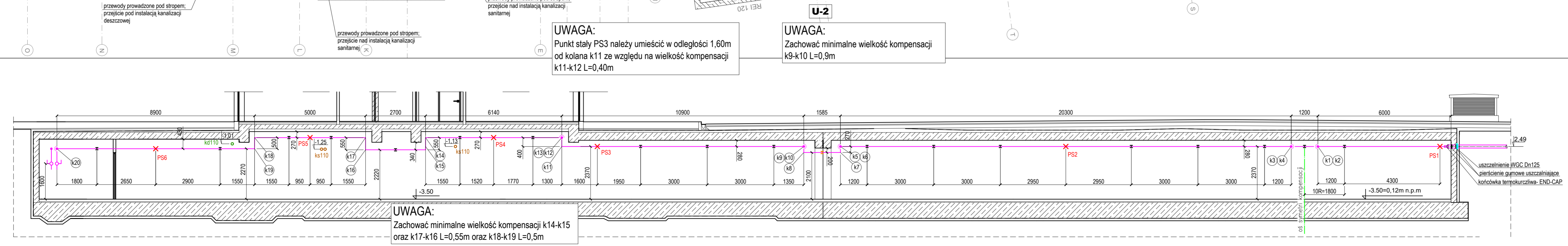


ROZWIĄZANIE PROWADZENIA PRZYŁĄCZA 2xDn65 W GARAŻU (POZIOM -1) BUDYNKU DO WĘZŁA CIEPŁNEGO

skala 1:100

- ### LEGENDA:
- proj. przewody ciepłownicze stal. Dn65
 - |- proj. podpora przesuwna (rys. szczegółowy nr1)
 - |- proj. mocowanie rur (rys. szczegółowy nr2)
 - ✗ proj. punkt stały PS (rys. szczegółowy nr3)
 - ⊕ proj. zawór odcinający z końcówkami do wspawania w pomieszczeniu wymiennikowni

- ### UWAGI:
- w celu zabezpieczenia przed przedostawaniem się wód gruntowych do pomieszczenia wymiennikowni należy zastosować uszczelnienie typu WGC Dn125
 - w miejscu przejścia proj. przyłączem przez ścianę zewnętrzną budynku rury preizolowane zabezpieczyć pierścieniami gumowymi. Między pierścieniami rurę preizolowaną zabezpieczyć taśmą smarną
 - koniec rury preizolowanej zabezpieczyć końcówką termokurczliwą (END-CAP) przed przedostaniem się wilgoci do pianki poliuretanowej
 - proj. rury stalowe w pomieszczeniu wymiennikowni zaizolować pianką poliuretanową twardą grubości min. 55mm (zasilenie i powrót) w płaszczu aluminiowym
 - przewody ciepłownicze prowadzić pod stropem garażu podziemnego. Mocowania do stropu wykonać za pomocą podpór ruchomych oraz punktów stałych wykonanych z elementów systemowych np. firmy Niczuk.
 - zachować wysokość w świetle minimum 2,0m od posadzki do spodu przewodów (w izolacji)
 - maksymalna odległość między podpórkami ruchomymi wynosi 4,5m
 - odległość podpory ruchomej od osi symetrii kompensacji powinna wynosić min. 10R
 - należy stosować kolana o promieniu R=5d
 - minimalna odległość spawów od popory powinna wynosić 420mm
 - zawory odcinające Dn65 w pomieszczeniu węzła ciepłego zamontować w taki sposób, aby dźwignia zaworu nie zahaczała o np. przegrody budowlane, przewody, izolację przewodów czy inną dźwignię



PRACOWNIA PROJEKTOWA INŻYNIERII ŚRODOWISKA Koszalin, ulica Podgórna 9/3 tel. 094 348 60 80; 605 328 817 email: elia@p.p.pl			
Nr rys.	7	Objekt BUDOWA PRZYŁĄCZA CIEPŁOWNICZEGO	
Skala	1:100	Adres Kołobrzeg, ul. Jedności Narodowej	
inwestor	MEC Kołobrzeg	Temat Szczegół prowadzenia przewodów na poziomie -1	
mgr inż. E. B. Klimke	specjalność: instalacyjna	zakres: sieci ciepłych	16.06.2025
mgr inż. J. Szymańska	specjalność: instalacyjna	zakres: sieci ciepłych	16.06.2025
mgr inż. M. Malinowska	specjalność: instalacyjna	zakres: sieci ciepłych	16.06.2025