

KOSZTORYS OFERTOWY

OBSŁUGA LABORATORYJNA na zadaniu:

„Budową i rozbudową drogi wojewódzkiej Nr 686 wraz z drogowymi obiektami inżynierskimi i niezbędną infrastrukturą techniczną na Odcinku Michałowo – Juskowy Gród od km 15+960 do km 18+720

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	30		
2	Wskaźnik zagęszczenia (roboty ziemne i podbudowy kruszywowe)	badanie	60		
3	Stopień zagęszczenia	badanie	50		
4	Nośność metodą VSS	badanie	100		
5	Badanie właściwości kruszyw do podbudowy	badanie	20		
6	Badanie właściwości kruszyw do warstwy mrozochronnej	badanie	15		
7	Wilgotność kruszyw	badanie	50		
8	Uziarnienie kruszyw	badanie	50		
*	SATABILIZACJA CEMENTEM	*	*	*	*
9	Wytrzymałość na ściskanie	badanie	20		
10	Uziarnienie mieszanki	badanie	20		
11	Wilgotność mieszanki gruntu i spoiwa	badanie	20		
12	Weryfikacja recept	szt.	5		
*	BADANIA BETONU	*	*	*	*
13	Wytrzymałość betonu na ściskanie	badanie	20		
14	Nasiąkliwość betonu	badanie	8		
15	Wodoszczelność betonu	badanie	8		
16	Mrozoodporność betonu	badanie	8		
17	Weryfikacja recept	szt.	6		
*	WARSTWY BITUMICZNE	*	*	*	*
*	Badania materiałów do produkcji mieszanek mineralno-asfaltowych	*	*	*	*
18	Badanie lepiszcza	badanie	12		
19	Badanie kruszyw	badanie	30		
20	Badanie wypełniacza	badanie	12		
*	Badanie właściwości mieszanek mineralno-asfaltowych	*	*	*	*
21	Zawartość lepiszcza	badanie	50		
22	Uziarnienie	badanie	50		
23	Zawartość wolnych przestrzeni	badanie	50		
24	Odporność na deformacje trwałe	badanie	10		
25	Odporność na działanie wody	badanie	10		
26	Weryfikacja recept	szt.	10		
*	Badanie warstwy	*	*	*	*

Lp	Nazwa badania	J.m.	Planowa a ilość badań	Cena jedn. netto [zł]	Wartość netto [zł]
27	Równość podłużna (dwa pasy ruchu) (w. ścieralna, w. wiążąca, podbudowa)	km	21,00		
28	Spadki poprzeczne, równość poprzeczna (cała szerokość warstwy)	badanie	110		
29	Zawartość wolnych przestrzeni	badanie	80		
30	Wskaźnik zagęszczenia	badanie	80		
31	Grubość warstwy	badanie	80		
32	Właściwości przeciwpoślizgowe	km	4		
*	OZNAKOWANIE POZIOME	*	*	*	*
33	Widzialność w dzień	badanie	20		
34	Widzialność w nocy	badanie	20		
Razem netto					

słownie zł. brutto:

.....

.....
miejscowość data

.....
podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy