



PRACOWNIA PROJEKTOWA mgr inż. ROBERT MITUTA
Specjalność Drogowa : Projektowanie – Nadzór

Ul.Frezjowa 47 72-003 DOBRA

promit@home.pl www.promit.biz.pl tel. 504-159-764 fax. (091) 8865482

NIP 855-133-79-52 REGON 812522098

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa i adres obiektu:	Aktualizacja opracowania: „Rozbudowa drogi powiatowej nr 1012Z na odcinku Laska - Reclaw” w zakresie podziału na etapy
Nazwa i adres Inwestora:	Powiat Kamieński ul. Wolińska 7B 72-400 Kamień Pomorski
Lokalizacji Inwestycji:	Powiat Kamieński, Gmina Wolin, obręb Laska, dz. 20, 18/2, 21/3, 22/2, 23/1, 21/2, 22/3, 26/2, 27/1, 116, 27/3, 27/2, 43, 24/2, 191, 190, 96, 112, 111, 126 obręb Reclaw, dz. 248/1, 248/2

Opracował:
mgr inż. Robert **Mituta**

Sierpień 2021

PROMIT Robert Mituta
ul.Frezjowa 47
72-003 DOBRA
 Pieczęć z nazwą (firmą)
 i adresem Wykonawcy

Dobra 9.08.2021
 miejscowość, dnia

Przedmiar robót
Rozbudowa drogi powiatowej nr 1012Z na odcinku Laska - Reclaw
ETAP 1 (0+000 - 0+850)

Nr poz.	SST	Opis robót	Jednostka		Cena jednostkowa	Wartość netto
			Jm	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
01.01 ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH						
1		Wyznaczenie dróg w terenie równinnym	km	0,85		
01.02 ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG						
2		Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych, głębokość cięcia 7 cm	m	150,00		
3		Rozbiórka nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 7 cm wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m2	2041,00		
4		Rozbiórka nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m2	270,00		
5		Rozbiórka nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej 17x15 wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m2	582,00		
6		Rozbiórka nawierzchni z płyt betonowych 50x50x7cm na pods. piask. wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m2	116,00		
7		Rozbiórka nawierzchni z betonu gr. 15 cm wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m2	22,00		
8		Rozbiórka nawierzchni z kruszywa gr. 15 cm ułożonej na zjazdach	m2	150,00		
9		Rozbiórka krawężników betonowych posadowionych na podsypce piaskowej wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m	250,00		
10		Rozbiórka obrzeży betonowych podasadowionych na pods. piaskowej wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m	50,00		
11		Rozbiórka podbudowy z kruszywa gr. 20 cm wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m2	2041,00		
12		Rozbiórka słupków do znaków wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	szt	15		
13		Rozbiórka tarcz znaków drogowych wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	szt	15		
01.03 USUNIĘCIE DRZEW LUB KRZAKÓW						
14		Karczowanie krzaków i podrostów wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m2	300		
15		Ścinanie drzew i karczowanie pni o średnicy 26 - 35 cm wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	szt	5		
16		Ścinanie drzew i karczowanie pni o średnicy 36 - 45 cm wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	szt	15		
02.01 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO						
17		Wykonanie wykopów dla wykonania elementów przepustów, kanalizacji deszczowej, studni rewizyjnych wraz z wywozem urobku w miejsce wybrane przez wykonawcę	m3	40		
18		Zasypywanie wykopów fundamentowych po wykonaniu elementów przepustów, kanalizacji deszczowej, studni rewizyjnych wraz z zagęszczeniem materiałem uzyskanym przez wykonawcę	m3	25		
19		Ręczne plantowanie wraz z obsianiem poboczy gruntowych	m2	2 070		
20		Wykonanie warstwy filtracyjnej z pospółki 31,5/63 gr. 40 cm	m2	370		
21		Oczyszczenie rowów z namułu wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m3	412		
22		Plantowanie skarp i dna rowów	m2	1 790		
03.01 PRZEPUSTY POD KORONĄ DROGI						
23		Ułożenie przepustu z rur PVC SN8 o średnicy zewnętrznej 400 mm na ławie żwirowej	m	7		
24		Ułożenie przepustu z rur PVC SN8 o średnicy zewnętrznej 500 mm na ławie żwirowej	m	12		

