

## Kosztorys ofertowy

Budowa : Modernizacja drogi powiatowej 1719Z od tablicy do skrzyżowania z drogą powiatową 4152Z

Adres: woj. zachodniopomorskie, powiat stargardzki, gmina Stara Dąbrowa (jedn. ewid. 321409\_2), obręb 0011 Stara Dąbrowa, dz. nr: 130/1, 118/4, 75/3

Wykonawca .....

Lp.	Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót	Nazwa	Jednostka miary	Obmiar	Cena jednostkowa brutto z dokł. do 0,01 zł.	Wartość brutto z dokł. do 0,01 zł.
<b>A. Roboty pomiarowe i przygotowawcze</b>						
1	D-01.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym. Wyznaczenie trasy oraz punktów wysokościowych wraz ze sporządzeniem dokumentacji geodezyjnej powykonawczej.	km	1,00	.....	.....
					<b>Razem brutto A</b>	.....
<b>B. Rozbiórki</b>						
2	D-01.02.04.	Cięcie piłą istniejącej nawierzchni bitumicznej na odcinku wzdłuż krawędzi rozbiórki na wyniesionym przejściu dla pieszych. Nawierzchnia bitumiczna o grubości średnio do 10,0 cm.	m	12,0	.....	.....
3	D-01.02.04.	Rozebranie istniejącej nawierzchni jezdni bitumicznej o grubości do 8 cm. Przy wykonywaniu rozbiórki ująć załadunek, rozładunek i transport frezu na plac składowy wskazany przez Zamawiającego na odległość do 10 km. Uprzątnięcie terenu robót. Rozbiórka jezdni na całej powierzchni.	m <sup>2</sup>	5830,0	.....	.....
4	D-01.02.04.	Rozebranie istniejącej nawierzchni z brukowej kostki betonowej gr. 6,0 cm i 8,0 cm na podsypce cem - piask. Przy wykonywaniu rozbiórki ująć załadunek, rozładunek i transport gruzu oraz powstałych odpadów do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni. Uprzątnięcie terenu robót.	m <sup>2</sup>	60,0	.....	.....
5	D-01.02.04.	Rozebranie istniejącej nawierzchni z prefabrykowanych betonowych płyt drogowych typu trylinka lub jomb o grubości 12 cm na podsypce piaskowej. Przy wykonywaniu rozbiórki ująć załadunek, rozładunek i transport gruzu oraz powstałych odpadów do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni. Uprzątnięcie terenu robót.	m <sup>2</sup>	36,0	.....	.....
6	D-01.02.04.	Rozebranie krawężników betonowych ściętych o wymiarach 15 * 30 * 100 cm posadowionych na ławie betonowej z oporem o wymiarach 25 * 35 cm na podsypce cementowo - piaskowej gr. 5,0 cm. Przy wykonywaniu rozbiórki ująć załadunek, rozładunek i transport gruzu oraz powstałych odpadów do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni. Uprzątnięcie terenu robót.	m	20,0	.....	.....

7	D-01.02.04.	Odkręcenie i zdjęcie tarczy znaku ze słupka. Wykonanie wykopu i odkopanie słupka. Zasypanie materiałem zasypowym z zagęszczeniem dołu po słupku. Przy wykonywaniu robót ująć załadunek, rozładunek i transport gruzu oraz urobku do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni. Uprzątnięcie terenu robót.	szt.	4		
					<b>Razem brutto B</b>	
<b>C. Roboty ziemne</b>						
8	D-02.00.01.	Wykonanie wykopów w gruncie kat. III - IV o głębokości do 1,0 m wraz z załadunkiem, rozładunkiem i transportem urobku do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni. Przy wykonywaniu robót ująć profilowanie skarp. Usunięcie humusu z powierzchni przeznaczonej pod konstrukcje jezdni i chodników oraz nadmiaru gruntu ze skarp.	m <sup>3</sup>	225,37		
9	D-02.00.01. D-02.03.01.	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wysokości do 1,0 m z materiału dostarczonego z poza terenu budowy ( w kosztach pozycji ująć pozyskanie materiału na nasyp ). Przygotowanie podłoża pod nasypy poprzez zrownowanie, profilowanie skarp nasypu, wykonanie i utrzymanie odwodnienia nasypów. Nasyp na powierzchni poszerzenia korpusu drogowego.	m <sup>3</sup>	42,29		
					<b>Razem brutto C</b>	
<b>D. Droga</b>						
10	D-04.01.01.	Wykonanie koryta i jego wyprofilowanie. Koryto o głębokości średnio 35 cm pod konstrukcję jezdni. Przy wykonywaniu koryta oraz profilowaniu ująć załadunek, rozładunek i transport urobku do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni. Powierzchnia koryta o 10 % większa od powierzchni jezdni z uwagi na okrawężnikowanie.	m <sup>2</sup>	384,0		
10	D-04.05.01.	Wykonanie w korycie warstwy stabilizacji C 1,5/2,0 o grubości warstwy po zagęszczeniu 15,0 cm. Wzmocnienie istniejącego podłoża pod konstrukcję jezdni. Warstwa stabilizacji z mieszanki dostarczonej z wytwórni. Przy wykonywaniu stabilizacji ująć pielęgnację warstwy stabilizacji piaskiem z polewaniem wodą. Warstwa stabilizacji na całej powierzchni jezdni.	m <sup>2</sup>	368,0		
11	D-04.04.02.	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie C 90/3. Podbudowa pod konstrukcję jezdni. Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie frakcji 0 ÷ 31,5 mm o grubości warstwy 20,0 cm po zagęszczeniu.	m <sup>2</sup>	352,0		
12	D-04.04.02.	Wykonanie warstwy wyrównawczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie C 90/3. Warstwa wyrównawcza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie frakcji 0 ÷ 31,5 mm o grubości warstwy średnio 15,0 cm po zagęszczeniu.	m <sup>2</sup>	6193,0		
13	D-04.03.01.	Oczyszczenie podłoża wraz ze skropieniem lepiszczem asfaltowym. Wykonanie związania międzywarstwowego warstw podbudowy	m <sup>2</sup>	6247,5		

14	D-04.07.01.	Wykonanie warstwy podbudowy bitumicznej z betonu asfaltowego AC16P 50/70 dla KR3-4 o grubości warstwy 7,0 cm.	m <sup>2</sup>	6247,5	.....	.....
15	D-04.03.01.	Oczyszczenie podłoża wraz ze skropieniem lepiszczem asfaltowym. Wykonanie związania międzywarstwowego warstwy podbudowy z warstwą wiążącą.	m <sup>2</sup>	6069,0	.....	.....
16	D-04.07.01.	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W 50/70 dla KR3-4 o grubości warstwy 5,0 cm.	m <sup>2</sup>	6069,0	.....	.....
17	D-04.03.01.	Oczyszczenie podłoża wraz ze skropieniem lepiszczem asfaltowym. Wykonanie związania międzywarstwowego warstwy ścieralnej z warstwą wiążącą / wyrównaniem. Powierzchnia skropienia całej powierzchni warstwy ścieralnej	m <sup>2</sup>	5950,0	.....	.....
18	D-05.03.05a.	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S 50/70 dla KR3-4 o grubości warstwy 4,0 cm.	m <sup>2</sup>	5950,0	.....	.....
19	D-02.00.01. D-07.01.01. D-02.03.01.	Wykonanie wykopu i odkrycie istniejącej sieci energetycznej wraz z założeniem rur osłonowych dwudzielnych tworzywowych PS fi 110 mm. Ułożenie rur na podsypce piaskowej na istniejącej głębokości i zgodnie z istniejącymi spadkami. Podsypka piaskowa o grubości warstwy 10,0 cm. Zasypanie wykopu materiałem zasypowym wraz z zagęszczeniem. Materiał zasypowy przywieziony ( całkowita wymiana gruntu, w kosztach pozycji ująć pozyskanie materiału do zasypania ). Przy wykonaniu robót ująć załadunek, rozładunek i transport urobku do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni.	m	116	.....	.....
					<b>Razem brutto D</b>	.....
<b>E. Wyniesiona jezdnia</b>						
20	D-04.04.02.	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie C 90/3. Podbudowa pod konstrukcję jezdni. Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie frakcji 0 ÷ 31,5 mm o grubości warstwy 15,0 cm po zagęszczeniu.	m <sup>2</sup>	96,0	.....	.....
21	D-05.03.01.	Wykonanie nawierzchni z kostki kamiennej granitowej 15/17 cm surowo - łupanej jasnoszarej płomieniowanej na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 , grubość warstwy po zagęszczeniu 5,0 cm. Nawierzchnia spoinowana spoiną mineralną systemową do nawierzchni kamiennych.	m <sup>2</sup>	96,0	.....	.....
					<b>Razem brutto E</b>	.....
<b>F. Chodniki i dojścia do posesji</b>						
22	D-04.01.01.	Wykonanie koryta i jego wyprofilowanie. Koryto o głębokości średnio 20 cm pod konstrukcję chodników i dojść do posesji. Przy wykonywaniu koryta oraz profilowaniu ująć załadunek, rozładunek i transport urobku do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni. Powierzchnia koryta z uwagi na obramowanie o 10 % większa od powierzchni nawierzchni.	m <sup>2</sup>	399,0	.....	.....

