وسلّم قيس العبوات لزيد، وزوّده بمسدس لاستخدامه عند الضرورة، وفي 28 فبراير/ شباط 2002م، انطلق زيد إلى تل أبيب، ودخل مطعمًا لبيع شاورما يسمى "مزنون فايتمان" في شارع اللنبي، وأخرج العبوة وربطها في جهاز الهاتف النقال ووضعها على كرسي في المطعم، وانسحب مسرعاً من المكان، وتوجه ليافا، ومنها حاول الاتصال على الهاتف الموصول بالعبوة؛ لتفجيرها، لكنها لم تنفجر؛ بسبب عطل فني، فعاد ل "تل أبيب" وتوجّه للشاطئ لمنطقة الدولفيناريوم، ووضع العبوة الثانية التي بحوزته وغادر المكان، وحاول الاتصال على الهاتف الموصول بها؛ لتفجيرها لكنها هي الأخرى لم تنفجر، فعاد وأخذ العبوة وعاد بها لقيس؛ لإصلاح الخلل، وفي طريق عودته أوقفه حاجز للشرطة في منطقة وادي عارة، وطلبوا منه البطاقة الشخصية، وبدؤوا تفتيش السيارة، وعند شعور زيد بقرب كشفه واعتقاله أطلق النار من مسدسه الشخصي على العبوة فانفجرت.

نتيجة العملية: أصيب زيد الكيلاني، وبترت يده، وفقد إحدى عينيه، وتم اعتقاله، وقُتل شرطي، وأصيب 11 آخرون.

شهر شباط/ فبراير 1995م:

الحدث: إطلاق صاروخ على مبنى "العمارة" العسكري في الخليل.

التفاصيل: حصل المجاهدون في مدينة الخليل، على قاذف "لاو" وقذائف صاروخية عدة تستخدم في التدريب، فقرر المجاهدون إطلاق صاروخ "لاو" تجاه مبنى "العمارة" وهو مقر الحكم العسكري الصهيوني في مدينة الخليل.