Przedmiar robót
Rozbudowa drogi powiatowej nr 1012Z na odcinku Laska - Reclaw
ETAP 1 (0+000 - 0+850)

Nr poz.	SST	Opis robót	Jednostka		Cena jednostkowa	Wartość netto
			Jm	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
25		Ułożenie przepustu z rur PVC SN8 o średnicy zewnętrznej 630 mm na ławie żwirowej	m	14		
26		Wykonanie ścianek czołowych dla przepustów o średnicy 40cm	szt	2		
27		Wykonanie ścianek czołowych dla przepustów o średnicy 50cm	szt	2		
28		Wykonanie ścianek czołowych dla przepustów o średnicy 60cm	szt	2		
29		Wyk. studni rewiz. pref. z kręgów bet.o śred. 1,50m głębokości 1,5 m	szt	3		
03.02.01a REGULACJA WYSOKOŚCIOWA URZĄDZEŃ PODZIEMNYCH						
30		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych wraz z wymianą pokryw - studzienki telefoniczne	szt	4		
31		Regulacja pionowa zaworów (skrzynek) wodociągowych lub gazowych	szt	6		
PODBUDOWY						
02.01; 04.01 KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM						
32		Wyk. koryta z profil. i zagęszcz. podłoża, głębokość 10 cm oraz transportem urobku w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m2	750		
33		Wyk. koryta z profil. i zagęszcz. podłoża, głębokość 20 cm oraz transportem urobku w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m2	700		
34		Wyk. koryta z profil. i zagęszcz. podłoża, głębokość 30 cm oraz transportem urobku w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m2	4 010		
04.04a PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO						
35		Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. 15 cm	m2	2 970		
36		Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. 20 cm	m2	294		
37		Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. 25 cm	m2	115		
38		Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0/63 gr. 20 cm	m2	3 210		
39		Górna warstwa przy nawierzchniach z kamienia tłuczonego, grubość warstwy po uwałowaniu 10 cm	m2	62		
04.05 PODB. I ULEPSZ.PODŁOŻE Z GRUNTU LUB KRUSZ.STAB.CEMENT.						
40		Warstwa odcinająca z gruncocementu Rm 5 MPa ,grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2	4 683		
05.00.00. NAWIERZCHNIE						
05.01 NAWIERZCHNIE Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ						
41		Chodniki z kostki brukowej betonowej kolorowej o gr. 8 cm, układanej na pods. cem.-piaskowej	m2	750		
42		Zjazd z kostki brukowej betonowej kolorowej o gr.8 cm, układanej na pods. cem.-piaskowej	m2	260		
43		wykonanie nawierzchni drogi wewnętrznej z kostki brukowej betonowej szarej o gr.8 cm, układanej na pods. cem.-piaskowej	m2	440		
44		wykonanie nawierzchni wyniesienia jezdni z kostki brukowej betonowej o gr.8 cm, układanej na pods. cem.-piaskowej	m2	60		
05.02 NAWIERZCHNIE Z KOSTKI BRUKOWEJ KAMIENNEJ						
45		wykonanie nawierzchni zatoki autobusowej z kostki kamiennej rzędowej wys. 16 cm na pods. cem-piask, pochodzącej z rozbiórki. Spoiny wypełnione reaktywną żywicą	m2	97		
46		wykonanie nawierzchni zabruku z kostki kamiennej rzędowej wys. 16 cm na pods. cem-piask, pochodzącej z rozbiórki	m2	20		
05.03.05b WYRÓWNANIE PODBUDOWY (MIESZANKA BET., TŁUCZNIEM LUB INNYM KRUSZYWEM, MIESZ.MIN.-						
47		Wykonanie warstwy wyrównawczej z betonu asfaltowego AC11W/AC16W wraz z oczyszczeniem i skropieniem	Mg	615		

