężniki betonowe najazdowe 15x22cm na ławie betonowej z oporem	m	168,00		
		RAZEM (netto bez VAT) zł:				

PRZEDMIAR

(kanalizacja deszczowa - ul. Narutowicza odc. od ul. Piłsudskiego do ul. Sikorskiego)

Lp.	Numer SST	Nazwa i opis pozycji	Jednostka		Cena jedn.	Wartość
			Nazwa	Ilość		
1	3	4	5	6	7	8
SIEĆ KANALIZACJI DESZCZOWEJ						
1	03.02.01.	Kanalizacja deszczowa				
2		- montaż studni rewizyjnych DN1000	szt	1		
3		- montaż studni rewizyjnych DN1200	szt	6		
4		- przebudowa studni rewizyjnych DN1200	szt	2		
5		- studzienki ściekowe z wpustami	szt	16		
6		- budowa kanałów deszczowych DN300	mb	126		
7		- budowa przykanalików DN200	mb	44		
		RAZEM				

PRZEDMIAR

Budowa ulicy Narutowicza w Morągu – branża elektryczna (oświetlenie ulicy Narutowicza)

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
1		PRACE MONTAŻOWE				
1 d.1	D-07.07.01	Demontaż wysięgnika z oprawą oświetleniową w istn. linii napowietrznej	szt	4		
2 d.1	D-07.07.01	Demontaż bezpiecznika napowietznego z udziałem podnośnika samochodowego	szt	4		
3 d.1	D-07-07-01	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III	m	309		
4 d.1	D-07-07-01	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 1,2 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III	m	10		
5 d.1	D-07-07-01	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.4 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m	309		
6 d.1	D-07-07-01	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 1,0 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m	10		
7 d.1	D-07-07-01	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m	655		
8 d.1	D-07.07.01	Ułożenie rury ochronnej o śr. do 75 mm w wykopie	m	51		
9 d.1	D-07.07.01	Układanie kabla wielożyłowego o masie do 1.0 kg w rurach ochronnych i w słupach oświētł.	m	3		
10 d.1	D-07.07.01	Ręczne układanie kabla wielożyłowego o masie do 1.0 kg/m w wykopie - kabel YKXS 4 x 16	m	322		
11 d.1	D-07.07.01	Obróbka na sucho kabla wielożyłowego o przekroju do 16 mm ² Cu.	szt.	22		
12 d.1	D-07.07.01	Wykop ręczny o gł. do 1.5 m w gr. kat. III wraz zasypaniem dla słupów oświetleniowych stalowych	m ³	7		
13 d.1	D-07.07.01	Mechaniczne stawianie latarni na słupie stalowym z wysięgnikiem i fundamentem - waga do 480 kg - słup wys. 8,0 m	szt.	7		
14 d.1	D-07.07.01	Wciąganie przewodów w słup latarni i wysięgnik - przewód YDY3x1.5 mm ²	m-1 przew	66		
15 d.1	D-07.07.01	Montaż tabliczki zaciskowej z bezpiecznikiem w słupie wraz z podłączeniem	szt.	7		
16 d.1	D-07.07.01	Montaż oprawy z lampą LED 52 W na zam. wysięgniku słupa stalowego	szt.	7		
17 d.1	D-07.07.01	Montaż oprawy z lampą LED 35 na zam. słupie stalowym	szt.	0		
18 d.1	D-07.07.01	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120mm ²	m	12		
19 d.1	D-07.07.01	Montaż uziomu powierzchniowego na gł. 0.6 m-drut oc.10 mm	m	256		
20 d.1	D-07.07.01	Podłączenie przewodów pod bolce i zaciski	szt.	42		
21 d.1	D-07-07-01	Badanie skuteczności ochrony od porażeń	szt	7		
22 d.1	D-07-07-01	Pomiar rezystancji uziemienia	szt	7		
23 d.1	D-07.07.01	Pomiar geodezyjny powykonawczy	szt	1		
		Razem dział: PRACE MONTAŻOWE				
		PODATEK VAT				
		OGÓŁEM BRUTTO				

PRZEDMIAR

Budowa ulicy Narutowicza w Morągu – branża elektryczna (oświetlenie ciągu pieszo-jezdnego)

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
1		PRACE MONTAŻOWE				
1 d.1	D-07-07-01	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III	m	81		
2 d.1	D-07-07-01	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.4 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m	81		
3 d.1	D-07-07-01	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m	145		
4 d.1	D-07.07.01	Układanie kabla wielożyłowego o masie do 1.0 kg w rurach ochronnych i w słupach oświetl.	m	81		
5 d.1	D-07.07.01	Wykop ręczny o gł. do 1.5 m w gr. kat. III wraz zasypaniem dla słupów oświetleniowych stalowych	m3	4		
6 d.1	D-07.07.01	Mechaniczne stawianie latarni na słupie stalowym z fundamentem - waga do 300 kg - słup wys. 6,0 m	szt.	4		
7 d.1	D-07.07.01	Wciąganie przewodów w słup latarni i wysięgnik - przewód YDY3x1.5 mm2	m-1 przew	44		
8 d.1	D-07.07.01	Montaż tabliczki zaciskowej z bezpiecznikiem w słupie wraz z podłączeniem	szt.	4		
9 d.1	D-07.07.01	Montaż oprawy z lampą LED 35 na zam. słupie stalowym	szt.	4		
10 d.1	D-07.07.01	Mechaniczne pograżenie uziomu prętowego o śr. 17.2 mm	m	24		
11 d.1	D-07.07.01	Montaż uziomu powierzchniowego na gł. 0.6 m-drut oc.10 mm	m	144		
12 d.1	D-07.07.01	Podłączenie przewodów pod bolce i zaciski	szt.	24		
13 d.1	D-07-07-01	Badanie skuteczności ochrony od porażeń	szt	4		
14 d.1	D-07-07-01	Pomiar rezystancji uziemienia	szt	4		
		Razem dział: PRACE MONTAŻOWE				
		PODATEK VAT				
		OGÓŁEM BRUTTO				