

Brańsk, dnia 17 kwietnia 2009 r.

BGRŚ.341-3/09

Zgodnie z art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655 i z 2008 r. Nr 171, poz. 1058) Wójt Gminy Brańsk informuje, że w dniu 10 kwietnia 2009 r. do siedziby Urzędu Gminy Brańsk, 17-120 Brańsk, ul. Rynek 8 wpłynęło pismemne zapytanie w sprawie zaproszenia do składania ofert w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655 i z 2008 r. Nr 171, poz. 1058) na *Budowę mostu wraz z wykonaniem 213.7 m nawierzchni, zgodnie z dokumentacją techniczną pod nazwą: „Przebudowa drogi gminnej od granicy Miasta Brańsk (ul. Boćkowska) w kierunku miejscowości Kiersnowo (do skrzyżowania) oraz wieś Kiersnowek na odcinku od km 0+189,16 do km 0+414,86 wraz z budową mostu na rzece Bronka w km 0+309,70, etap I”* następującej treści:

1. Pozycja 45 przedmiaru robót – *„nawierzchnie z mieszanki grysowo-żwirowej, warstwa ściernalna z mieszanki grysowej o grubości 7cm (...)”* w ilości 80,00m<sup>2</sup>. Brak natomiast pozycji dotyczących wykonania nawierzchni na drodze od km 0+189,16 do km 0+414,86 z wyłączeniem mostu. Proszę o uzupełnienie przedmiarów o te pozycje.
2. Rysunek – połączenie pomostu z przyczółkiem – występuje blacha stalowa 500x6 mm dł. 5100 mm. Rysunek – wspornik krawężnika. Brak elementów w przedmiarze robót. Proszę o wskazanie pozycji przedmiarowej, do której należy doliczyć elementy.
3. Pozycje 26 i 27 przedmiaru – *„betonowanie oczepu (...) i płyty przejściowej (...) oraz wnętrza wbitych rur stalowych ...”* betonem B30. Z kolei na rysunkach widnieje beton B30 wodoszczelny W8 mrozoodporny F150 o nasiąkliwości 5%. Jaki beton należy przyjąć do wyceny?
4. Pozycja 51 przedmiaru – *„Schody na stropach nasypów, przekopów. Schody betonowe prefabrykowane szer. 0,80 m z balustradą z rur stalowych zabezpieczoną antykorozyjnie jak balustrada na moście”*. Brak w przedmiarach elementów betonowych z betonu B25 (obramowanie, fundament). Proszę o uzupełnienie pozycji przedmiarowych.
5. Rozdział XIII SIWZ punkt 6 – *„Zamawiający wymaga sporządzenia kosztorysu ofertowego uproszczonego (ze wskazaniem podstawy wyceny, z opisem pozycji, z obmiarem robót, ceną jednostkową pozycji, wartością pozycji, zestawieniem materiałów z podaniem cen, zestawieniem sprzętu z cenami m-g, stawką roboczogodziny, procentowymi narzutami kosztów ogólnych, kosztów zakupu i zysku)”*. W związku z tym, iż przedmiary robót zamieszczone na stronie internetowej nie wskazują podstaw wyceny, proszę o ich uzupełnienie.
6. Opis techniczny do projektu, punkt 6 Rozwiązania komunikacyjne. *„Przed przystąpieniem do prowadzenia robót należy opracować projekt organizacji ruchu na czas budowy”*. Z uwagi na fakt, iż SIWZ i przedmiary robót nie nakładają na Wykonawcę obowiązku opracowania w/w projektu, proszę o potwierdzenie, iż nie jest on w zakresie obowiązków Wykonawcy oraz: *„Wykonawca w trakcie prowadzenia robót jest odpowiedzialny za bezpieczeństwo ruchu drogowego i osób trzecich w obrębie placu budowy oraz utrzymanie oznakowania robót oraz urządzeń zabezpieczających na przekazanym placu budowy”*. Proszę o potwierdzenie,

że powyższe dotyczy jedynie placu budowy, a nie oznakowania wynikającego z projektu czasowej organizacji ruchu.