Przedmiar robót
Rozbudowa drogi powiatowej nr 1012Z na odcinku Laska - Reclaw
ETAP 1 (0+000 - 0+850)

Nr poz.	SST	Opis robót	Jednostka		Cena jednostkowa	Wartość netto
			Jm	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
05.03 NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO						
48		Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W grub. 8 cm wraz z oczyszczeniem i skropieniem	m2	6 130		
49		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S grub. 5 cm wraz z oczyszczeniem i skropieniem	m2	34		
05.04 NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI GRYSOVO-MASTYKSOWEJ SMA						
50		Wykonanie nawierzchni z mieszanki SMA11S, grubość w-wy 4 cm z oczyszczeniem i skropieniem	m2	6 020		
ELEMENTY ULIC						
06.01 KRAWĘŻNIKI BETONOWE						
51		Krawężnik betonowy o wym. 15x30 cm na ławie betonowej z oporem	m	280		
52		Krawężnik bet. najazdowy o wym. 15x22 cm na ławie betonowej z oporem	m	180		
53		Krawężniki o wym 12x25cm na ławie betonowej z oporem	m	195		
06.02 OBRZEŻA BETONOWE						
54		Obrzeża bet. o wym.30x8cm, na ławie betonowej C12/15 z oporem	m	740		
06.03 ŚCIEKI Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ						
55		Ściek betonowy prefabrykowany trójkątny 50x50x20cm na ławie betonowej	m	56		
URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU						
08.01 OZNAKOWANIE POZIOME						
56		Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową,linie segregacyjne i krawędziowe,ciągłe malowane mechanicznie	m2	85		
57		Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową,linie segregacyjne i krawędziowe,przerywane malowane mechanicznie	m2	5		
58		Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową,linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych,malowane mechanicznie	m2	43,00		
59		Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową,strzałki i inne symbole malowane ręcznie	m2	3,40		
08.02 OZNAKOWANIE PIONOWE						
60		Pionowe znaki drogowe,słupki z rur stalowych o średnicy 70 mm	szt	32		
61		Pionowe znaki drogowe,znaki zakazu,nakazu,ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3 m2	szt	38		
08.03 BARIERY OCHRONNE STALOWE						
62		Bariery ochronne stalowe jednostronne	m	14		
63		Zakończenia barier ochronnych stalowych jednostronnych	m	12		
INNE ROBOTY						
64		Przestawienie istniejącego słupa telefonicznego	szt	1		
RAZEM NETTO:						

Podpis Wykonawcy

PROMIT Robert Mituta
ul.Frezjowa 47
72-003 DOBRA
Pieczęć z nazwą (firmą)
i adresem Wykonawcy

Dobra 9.08.2021
miejscowość, dnia

Przedmiar robót
Rozbudowa drogi powiatowej nr 1012Z na odcinku Laska - Reclaw
ETAP 2 (0+850 - 2+020)

Nr poz.	SST	Opis robót	Jednostka		Cena jednostkowa	Wartość netto
			Jm	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
01.01 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
01.01 ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH						
1		Wyznaczenie dróg w terenie równinnym	km	1,17		
01.02 ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG						
2		Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych, głębokość cięcia 7 cm	m	50,00		
3		Rozbiórka nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 7 cm wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m2	870,00		
4		Rozbiórka nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m2	115,00		
5		Rozbiórka nawierzchni z płyt betonowych drogowych gr. 15 cm wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m2	90,00		
6		Rozbiórka podbudowy z kruszywa gr. 20 cm wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m2	870,00		
7		Rozbiórka słupków do znaków wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	szt	2		
8		Rozbiórka tarcz znaków drogowych wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	szt	4		
01.03 USUNIĘCIE DRZEW LUB KRZAKÓW						
9		Karczowanie krzaków i podrostów wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m2	1 000		
10		Ścinanie drzew i karczowanie pni o średnicy 26 - 35 cm wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	szt	35		
11		Ścinanie drzew i karczowanie pni o średnicy 36 - 45 cm wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	szt	45		
12		Ścinanie drzew i karczowanie pni o średnicy 46 - 55 cm wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	szt	2		
13		Ścinanie drzew i karczowanie pni o średnicy 66 - 75 cm wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	szt	3		
02.01 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO						
14		Wykonanie wykopów dla wykonania elementów przepustów, kanalizacji deszczowej, studni rewizyjnych wraz z wywozem urobku w miejsce wybrane przez wykonawcę	m3	21		
15		Zасыpywanie wykopów fundamentowych po wykonaniu elementów przepustów, kanalizacji deszczowej, studni rewizyjnych wraz z zagęszczeniem materiałem uzyskanym przez wykonawcę	m3	18		
16		Ręczne plantowanie wraz z obsianiem poboczy gruntowych	m2	2 340		
17		Oczyszczenie rowów z namułu wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m3	1 883		
18		Plantowanie skarp i dna rowów	m2	7 971		
03.01 PRZEPUSTY POD KORONĄ DROGI						
19		Ułożenie przepustu z rur PVC SN8 o średnicy zewnętrznej 400 mm na ławie żwirowej	m	14		
20		Wykonanie ścianek czołowych dla przepustów o średnicy 40cm	szt	4		
21		Oczyszczenie istniejących przepustów o średnicy 0,8m	m	20		
PODBUDOWY						
02.01; 04.01 KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM						
22		Wyk. koryta z profil. i zagęszcz. podłoża, głębokość 20 cm oraz transportem urobku w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m2	484		
23		Wyk. koryta z profil. i zagęszcz. podłoża, głębokość 30 cm oraz transportem urobku w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m2	3 147		
04.04a PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO						
24		Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. 15 cm	m2	2 445		
25		Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. 20 cm	m2	461		

Nr poz.	SST	Opis robót	Jednostka		Cena jednostkowa	Wartość netto
			Jm	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
26		Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0/63 gr. 20 cm	m2	2 740		
04.05 PODB. I ULEPSZ.PODŁOŻE Z GRUNTU LUB KRUSZ.STAB.CEMENT.						
27		Warstwa odcinająca z gruntocementu Rm 5 MPa ,grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2	3 631		
NAWIERZCHNIE						
05.03.05b WYRÓWNANIE PODBUDOWY (MIESZANKĄ BET.,TŁUCZNIEM LUB INNYM KRUSZYWEM, MIESZ.MIN.-						
28		Wykonanie warstwy wyrównawczej z betonu asfaltowego AC11W/AC16W wraz z oczyszczeniem i skropieniem	Mg	798		
05.03 NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO						
29		Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W grub. 8 cm wraz z oczyszczeniem i skropieniem	m2	7 350		
30		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S grub. 5 cm wraz z oczyszczeniem i skropieniem	m2	439		
05.03 ZABEZPIECZENIE SIATKĄ NAWIERZCHNI ASFALTOWEJ						
31		Wzmocnienie nawierzchni siatkami z kombinacji włókien szkalnych i węglowych , wstępnie przesyconej asfaltem	m2	5 220		
05.04 NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI GRYŚOWO-MASTYKSOWEJ SMA						
32		Wykonanie nawierzchni z mieszanki SMA11S, grubość w-wy 4 cm z oczyszczeniem i skropieniem	m2	7 225		
URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU						
08.01 OZNAKOWANIE POZIOME						
33		Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową,linie segregacyjne i krawędziowe,ciągłe malowane mechanicznie	m2	280		
34		Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową,linie segregacyjne i krawędziowe,przerywane malowane mechanicznie	m2	8		
08.02 OZNAKOWANIE PIONOWE						
35		Pionowe znaki drogowe,słupki z rur stalowych o średnicy 70 mm	szt	7		
36		Pionowe znaki drogowe,znaki zakazu,nakazu,ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3 m2	szt	11		
RAZEM NETTO:						

Podpis Wykonawcy

PROMIT Robert Mituta
ul.Frezjowa 47
72-003 DOBRA
Pieczęć z nazwą (firmą)
i adresem Wykonawcy

Dobra 9.08.2021
miejsowość, dnia

Przedmiar robót
Rozbudowa drogi powiatowej nr 1012Z na odcinku Laska - Reclaw
ETAP 3 (2+020 - 3+228)

Nr poz.	SST	Opis robót	Jednostka		Cena jednostkowa	Wartość netto
			Jm	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
01.01 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
01.01 ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH						
1		Wyznaczenie dróg w terenie równinnym	km	1,21		
01.02 ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG						
2		Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych, głębokość cięcia 7 cm	m	50,00		
3		Rozbiórka nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 7 cm wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m2	480,00		
4		Rozbiórka nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m2	230,00		
5		Rozbiórka nawierzchni z płyt betonowych drogowych gr. 15 cm wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m2	176,00		
6		Rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m2	275,00		
7		Rozbiórka nawierzchni z kruszywa gr. 15 cm ułożonej na zjazdach	m2	50,00		
8		Rozbiórka nawierzchni umocnionej gruzem gr. 10 cm ułożonej na zjazdach	m2	30,00		
9		Rozbiórka krawężników betonowych posadowionych na podsypce piaskowej wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m	160,00		
10		Rozbiórka obrzeży betonowych podasadzonych na pods. piaskowej wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m	40,00		
11		Rozbiórka podbudowy z kruszywa gr. 20 cm wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m2	715,00		
12		Rozebranie ścian żelbetowych o grubości do 40 cm - ścianki na przepuszczenie km 2+401,30 wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m3	9,60		
13		Demontaż rurociągu żelbetowego łączonego na styk opaską betonową, rurociąg o średnicy nominalnej 1000 mm wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m	2,00		
14		Demontaż barier drogowych stalowych	m	32		
15		Rozbiórka słupków do znaków wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	szt	12		
16		Rozbiórka tarcz znaków drogowych wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	szt	13		
01.03 USUNIĘCIE DRZEW LUB KRZAKÓW						
17		Karczowanie krzaków i podrostów wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m2	700		
18		Ścinanie drzew i karczowanie pni o średnicy 26 - 35 cm wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	szt	27		
19		Ścinanie drzew i karczowanie pni o średnicy 36 - 45 cm wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	szt	28		
20		Ścinanie drzew i karczowanie pni o średnicy 46 - 55 cm wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	szt	2		
02.01 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO						
21		Wykonanie wykopów dla wykonania elementów przepustów, kanalizacji deszczowej, studni rewizyjnych wraz z wywozem urobku w miejsce wybrane przez wykonawcę	m3	52		
22		Zасыpywanie wykopów fundamentowych po wykonaniu elementów przepustów, kanalizacji deszczowej, studni rewizyjnych wraz z zagęszczeniem materiałem uzyskanym przez wykonawcę	m3	50		
23		Wyk. kanalizacji deszczowej z rur PCV o średnicy 200 mm	m	35		
24		Wyk. studni rewiz. pref. z kręgów bet.o śred. 1,20m głębokości do 3,0 m	szt	1		
25		Montaż separatora lamelowego	szt	1		
26		Montaż osadnika (piaskownika)	szt	1		

