



Zbigniew Szweda
Z-ca Dyrektora
ds. Realizacji Inwestycji
GDDKiA-O/KA/R2/418/1533/2012

Katowice, dnia 7 grudnia 2012r.

**WSZYSCY WYKONAWCY
ZAINTERESOWANI UDZIAŁEM
W POSTĘPOWANIU**

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego pn.: „**Budowa zbiorników zastępczych dla płazów na odcinku autostrady A-1 Bełk – Świerklany wraz z zarurowaniem rowu do powierzchniowego odwodnienia pasa drogowego (wykonanie rowu krytego) oraz roboty polegające na utwardzeniu gruntu**”

Nr sprawy: **86/R-1/2012**

ZMIANA SIWZ NR 1

- I.** Działając w trybie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz.U. z 2010r., Nr 113, poz. 759 ze zm.) Zamawiający dokonuje niniejszym zmiany treści **SIWZ jak poniżej:**

- 1)** Zapis SIWZ, TOM V Przedmiar robót-kosztorys ofertowy Zbiornik nr 3b i 3c, zmienia się w następujący sposób:

a) Istniejący zapis w kosztorysie ofertowym:

(...)					
1.6	D.09.01.01	Zieleń drogowa			
1.6.1	D.09.01.01	Sadzenie roślin nadwodnych	szt.	171,000	
1.6.2	D.09.01.01	Sadzenie roślin wodnych w mieszance piasku, gliny i torfu kwaśnego umieszczonego w workach z siatki poliestrowej	szt.	216,000	
1.7	D.00.00.00	Dowóz wody do zbiornika			
(...)					
2.6	D.09.01.01	Zieleń drogowa			
2.6.1	D.09.01.01	Sadzenie roślin nadwodnych	szt.	152,000	
2.6.2	D.09.01.01	Sadzenie roślin wodnych w mieszance piasku, gliny i torfu kwaśnego umieszczonego w workach z siatki poliestrowej	szt.		
2.7	D.00.00.00	Dowóz wody do zbiornika			
(...)					

Zmienia się w następujący sposób:

(...)					
1.6	D.09.01.01	Zieleń drogowa			
1.6.1	D.09.01.01	Sadzenie roślin nadwodnych	szt.	171,000	
1.7	D.00.00.00	Dowóz wody do zbiornika			
(...)					
2.6	D.09.01.01	Zieleń drogowa			
2.6.1	D.09.01.01	Sadzenie roślin nadwodnych	szt.	152,000	

2.7	D.00.00.00	Dowóz wody do zbiornika				
(...)						

b) Istniejący zapis w przedmiarze:

(...)					
1.6	D.09.01.01	Zieleń drogowa			
1.6.1	D.09.01.01	Sadzenie roślin nadwodnych	szt.		171,000
		niezapominajka błotna	szt.	39,000	
		3*13			
		przetacznik bobowniczek	szt.	57,000	
		3*19			
		ponikło błotne	szt.	75,000	
		3*25			
1.6.2	D.09.01.01	Sadzenie roślin wodnych w mieszance piasku, gliny i torfu kwaśnego	szt.		216,000
		umieszczonego w workach z siatki poliestrowej			
		rdestnica pływająca	szt.	32,000	
		32			
		rdestnica grzebieniasta	szt.	32,000	
		32			
		rdestnica kędzierzawa	szt.	32,000	
		32			
		włosienicznik wodny	szt.	60,000	
		60			
		wywłócznik kłosowy	szt.	60,000	
		60			
1.7	D.00.00.00	Dowóz wody do zbiornika			
(...)					
2.6	D.09.01.01	Zieleń drogowa			
2.6.1	D.09.01.01	Sadzenie roślin nadwodnych	szt.		152,000
		niezapominajka błotna	szt.	39,000	
		3*13			
		przetacznik bobowniczek	szt.	38,000	
		2*19			
		ponikło błotne	szt.	75,000	
		3*25			
2.6.2	D.09.01.01	Sadzenie roślin wodnych w mieszance piasku, gliny i torfu kwaśnego	szt.		
		umieszczonego w workach z siatki poliestrowej			
2.7	D.00.00.00	Dowóz wody do zbiornika			
(...)					

