

KOSZTORYS OFERTOWY

ZADANIE 3 - OBSŁUGA LABORATORYJNA

„Budowę i rozbudowę drogi wojewódzkiej Nr 653 wraz z drogowymi obiektami inżynierskimi i niezbędną infrastrukturą techniczną na odcinku Smolany Dąb – Sejny z obejściem m. Krasnopol”.

Lp	Podstawa	Nazwa badania	J.m.	Planowa na ilość badań	Cena jedn. netto [zł]	Wartość netto [zł]
*	*	BADANIA GRUNTÓW I WARSTW KRUSZYWOWYCH	*	*	*	*
1		Określenie przydatności gruntów do nasypu i zasypek	badanie	50		
2		Wskaźnik zagęszczenia (roboty ziemne i podbudowy kruszywowe)	badanie	250		
3		Stopień zagęszczenia	badanie	100		
4		Nośność metodą VSS	badanie	250		
5		Badanie właściwości kruszyw do podbudowy	badanie	15		
6		Badanie właściwości kruszyw do warstwy mrozochronnej	badanie	5		
7		Wilgotność kruszyw	badanie	60		
8		Uziarnienie kruszyw	badanie	60		
*	*	SATABILIZACJA CEMENTEM	*	*	*	*
9		Wytrzymałość na ściskanie	badanie	100		
10		Uziarnienie mieszanki	badanie	100		
11		Wilgotność mieszanki gruntu i spoiwa	badanie	100		
12		Weryfikacja recept	szt.	6		
*	*	PODBUDOWA Z MCE	*	*	*	*
13		Uziarnienie kruszywa i destruktu	badanie	5		
14		Wilgotność mieszanki	badanie	5		
15		Wolnap przestrzeń	badanie	5		
16		Zagęszczenie warstwy	badanie	5		
17		Weryfikacja recept	szt.	2		
*	*	BADANIA BETONU	*	*	*	*
18		Wytrzymałość betonu na ściskanie	badanie	60		
19		Nasiąkliwość betonu	badanie	22		
20		Wodoszczelność betonu	badanie	22		
21		Mrozoodporność betonu	badanie	22		
22		Weryfikacja recept	szt.	6		

Lp	Podstawa	Nazwa badania	J.m.	Planowa na ilość badań	Cena jedn. netto [zł]	Wartość netto [zł]
*	*	WARSTWY BITUMICZNE	*	*	*	*
*	*	Badania materiałów do produkcji mieszanek mineralno-asfaltowych	*	*	*	*
23		Badanie lepiszcza	badanie	15		
24		Badanie kruszyw	badanie	40		
25		Badanie wypełniacza	badanie	15		
*	*	Badanie właściwości mieszanek mineralno-asfaltowych	*	*	*	*
26		Zawartość lepiszcza	badanie	50		
27		Uziarnienie	badanie	50		
28		Zawartość wolnych przestrzeni	badanie	50		
29		Odporność na deformacje trwałe	badanie	15		
30		Odporność na działanie wody	badanie	15		
31		Splywność	badanie	10		
32		Weryfikacja recept	szt.	8		
*	*	Badanie warstwy	*	*	*	*
33		Równość podłużna (dwa pasy ruchu) (w. ścieralna, w. wiążąca, podbudowa)	km	65		
34		Spadki poprzeczne, równość poprzeczna (cała szerokość warstwy)	badanie	200		
35		Zawartość wolnych przestrzeni	badanie	70		
36		Wskaźnik zagęszczenia	badanie	70		
37		Grubość warstwy	badanie	70		
38		Właściwości przeciwpoślizgowe	km	11		
*	*	OZNAKOWANIE POZIOME	*	*	*	*
39		Widzialność w dzień	badanie	10		
40		Widzialność w nocy	badanie	10		

Razem netto: _____
Podatek VAT 23%: _____
Razem brutto: _____

słownie:

.....
miejsowość data

.....
podpis upelnomocnionego przedstawiciela Wykonawcy