Nr poz.	SST	Opis robót	Jednostka		Cena jednostkowa	Wartość netto
			Jm	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
27		Wykonanie wylotu kanalizacji deszczowej z rur PVC o średnicy 200 mm	szt	1		
28		Ręczne plantowanie wraz z obsianiem poboczy gruntowych	m2	2 555		
29		Wykonanie warstwy filtracyjnej z pospółki 31,5/63 gr. 40 cm	m2	155		
30		Oczyszczenie rowów z namułu wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m3	663		
31		Plantowanie skarp i dna rowów	m2	2 883		
03.01 PRZEPUSTY POD KORONĄ DROGI						
32		Oczyszczenie istniejących przepustów o średnicy 1,0m	m	10		
33		Oczyszczenie istniejących przepustów o średnicy 1,5m	m	9		
34		Ścianki czołowe dla rur o średnicy 100 cm wraz z wymianą rur na wlocie i wylocie	szt	2		
03.02.01a REGULACJA WYSOKOŚCIOWA URZĄDZEŃ PODZIEMNYCH						
35		Regulacja pionowa zaworów (skrzynek) wodociągowych lub gazowych	szt	1		
PODBUDOWY						
02.01; 04.01 KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM						
36		Wyk. koryta z profil. i zagęszcz. podłoża, głębokość 10 cm oraz transportem urobku w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m2	125		
37		Wyk. koryta z profil. i zagęszcz. podłoża, głębokość 20 cm oraz transportem urobku w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m2	1 063		
38		Wyk. koryta z profil. i zagęszcz. podłoża, głębokość 30 cm oraz transportem urobku w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m2	2 001		
04.04a PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO						
39		Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. 15 cm	m2	1 288		
40		Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. 20 cm	m2	907		
41		Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0/63 gr. 20 cm	m2	1 520		
04.05 PODB. I ULEPSZ.PODŁOŻE Z GRUNTU LUB KRUSZ.STAB.CEMENT.						
42		Warstwa odcinająca z gruncementu Rm 5 MPa ,grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2	2 909		
NAWIERZCHNIE						
05.01 NAWIERZCHNIE Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ						
43		Chodniki z kostki brukowej betonowej kolorowej o gr. 8 cm, układanej na pods. cem.-piaskowej	m2	125		
05.03.05b WYRÓWNANIE PODBUDOWY (MIESZANKĄ BET.,TŁUCZNIEM LUB INNYM KRUSZYWEM, MIESZ.MIN.-						
44		Wykonanie warstwy wyrównawczej z betonu asfaltowego AC11W/AC16W wraz z oczyszczeniem i skropieniem	Mg	1 122		
05.03 NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO						
45		Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W grub. 8 cm wraz z oczyszczeniem i skropieniem	m2	7 475		
46		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S grub. 5 cm wraz z oczyszczeniem i skropieniem	m2	606		
05.03 ZABEZPIECZENIE SIATKĄ NAWIERZCHNI ASFALTOWEJ						
47		Wzmocnienie nawierzchni siatkami z kombinacji włókien szkalnych i węglowych , wstępnie przesączonej asfaltem	m2	2 070		
05.04 NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI GRYSOWO-MASTYKSOWEJ SMA						
48		Wykonanie nawierzchni z mieszanki SMA11S, grubość w-wy 4 cm z oczyszczeniem i skropieniem	m2	7 351		
ELEMENTY ULIC						
06.01 KRAWĘŻNIKI BETONOWE						
49		Krawężnik betonowy o wym. 15x30 cm na ławie betonowej z oporem	m	100		
50		Krawężnik bet. najazdowy o wym. 15x22 cm na ławie betonowej z oporem	m	92		
51		Krawężniki o wym 12x25cm na ławie betonowej z oporem	m	28		
52		Zjazd z kostki brukowej betonowej kolorowej o gr.8 cm, układanej na pods. cem.-piaskowej	m2	271		
53		Przełożenie nawierzchni z kostki brukowej betonowej ,na podsypce cementowo piaskowej	m2	152		
06.01 OBRZEŻA BETONOWE						
54		Obrzeża bet. o wym.30x8cm, na ławie betonowej C12/15 z oporem	m	129		
06.03 ŚCIEKI Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ						
55		Ściek betonowy prefabrykowany trójkątny 50x50x20cm na ławie betonowej	m	361		

Nr poz.	SST	Opis robót	Jednostka		Cena jednostkowa	Wartość netto
			Jm	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU						
08.01 OZNAKOWANIE POZIOME						
56		Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową, linie segregacyjne i krawędziowe, ciągłe malowane mechanicznie	m2	516		
57		Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową, linie segregacyjne i krawędziowe, przerywane malowane mechanicznie	m2	5		
08.02 OZNAKOWANIE PIONOWE						
59		Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 70 mm	szt	18		
60		Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3 m2	szt	19		
61		Pionowe znaki drogowe, drogowskazy o powierzchni ponad 0,3 m2	szt	1		
08.03 BARIERY OCHRONNE STALOWE						
63		Bariery ochronne stalowe jednostronne	m	16		
64		Zakończenia barier ochronnych stalowych jednostronnych	m	8		
RAZEM NETTO:						

Podpis Wykonawcy