

Przedmiar robót do projektu nr 6278

„Opracowanie dokumentacji wykonawczej i budowlano-wykonawczej dla zadań remontowych i zadania inwestycyjnego zgłoszonych w ramach Dąbrowskiego Budżetu Partycypacyjnego”

Obiekt	ZADANIE NR 4 Remont nawierzchni chodników w ul. Chopina i Łukasińskiego
Inwestor	GMINA DĄBROWA GÓRNICZA 41-300 DĄBROWA GÓRNICZA, UL. GRANICZNA 21
Wykonawca	Biuro Projektowo- Realizacyjne INWESTPROJEKT Sp. z o.o. ,ul. Majakowskiego 37, 41-300 Dąbrowa Górnica

Przedmiar

ZADANIE NR 4 Remont nawierzchni chodników w ul. Chopina i Łukasińskiego

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1. Prace przygotowawcze				
1	KNR 2-31 0815/01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych na podsypce piaskowej Nr ST: D.01.07. 30,49+627,43	m2	657,92
		razem	m2	657,92
2	KNR 2-31 0813/03	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D.01.07. 16,0+300+4*4	m	332
		razem	m	332
3	KNR 2-31 0814/01	Rozebranie obrzeży o wymiarach 6x20cm, na podsypce piaskowej Nr ST: D.01.07. 13,65+2*2+9,14+13,35+9,80+4,20*2+14,30+12,0+45,9+13,0+4,60+2,40+2,50+9,40+27,6+11,60+24,9+31,10+2,50*2+0,25*2+2,50*2+14,9+10,20+32,50+15,7+3,50+3,50+2,50+3,80+5,10+3,70+2,0+3,90+31,60+1,20*2+4,20+5,10+14,20+2,0+2,80+2,40*2+4,80+1,80+4,40+23,0	m	470,54
		razem	m	470,54
4	KNR 2-31 0812/03	Rozebranie ław z betonu Nr ST: D.01.07. Krawężnik 332*0,2*0,3 Obrzeża 470,54*0,10*0,10	m3 m3	19,92 4,705
		razem	m3	24,625
5	KNNR 5 0701/03	Ręczne kopanie rowów w gruncie kategorii IV Nr ST: D.01.01. (20,50+24,0+22,5*2+9,50*3+10,0*2+17,0+28,50+5,50+12,80+12,50)*0,5*0,6	m3	64,29
		razem	m3	64,29
6	KNR-W 4-01 0109/07	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, grunt kategorii IV Nr ST: D.01.01.	m3	64,29
7	KNR-W 4-01 0109/08 (dopłata 9x)	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - dodatek na każdy następny 1km wywozu ponad 1km Nr ST: D.01.01.	m3	64,29
8	KNR 2-31 0803/03	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm - pas 50cm wzdłuż projektowanych nawierzchni Nr ST: D.01.07. 332*0,5	m2	166
		razem	m2	166
9	KNR 2-31 0803/04 (dopłata 2x)	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm - za każdy dalszy 1cm grubości ponad 3cm Nr ST: D.01.07.	m2	166
10	KNR-W 2-01 0201/12	Roboty ziemne w gruncie kategorii IV wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 1km Nr ST: D.01.01. Chodniki (30,49+627,43)*0,30 Zatoki (51,95+128,50+33,55)*0,40 Miejsca postojowe - jomb (137,70+57,80)*0,45	m3 m3 m3	197,376 85,6 87,975
		razem	m3	370,951
11	KNR-W 2-01 0210/02 (dopłata 8x)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0209 oraz 0230-0232 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyladowczymi 5-10t po terenie lub drogach gruntowych kategorii III-IV Nr ST: D.01.01.	m3	370,951
12	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km Nr ST: D.01.01. 657,92*0,06 470,54*0,06*0,20 24,625 166*0,05 332*0,15*0,30	m3 m3 m3 m3 m3	39,475 5,646 24,625 8,3 14,94
		razem	m3	92,986
13	KNR 4-01 0108/12 (dopłata 9x)	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km Nr ST: D.01.01.	m3	92,986
2. Prace projektowe				
1	KNNR 5 0706/02	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,6m Nr ST: D.01.09. (20,50+24,0+22,5*2+9,50*3+10,0*2+17,0+28,50+5,50+12,80+12,50)	m	214,3
		razem	m	214,3

Przedmiar

ZADANIE NR 4 Remont nawierzchni chodników w ul. Chopina i Łukasieńskiego

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2	KNNR 5 0705/01	Zabezpieczenie kolidujących instalacji elektrycznych i teletechnicznych zgodnie z warunkami technicznymi wydanymi przez użytkowników Nr ST: D.01.09.	m	214,3
3	KNR 5-02 0312/06	Ułożenie taśmy ostrzegawczej Nr ST: D.01.09.	km	0,214
4	KNNR 5 0702/05	Mechaniczne zasypywanie rowów piaskiem (zakup) wraz z zagęszczeniem Nr ST: D.01.09.		
		64,29	m3	64,29
		-(20,50+24,0+22,5*2+9,50*3+10,0*2+17,0+28,50+5,50+12,80+12,50)*0,5*0,1	m3	-10,715
		razem	m3	53,575
5	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV Nr ST: D.01.01.		
		Chodniki (30,49+627,43)*1,05	m2	690,816
		Zatoki (51,95+128,50+33,55)*1,05	m2	224,7
		Miejsca postojowe - jomb (137,70+57,80)*1,05	m2	205,275
		razem	m2	1.120,791
6	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki, obrzeża Nr ST: D.01.04.		
		Najazdowy (4,0*2+23,30+23,10+11,0+3,30+7,80+4,0*2+16,90+4,0*2+27,50+28,50)*0,2*0,3	m3	9,924
		Krawężnik (3,50*5*2+5,0*2+27,60+11,50+5,0*2+3,50*2+12,0+10,20+17,0+15,80+12,0+11,50+21,50+6,40+6,50+6,0+11,0+18,0+8,50+18,0+20,0+10,0+16,40)*0,2*0,3	m3	19,314
		Obrzeża (13,65+2*2+9,14+13,35+9,80+4,20*2+14,30+12,0+45,9+13,0+4,60+2,40+2,50+9,40+27,6+11,60+24,9+31,10+2,50*2+0,25*2+2,50*2+14,9+10,20+32,50+15,7+3,50+3,50+2,50+3,80+5,10+3,70+2,0+3,90+31,60+1,20*2+4,20+5,10+14,20+2,0+2,80+2,40*2+4,80+1,80+4,40+23,0)*0,10*0,15	m3	7,058
		razem	m3	36,296
7	KNR 2-31 0403/05	Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D.01.04.		
		Najazdowy (4,0*2+23,30+23,10+11,0+3,30+7,80+4,0*2+16,90+4,0*2+27,50+28,50)	m	165,4
		razem	m	165,4
8	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D.01.04.		
		Krawężnik (3,50*5*2+5,0*2+27,60+11,50+5,0*2+3,50*2+12,0+10,20+17,0+15,80+12,0+11,50+21,50+6,40+6,50+6,0+11,0+18,0+8,50+18,0+20,0+10,0+16,40)	m	321,9
		razem	m	321,9
9	KNR 2-31 0407/04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową Nr ST: D.01.04.		
		Obrzeża (13,65+2*2+9,14+13,35+9,80+4,20*2+14,30+12,0+45,9+13,0+4,60+2,40+2,50+9,40+27,6+11,60+24,9+31,10+2,50*2+0,25*2+2,50*2+14,9+10,20+32,50+15,7+3,50+3,50+2,50+3,80+5,10+3,70+2,0+3,90+31,60+1,20*2+4,20+5,10+14,20+2,0+2,80+2,40*2+4,80+1,80+4,40+23,0)	m	470,54
		razem	m	470,54
10	KNR 2-31 0114/01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm (wsumie 10cm) Nr ST: D.01.02.		
		Chodniki (30,49+627,43)	m2	657,92
		Zatoki (51,95+128,50+33,55)	m2	214
		Miejsca postojowe - jomb (137,70+57,80)	m2	195,5
		razem	m2	1.067,42
11	KNR 2-31 0114/02 (potrącenie 10x)	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm - za każdy dalszy 1cm Nr ST: D.01.02.	m2	1.067,42
12	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm Nr ST: D.01.02.	m2	1.067,42
13	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm kolorowej, układane na podсыpce cementowo-piaskowej Nr ST: D.01.03.		
		Zatoki (51,95+128,50+33,55)	m2	214
		razem	m2	214
14	KNR 2-31 0511/02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej, układane na podсыpce cementowo-piaskowej Nr ST: D.01.03.		
		Chodniki (30,49+627,43)	m2	657,92
		razem	m2	657,92
15	KNR 2-31 0509/01	Place i zatoki postojowe z płyt ażurowych gr 12cm typu JOMB na podsypce piaskowej gr 5cm wraz z zasypką gr 3cm Nr ST: D.01.11.		

Przedmiar

ZADANIE NR 4 Remont nawierzchni chodników w ul. Chopina i Łukasieńskiego

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Miejsca postojowe - jomb (137,70+57,80)	m2	195,5
		razem	m2	195,5
16	KNR 2-31 0818/08	Rozebranie słupków do znaków Nr ST: D.01.03.	szt	2
17	KNR 2-31 0702/01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50mm - przesunięcie istniejącego znaku w inne miejsce zgodnie z projektem Nr ST: D.01.03.	szt	2
18	KNR 2-31 0703/01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych - przesunięcie istniejącego znaku w inne miejsce zgodnie z projektem Nr ST: D.01.03.	szt	2
3. Prac odtworzeniowe				
1	KNR 2-31 0310/05	Nawierzchnia z warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego BA 0/25mm o grubości po zagęszczeniu 3cm Nr ST: D.01.03.	m2	166
2	KNR 2-31 0310/06 (dopłata 2x)	Nawierzchnia z warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego BA 0/25mm - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu Nr ST: D.01.03.	m2	166
3	KNR 2-21 0202/02	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim zadarnionym w gruncie kategorii III Nr ST: D.01.08.		
		204+20,2+132,5+29,50+6,90+23,20	m2	416,3
		razem	m2	416,3
4	KNR 2-21 0218/01	Ręczne rozścielenie z przerzutem ziemi urodzajnej gr. 5cm na terenie płaskim (zakup) Nr ST: D.01.08.		
		416,3*0,05	m3	20,815
		razem	m3	20,815
5	KNR 2-21 0401/02	Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem bez nawożenia w gruncie kategorii III Nr ST: D.01.08.	m2	416,3