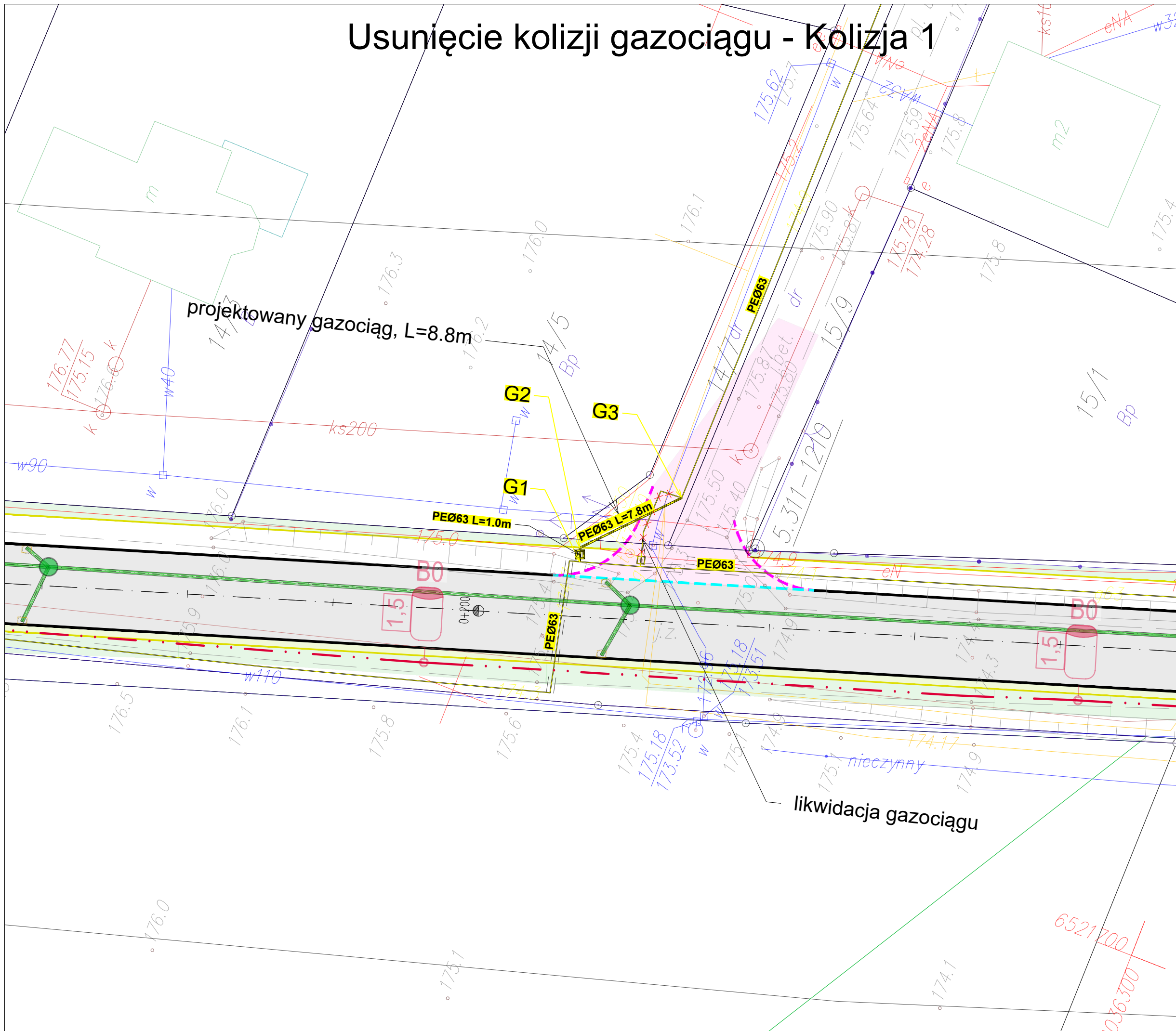


Usunięcie kolizji gazociągu - Kolizja 1



- Legenda:**
- K1 - kr. bet. skośny 15x30 cm wysł. 12cm
 - K2 - kr. bet. najazdowy 15x22 cm wysł. 2cm
* na przejściach dla pieszych wysł. 1cm
 - K3 - obrzeże. bet. 8x30cm
 - K4 - kr. bet. drogowy 15x25 cm wysł. 0cm
* na końcu zjazdu wysł. 1cm
 - K5 - kr. bet. typu L
- Projektowane nawierzchnie konstrukcji:**
- KN1 (droga publiczna, naw. bitumiczna nakładka)
 - KN2 (droga publiczna, naw. bitumiczna)
 - KN3 (chodnik, naw. z k. bet. 8cm)
 - KN3 (opaska drogowa, naw. z k. bet. 8cm)
 - KN4 (zjazd, naw. z k. bet. 8cm)
 - KN4 (droga wewnętrzna, naw. z k. bet. 8cm)
 - KN5 (wyniesiona nawierzchnia jezdni, k. bet. 8cm)
 - KN6 (miejsca postojowe, naw. z k. bet. 8cm)
 - KN7 (umocnienie skarp płytami "MEBA")
 - warstwa humusu wraz z obsianiem mieszaną traw
- działki pasa drogowego
- granicie działek pasa drogowego
- działki zajęte tymczasowo na cele budowlane
- tymczasowe zajęcie działki na cele budowlane
- ogrodzenie
- oznakowanie poziome - wg. osobnego opracowania
- strefa ochrony konserwatorskiej zabytkowego układu ruralistycznego
- istniejąca sieć gazociągowa
- Branża Sanitarna - wg. osobnego opracowania:**
proj. wpust deszczowy 60x40 z przykanalikiem Ø200
- Branża Energetyczna - wg. osobnego opracowania**
słup oświetleniowy wraz z oprawką LED
- Branża Teletechniczna - wg. osobnego opracowania**
- Branża Sanitarna - sieć gazociągowa - wg. osobnego pozwolenia na budowę**
- likwidowany gazociąg
 - projektowany gazociąg

Jednostka projektowa: **RedRoad Biuro Projektów**
Bartosz Waczyński
80-180 Gdańsk, ul. Świętokrzyska 51, lok. 4
nip: 888-287-90-03 region: 221-730-500
biuro@redroad.pl www.redroad.pl

Zamierzenie budowlane/Obiekt budowlany:
Rozbudowa ul. Szkolnej i ul. Tredera w Kielnie

STADIUM: **PROJEKT BUDOWLANY**

Tytuł rysunku: **Plan Sytuacyjny - sieć gazociągowa**

Branża: **Wielobranżowa**

Projektant: inż. Daniel Mikusik mgr inż. Bartosz Szewczyk mgr inż. Waldemar Wesolowski inż. Jarosław Szczodrowski	branża/nr uprawnień: drogowa/POM/0047/POOK/05 sanitarna/WAM/0022/POOS/08 energetyczna/75/G4/2002 teletechniczna/DT-WBT/02354/02U	Podpisy:
Sprawdzający: mgr inż. Paweł Brzuchalski mgr inż. Grzegorz Kowalewski mgr inż. Andrzej Kamiński mgr inż. Zbigniew Kowalski	drogowa/POM/0086/POOD/12 sanitarna/WAM/0022/POOS/08 energetyczna/WAM/0169/POOE/04 teletechniczna/POM/0231/PWBT/15	
Opracowujący: mgr inż. Bartosz Waczyński mgr inż. Tomasz Tusiński		

Nr arch.: 2017_1_3	Stadium: PB	Data: 02.2018	Skala: 1:250	Nr rys.: G-3.1
------------------------------	-----------------------	-------------------------	------------------------	--------------------------