23	D-04.05.01.	Wykonanie w korycie warstwy stabilizacji C 1,5/2,0 o grubości warstwy po zagęszczeniu 10,0 cm. Wzmocnienie istniejącego podłoża pod konstrukcję jezdni. Warstwa stabilizacji z mieszanki dostarczonej z wytwórni. Przy wykonywaniu stabilizacji ująć pielęgnację warstwy stabilizacji piaskiem z polewaniem wodą. Warstwa stabilizacji na całej powierzchni chodnika.	m <sup>2</sup>	380,0	.....	.....
24	D-04.04.02.	Wykonanie w korycie warstwy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie C 90/3 o grubości warstwy po zagęszczeniu 10,0 cm.	m <sup>2</sup>	380,0	.....	.....
25	D-05.03.23.	Wykonanie nawierzchni z brukowej kostki betonowej grub. 8,0 cm koloru szarego na podsypce cementowo-piaskowej 1 : 4 , grubość warstwy po zagęszczeniu 5,0 cm. Nawierzchnia z brukowej kostki betonowej koloru szarego, układana według dowolnego wzoru.	m <sup>2</sup>	380,0	.....	.....
					<b>Razem brutto F</b>	.....
<b>G. Zjazdy do posesji</b>						
26	D-04.01.01.	Wykonanie koryta i jego wyprofilowanie. Koryto o głębokości średnio 20 cm pod konstrukcję zjazdu. Przy wykonywaniu koryta oraz profilowaniu ująć załadunek, rozładunek i transport urobku do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni. Powierzchnia koryta z uwagi na obramowanie o 20 % większa od powierzchni nawierzchni.	m <sup>2</sup>	198,0	.....	.....
27	D-04.05.01.	Wykonanie w korycie warstwy stabilizacji C 1,5/2,0 o grubości warstwy po zagęszczeniu 15,0 cm. Wzmocnienie istniejącego podłoża pod konstrukcję jezdni. Warstwa stabilizacji z mieszanki dostarczonej z wytwórni. Przy wykonywaniu stabilizacji ująć pielęgnację warstwy stabilizacji piaskiem z polewaniem wodą. Warstwa stabilizacji na całej powierzchni zjazdów.	m <sup>2</sup>	180,0	.....	.....
28	D-04.04.02.	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie C 90/3. Podbudowa pod konstrukcję jezdni. Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie frakcji 0 ÷ 31,5 mm o grubości warstwy 15,0 cm po zagęszczeniu. Podbudowa na całej powierzchni jezdni.	m <sup>2</sup>	180,0	.....	.....
29	D-05.03.23.	Wykonanie nawierzchni z brukowej kostki betonowej grub. 8,0 cm koloru grafitowego na podsypce cementowo-piaskowej 1 : 4 , grubość warstwy po zagęszczeniu 5,0 cm. Nawierzchnia z brukowej kostki betonowej koloru grafitowego, układana według dowolnego wzoru.	m <sup>2</sup>	80,0	.....	.....
30	D-04.03.01.	Oczyszczenie podłoża wraz ze skropieniem lepiszczem asfaltowym. Wykonanie związania międzywarstwowego warstwy podbudowy z warstwą wiążącą.	m <sup>2</sup>	100,0	.....	.....
31	D-05.03.05b.	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W 50/70 dla KR3-4 o grubości warstwy 5,0 cm.	m <sup>2</sup>	100,0	.....	.....
32	D-04.03.01.	Oczyszczenie podłoża wraz ze skropieniem lepiszczem asfaltowym. Wykonanie związania międzywarstwowego warstwy ścieralnej z warstwą wiążącą / wyrównaniem. Powierzchnia skropienia całej powierzchni warstwy ścieralnej	m <sup>2</sup>	100,0	.....	.....

