

Tabela Wykonawcy (dot. Pytania 33)

TABELA WYCENY ETAPÓW UMOWY I OPRACOWAŃ PROJEKTOWYCH [TWEU]OP]
WYKONANIE KONCEPCJI PROGRAMOWEJ, Z PEŁNYM ROZPOZNANIEM GEOLOGICZNYM I HYDROLOGICZNYM, BUDOWY DROGI EKSPRESOWEJ S-19 NA ODCINKU WIEŻEL-
RZESZÓW POŁUDNIIE (BEZ WIEŻLA) – BABICA (Z WIEŻELĄ) WRAZ INFRASTRUKTURA TECHNICZNA, BUDOWLANIA I URZĄDZENIAMI BUDOWLANIAMI.
DL OK. 10,3 KM (KM ok.: 11+400 – 21+650)

Lp.	Numer Dokumentu	Wyszczególnienie ETAPÓW i opracowań projektowych ¹⁾	Elementy zamówienia				Ilość egz. ²⁾ w wersji papierowej + elektronicznej	Cena jednostkowa [zł netto]	Wynagrodzenie umowne netto za wykonanie Elementy zamówienia ³⁾ [zł netto]	Termin realizacji ³⁾
			Idz.	D	E	F				
Za nr 1 tab.1										
Etap I Umowy										
1.1	4.1	Aktualna mapa do celów projektowych w skali 1:1 000	1	kpl.	2+1	-	0,00	0,00	0,00	9 - 10 miesięcy
1.2	7	Opinia geotechniczna	1	kpl.	6+1	-	0,00	0,00	0,00	3 miesiące
1.3	4.2	Analiza i prognoza ruchu	1	kpl.	6+1	-	0,00	0,00	0,00	
1.4	7	Badania geofizyczne - tomografia elektrooporowa ERT (z opracowaniem Raportu z przeprowadzonych badań)	-	-	2+1	-	-	-	-	
1.4.1		rozstaw elektrod 2,0 m ⁴⁾	14 000	mb	-	-	0,00	0,00	0,00	
1.4.2		rozstaw elektrod 5,0 m ⁴⁾	4 000	mb	-	-	0,00	0,00	0,00	
1.5	7	Badania geofizyczne - kompilacja metody sejsmicznej (np.: MASW, sejsmika refrakcyjna) i metody ERT (z opracowaniem Raportu z przeprowadzonych badań)	-	-	2+1	-	-	-	-	
1.5.1		rozstaw elektrod 2,0 m ⁴⁾	2 000	mb	-	-	0,00	0,00	0,00	
1.5.2		rozstaw elektrod 5,0 m ⁴⁾	3 000	mb	-	-	0,00	0,00	0,00	
1.6	7	Badania geofizyczne - metoda VLF (z opracowaniem Raportu z przeprowadzonych badań)	300	mb	2+1	-	0,00	0,00	0,00	
1.7	7	Zatwierdzony projekt robót geologicznych	1	kpl.	6+1	-	0,00	0,00	0,00	od 7 - do 8 miesięcy
1.8	7	Zatwierdzony projekt robót hydrogeologicznych	1	kpl.	6+1	-	0,00	0,00	0,00	od 7 - do 8 miesięcy
2		Etap II Umowy								15-18 miesięcy
2.1		Wiercenia sprawdzające	-	-	-	-	-	-	-	
2.1.1		- w gruncie dla próbek kategorii A	-	-	-	-	-	-	-	
2.1.1.1		głębokość wierzeń do 25 m w czwartorzędzie ⁴⁾	250	mb	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.1.1.2		głębokość wierzeń do 25 m w podłożu skalnym technika pehnordeniowa z koroną dwupłaszczową (od powierzchni terenu) ⁴⁾	250	mb	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.1.1.3		głębokość wierzeń ponad 25 m w czwartorzędzie ⁴⁾	500	mb	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.1.1.4		głębokość wierzeń ponad 25 m w podłożu skalnym technika pehnordeniowa z koroną dwupłaszczową (od powierzchni terenu) ⁴⁾	500	mb	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.1.2		- w gruncie dla próbek kategorii B	-	-	-	-	-	-	-	
2.1.2.1		głębokość wierzeń do 25 m w czwartorzędzie ⁴⁾	950	mb	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.1.2.2		głębokość wierzeń do 25 m w podłożu skalnym technika pehnordeniowa z koroną dwupłaszczową (od powierzchni terenu) ⁴⁾	950	mb	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.1.2.3		głębokość wierzeń ponad 25 m w czwartorzędzie ⁴⁾	150	mb	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.1.2.4		głębokość wierzeń ponad 25 m w podłożu skalnym technika pehnordeniowa z koroną dwupłaszczową (od powierzchni terenu) ⁴⁾	150	mb	-	-	0,00	0,00	0,00	od 15 - do 18 miesięcy
2.1.3		- w gruncie dla próbek kategorii C	-	-	-	-	-	-	-	
2.1.3.1		głębokość wierzeń do 25 m w czwartorzędzie ⁴⁾	2 750	mb	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.1.3.2		głębokość wierzeń do 25 m w skałach ⁴⁾	2 750	mb	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.1.3.3		głębokość wierzeń ponad 25 m w czwartorzędzie ⁴⁾	300	mb	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.1.3.4		głębokość wierzeń ponad 25 m w skałach ⁴⁾	300	mb	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.2		Sondowania sprawdzające	-	-	-	-	-	-	-	
2.2.1		DP/SPT ⁴⁾	650	mb	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.2.2		CPT/CEP/UCPTU ⁴⁾	650	mb	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.2.3		DMT/DMT ⁴⁾	440	mb	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.2.4		PMT (presjiometryczne) ⁴⁾	30	mb	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.2.5		FVT/SLVT ⁴⁾	650	mb	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.2.6		BAT ⁴⁾	30	mb	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.2.6		dylatometry skalne ⁴⁾	30	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.3		badania wodochłonności wg. Wybranej metody ⁴⁾	30	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.3.1		Monitoring osadów	-	-	-	-	-	-	-	15 miesięcy
2.3.1.1		Wykonanie kolumn inklinometrycznych i piezometrów ⁴⁾	20	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	15 miesięcy
2.3.2		Raporty okresowe z pomiarów ⁴⁾	12	m-c	2+1	-	0,00	0,00	0,00	Od momentu wykonania kolumn inklinometrycznych i piezometrów do końca realizacji umowy
2.3.3		Raport końcowy z pomiarów	1	kpl.	3+1	-	0,00	0,00	0,00	od 15 - do 22 miesięcy
2.4		Monitoring hydrologiczny	-	-	-	-	-	-	-	
2.4.1		Wykonanie piezometrów ⁴⁾	40	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	15 miesięcy
2.4.1.1		wykonanie pomiarów kontrolnych	600	pomiar	-	-	0,00	0,00	0,00	Od momentu wykonania piezometrów do końca realizacji umowy
2.4.2		Raporty okresowe z pomiarów ⁴⁾	12	m-c	2+1	-	0,00	0,00	0,00	Od momentu wykonania piezometrów do końca realizacji umowy
2.4.3		Raport końcowy z pomiarów	1	kpl.	3+1	-	0,00	0,00	0,00	od 15 - do 22 miesięcy
2.5		Badania laboratoryjne (grunty 2.5.1, skały 2.5.2)	-	-	-	-	-	-	-	
2.5.1		Badania laboratoryjne (grunty 2.5.1)	-	-	-	-	-	-	-	
2.5.1.1		Pobór próbek NNS klasy A1	100	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.5.1.2		Wilgotność	100	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.5.1.3		Granica konsystencji (plastyczności, płynności)	100	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.5.1.4		Gęstość objętościowa	60	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.5.1.5		Analiza uziarnienia	20	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.5.1.6		Zawartość części organicznych	50	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.5.1.7		Wytrzymałość na ściskanie w aparacie trójpodowym	30	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.5.1.8		Ściskalność w edometrze	15	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.5.1.9		Wskaznik nośności (CBR)-Proctor	30	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.5.1.10		Bezpośrednie ściskanie w ap. bezpośredniego ściskania	15	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.5.1.11		Wytrzymałość na ściskanie w aparacie jednoosiowym	30	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.5.2		Badania laboratoryjne (skały 2.5.2)	-	-	-	-	-	-	-	
2.5.2.1		Ciepota właściwy i objętościowy skał	30	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.5.2.2		Porowatość skał	30	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.5.2.3		Br wytrzymałość na rozciąganie	30	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.5.2.4		Rc- wytrzymałość na ściskanie	30	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.5.2.5		Rc- wytrzymałość na ściskanie w aparacie jednoosiowym	60	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.5.2.6		Wytrzymałość na ściskanie w aparacie trójpodowym	30	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.5.2.7		Wytrzymałość na ściskanie w aparacie jednoosiowym	20	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.5.2.8		Współczynnik Poissona	60	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.5.2.9		Moduł sprężystości (m Younga)	60	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.5.2.10		Współczynnik odkształcenia poprzecznych	40	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.5.2.11		Ciepłota właściwa	40	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.5.2.12		Mrozoodporność	30	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.5.2.13		Wodoprzepuszczalność	60	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.5.2.14		Wodoprzepuszczalność wg. Skuty	10	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.5.2.15		Badania agresywności wody	10	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	
2.5.2.16		Badania chemizmu wody	20	szt.	-	-	0,00	0,00	0,00	
3.4	7	Dokumentacja badań podłoża gruntowego	1	kpl.	6+1	-	0,00	0,00	0,00	
3.5	7	Zatwierdzona dokumentacja geologiczno - inżynierska	1	kpl.	6+1	-	0,00	0,00	0,00	
3.6	7	Zatwierdzona dokumentacja hydrogeologiczna	1	kpl.	6+1	-	0,00	0,00	0,00	
4	0	Etap IV Umowy - udzielenie odpowiedzi na etapie procedury przetargowej	-	ryczałt					0,00	Na etapie procedury przetargowej na realizację inwestycji
5	0	Etap V Umowy - przekazanie praw autorskich	-	ryczałt					0,00	Zgodnie z postanowieniami umowy
6		Suma wynagrodzenia za przedmiot Umowy					cena oferowana netto (zł)	0,00		
							podatek VAT (23 %) (zł)	0,00		
							cena oferowana brutto (zł)	0,00		
7		Ostateczny termin realizacji przedmiotu Umowy								od 19 - do 22 miesięcy od daty podpisania umowy

Ostatnie:
1) Maksymalny czas realizacji poszczególnych opracowań projektowych określony w miesiącach licząc od dnia podpisania umowy. Termin przekazania opracowań dla pozycji dla których nie określono terminu wykonania lub okresów w przedziale czasowych poda Wykonawca, przy założeniu dotrzymania limitów ustalonych przez Zamawiającego.
2) Wymieniona ilość dokumentacji nie obejmuje egzemplarzy do wniosków o wydanie decyzji administracyjnych, opinii, uzgodnień, załączników itp. Kłóre Wykonawca jest zobowiązany uzyskać. Koszty wykonania tych opracowań ująć w Cenie Oferowej.
3) Za te opracowania projektowe lub Etapy umowy, których wykonanie okaza się żądane w trakcie realizacji zamówienia, wynagrodzenie nie będzie przysługiwało
4) Wynagrodzenie, które będzie przysługiwało Wykonawcy uzależnione będzie od rzeczywistej liczby jednostek
5) Wynagrodzenie umowne netto za wykonanie Elementy zamówienia (pokazane jako liczby podane) w kolumnie D i ceny jednostkowej określonej w punkcie G)
Miejscowość :
Data :
Podpis Wykonawcy/Poimonoznika