Zmienia się w następujący sposób:

(...)					
1.6	D.09.01.01	Zieleń drogowa			
1.6.1	D.09.01.01	Sadzenie roślin nadwodnych	szt.		171,000
		niezapominajka błotna	szt.	39,000	
		3*13			
		przetacznik bobowniczek	szt.	57,000	
		3*19			
		ponikło błotne	szt.	75,000	
		3*25			
1.7	D.00.00.00	Dowóz wody do zbiornika			
(...)					
2.6	D.09.01.01	Zieleń drogowa			
2.6.1	D.09.01.01	Sadzenie roślin nadwodnych	szt.		152,000

		niezapominajka błotna 3*13	szt.	39,000	
		przetacznik bobowniczek 2*19	szt.	38,000	
		ponikło błotne 3*25	szt.	75,000	
2.7	D.00.00.00	Dowóz wody do zbiornika			
(...)					

2) Zapis SIWZ, TOM IV STWiORB, ST. D.01.02.01. Usunięcie drzew krzaków, zmienia się w następujący sposób:

a) pkt 5.3 Usunięcie drzew i krzaków zmienia się w następujący sposób:

Istniejący zapis:

„5.3 Usunięcie drzew i krzaków

„(...) Doły w obrębie przewidywanych wykopów, należy tymczasowo zabezpieczyć przed gromadzeniem się w nich wody.

Wykonawca ma obowiązek prowadzenia robót w taki sposób, aby drzewa przedstawiające wartość jako materiał użytkowy (np. budowlany, meblarski itp.) nie utraciły tej wartości w czasie robót.

Młode drzewa i inne rośliny przewidziane do ponownego sadzenia powinny być wykopane z dużą ostrożnością, w sposób który nie spowoduje trwałych uszkodzeń, a następnie zasadzone w odpowiednim gruncie.”

Zmienia się w następujący sposób:

„5.3 Usunięcie drzew i krzaków

„(...) Doły w obrębie przewidywanych wykopów, należy tymczasowo zabezpieczyć przed gromadzeniem się w nich wody.

Drewno pozyskane w ramach wycinki staje się własnością Wykonawcy. O wartość pozyskanego drewna z wycinki, Wykonawca winien pomniejszyć wartość robót.

Młode drzewa i inne rośliny przewidziane do ponownego sadzenia powinny być wykopane z dużą ostrożnością, w sposób który nie spowoduje trwałych uszkodzeń, a następnie zasadzone w odpowiednim gruncie.”

b) pkt 5.2. Zasady oczyszczania terenu z drzew i krzaków, zmienia się w następujący sposób:

Istniejący zapis:

„5.2. Zasady oczyszczania terenu z drzew i krzaków

Roboty związane z usunięciem drzew i krzaków obejmują wycięcie i wykarczowanie drzew i krzaków, wywiezienie pni, karpiny i gałęzi poza teren budowy, na wskazane miejsce, zasypanie dołów oraz ewentualne spalanie na miejscu pozostałości o wykarczowaniu (...).”

Zmienia się w następujący sposób:

„5.2. Zasady oczyszczania terenu z drzew i krzaków

Roboty związane z usunięciem drzew i krzaków obejmują wycięcie i wykarczowanie drzew i krzaków, wywiezienie pni, karpiny i gałęzi poza teren budowy, zasypanie dołów, wyrównanie terenu oraz ewentualną utylizację poza terenem robót, zgodnie z obowiązującymi przepisami (...).”

3) Zapis SIWZ, TOM IV STWiORB, ST D.02.00.01 Roboty ziemne-Wymagania ogólne, pkt 2.4. Geosyntetyk, zmienia się w następujący sposób:

Istniejący zapis:**„2.4.Geosyntetyk**

Geosyntetyk powinien być materiałem odpornym na działanie wilgoci, środowiska agresywnego chemicznie i biologicznie oraz temperatury. Powinien być to materiał bez rozdarć, dziur i przerw ciągłości z dobrą przyczepnością do gruntu. Właściwości stosowanych geosyntetyków powinny być zgodne z PN-EN-963:1999 [6] i dokumentacją projektową. Geosyntetyk powinien posiadać aprobatę techniczną wydaną przez uprawnioną jednostkę. (...)”

