



Zlecenie .....

Nr .....z dnia .....

## ORZECZENIE Nr .....

### O JAKOŚCI KRUSZYWA NATURALNEGO

Nazwa kruszywa .....

Pochodzenie kruszywa .....

Miejsce pobrania próbki .....data pobrania .....

Data dostarczenia do laboratorium .....opakowanie .....

Przeznaczenie kruszywa .....

Oznaczenie próbki przez zleceniodawcę

I. Opis makroskopowy .....

#### II. Analiza sitowa:

Zestaw sit #	Odsiew	Odsiew	Odsiew łącznie		Przesiew
			na sicie		
[mm]	[g]	[%]	[mm]	[%]	[%]
63			2		
45					
31,5					
22,4					
16					
11,2					
10					
8					
5,6					
4					
2					
0,5			0,063		
0,25					
0,125					
0,063					
0			< 0,063		
Razem			-		



### III. Cechy geometryczne, właściwości fizyczne i chemiczne kruszywa. .

Lp.	Cechy	Metoda badania PN-EN	Wyniki badań	Wymagania wg PN-EN 13043:2004
1.	Zawartość ziaren < 0,063	933-1:2000		f
2.	Zawartość frakcji podstawowej	933-1:2000		G <sub>c</sub>
3.	Zawartość nadziarna	933-1:2000		
4.	Zawartość podziarna	933-1:2000		
5.	Zawartość ziaren nieforemnych	933-4:2008		SI
6.	Zawartość ziaren o powierzchni przekruszonej i łamanej w kruszywie grubym	1097-2:2000		C
7.	Zawartość zanieczyszczeń organicznych	1744-1:2010		m <sub>LPC</sub>
8.	Odporność na rozdrabnianie	1097-2:2002		LA
9.	Odporność na polerowanie	1097-8:2009		PSV
10.	Nasiąkliwość	1097-6:2002		WA24
11.	Mrozoodporność	1367-1:2007		F
12.	„Zgorzel słoneczna” bazaltu	1367-3:2002		SB
13.	Odporność na szok termiczny	1367-5:2004		I
13.	Przyczepność kruszyw grubych do lepiszcza	12697-11:2004		
14.	Gęstość	1097-6:2002		
15.	Skład chemiczny –uproszczony opis petrograficzny	932-3:2004		

IV. Wnioski : .....

.....

.....

Badania wykonał