

PRZEDMIAR ROBÓT					
PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ nr 1104W FAŁĘCICE - NOWE MIASTO NAD PILICĄ NA ODCINKU ADAMOW - PACEW od km 2+715 do km 3+805					
Lp.	Kod	Numer	Wyszczególnienie	Jednostka	
	podstawy opisu robót	Specyfikacji i Technicznej	Elementów rozliczeniowych	Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5	6
—	15100000-3	—	PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ	—	—
—	—	D.01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	—	—
—	—	D.01.01.01.	<u>Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych</u>	—	—
1			- odtworzenie przebiegu trasy drogi (3805-2715)/1000	km	1.090
2			- inwentaryzacja powykonawcza wykonanych robót 1	kpl	1
—	—	D.01.02.01	<u>Usunięcie drzew, pni i krzewów</u>	—	—
3			- karczowanie krzaków, przycinanie gałęzi drzew wraz z wywiezieniem i spalaniem pozostałości po karczowaniu 70*2,0	m2	140
4			- ścinanie drzew o średnicy 10-15cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny 6	szt	6
—	—	D.01.02.04.	<u>Rozbiórka elementów dróg i ulic</u>	—	—
5			- lokalna rozbiórka nawierzchni z betonu asfaltowego gr. do 4cm w miejscach utraty nośności wraz z wywozem materiału z rozbiórki poza teren budowy. 240	m2	240
6			- lokalna rozbiórka podbudowy z kruszywa łamanego lub gruntu stabilizowanego cementem gr. 15cm w miejscach utraty nośności wraz z wywozem materiału z rozbiórki poza teren budowy. 240	m2	240
7			- rozbiórka nawierzchni z betonu asfaltowego gr. do 4cm wzdłuż krawężnika w tym przycięcie piłą spalinową krawędzi istniejącej jezdni wraz z wywozem materiału z rozbiórki poza teren budowy. 1090*0,10	m2	109

8			- rozbiórka podbudowy z kruszywa łamanego lub gruntu stabilizowanego cementem gr. 15cm wzdłuż krawężnika wraz z wywozem materiału z rozbiórki poza teren budowy. 1090*0,10	m2	109
9			- rozbiórka nawierzchni chodnika i zjazdów z kostki betonowej wraz z wywozem materiału z rozbiórki poza teren budowy 36	m2	36
10			- rozbiórka nawierzchni zjazdów z betonu cementowego grubości 10cm wraz z wywozem materiału z rozbiórki poza teren budowy 29+30+27+29	m2	115
11			- rozbiórka krawężników betonowych wraz z ławą i oporem betonowym oraz z wywozem materiału z rozbiórki poza teren budowy 8+8+32+15+11	m	74
12			- rozbiórka obrzeży betonowych z wywozem materiału z rozbiórki poza teren budowy 6+6	m	12
13			- demontaż słupków do znaków drogowych wraz z przewozem w miejsce wskazane przez Inwestora 2	szt	2
14			- demontaż tarcz znaków konwencjonalnych wraz z przewozem w miejsce wskazane przez Inwestora 1	szt	1
15			- demontaż tarcz znaków konwencjonalnych przeznaczonych do ponownego ustawienia w obrębie budowy (A-2, D-1, D-43) 1+1+1	szt	3
—	45233000-9	—	ROBOTY W ZAKRESIE KONSTRUOWANIA, FUNDAMENTOWANIA ORAZ WYKONYWANIA NAWIERZCHNI AUTOSTRAD, DRÓG	—	—
—	—	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE	—	—
—	—	D.02.01.01	Wykonanie wykopów i nasypów	—	—

16			- wykonanie koryta pod konstrukcję drogi na głębokość do 20cm z wywozem gruntu poza teren budowy (lokalne odtworzenie nawierzchni w miejscach utraty nośności) 240	m2	240
17			- wykonanie koryta pod konstrukcję chodnika i peronów dla pieszych na głębokość do 15cm z wywozem gruntu poza teren budowy 1758	m2	1,758
18			- wykonanie koryta pod konstrukcję zjazdów indywidualnych z kostki betonowej na głębokość do 25cm z wywozem gruntu poza teren budowy 997	m2	997
19			- wykonanie koryta pod konstrukcję zjazdów o nawierzchni z kruszywa łamanego na głębokość do 10cm z wywozem gruntu poza teren budowy 718	m2	718
20			- wykonanie nasypu (opaski wzdłuż chodnika), regulacja korony drogi z gruntu uzyskanego z dokopu. (3800-2715)*0,50*0,30	m3	163
—	—	D.03.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	—	—
—	—	D.03.02.01	<u>Kanalizacja deszczowa</u>	—	—
21			- wykonanie przykanalików z rur PVC SN8 ze ścianką litą o śred. 160 mm z wylotem do rowu, wraz z zamontowaniem kraty stalowej na wylocie do rowu. 3+3+3+3+3	m	18
22			- ustawienie krawężników odwadniających (studni 1-segmentowych) z polimerobetonu o wym. 27x41,5x50cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 3cm oraz na ławie z oporem z betonu C8/10 6	szt	6
—	—	D.04.00.00	PODBUDOWY	—	—
—	—	D.04.01.01	<u>Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne</u>	—	—
23			- profilowanie i zagęszczenie pod warstwy konstrukcyjne (lokalne odtworzenie nawierzchni w miejscach utraty nośności) 240	m2	240

24			- profilowanie i zagęszczenie pod warstwy konstrukcyjne chodników 1758	m2	1,758
25			- profilowanie i zagęszczenie pod warstwy konstrukcyjne zjazdów indywidualnych z kostki betonowej 997	m2	997
—	—	D.04.02.01.	<u>Warstwa odsączająca</u>	—	—
26			- warstwa odsączająca z piasku średniego grub. 10cm (chodniki) 1758	m2	1,758
27			- warstwa odsączająca z piasku średniego grub. 10cm (zjazdy indywidualne z kostki betonowej) 997	m2	997
28			- warstwa odsączająca z piasku średniego grub. 10cm lokalne odtworzenie nawierzchni w miejscach utraty nośności (4,0% nawierzchni istniejącej) 240	m2	240
—	—	D.04.03.01	<u>Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych</u>	—	—
29			- mechaniczne oczyszczenie warstw konstrukcyjnych nieulepszonych 240+109	m2	349
30			- mechaniczne oczyszczenie warstw konstrukcyjnych bitumicznych 5995+5755	m2	11,750
31			- mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych niebitumicznych 240+109	m2	349
32			- mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych bitumicznych 5995+5755	m2	11,750
—	—	D.04.04.02.	<u>Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie</u>	—	—
33			- warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm gr. 25cm lokalne odtworzenie nawierzchni w miejscach utraty nośności (4,0% nawierzchni istniejącej) 240	m2	240
34			- warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm gr. 25cm uzupełnienie wzdłuż krawężnika 1090*0,10	m2	109

35			- warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm gr. 15cm (zjazdy indywidualne z kostki betonowej) 997	m2	997
36			- warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm gr. 10cm (chodniki z kostki betonowej) 1758	m2	1,758
—	—	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE	—	—
—	—	D.05.03.05	<u>Nawierzchnia z betonu asfaltowego</u>	—	—
37			- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S grub. 4cm (jezdni drogi - KR2) (3805-2715)*5,5	m2	5,995
38			- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W grub. 6 cm (KR2) lokalne odtworzenie nawierzchni w miejscach utraty nośności (4,0% nawierzchni istniejącej) ((3805-2715)*5,5)*0,04	m2	240
39			- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W grub. 6 cm (KR2) uzupełnienie wzdłuż krawężnika 1090*0,10	m2	109
40			- warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego AC16W grub. średnio 3cm (KR2) powierzchnia wyrównania jezdni 5995-240 = 5755m ² średnia grubość wyrównania 3cm objętość wyrównania jezdni 5755*0,03 = 172,65m ³ 172,65m ³ *2,5Mg/m ³	Mg	432
41			- frezowanie korekcyjne na gł. do 4cm	m2	120
—	—	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	—	—
—	—	D.06.01.06	<u>Umocnienie powierzchniowe elementami prefabrykowanymi</u>	—	—
42			- umocnienie skarp rowu przy wylotach przkanalików płytami ażurowymi, betonowymi, prefabrykowanymi 60x40x10cm ułożonymi na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm 6*(1,0*1,2)	m2	7

