



Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „FAWAL” Filip Walczak  
66-400 Gorzów Wlkp. ul. Kobylogórska 16A tel./fax: 95 7294330  
NIP: 599-191-14-60  
www.fawal.pl fawal@data.pl

PROJEKTOWANIE, NADZORY, WYKONAWSTWO: DRÓG I ULIC, PLACÓW PARKINGOWYCH, KANALIZACJI SANITARNYCH I DESZCZOWYCH, INSTALACJI I SIECI ELEKTRYCZNYCH, SIECI WODOCIĄGOWYCH I GAZOWYCH

## KOSZTORYS OFERTOWY Z PRZEDMIAREM ROBÓT

Obiekt: ROZBUDOWA ULICY DĄBROWSKIEGO W DOBIEGNIEWIE

Adres obiektu  
budowlanego:

ul. Wileńska, ul. Dąbrowskiego, ul. Polna  
miasto Dobiegniew; gmina Dobiegniew; powiat strzelecko-drezdenecki;  
województwo lubuskie; obręb ewidencyjny 13-Dobiegniew,  
dz. nr: 489, 509, 528, 506/6, 507/1 (507), 508/1 (508), 524/1 (524).

Inwestor:



Burmistrz Gminy Dobiegniew  
ul. Obrońców Pokoju 24  
66-520 Dobiegniew

Projekt:

Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „FAWAL” Filip Walczak  
ul. Kobylogórska 16A  
66-400 Gorzów Wlkp.

Opracował:

mgr inż. Tomasz Romankiewicz  
*uprawnienia projektowe w specjalności  
drogowej nr LBS/0074/POOD/11*

podpis

Kod CPV:

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych  
obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii  
lądowej i wodnej