Zgodnie z art. 38 ust. 2 cytowanej wyżej ustawy Prawo zamówień publicznych udziela się następujących wyjaśnień:

Ad. 1

W załączeniu przesyłam nowy przedmiar z pozycjami wykonania w-wy wiążącej grubości 5 cm z betonu asfaltowego na całej długości dojazdów do mostu;

Ad. 2

Poz. 29,31,32,33,34 przedmiaru obejmuje wykonanie połączenia pomostu z nasypem blachą stalową z zabezpieczeniem antykorozyjnym stali,

Poz. 38,39,40,41,42 przedmiaru obejmuje wykonanie balustrad na moście i na skrzydełkach przyczółków wraz z konstrukcją wsporczą z zabezpieczeniem antykorozyjnym stali;

Ad. 3

Beton B30 powinien spełniać wszystkie wymagania zawarte w SST M.13.01.03;

Ad. 4

Jednostką obmiarową jest 1 m wykonania schodów, która obejmuje wszystkie elementy zgodnie z załączonym rysunkiem schodów roboczych;

Ad. 5

Zamawiający nie ma prawa i obowiązku narzucenia oferentowi sposobu kalkulacji poszczególnych pozycji w kosztorysie ofertowym;

Ad. 6

Przed przystąpieniem do robót potencjalny Wykonawca powinien posiadać zatwierdzony „Projekt Organizacji Ruchu Na Czas robót”. Zgodnie z zapisem w dokumentacji projektowej obowiązek opracowania i zatwierdzenia projektu organizacji spoczywa na Wykonawcy Robót w zależności od przyjętej technologii.

Niniejsza informacja udostępniona jest do publicznego wglądu na stronie internetowej Zamawiającego <http://bip.ug.bransk.wrotapodlasia.pl>

WÓJT  
mgr Krzysztof Jaworowski



Data utworzenia: 2009-04-16

**Przebudowa drogi gminnej Brańsk-Kiersnowo-Kiersnowej w km 0+189,16-0+414,86 wraz z budową mostu na rzece Bronka w km 0+309,70-etap I**

### Przedmiar robót

Opis robót	Ilość robót
<b>Dział nr 1. Element</b> [CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne] D.01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	
<b>Poz. 1</b>	
Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym	
Jednostka: 1 km trasy	0,2300
(414,86-189,16)/1000	0,2257
<b>Dział nr 2. Element</b> [CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne] D.01.02.03 Wyburzenie obiektów budowlanych i inżynierskich	
<b>Poz. 2</b>	
Jezdnie mostów drewnianych. Rozebranie pomostu drewnianego.	
Jednostka: 1 m3	1,2000
8,00*1,50*0,10	1,2000
<b>Poz. 3</b>	
Ustroje nosące mostów drewnianych. Rozebranie dźwigarów głównych stalowych.	
Jednostka: 1 t	0,7000
8,00*0,0362*1,2*2	0,6950
<b>Poz. 4</b>	
Rozebranie betonowych przyczółków.	
Jednostka: 1 m3	6,0000
2,00*3,00*1,00	6,0000
<b>Poz. 5</b>	
Wywóz gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem samowyładowczym na odległość 1km	
Jednostka: 1 m3	6,0000
6	6,0000
<b>Dział nr 3. Element</b> [CPV: 45111200-0 ] D.02.01.01 Wykonanie wykopów	
<b>Poz. 6</b>	
Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km-rozkopanie grobli.	
Jednostka: 100 m3	1,3000
2,50*(4,00+4,00+2,50*2)*0,5*4,00*2	130,0000
<b>Poz. 7</b>	
Wykonanie wykopów pod ławę oporową umocnienia stożków, w gruncie kat. III-IV na odkład.	
Jednostka: 100 m3	0,0208
0,25*0,50*3,14*1,50*2+1,80*4*0,25*0,50	2,0775

Opis robót	Ilość robót
<b>Poz. 8</b> Ręczne roboty ziemne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem gruntu kat. III w nasyp Jednostka: 100 m3	0,2642
26,42	26,4200
<b>Dział nr 4. Element</b> [CPV: 45111200-0 ] D.02.03.01 Wykonywanie nasypów	
<b>Poz. 9</b> Zасыpywanie przestrzeni za ścianami budowli sztucznych w nasypach kolejowych i drogowych. Z zagęszczeniem gruntu kat. I-III ubijakami mechanicznymi Jednostka: 100 m3	1,3000
130,00	130,0000
<b>Poz. 10</b> Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1km w gruncie kat.I-II. Jednostka: 100 m3	8,6759
1182,59-(8,00+8,00+2,50*2)*0,50*2,50*12,00	867,5900
<b>Poz. 11</b> Przewóz samochodem samowładowymi na odległość ..... km ponad 1km . Jednostka: 100 m3	7,3759
867,59-130,00	737,5900
<b>Poz. 12</b> Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II, dowożonego samochodami samowładowymi Jednostka: 100m3	7,3759
867,59-130,00	737,5900
<b>Poz. 13</b> Zagęszczanie nasypów walcami. Walcami samojezdnymi wibracyjnymi 7,5t, grunt sypki kat. I-III Jednostka: 100 m3	7,6401
867,59-130,00+26,42	764,0100
<b>Dział nr 5. Element</b> [CPV: 45221111-3 Mosty drogowe] D.04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego	
<b>Poz. 14</b> Podbudowy z kruszywa łamanych. Warstwa dolna grubości 20 cm Jednostka: 100 m2	11,3261
(414,86-189,16-12,00)*5,30	1132,6100
<b>Dział nr 6. Element</b> [CPV: 45221111-3 ] D.05.03.05 Nawierzchnia z betonu asfaltowego	
<b>Poz. 15</b> Nawierzchnie z betonu asfaltowego na ruch KR 1-warstwa wiążąca grubości po zagęszczeniu 5 cm z transportem mieszanki na odl. 5 km. Jednostka: 100 m2	10,7996
(414,86-189,16-16,00)*5,15	1079,9550
<b>Poz. 16</b> Dodatek za przewóz mieszanki na dalsze .....km ponad 5 km. Jednostka: 1 t	126,0300
11,67*1079,96/100	126,0313