33	D-05.03.05a.	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S 50/70 dla KR3-4 o grubości warstwy 4,0 cm.	m <sup>2</sup>	100,0	.....	.....
					<b>Razem brutto G</b>	.....
<b>H. Krawężniki, oporniki i obrzeża</b>						
34	D-04.01.01. D-04.02.01. D-08.01.01.	Profilowanie podłoża i ustawienie krawężników betonowych o wym. 15 * 30 * 100 cm lub skośnych na podsypce cementowo - piaskowej 1 : 4 gr. po zagęszczeniu 5,0 cm na ławie betonowej z oporem 25 * 35 cm z betonu C 16/20 wraz załadunkiem, rozładunkiem i transportem powstałego przy wykonywaniu profilowania podłoża urobku do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni.	m	135,0	.....	.....
35	D-04.01.01. D-04.02.01. D-08.01.01.	Profilowanie podłoża i ustawienie krawężników betonowych najazdowych o wym. 15 * 22 * 100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1 : 4 gr. po zagęszczeniu 5,0 cm na ławie betonowej z oporem 25 * 35 cm z betonu C 16/20 wraz załadunkiem, rozładunkiem i transportem powstałego przy wykonywaniu profilowania podłoża urobku do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni.	m	55,0	.....	.....
36	D-04.01.01. D-04.02.01. D-08.01.01.	Profilowanie podłoża i ustawienie oporników betonowych prostokątnych o wym. 12 * 25 * 100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1 : 4 gr. po zagęszczeniu 5,0 cm na ławie betonowej z oporem 25 * 35 cm z betonu C 16/20 wraz załadunkiem, rozładunkiem i transportem powstałego przy wykonywaniu profilowania podłoża urobku do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni.	m	120,0	.....	.....
37	D-04.01.01. D-04.02.01. D-08.01.01.	Profilowanie podłoża i ustawienie obrzeży betonowych o wym. 8 * 30 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1 : 4 o wymiarach 16 * 5 cm wraz załadunkiem, rozładunkiem i transportem powstałego przy wykonywaniu profilowania podłoża urobku do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni.	m	170,0	.....	.....
					<b>Razem brutto H</b>	.....
<b>I. Regulacja istniejącej sieci uzbrojenia podziemnego</b>						
38	D-02.00.01. D-02.03.01. D-01.03.04.	Wykonanie wykopu i odkrycie istniejącej studni telekomunikacyjnej SK-2 wraz z regulacją w pionie. Demontaż i ponowny montaż istniejącej pokrywy i ramy studni wraz z wyrównaniem do wykonywanej nawierzchni. Założenie ramy i pokrywy nastudziennej oraz zasypanie materiałem zasypowym studni. Materiał zasypowy przywieziony ( całkowita wymiana gruntu). Przy robotach ująć załadunek, rozładunek i transport gruzu oraz urobku do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni.	szt.	5	.....	.....

39	D-02.00.01. D-02.03.01. D-01.03.05.	Wykonanie wykopu i odkrycie istniejącej skrzynki zaworu na sieci przyłączy wodociągowym lub gazowym. Demontaż i ponowny montaż skrzynki ulicznej na płycie podkładowej wraz z wyrównaniem do wykonanej nawierzchni. Skrzynka uliczna o obciążeniu 25 ton. Zasypanie materiałem zasypowym wykopu wraz z zagęszczeniem warstwami. Materiał zasypowy przywieziony (całkowita wymiana grunt ). Przy wykonywaniu robót ująć załadunek, wyładunek i transport urobku do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni.	szt.	6		
					<b>Razem brutto I</b>	
<b>J. Oznakowanie i urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego</b>						
40	D-07.02.01.	Ustawienie oznakowania pionowego, znaki pionowe. Słupki do znaków z rur ocynkowanych o średnicy 60,3 mm.	szt.	7		
41	D-07.02.01.	Ustawienie oznakowania pionowego, znaki pionowe. Znaki z blachy stalowej ocynkowanej gr. 1,2 mm, krawędzie podwójnie gięte, lica znaków foliowane folią odblaskową II generacji, tyły traczy znaków malowane proszkowo farbą koloru szarego. Znaki z grupy średnie	szt.	12		
42	D-07.01.01.	Oczyszczenie nawierzchni i trasowanie a następnie wykonanie oznakowania poziomego. Oznakowanie grubowarstwowe wykonywane na nowej nawierzchni z mas mineralno - bitumicznych.	m <sup>2</sup>	60,0		
					<b>Razem brutto J</b>	
<b>K. Zieleń, pobocza</b>						
43	D-02.00.01. D-09.01.01.	Oczyszczenie, profilowanie ( uzupełnienie zaniżeń terenu oraz ścinka zawyżeń terenu ) i przygotowanie terenu wraz z nawiezieniem humusu warstwą o grubości minimum 10,0 cm oraz wysianiem nasiona traw. Założenie trawnika parkowego sieciem na gruntach kat. III z nawożeniem tj. na projektowanym zieleńcu pomiędzy jezdnią, chodnikiem a istniejącymi ogrodzeniami sąsiednich posesji. Przy wykonywaniu robót dopuszcza się użycie wcześniej zdjętego humusu.	m <sup>2</sup>	150,0		
44	D-06.03.01a	Wykonanie poboczy gruntowych - warstwa dolna jako podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 10 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>	1780,0		
45	D-06.03.01a	Wykonanie poboczy gruntowych - warstwa górna z mieszanki niezwiązanej o uziarnieniu 0/31,5 z kruszywem C90/3 o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	1780,0		
					<b>Razem brutto K</b>	
					<b>Razem brutto A - K</b>	

Razem wartość brutto : ..... zł.

Słownie wartość brutto : ..... zł.

..... dnia .....

.....  
/ podpis Wykonawcy /