Egz. nr

1

# ROZBUDOWA ULICY DĄBROWSKIEGO W DOBIEGNIEWIE

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Pozycja wg specyfikacji	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jednostkowa [zł]	Wartość [zł]
			nazwa	ilość		
PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ						
x	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	*	*	*	*
x	D.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	*	*	*	*
1	x	Roboty pomiarowe na drogach gminnych	kpl.	1,00		
x	D.01.02.01	Zdjęcie warstwy gleby/gruntu	*	*	*	*
2	x	Usunięcie górnej warstwy gleby/gruntu grubości średniej 20 cm (z odwozem)	m3	103,00		
x	D.01.02.04	Rozbiórka elementów dróg i innego zagospodarowania obszaru robót	*	*	*	*
3	x	Rozebranie podbudowy bitumicznej gr. do 8 cm (z odwozem i utylizacją)	m <sup>2</sup>	81,00		
4	x	Rozebranie warstwy ścieralnej bitumicznej gr. do 4 cm (z odwozem i utylizacją)	m <sup>2</sup>	30,00		
5	xx	Rozebranie nawierzchni z kostki trylinki gr. 15 cm (z odwozem i utylizacją)	m <sup>2</sup>	416,00		
6	x	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej (z oczyszczeniem, spaletowaniem i odwozem na składowisko Zamawiającego)	m <sup>2</sup>	48,00		
7	x	Rozebranie nawierzchni z płyt chodnikowych betonowych chodnikowych (z odwozem i utylizacją)	m <sup>2</sup>	513,70		
8	x	Rozebranie nawierzchni z betonu cementowego gr. do 20cm (z odwozem i utylizacją)	m <sup>2</sup>	8,00		
9	x	Rozebranie podbudowy gr. do 30 cm (kostka kamienna, otoczaki kamienne, kruszywo kamienne, stabilizacja cementem itp.) po uprzedniej rozbiórce warstwy ścieralnej z BA (z odwozem i utylizacją)	m <sup>2</sup>	81,00		
11	x	Rozebranie podbudowy chodników gr. do 10 cm (kruszywo kamienne, stabilizacja cementem) po uprzednim rozebraniu nawierzchni z kostki betonowej lub płyt chodnikowych (z odwozem i utylizacją)	m <sup>2</sup>	561,70		
12	x	Rozebranie krawężników i oporników betonowych z ławą betonową (z odwozem i utylizacją)	m	354,00		
13	x	Rozebranie betonowych obrzeży chodnikowych (z odwozem i utylizacją)	m	161,00		
x	D.01.03.04	Likwidacja kolizji z sieciami teletechnicznymi	*	*	*	*
14	x	Budowa studni kablowych SKR-1	szt.	2,00		
15	x	Budowa kanalizacji kablowej 2- otworowej	m	4,00		
16	x	Budowa gardeł dodatkowych	szt.	2,00		
17	x	Likwidacja ciągów kanalizacji 2-otworowej	m	2,50		
18	x	Rozbiórka studni kablowych SKR-1	szt.	1,00		
19	x	Mechaniczna rozbiórka gardeł studni	szt.	3,00		
20	x	Wywiezienie gruzu	m3	0,58		
21	x	Przesunięcie kanalizacji teletechnicznej 2-otworowej	m	3,50		
22	x	Przekładanie kabli do projektowanej kanalizacji	m	12,00		
23	x	Budowa rur ochronnych	m	88,00		
24	x	Uszczelnianie końców rur ochronnych	szt.	13,00		
25	x	Obniżenie kanalizacji teletechnicznej	m	50,00		
26	x	Pogłębienie studni kablowych	szt.	1,00		
27	x	Obniżenie ramy studni kablowych	szt.	2,00		
28	x	Podwyższenie ramy studni kablowych	szt.	2,00		
x	D.01.03.25	Usunięcie drzew i krzewów	*	*	*	*
29	x	Ścinanie drzew Ø <15 cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny (wycinka drzew bez utrudnień)	szt.	8,00		
30	x	Ścinanie drzew Ø 16-35 cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny (wycinka drzew bez utrudnień)	szt.	2,00		
31	x	Karczowanie krzaków i poszycia wraz z wywiezieniem gałęzi i karpiny (wycinka drzew z utrudnieniami)	m2	11,00		
x	D.02.00.00.	ROBOTY ZIEMNE	*	*	*	*
x	D.02.01.01	Wykonanie wykopów	*	*	*	*
32	x	Roboty ziemne z transportem urobku na odkład Wykonawcy	m3	11,00		
x	D.02.03.01.	Wykonanie nasypów	*	*	*	*
33	x	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-IV uzyskanego z dokopu (z dowozem)	m3	8,00		
x	D.03.00.00	ODWODNIENIE KORPUŚU DROGOWEGO	*	*	*	*
x	D.03.04.01	Regulacja urządzeń podziemnych	*	*	*	*
34	x	Regulacja pionowa lub przebudowa studni telefonicznych	szt.	5,00		
35	x	Regulacja pionowa lub przebudowa studni rewizyjnych kanalizacyjnych	szt.	7,00		
36	x	Regulacja pionowa lub przebudowa studzienek dla zaworów wodociagowych lub gazowych	szt.	7,00		
ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE INŻYNIERII ŁADOWEJ						
x	D.04.00.00	PODBUDOWY	*	*	*	*
x	D.04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczanie podłoża (koryto pod konstrukcje nawierzchni)	*	*	*	*
37	x	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV, głębokość koryta do 50 cm (po rozbiórce ist. warstw konstrukcyjnych nawierzchni i/lub zdjęciu warstwy gleby)	m <sup>2</sup>	347,50		
38	x	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV, głębokość koryta do 35 cm (po rozbiórce ist. warstw konstrukcyjnych nawierzchni i/lub zdjęciu warstwy gleby)	m <sup>2</sup>	589,30		
39	x	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV, głębokość koryta do 25 cm (po rozbiórce ist. warstw konstrukcyjnych nawierzchni i/lub zdjęciu warstwy gleby)	m <sup>2</sup>	177,80		
40	x	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV, głębokość koryta do 15 cm (po rozbiórce ist. warstw konstrukcyjnych i/lub zdjęciu warstwy gleby)	m <sup>2</sup>	609,80		

x	D.04.04.02	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej kruszywa stabilizowana mechanicznie	*	*	*	*
41	x	Wykonanie podbudowy zasadniczej z kruszywa naturalnego niezwiązanego stabilizowanego mechanicznie gr. 25 cm o uziarnieniu 0/31,5 C <sub>50/3</sub>	m <sup>3</sup>	936,80		
42	x	Wykonanie podbudowy pomocniczej z kruszywa naturalnego przekruszonego stabilizowanego mechanicznie gr. 15 cm o uziarnieniu 0/31,5 C <sub>50/3</sub>	m <sup>3</sup>	177,80		
43	x	Wykonanie podbudowy pomocniczej z kruszywa naturalnego przekruszonego stabilizowanego mechanicznie gr. 12 cm o uziarnieniu 0/31,5 C <sub>50/3</sub>	m <sup>3</sup>	609,80		
x	D.04.05.01	Warstwa wzmacniająca z mieszanki związanej cementem	*	*	*	*
44	x	Wykonanie warstwy wzmacniającej podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem C1,5/2,0 (z dowozu) gr. warstwy 25 cm	m <sup>2</sup>	347,50		
45	x	Wykonanie warstwy wzmacniającej podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem C1,5/2,0 (z dowozu) gr. warstwy 10 cm	m <sup>2</sup>	767,10		
x	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE	*	*	*	*
x	D.05.03.23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej	*	*	*	*
46	x	Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej typ BEHATON gr. 8 cm w kolorze szarym (kostka niefazowana) na podsypance cementowo -piaskowej 1:4 gr. 3 cm	m <sup>3</sup>	936,80		
47	x	Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej typ CEGŁA 10x20cm gr. 8 cm w kolorze szarym na podsypance cementowo -piaskowej 1:4 gr. 3 cm	m <sup>3</sup>	562,20		
48	x	Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej typ CEGŁA 10x20cm gr. 8 cm w kolorze czerwonym na podsypance cementowo -piaskowej 1:4 gr. 3 cm	m <sup>3</sup>	225,40		
49	x	Przebrukowanie nawierzchni z kostki betonowej	m <sup>2</sup>	15,00		
x	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	*	*	*	*
x	D.06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów , ścieków i terenów zielonych	*	*	*	*
50	x	Humusowanie z obsianiem nasionami trawy - warstwa hum. grub. 10 cm - humus z dowozu	m <sup>2</sup>	132,00		
x	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC	*	*	*	*
x	D.08.01.01	Krawężniki betonowe	*	*	*	*
51	x	Ustawienie krawężników betonowych 15x30cm (proste i łukowe) o wysokości w świetle 10 cm na ławie z oporem z betonu C12/15	m	242,10		
52	x	Ustawienie krawężników betonowych 15x22cm (proste i łukowe) o wysokości w świetle 4cm na ławie z oporem z betonu C12/15	m	157,80		
53	x	Ustawienie oporników betonowych 12x25 cm na ławie z betonu C12/15	m	41,50		
x	D.08.03.01	Betonowe obrzeża chodnikowe	*	*	*	*
54	x	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30cm na ławie z betonu cementowego C12/15 z oporem	m	142,30		

kwota netto [zł]

VAT 23% [zł]

kwota brutto [zł]



# ROZBUDOWA ULICY DĄBROWSKIEGO W DOBIEGNIEWIE

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Pozycja wg specyfikacji	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			nazwa	ilość
PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ				
x	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	*	*
x	D.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	*	*
1	x	Roboty pomiarowe na drogach gminnych	kpl.	1,00
*	*	- obsługa geodezyjna inwestycji przebudowy drogi gminnej ul. Dąbrowskiego wraz z zagospodarowaniem uzupełniającym (skrzyżowania, chodniki, zjazdy, sieci itp.) w terenie falistym: długość odcinka 1,7km	*	*
x	D.01.02.01	Zdjęcie warstwy gleby/gruntu	*	*
2	x	Usunięcie górnej warstwy gleby/gruntu grubości średniej 20 cm (z odwozem)	m3	103,00
*	*	- usunięcie warstwy gleby z obszarów przewidzianych pod roboty budowlane:80+10+13= 103m2	*	*
x	D.01.02.04	Rozbiórka elementów dróg i innego zagospodarowania obszaru robót	*	*
3	x	Rozebranie podbudowy bitumicznej gr. do 8 cm (z odwozem i utylizacją)	m <sup>2</sup>	81,00
*	*	- rozebranie/rozkucie warstwy podbudowy z BA na odcinku dowiązania ul. Dąbrowskiego z ul. Wileńską: 81m2	*	*
4	x	Rozebranie warstwy ścieralnej bitumicznej gr. do 4 cm (z odwozem i utylizacją)	m <sup>2</sup>	30,00
*	*	- rozebranie/rozkucie nawierzchni jezdni ul. Dąbrowskiego w obszarze skrzyżowania z ul. Polną (nawierzchnia bitumiczna położona na kostce trylinka): 30m2	*	*
5	xx	Rozebranie nawierzchni z kostki trylinki gr. 15 cm (z odwozem i utylizacją)	m <sup>2</sup>	416,00
*	*	- rozebranie nawierzchni jezdni ul. Dąbrowskiego: 332m2	*	*
*	*	- rozebranie nawierzchni zjazdów wzdłuż ul. Dąbrowskiego: 17+15+11+10+9+10+7+5= 84m2	*	*
6	x	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej (z oczyszczeniem, spaletowaniem i odwozem na składowisko Zamawiającego)	m <sup>2</sup>	48,00
*	*	- rozebranie nawierzchni chodników z kostki betonowej: 12+15+11+10= 48m2	*	*
7	x	Rozebranie nawierzchni z płyt chodnikowych betonowych chodnikowych (z odwozem i utylizacją)	m <sup>2</sup>	513,70
*	*	- rozebranie nawierzchni chodników i zjazdów z płyt betonowych chodnikowych: 59,4+192,6+23,4+35,5+38,6+9+21,2+52+30+31+21= 513,7m2	*	*
8	x	Rozebranie nawierzchni z betonu cementowego gr. do 20cm (z odwozem i utylizacją)	m <sup>2</sup>	8,00
*	*	- rozebranie nawierzchni zjazdu z betonu cementowego: 8m2	*	*
9	x	Rozebranie podbudowy gr. do 30 cm (kostka kamienna, otoczaki kamienne, kruszywo kamienne, stabilizacja cementem itp.) po uprzedniej rozbiórce warstwy ścieralnej z BA (z odwozem i utylizacją)	m <sup>2</sup>	81,00
*	*	- wykonanie rozbiórki warstw konstrukcyjnych jezdni ul. Dąbrowskiego w obszarze włączenia w ul. Wileńską: 81m2	*	*
11	x	Rozebranie podbudowy chodników gr. do 10 cm (kruszywo kamienne, stabilizacja cementem) po uprzednim rozebraniu nawierzchni z kostki betonowej lub płyt chodnikowych (z odwozem i utylizacją)	m <sup>2</sup>	561,70
*	*	- rozebranie podbudowy chodników z kostki betonowej: 12+15+11+10= 48m2	*	*
*	*	- rozebranie podbudowy chodników z płyt betonowych: 59,4+192,6+23,4+35,5+38,6+9+21,2+52+30+31+21= 513,7m2	*	*
12	x	Rozebranie krawężników i oporników betonowych z ławą betonową (z odwozem i utylizacją)	m	354,00
*	*	- rozebranie krawężników i oporników betonowych wraz z ławami betonowymi: 177+177= 354m	*	*
13	x	Rozebranie betonowych obrzeży chodnikowych (z odwozem i utylizacją)	m	161,00
*	*	- rozebranie obrzeży chodnikowych: 3+19+39+37+11+12+40= 161m	*	*
x	D.01.03.04	Likwidacja kolizji z sieciami teletechnicznymi	*	*
14	x	Budowa studni kablowych SKR-1	szt.	2,00
15	x	Budowa kanalizacji kablowej 2- otworowej	m	4,00
16	x	Budowa gardeł dodatkowych	szt.	2,00
17	x	Likwidacja ciągów kanalizacji 2-otworowej	m	2,50
18	x	Rozbiórka studni kablowych SKR-1	szt.	1,00
19	x	Mechaniczna rozbiórka gardeł studni	szt.	3,00
20	x	Wywiezienie gruzu	m3	0,58

21	x	Przesunięcie kanalizacji teletechnicznej 2-otworowej	m	3,50
22	x	Przekładanie kabli do projektowanej kanalizacji	m	12,00
23	x	Budowa rur ochronnych	m	88,00
24	x	Uszczelnianie końców rur ochronnych	szt.	13,00
25	x	Obniżenie kanalizacji teletechnicznej	m	50,00
26	x	Pogłębienie studni kablowych	szt.	1,00
27	x	Obniżenie ramy studni kablowych	szt.	2,00
28	x	Podwyższenie ramy studni kablowych	szt.	2,00
x	D.01.03.25	Usunięcie drzew i krzewów	*	*
29	x	Ścinanie drzew $\varnothing < 15$ cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny (wycinka drzew bez utrudnień)	szt.	8,00
*	*	- drzewa o średnicy $\varnothing < 15$ cm: 8szt.	*	*
30	x	Ścinanie drzew $\varnothing 16-35$ cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny (wycinka drzew bez utrudnień)	szt.	2,00
*	*	- drzewa o średnicy $\varnothing 16-35$ cm: 2szt.	*	*
31	x	Karczowanie krzaków i poszycia wraz z wywiezieniem gałęzi i karpiny (wycinka drzew z utrudnieniami)	m2	11,00
*	*	- wycinka krzewów rosnących w formie żywopłotu: 5+6=11m2	*	*
x	D.02.00.00.	ROBOTY ZIEMNE	*	*
x	D.02.01.01	Wykonanie wykopów	*	*
32	x	Roboty ziemne z transportem urobku na odkład Wykonawcy	m3	11,00
*	*	- wykopy w obszarze ul. Dąbrowskiego związane z niwelacją terenu (po zdjęciu warstwy humusu): 11m3	*	*
x	D.02.03.01.	Wykonanie nasypów	*	*
33	x	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-IV uzyskanego z dokopu (z dowozem)	m3	8,00
*	*	- wykonanie nasypów w obszarze ul. Dąbrowskiego związane z niwelacją terenu: 8m3	*	*
x	D.03.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	*	*
x	D.03.04.01	Regulacja urządzeń podziemnych	*	*
34	x	Regulacja pionowa lub przebudowa studni telefonicznych	szt.	5,00
*	*	regulacja wysokościowa lub przebudowa studni telefonicznych: 5szt.	*	*
35	x	Regulacja pionowa lub przebudowa studni rewizyjnych kanalizacyjnych	szt.	7,00
*	*	regulacja wysokościowa lub przebudowa studni rewizyjnych: 7szt.	*	*
36	x	Regulacja pionowa lub przebudowa studzienek dla zaworów wodociągowych lub gazowych	szt.	7,00
*	*	regulacja wysokościowa lub przebudowa studzienek dla zaworów wodociągowych: 7szt.	*	*
ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE INŻYNIERII LĄDOWEJ				
x	D.04.00.00	PODBUDOWY	*	*
x	D.04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża (koryto pod konstrukcję nawierzchni)	*	*
37	x	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV, głębokość koryta do 50 cm (po rozbiórce ist. warstw konstrukcyjnych nawierzchni i/lub zdjęciu warstwy gleby)	m <sup>2</sup>	347,50
*	*	- wykonanie koryta pod konstrukcję nawierzchni jezdni ul. Dąbrowskiego na odcinku od km 0+100,00 do km 0+166,39: 347,5m2	*	*
38	x	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV, głębokość koryta do 35 cm (po rozbiórce ist. warstw konstrukcyjnych nawierzchni i/lub zdjęciu warstwy gleby)	m <sup>2</sup>	589,30
*	*	- wykonanie koryta pod konstrukcję nawierzchni jezdni ul. Dąbrowskiego na odcinku od km 0+000,00 do km 0+100,00: 589,3m2	*	*
39	x	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV, głębokość koryta do 25 cm (po rozbiórce ist. warstw konstrukcyjnych nawierzchni i/lub zdjęciu warstwy gleby)	m <sup>2</sup>	177,80
*	*	- wykonanie koryta pod konstrukcję nawierzchni jezdni ul. Dąbrowskiego: 14,4+12,2+13,8+11,2+10,6+11+19,6+11,9+11,9+12,3+13,1+12,7+11,6+11,5= 177,8m2	*	*
40	x	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV, głębokość koryta do 15 cm (po rozbiórce ist. warstw konstrukcyjnych i/lub zdjęciu warstwy gleby)	m <sup>2</sup>	609,80
*	*	- wykonanie koryta na powierzchniach chodników i opasek z kostki betonowej wzdłuż ul. Dąbrowskiego: 90,6+108,2+18,8+22,7+28,3+17+37,8+15,2+7,6+13,4+19,7+26,2+99,9+27,5+29,3+7,5+7,6+1,6+2,3+2,8+1,6+3+1,4+0,2+1,2+1,2+2,6+8,7+2,7+3,2= 609,8m2	*	*

x	D.04.04.02	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej kruszywa stabilizowana mechanicznie	*	*
41	x	Wykonanie podbudowy zasadniczej z kruszywa naturalnego niezwiązanego stabilizowanego mechanicznie gr. 25 cm o uziarnieniu 0/31,5 C <sub>90/3</sub>	m <sup>2</sup>	936,80
*	*	- wykonanie warstwy podbudowy zasadniczej z kruszywa naturalnego na powierzchni jezdni ul. Dąbrowskiego: 936,8m <sup>2</sup>	*	*
42	x	Wykonanie podbudowy pomocniczej z kruszywa naturalnego przekruszonego stabilizowanego mechanicznie gr. 15 cm o uziarnieniu 0/31,5 C <sub>90/3</sub>	m <sup>2</sup>	177,80
*	*	- podbudowa pomocnicza z kruszywa naturalnego na powierzchniach zjazdów z kostki betonowej wzdłuż ul. Dąbrowskiego: 14,4+12,2+13,8+11,2+10,6+11+19,6+11,9+11,9+12,3+13,1+12,7+11,6+11,5= 177,8m <sup>2</sup>	*	*
43	x	Wykonanie podbudowy pomocniczej z kruszywa naturalnego przekruszonego stabilizowanego mechanicznie gr. 12 cm o uziarnieniu 0/31,5 C <sub>90/3</sub>	m <sup>2</sup>	609,80
*	*	- podbudowa pomocnicza z kruszywa naturalnego na powierzchniach chodników i opasek chodników z kostki betonowej wzdłuż ul. Dąbrowskiego: 90,6+108,2+18,8+22,7+28,3+17+37,8+15,2+7,6+13,4+19,7+26,2+99,9+27,5+29,3+7,5+7,6+1,6+2,3+2,8+1,6+3+1,4+0,2+1,2+1,2+2,6+8,7+2,7+3,2= 609,8m <sup>2</sup>	*	*
x	D.04.05.01	Warstwa wzmacniająca z mieszanki związanej cementem	*	*
44	x	Wykonanie warstwy wzmacniającej podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem C1,5/2,0 (z dowozu) gr. warstwy 25 cm	m <sup>2</sup>	347,50
*	*	- wykonanie warstwy wzmacniającej podłoże gruntowe pod konstrukcję nawierzchni jezdni ul. Dąbrowskiego na odcinku o konstrukcji wzmocnionej (od km 0+100 do km 0+166,39): 347,5m <sup>2</sup>	*	*
45	x	Wykonanie warstwy wzmacniającej podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem C1,5/2,0 (z dowozu) gr. warstwy 10 cm	m <sup>2</sup>	767,10
*	*	- wykonanie warstwy wzmacniającej z kruszywa stab. cementem na powierzchni jezdni ul. Dąbrowskiego na odcinku od km 0+000,00 do km 0+100,00: 589,3m <sup>2</sup>	*	*
*	*	- wykonanie warstwy wzmacniającej z kruszywa stab. cementem na powierzchni zjazdów wzdłuż ul. Dąbrowskiego: 14,4+12,2+13,8+11,2+10,6+11+19,6+11,9+11,9+12,3+13,1+12,7+11,6+11,5= 177,8m <sup>2</sup>	*	*
x	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE	*	*
x	D.05.03.23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej	*	*
46	x	Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej typ BEHATON gr. 8 cm w kolorze szarym (kostka niefazowana) na podsypce cementowo -piaskowej 1:4 gr. 3 cm	m <sup>2</sup>	936,80
*	*	- wykonanie warstwy ścieralnej nawierzchni jezdni ul. Dąbrowskiego: 936,8m <sup>2</sup>	*	*
47	x	Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej typ CEGŁA 10x20cm gr. 8 cm w kolorze szarym na podsypce cementowo -piaskowej 1:4 gr. 3 cm	m <sup>2</sup>	562,20
*	*	- wykonanie warstwy ścieralnej chodników wzdłuż ul. Dąbrowskiego: 90,6+108,2+18,8+22,7+28,3+17+37,8+15,2+7,6+13,4+19,7+26,2+99,9+27,5+29,3= 562,2m <sup>2</sup>	*	*
48	x	Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej typ CEGŁA 10x20cm gr. 8 cm w kolorze czerwonym na podsypce cementowo -piaskowej 1:4 gr. 3 cm	m <sup>2</sup>	225,40
*	*	- wykonanie warstwy ścieralnej opasek chodników wzdłuż krawędzi jezdni: 7,5+7,6+1,6+2,3+2,8+1,6+3+1,4+0,2+1,2+1,2+2,6+8,7+2,7+3,2= 47,6m <sup>2</sup>	*	*
*	*	- wykonanie warstwy ścieralnej zjazdów wzdłuż ul. Dąbrowskiego: 14,4+12,2+13,8+11,2+10,6+11+19,6+11,9+11,9+12,3+13,1+12,7+11,6+11,5= 177,8m <sup>2</sup>	*	*
49	x	Przebrukowanie nawierzchni z kostki betonowej	m <sup>2</sup>	15,00
*	*	- wykonanie warstwy ścieralnej chodników na odcinkach dowiązań projektowanych i istniejących nawierzchni: 15m <sup>2</sup>	*	*
x	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	*	*
x	D.06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów , ścieków i terenów zielonych	*	*
50	x	Humusowanie z obsianiem nasionami trawy - warstwa hum. grub. 10 cm - humus z dowozu	m <sup>2</sup>	132,00
*	*	- humusowanie terenów zielonych w ciągu ul. Dąbrowskiego: 15+17+37+22+14+4+3+5+9+6= 132m <sup>2</sup>	*	*

x	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC	*	*
x	D.08.01.01	Krawężniki betonowe	*	*
51	x	Ustawienie krawężników betonowych 15x30cm (proste i łukowe) o wysokości w świetle 10 cm na ławie z oporem z betonu C12/15	m	242,10
*	*	- ustawienie krawężników betonowych 15x30cm w ciągu ul. Dąbrowskiego: 11,7+5+37,9+37,1+7,2+10,8+13,2+7,6+14,5+6,3+5,5+12,2+5,3+34,3+13,1+3,2+10,2+3,5+3,5= 242,1m	*	*
52	x	Ustawienie krawężników betonowych 15x22cm (proste i łukowe) o wysokości w świetle 4cm na ławie z oporem z betonu C12/15	m	157,80
*	*	- ustawienie krawężników betonowych 15x22cm w ciągu ul. Dąbrowskiego: 3,2+3,2+7,5+3,5+7+6+7,5+3,6+7,5+3,5+7,5+3,6+7,5+3,5+10,6+7,3+14,5+3+3+7+3,8+7,5+3,5+7,5+4,5+7+4= 157,8m	*	*
53	x	Ustawienie oporników betonowych 12x25 cm na ławie z betonu C12/15	m	41,50
*	*	- ustawienie oporników betonowych 12x25cm w ciągu ul. Dąbrowskiego: 18,5+3+3+17= 41,5m	*	*
x	D.08.03.01	Betonowe obrzeża chodnikowe	*	*
54	x	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30cm na ławie z betonu cementowego C12/15 z oporem	m	142,30
*	*	- ustawienie obrzeży betonowych 8x30cm w ciągu ul. Dąbrowskiego: 5,5+11,7+22,1+13,9+14,2+11+10,3+9,3+5,3+10,7+17,1+11,2= 142,3	*	*