Opis robót		Ilość robót
Dział nr 7. Element [CPV: 45221111-3 ] D.07.05.01 Bariery stalowe ochronne		
Poz. 17 Bariery ochronne stalowe. Bariery jednostronne - masa 1m barier 24.0 kg Jednostka: 100 m		
	20,00*4	0,8000
		80,0000
Dział nr 8. Element [CPV: 45221111-3 ] M.11.02.01 Wbicie pali z rur stalowych		
Poz. 18 Wbijanie rur stalowych o długości 8,00 m na głębokość do 6 m w gruncie kategorii III. Jednostka: 1 szt		
	5*2	10,0000
		10,0000
Dział nr 9. Element [CPV: 45221111-3 ] M.11.02.02 Wbicie ścianek szczelnych stalowych		
Poz. 19 Wbijanie ścianek szczelnych stalowych z grodziec G-62 wibromłotem. Głębokość wbicia ścianki do 5 m, grunt kategorii I-II Jednostka: 1 m ścianki		
	25,6	25,6000
		25,6000
Dział nr 10. Element [CPV: 45221111-3 ] M.12.01.02 Zbrojenie betonu stalą		
Poz. 20 Przygotowanie zbrojenia o średnicy prętów do 8 mm Jednostka: t		
pale	0,064	0,0640
plyta przejściowa	0,024	0,0240
Poz. 21 Przygotowanie zbrojenia - o średnicy prętów 10 - 14 mm Jednostka: t		
plyta przejściowa	0,830	0,8300
wieniec betonowy przyczółków	0,721	0,7210
pale	0,405	0,4050
Poz. 22 Przygotowanie zbrojenia o średnicy prętów 18 mm Jednostka: t		
	0,120	0,1200
		0,1200
Poz. 23 Montaż zbrojenia podpór słupowych i przyczółków o średnicy prętów do 8 mm Jednostka: t		
	0,09	0,0900
		0,0900
Poz. 24 Montaż zbrojenia o średnicy prętów 10 - 14 mm Jednostka: t		
	1,96	1,9600
		1,9600

Opis robót		Ilość robót
<b>Poz. 25</b> Montaż zbrojenia o średnicy prętów 18 mm Jednostka: t		<b>0,1200</b>
	0,12	0,1200
<b>Dział nr 11. Element</b> [CPV: 45221111-3 ] M.13.01.03 Beton podpór w elementach o grubości < 60 cm		
<b>Poz. 26</b> Deskowanie płytami ze sklejki wieńca ścianki zapleczonej przyczółków i płyty przejściowej z późniejszą rozbiórką. Jednostka: m2		<b>74,7400</b>
wieniec	$((1,20+0,10)*7,40*2+1,49*0,60*2+2,70*0,65*2+3,30*0,53*2+0,55*0,53*4)*2*1,1$	64,2444
płyta przejściowa	$(4,00*0,30*2+0,50*0,20*2+0,50*5,30)*2$	10,5000
<b>Poz. 27</b> Wykonanie podłoża z chudego betonu pod płytę przejściową, grubość warstwy 10 cm Jednostka: m2		<b>42,4000</b>
	5,30*4,00*2	42,4000
<b>Poz. 28</b> Betonowanie oczepu ścianki zapleczonej przyczółka i płyty przejściowej, beton B 30. Transport betonu na odl. ....km Jednostka: m3		<b>25,6200</b>
wieniec	$(0,50*0,50*7,40+0,50*0,20*0,5*7,40+0,70*0,30*7,40+0,54*0,83*2,70*2+1,39*0,45*0,30*2)*2$	13,1392
płyta przejściowa	$(0,50*0,50*5,29+3,10*0,30*5,29)*2$	12,4844
<b>Poz. 29</b> Betonowanie wnętrza wbitych rur stalowych, beton B 30. Transport betonu na odl.....km Jednostka: m3		<b>4,9200</b>
	3,14*0,140*0,140*8,00*10	4,9235
<b>Dział nr 12. Element</b> [CPV: 45221111-3 ] M.14.01.04 Konstrukcje stalowe podpór		
<b>Poz. 30</b> Wykonanie i montaż konstrukcji stalowej oczepu podpór. Jednostka: 1 t		<b>1,4600</b>
	1,300+0,160	1,4600
<b>Poz. 31</b> Wykonanie i montaż blach ścianki zapleczonej i na połączeniu pomostu z przyczółkiem. Jednostka: 1 t		<b>0,2400</b>
	0,241	0,2410
<b>Dział nr 13. Element</b> [CPV: 45221111-3 ] M.14.01.01 Konstrukcje stalowe ustroju niosącego		
<b>Poz. 32</b> Wbudowanie dźwigarów głównych stalowych ze stężeniami stalowymi. Jednostka: 1 t		<b>12,3200</b>
	11,350+0,970	12,3200
<b>Dział nr 14. Element</b> [CPV: 45221111-3 ] M.14.02.01 Zabezpieczenie antykorozyjne konstrukcji stalowej		

Opis robót		Ilość robót
<b>Poz. 33</b>		
Czyszczenie strumieniowe-ścierne do stopnia czystości Sa 2,5 wg ISO 8501-1 konstrukcji podpór, ustroju niosącego.		
Jednostka: m2		347,5200
ścianki szczelne	12,80*3,00*2*1,30	99,8400
rury stalowe pali nośnych	2*3,14*0,15*4,00*10	37,6800
dźwigary	60*1,789+16,80*(0,10*2+0,01*2)+5,00*(0,08*2+0,016)	111,9160
stężenia	1,313*40,74	53,4916
oczepy	35,40*0,95-35,40*0,30+8,40*(0,84*2+0,16)+5,10*0,34*0,016	38,4937
blacha łącząca pomost i przyczółek	6,10*0,50*2	6,1000
<b>Poz. 34</b>		
Malowanie natryskiem pneumatycznym konstrukcji stalowej podpór, ustroju niosącego zestawem farb posiadającym aktualne Aprobaty Techniczne wydane przez IBDiM w Warszawie do uzyskania grubości powłoki 200 mikronów po wyschnięciu -warstwa gruntująca.		
Jednostka: 100 m2		3,4700
	347	347,0000
<b>Poz. 35</b>		
Malowanie natryskiem pneumatycznym konstrukcji stalowej podpór, ustroju niosącego zestawem farb posiadającym aktualne Aprobaty Techniczne wydane przez IBDiM w Warszawie do uzyskania grubości powłoki 200 mikronów po wyschnięciu -międzywarstwa.		
Jednostka: 100 m2		3,4700
	347	347,0000
<b>Poz. 36</b>		
Malowanie natryskiem pneumatycznym konstrukcji stalowej podpór, ustroju niosącego zestawem farb posiadającym aktualne Aprobaty Techniczne wydane przez IBDiM w Warszawie do uzyskania grubości powłoki 200 mikronów po wyschnięciu -warstwa nawierzchniowa.		
Jednostka: 100 m2		3,4700
	347	347,0000
<b>Dział nr 15. Element</b> [CPV: 45221111-3 ] M.15.02.02 Izolacje bitumiczne wykonywane na zimno		
<b>Poz. 37</b>		
Izolacja przeciwwilgociowa powłokowa bitumiczna wykonywana na zimno-powierzchnia ścianki zapleczonej przyczółka od strony naziomu i płyty przejściowej- pierwsza warstwa.		
Jednostka: m2		101,7700
płyta przejściowa	4,00*6,29*2+6,29*0,5*2	56,6100
ścianka zapleczna	6,00*(0,30+0,70+0,60)+2,60*(0,53+0,40)*2+1,20*25,60	45,1560
<b>Poz. 38</b>		
Izolacja przeciwwilgociowa powłokowa bitumiczna wykonywana na zimno-powierzchnia ścianki zapleczonej przyczółka od strony naziomu i płyty przejściowej- następna warstwa.		
Jednostka: m2		101,7700
	101,77	101,7700
<b>Dział nr 16. Element</b> [CPV: 45221111-3 Mosty drogowe] D.18.01.01 Uszczelnienie nawierzchni		
<b>Poz. 39</b>		
Wypełnienie szczelin na początku i końcu mostu szerokości 2 cm masą zalewową.		
Jednostka: m		10,0000
	5,00*2	10,0000
<b>Dział nr 17. Element</b> [CPV: 45221111-3 ] M.19.01.04 Balustrady mostowe		

Opis robót	Ilość robót
Poz. 40	
Poz. 42	
Malowanie balustrad i konstrukcji wsporczej zestawem farb posiadającym aktualne Aprobaty Techniczne wydane przez IBDiM w Warszawie do uzyskania grubości powłoki 200 mikronów po wyschnięciu -warstwa gruntująca.	
Jednostka: 100 m <sup>2</sup>	1,2902
129,02	129,0200
Poz. 43	
Malowanie balustrad i konstrukcji wsporczej zestawem farb posiadającym aktualne Aprobaty Techniczne wydane przez IBDiM w Warszawie do uzyskania grubości powłoki 200 mikronów po wyschnięciu -międzywarstwa.	
Jednostka: 100 m <sup>2</sup>	1,2902
129,02	129,0200
Poz. 44	
Malowanie balustrad i konstrukcji wsporczej zestawem farb posiadającym aktualne Aprobaty Techniczne wydane przez IBDiM w Warszawie do uzyskania grubości powłoki 200 mikronów po wyschnięciu -międzywarstwa.	
129,02	129,0200
Dział nr 18. Element [CPV: 45221111-3 ] M.21.03.03 Pomost drewniany	
Poz. 45	
Jezdnie mostów drewnianych. Ułożenie jezdni drewn.z podkładem z bali kl. K27 impregnowanych w nasycalni "na rąb"	
Jednostka: 1 m <sup>3</sup>	10,8000
12,00*5,00*0,18	10,8000
Poz. 46	
Chodniki, krawężniki i poręcze mostów drewnianych. Ułożenie krawężnika z drewna kl. K27.	
Jednostka: 1 m <sup>3</sup>	0,6900
12,00*(0,50+1,25)*0,10*13,00*0,20*0,10+7,00*0,20*0,10	0,6860
Poz. 47	
Obicie powierzchni bocznej pomostu blachą ocynkowaną i gwoździami ocynkowanymi.	
Jednostka: 100 m <sup>2</sup>	0,0720
12,00*0,30*2	7,2000
Dział nr 19. Element [CPV: 45221111-3 ] D.05.03.07 Nawierzchnia z asfaltu lanego	
Poz. 48	
Nawierzchnie z mieszanki grysowo-żwirowej, warstwa ścierna z mieszanki grysowej o grubości 7 cm, transport mieszanki na odległość ..... km-nawierzchnia na moście.	
Jednostka: m <sup>2</sup>	80,0000
(12,00+2,00*2)*5,00	80,0000



Opis robót	Ilość robót
<b>Poz. 49</b> Dodatek za przewóz mieszanki na dalsze .....km ponad 1 km Jednostka: m2	80,0000
80,00	80,0000
<b>Dział nr 20. Element</b> [CPV: 45221111-3 ] M.20.01.05 Umocnienie stożków	
<b>Poz. 50</b> Deskowanie tradycyjne ławy oporowej umocnienia stożków z późniejszą rozbiórką. Jednostka: m2	8,3100
0,25*2*3,14*1,50*2+1,80*4*0,25*2	8,3100
<b>Poz. 51</b> Betonowanie ławy oporowej z betonu B-20. Jednostka: m3	2,4900
0,25*0,60*3,14*1,50*2+1,80*4*0,25*0,60	2,4930
<b>Poz. 52</b> Brukowanie na podsypce z piasku stożków brukowcem z kamienia łamanego wysokości 16-20cm Jednostka: m2	24,9300
(3,14*1,50*2+1,80*4)*1,50	24,9300
<b>Dział nr 21. Element</b> [CPV: 45221111-3 ] D.10.02.01 Schody	
<b>Poz. 53</b> Schody na stropach nasypów,przekopów. Schody betonowe prefabrykowane szer.0.80m z balustradą z rur stalowych zabezpieczoną antykorozyjnie jak balustrada na moście. Jednostka: 1 m	8,0000
4,00*2	8,0000

*Pracownik*  
*D. Sędziorch*

ZAKŁAD REALIZACJI INWESTYCJI  
**DROMOBUD**  
*mgr inż. Wojciech Borzuchowski*