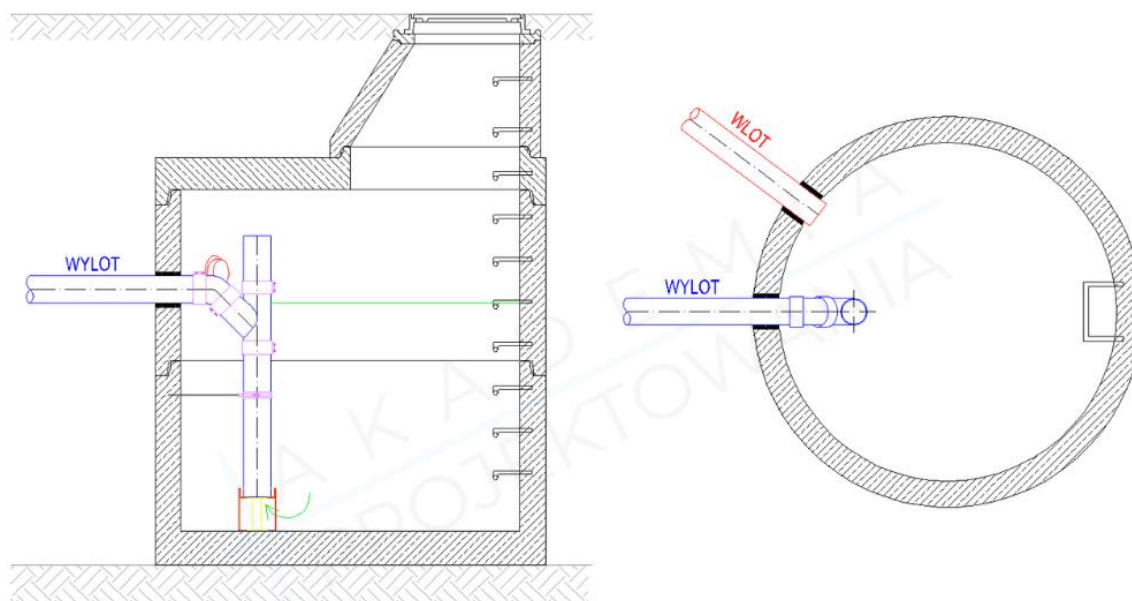


**Zakres prac hydraulicznych w obrębie magazynu:**

- wymiana koniecznych zaworów na rozdzielaczach w pomieszczeniu przyległym do magazynu (pomieszczenie elektryków),
- wykonanie zagłębienia w w nowoprojektowanej posadzce pozwalającego na utrzymanie istniejącego rozdzielacza na obecnym poziomie, po czym zabezpieczenie zagłębienia np. kratą wema.
- wykonanie studni schładzającej w pomieszczeniu magazynu włączonej odpływem (wylot) do istniejącej rury kanalizacyjnej DN250 znajdującej się na zewnątrz budynku przy wejściu do pomieszczenia elektryków. Rysunek poglądowy poniżej (nie ma konieczności zastosowania zwężenia studni oraz stopni złączowych)



Wymagana głębokość minimalna studni 1 m od poziomu posadzki. Studnia wykonana z kręgów betonowych o średnicy 100 cm,

- wyprowadzenie odpływów z zaworów spustowych od rozdzielaczy rurą stalową o średnicy min. 75 mm wody do studni schładzającej,
- demontaż istniejącej instalacji zimnej ody oraz ciepłej wody do umywalki w przebudowywanej części magazynowej dł ok. 15 mb,
- demontaż istniejącej instalacji c.o. w przebudowywanej części magazynowej i wykonanie nowych rurociągów o dł ok. 20 mb, wraz z włączeniem instalacji c.o. prowadzącej na siłownię hali sportów walki,
- montaż nowych instalacji c.o. pod sufitem wraz z podejściami pod grzejniki c.o. w przebudowywanej części (dobranie odpowiednich średnic rurociągów pozwalających na prawidłową pracę instalacji c. o. w pomieszczeniu siłowni),
- montaż odpowietrzników automatycznych wraz z zaworami odcinającymi na nowej instalacji c.o. (zasilanie oraz powrót),

- montaż nowych grzejników c.o. stalowych panelowych typu Purmo Compact wyposażonych w głowice termostaticzne oraz zawory termostaticzny lub wkładki termostaticzne (lub równoważne) o ilości odpowiadającej zapotrzebowaniu przebudowywanej części magazynowej tj. 10 000 W przy parametrach instalacji 95/70 st. C.

**W zakresie oferty należy uwzględnić również wykonanie prac wykończeniowych w pomieszczeniach magazynu:**

- Wykonanie sufitu podwieszanego typu ARMSTRONG na wysokości ok 3,0 m w pomieszczeniach magazynowych- 108 m<sup>2</sup>.