

KOSZTORYS OFERTOWY

OBSŁUGA LABORATORYJNA na zadaniu określonym w dokumentacji projektowej na:

"Budowę i rozbudowę drogi wojewódzkiej nr 685 wraz z drogowymi obiektami inżynierskimi i niezbędną infrastrukturą techniczną na odcinku Zabłudów – Nowosady wraz z obejściem m. Trześcianka i m. Narew – odcinek I od km 0+000 do km 8+462"

Lp	Nazwa badania	J.m.	Planowana ilość badań	Cena jedn. netto [zł]	Wartość netto [zł]
*	BADANIA GRUNTÓW I WARSTW KRUSZYWOWYCH	*	*	*	*
1	Określenie przydatności gruntów do nasypu i zasypek	badanie	70		
2	Wskaźnik zagęszczenia (roboty ziemne i podbudowy kruszywowe)	badanie	400		
3	Stopień zagęszczenia	badanie	150		
4	Nośność metodą VSS	badanie	500		
5	Badanie właściwości kruszyw do podbudowy	badanie	60		
6	Badanie właściwości kruszyw do warstwy mrozoochronnej	badanie	30		
7	Wilgotność kruszyw	badanie	150		
8	Uziarnienie kruszyw	badanie	150		
*	STABILIZACJA CEMENTEM	*	*	*	*
9	Wytrzymałość na ściskanie	badanie	150		
10	Uziarnienie mieszanki	badanie	60		
11	Wilgotność mieszanki gruntu i spoiwa	badanie	60		
12	Weryfikacja recept	szt.	10		
*	BADANIA BETONU	*	*	*	*
13	Wytrzymałość betonu na ściskanie	badanie	40		
14	Nasiąkliwość betonu	badanie	20		
15	Wodoszczelność betonu	badanie	20		
16	Mrozoodporność betonu	badanie	20		
17	Badanie Pull-off elementów betonowych	badanie	50		
18	Weryfikacja recept	szt.	15		
*	WARSTWY BITUMICZNE	*	*	*	*
*	Badania materiałów do produkcji mieszanek mineralno-asfaltowych	*	*	*	*
19	Badanie lepiszcza	badanie	30		
20	Badanie kruszyw	badanie	80		
21	Badanie wypełniacza	badanie	30		
*	Badanie właściwości mieszanek mineralno-asfaltowych	*	*	*	*
22	Zawartość lepiszcza	badanie	150		
23	Uziarnienie	badanie	150		
24	Zawartość wolnych przestrzeni	badanie	150		
25	Odporność na deformacje trwałe	badanie	30		
26	Odporność na działanie wody	badanie	30		
27	Weryfikacja recept	szt.	20		

Lp	Nazwa badania	J.m.	Planowana ilość badań	Cena jedn. netto [zł]	Wartość netto [zł]
*	Badanie warstwy	*	*	*	*
28	Równość podłużna (dwa pasy ruchu) (w. wiążąca, podbudowa)	km	36		
29	Równość podłużna badana metodą profilometryczną (dwa pasy ruchu) (w. ścieralna)	km	18		
30	Spadki poprzeczne, równość poprzeczna (cała szerokość warstwy)	badanie	500		
31	Zawartość wolnych przestrzeni	badanie	200		
32	Wskaźnik zagęszczenia	badanie	200		
33	Grubość warstwy	badanie	200		
34	Właściwości przeciwpoślizgowe	km	9		
*	OZNAKOWANIE POZIOME	*	*	*	*
35	Widzialność w dzień	badanie	20		
36	Widzialność w nocy	badanie	20		
37	Pomiar grubości oznakowania poziomego	badanie	50		
*	BADANIA GEOLOGICZNE	*	*	*	*
38	Odwierthy geotechniczne	mb	200		
				Razem netto	
				Podatek VAT 23%	
				Razem brutto	

słownie zł. brutto:

.....

.....
miejscowość data

.....
podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy