

Przedmiar robót

Część 3 - Remont chodników wzdłuż ul. Warszawskiej w Nowym Dworze Gdańskim

Budowa: **Część 3 - Remont chodników wzdłuż ul. Warszawskiej w Nowym Dworze Gdańskim**

Obiekt lub rodzaj robót: **Branża drogowa**

Nazwa i kod CPV: **45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę**
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45233140-2 Roboty drogowe

Inwestor: **Gmina Nowy Dwór Gdański**
ul. Wejhera 3, 82-100 Nowy Dwór Gdański

Jednostka opracowująca kosztorys: **ROADI Sp. z o.o.**
ul. Kartuska 385B, 80 - 125 Gdańsk

Data opracowania:
2023-10-18

Autor opracowania:
mgr inż. Łukasz Kotulski

.....

Przedmiar robót

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Kosztorys	Część 3 - Remont chodników wzdłuż ul. Warszawskiej w Nowym Dworze Gdańskim		
1	D-01.00.00	Element	Roboty przygotowawcze		
1.1	D-01.01.01A	KNNR 1/111/1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach drogowych, trasa dróg w terenie równinnym wraz z geodezyjnym operatem powykonawczym	km	0,770
1.2	D-01.02.04	KNNR 6/805/2	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej gr. 8cm	m2	1 248,15
1.3	D-01.02.04	KNNR 6/805/2 analogia	Rozebranie nawierzchni z trylinki gr. 15 cm	m2	158,0
1.4	D-01.02.04	KNR 231/803/3	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, grubość nawierzchni 3·cm	m2	580,0
1.5	D-01.02.04	KNR 231/803/4	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1·cm Krotność=6	m2	580,0
1.6	D-01.02.04	KNNR 6/805/2 analogia	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych chodnikowych na podsypce cementowo-piaskowej gr. 12,5 cm	m2	251,0
1.7	D-01.02.04	SEK 601/103/10 (2)	Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno przy użyciu frezarki z odwiezieniem kory asfaltowej na place składowe do 10 km, frezowanie na głębokości 10·cm	m2	90,54
1.8	D-01.02.04	KNNR 6/806/2	Rozebranie krawężników betonowych, krawężniki betonowe na podsypce cementowo-piaskowej	m	525,0
1.9	D-01.02.04	KNR 231/812/3	Rozebranie ław pod krawężniki, ławy z betonu	m3	47,25
1.10	D-01.02.04	KNR 231/814/2	Rozebranie obrzeży betonowych, obrzeża na podsypce piaskowej	m	1 123,0
1.11	D-01.02.04	KNR 231/812/3	Rozebranie ław pod obrzeża, ławy z betonu	m3	56,15
1.12	D-02.01.01	KNR 404/1103/1	Wywiezienie materiałów rozbiórkowych, wraz z utylizacją na odległość do 1 km	m3	368,98
1.13	D-02.01.01	KNR 404/1103/5	Dodatek do transportu odległość do 10 km Krotność=10	m3	368,98
2	D-02.00.00	Element	Roboty ziemne		
2.1	D-02.01.01	KNR 201/206/4 (2)	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1·km	m3	289,91
2.2	D-02.01.01	KNR 201/214/4 (2)	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0,5·km odległości transportu, ponad 1·km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych/ odległość 10 km Krotność=20	m3	289,91
3	D-04.00.00	Element	Podbudowy chodniki		
3.1	D-04.01.01	KNNR 6/103/3 (1)	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie	m2	1 711,60
3.2	D - 04.04.02	KNNR 6/113/5	Podbudowy z kruszyw łamanych C90/3 0/31,5, warstwa po zagęszczeniu 10·cm	m2	1 711,60
4	D-04.00.00	Element	Podbudowy zjazdy		
4.1	D-04.01.01	KNNR 6/103/3 (1)	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie	m2	374,46
4.2	D - 04.04.02	KNNR 6/113/1	Podbudowy z kruszyw łamanych C90/3 0/31,5, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15·cm	m2	374,46
5	D-04.00.00	Element	Podbudowy jezdnie		
5.1	D-04.01.01	KNNR 6/103/3 (1)	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie	m2	90,54
5.2	D - 04.04.02	KNNR 6/113/5	Podbudowy z kruszyw łamanych C90/3 0/31,5, warstwa po zagęszczeniu 10·cm	m2	90,54
6		Element	Nawierzchnia chodniki		
6.1	D-08.02.02	KNNR 6/502/3 (1)	Warstwa ścieralna chodników z betonowej kostki brukowej koloru szarego gr 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 3 cm	m2	1 711,60
7		Element	Nawierzchnia zjazdy		
7.1	D-08.02.02	KNNR 6/502/3 (1)	Warstwa ścieralna zjazdów z betonowej kostki brukowej koloru szarego gr 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 3 cm	m2	374,46
8	D-05.00.00	Element	Nawierzchnia jezdnie		
8.1	D-05.03.05A	KNNR 6/309/2 (2)	Nawierzchnie jezdni z betonu asfaltowego AC 11S 50/70 - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4·cm	m2	90,54
8.2	D-04.03.01	KNNR 6/1005/7	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	90,54
8.3	D-05.03.05B	KNNR 6/308/2 (2)	Nawierzchnie jezdni i zjazdów z betonu asfaltowego AC 11W 50/70 - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5·cm	m2	90,54

Nr	STWiOR/Ko d indywidualn y	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
9		Element	Elementy ulic		
9.1	D-08.01.01b	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki i oporniki, betonowa z oporem	m3	32,4
9.2	D-08.01.01b	KNNR 6/401/3	Ustawienie krawężnika betonowego 15x30x100 cm na ławie z oporem	m	432,0
9.3	D-08.03.01	KNR 231/402/4	Ławy pod obrzeża, betonowa z oporem	m3	49,8
9.4	D-08.03.01	KNNR 6/404/5	Obrzeża betonowe, 8x30x100 cm	m	1 246,0