43			- lokalne umocnienie skarp rowu płytami ażurowymi, betonowymi, prefabrykowanymi 60x40x10cm ułożonymi na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm 30*1,2	m2	36
—	—	D.06.02.01	<u>Przepusty pod zjazdami i rowy kryte</u>	—	—
44			- wykonanie kompletnego przepustu pod zjazdami z rur PVC o średnicy 40cm Zakres prac obejmuje: - wykonanie robót ziemnych - ułożenie rur PVC - wykonanie zasyпки wraz z jej zagęszczeniem - wykonanie łąw fundamentowych żwirowych (4*7,0+12,0+4*7,0+8,0+13*7,0+9,0+7,0+8,0+6*7,0+6,0+4*7,0)+(9*7,0+8,0+5*7,0+11,0+3*7,0)	m	405
45			- wykonanie zakończeń kołnierзовych z prefabrykowanych elementów żelbetowych do rur o średnicy 40cm (37+19)*2	szt	112
—	—	D.06.03.01	<u>Pobocza gruntowe</u>	—	—
46			- pobocza z mieszanki kruszywa łamanego, grubość warstwy 10cm (3805-2715)*1,0	m2	1,090
47			- ścinanie poboczы mechanicznie grubość do 10cm, materiał ze ścinki wywieziony poza teren budowy (3805-2715)*1,0	m2	1,090
—	—	D.06.04.01	<u>Rowy drogowe</u>	—	—
48			- oczyszczenie rowów przydrożnych z namulów z profilowaniem dna i skarp oraz wywiezieniem gruntu poza teren budowy. (3800-2715)+((3050-2715)+(3805-3600))	m	1,625
49			- wykonanie muldy trawiastej z wywiezieniem gruntu poza teren budowy. (3600-3050)	m	550
	—	D.07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	—	—
—	—	D.07.01.01	<u>Oznakowanie poziome</u>	—	—

50			- oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi, linie przerywane (P-7c) 347*0,06	m2	20.8
51			- oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi, linie ciągłe (P-7d) 743*0,12	m2	89.2
—	—	D.07.02.01	<u>Oznakowanie pionowe</u>	—	—
52			- ustawienie słupków do znaków 4	szt.	4
53			- zamocowanie tarcz znaków konwencjonalnych typu B-33, B-34 z grupy średnich, folia odblaskowa 2 typu 1+1	szt.	2
54			- zamocowanie tarcz znaków konwencjonalnych uzyskanych z rozbiórki (A-2, D-1, D-43) 1+1+1	szt.	3
—	—	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC	—	—
—	—	D.08.01.01.	<u>Krawężniki betonowe</u>	—	—
55			- ustawienie krawężników betonowych ulicznych o wym.15x30x100cm na podsypce cementowo - piaskowej gr 3cm oraz na ławie betonowej z oporem C8/10 1090	m	1,090
—	—	D.08.02.02.	<u>Chodniki z betonowej kostki brukowej</u>	—	—
56			- wykonanie chodnika i peronów dla pieszych z kostki brukowej betonowej szarej grub. 6cm ułożonej na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o grub. 3cm 25+42+46+22+30+58+9+18+21+94+55+41+54+57+88+23+24+75+28+20+26+30+57+55+64+105+26+70+47+31+64+128+29+17+87+46+25+21	m2	1,758
—	—	D.08.03.01	<u>Obrzeża betonowe</u>	—	—
57			-ustawienie obrzeży betonowych o wym. 8x30cm podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr 5cm 1316	m	1,316
—	—	D.10.00.00	INNE ROBOTY	—	—
—	—	D.10.07.01	<u>Zjazdy do gospodarstw</u>	—	—
58			- wykonanie zjazdów o nawierzchni z kruszywa łamanego gr. 15cm 24+25+25+24+24+27+26+26+26+26+27+26+26+31+24+20+20+22+23+23+23+25+28+31+29+29+29+29	m2	718

59			- wykonanie zjazdów indywidualnych o nawierzchni z kolorowej kostki betonowej gr. 8cm ułożonej na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 grubości 3cm 24+24+25+24+49+23+23+24+26+31+24+27+24+27+26+30+29+28+29+28+29+29+28+26+23+28+24+23+26+26+23+23+22+25+27+27+27+16	m2	997
60			- przebudowa zjazdów o nawierzchni z kostki betonowej (rozbiórka i ponowne odtworzenie z wykorzystaniem podsypki cementowo - piaskowej) 31+100+44+50	m2	225
—	—	D.10.10.10	<u>Roboty dodatkowe</u>	—	—
61			- regulacja pionowa studzienek teletechnicznych 1	szt.	1