Zmienia się w następujący sposób:**„2.4. Geosyntetyk**

Geosyntetyk powinien być materiałem odpornym na działanie wilgoci, środowiska agresywnego chemicznie i biologicznie oraz temperatury. Powinien być to materiał bez rozdarć, dziur i przerw ciągłości z dobrą przyczepnością do gruntu. Właściwości stosowanych geosyntetyków powinny być zgodne z PN-EN-963:1999 [6] i dokumentacją projektową. Geosyntetyk powinien posiadać aprobatę techniczną wydaną przez uprawnioną jednostkę.

GEOWŁÓKNINA (wymagania)

Geowłóknina polipropylenowa (100%) nietkana, łączona termicznie, wodoprzepuszczalna.

Właściwości	Metoda badania	Jednostka	Wartość
Ciężar powierzchniowy (gramatura)		g/m ²	190
Minimalna grubość		mm	0,50
Min. wytrzymałość na rozciąganie	EN ISO 10319	kN/m	13
Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej	EN ISO 10319	%	55
Min. wytrzymałość na rozciąganie przy 5 % wydłużeniu	EN ISO 10319	kN/m	5
Pochłanianie energii	EN ISO 10319	kJ/m ²	5,5
Siła przebicia stemplem CBR	EN ISO 12236	N	2000
Siła przebicia stożkiem	EN 918	mm	23
Odporność na rozdzielanie	ASTM D4632	N	1100
Odporność na kontynuację rozdarcia	ASTM D4533	N	475
Szerokość właściwa otworów perforowanych	EN 12956	mm	90
Wielkość przepływu przy słupie wody 10 cm	BS 6906-6	l/m ² s	65

Ponadto wymaga się odporności na działanie kwasów występujących w przyrodzie, alkali, węglańu sodu, wodorotlenku wapnia, bakterii występujących w przyrodzie.

GEOMEMBRANA (wymagania)

Surowiec	PEHD (HDPE)
Szerokość	5000 mm ± 4%
Grubość	1,5 mm [± 10%]
Rodzaj powierzchni	fakturowana (teksturowana)

Temperatura stosowania	-40°C do +80°C
Maksymalne naprężenie przy rozciąganiu, Mpa - wzdłuż - w poprzek	≥ 25 ≥ 25
Wydłużenie względne przy zerwaniu, % - wzdłuż - w poprzek	≥ 600 ≥ 600
Prześlakliwość wody (72 h; 0,4 MPa)	bez prześlaknięcia
Giętkość przy przeginianiu na wałki o średnicy 5 mm w temperaturze - 20°C	Bez pęknięcia i pojawiania się rys
Wodochłonność, %	≤ 0,5
Maksymalna siła przy przebicciu, N	≥ 4800

Ponadto wymaga się odporności na substancje chemiczne, na proces starzenia i na promieniowanie UV, odporność mikrobiologiczną. Wymagana gwarancja szczelności.

MATA ANTYEROZYJNA (wymagania)

Przestrzenna

Grubość ≥18mm

Materiał geomaty – polietylen

Materiał geosiatki zbrojącej – poliester

Minimalna wytrzymałość na rozciąganie w obu kierunkach ≥1 kN/m

Całkowita odporność na alkaliczne i kwasowe roztwory zawarte w gruncie naturalnym (...)"

- II.** Zgodnie z art. 38 ust. 6 ustawy Pzp Zamawiający przedłuża termin składania ofert **do dnia 19.12.2012r. do godz. 08:45.**

Otwarcie ofert nastąpi tego samego dnia tj.: 19.12.2012r o godzinie 09:00.

Miejsce i składania i otwarcia ofert pozostaje bez zmian.

Zmianie ulegają odpowiednio **zapisy w Instrukcji dla Wykonawców w pkt 8.14, 11.1 oraz 11.2.**

Z-ca Dyrektora
ds. Realizacji Inwestycji
mgr inż. Zbigniew Szweda

Sprawę prowadzi: Agnieszka Koczy
GDDKiA Oddział Katowice
Wydział Zamówień Publicznych
Tel. 32/ 20 86 220, Fax 32/ 20 86 275
e-mail: akoczy@gddkia.gov.pl