

KOSZTORYS OFERTOWY**OBSŁUGA LABORATORYJNA na zadaniu:**

„Budowa i rozbudowa drogi wojewódzkiej Nr 686 wraz z drogowymi obiektami inżynierskimi i niezbędną infrastrukturą techniczną na odcinku MICHAŁOWO - JUSZKOWY GRÓD odcinek od km 18+720 do km 29+451”.

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	75		
2	Wskaźnik zagęszczenia (roboty ziemne i podbudowy kruszywowe)	badanie	270		
3	Stopień zagęszczenia	badanie	200		
4	Nośność metodą VSS	badanie	305		
5	Badanie właściwości kruszyw do podbudowy	badanie	50		
6	Badanie właściwości kruszyw do warstwy mrozochronnej	badanie	25		
7	Wilgotność kruszyw	badanie	114		
8	Uziarnienie kruszyw	badanie	120		
*	SATABILIZACJA CEMENTEM	*	*	*	*
9	Wytrzymałość na ściskanie	badanie	75		
10	Uziarnienie mieszanki	badanie	75		
11	Wilgotność mieszanki gruntu i spoiwa	badanie	75		
12	Weryfikacja recept	szt.	5		
*	PODBUDOWA Z MCE	*	*	*	*
13	Uziarnienie kruszywa i destruktu	badanie	75		
14	Wilgotność mieszanki	badanie	75		
15	Wolna przestrzeń	badanie	75		
16	Zagęszczenie warstwy	badanie	75		
17	Weryfikacja recept	szt.	5		
*	BADANIA BETONU	*	*	*	*
18	Wytrzymałość betonu na ściskanie	badanie	75		
19	Nasiąkliwość betonu	badanie	20		
20	Wodoszczelność betonu	badanie	20		
21	Mrozoodporność betonu	badanie	20		
22	Weryfikacja recept	szt.	6		
*	WARSTWY BITUMICZNE	*	*	*	*
*	Badania materiałów do produkcji mieszanek mineralno-asfaltowych	*	*	*	*
23	Badanie lepiszcza	badanie	20		
24	Badanie kruszyw	badanie	60		
25	Badanie wypełniacza	badanie	20		
*	Badanie właściwości mieszanek mineralno-asfaltowych	*	*		

Lp	Nazwa badania	J.m.	Planowana ilość badań	Cena jedn. netto [zł]	Wartość netto [zł]
26	Zawartość lepiszcza	badanie	150		
27	Uziarnienie	badanie	150		
28	Zawartość wolnych przestrzeni	badanie	150		
29	Odporność na deformacje trwałe	badanie	25		
30	Odporność na działanie wody	badanie	25		
31	Weryfikacja recept	szt.	10		
*	Badanie warstwy	*	*	*	*
32	Równość podłużna (dwa pasy ruchu) (w. ścieralna, w. wiążąca, podbudowa)	km	75,00		
33	Spadki poprzeczne, równość poprzeczna (cała szerokość warstwy)	badanie	300		
34	Zawartość wolnych przestrzeni	badanie	175		
35	Wskaźnik zagęszczenia	badanie	175		
36	Grubość warstwy	badanie	175		
37	Właściwości przeciwpoślizgowe	km	11		
*	OZNAKOWANIE POZIOME	*	*	*	*
38	Widzialność w dzień	badanie	40		
39	Widzialność w nocy	badanie	40		
				Razem netto:	
				VAT 23%:	
				Razem brutto:	

Słownie:

.....

Data

.....

podpis upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy