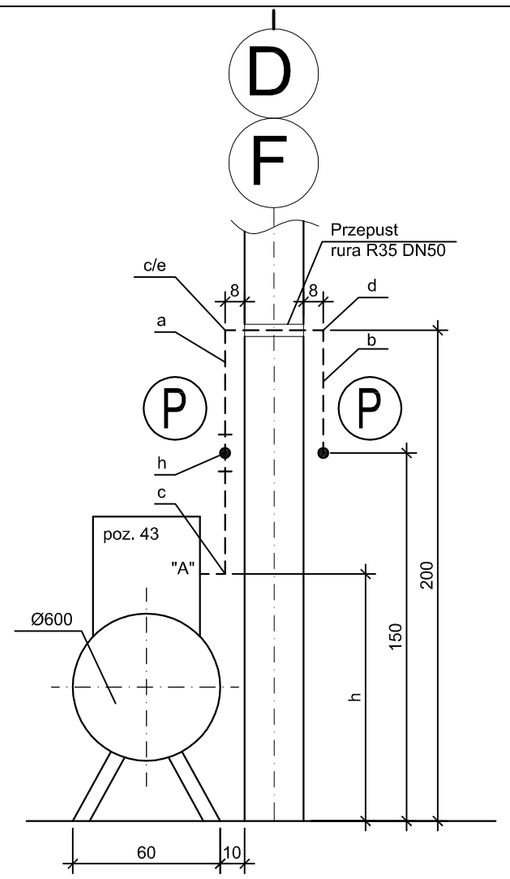
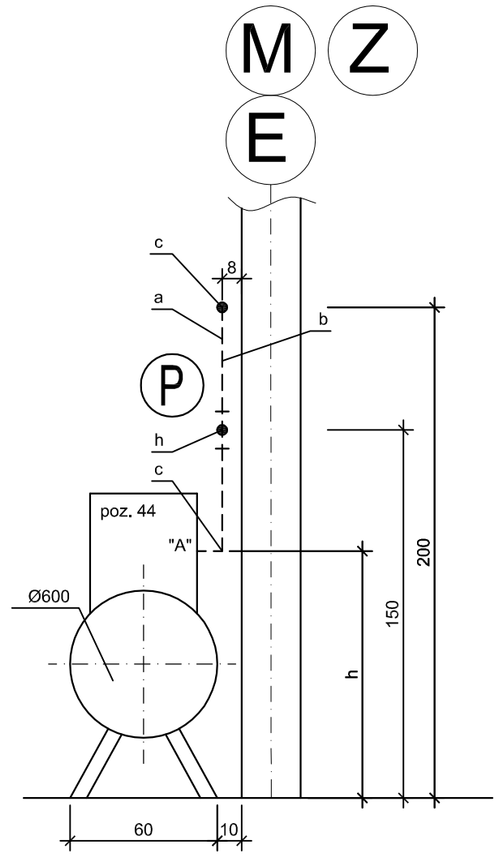
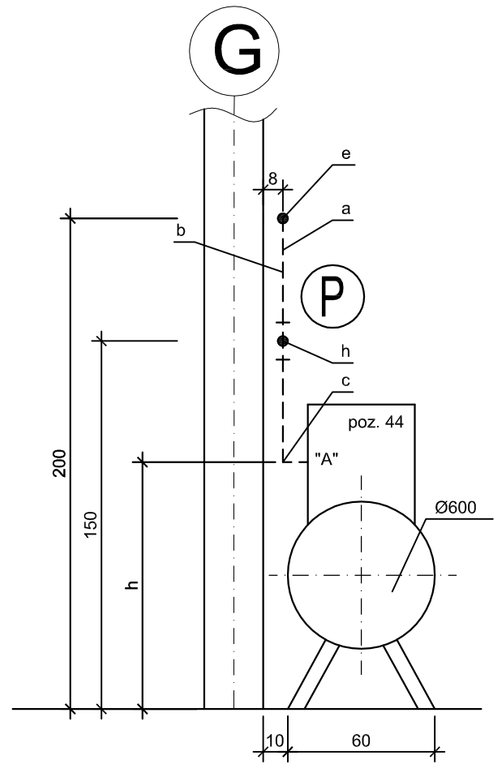
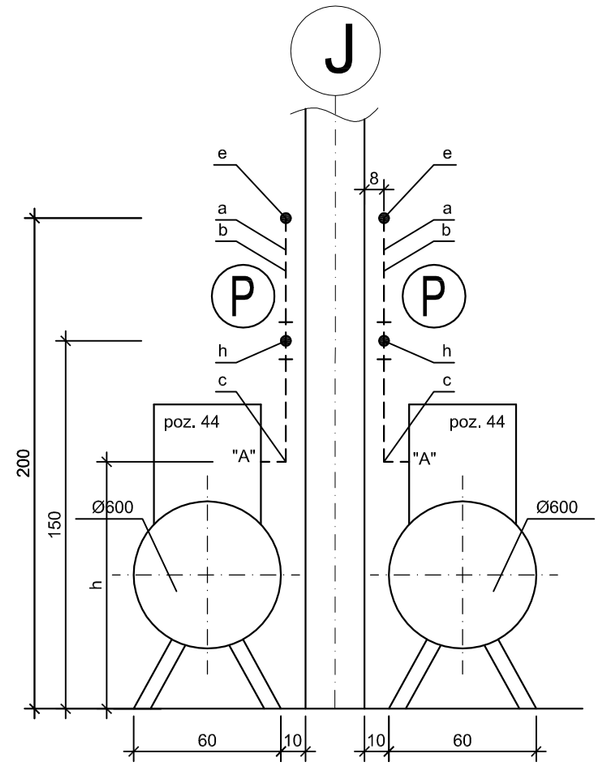
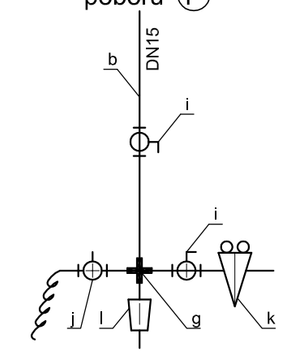




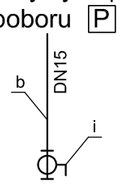




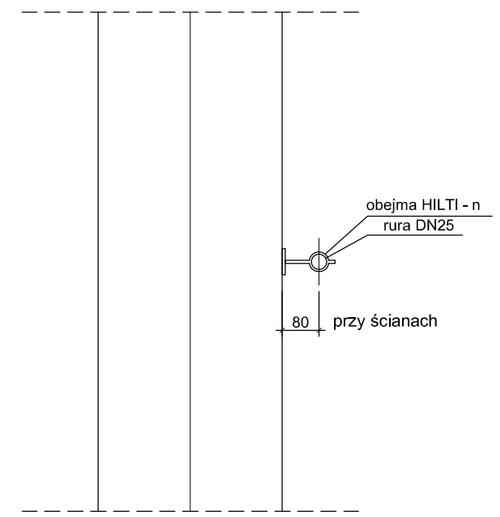
Charakterystyka punktu poboru (P)

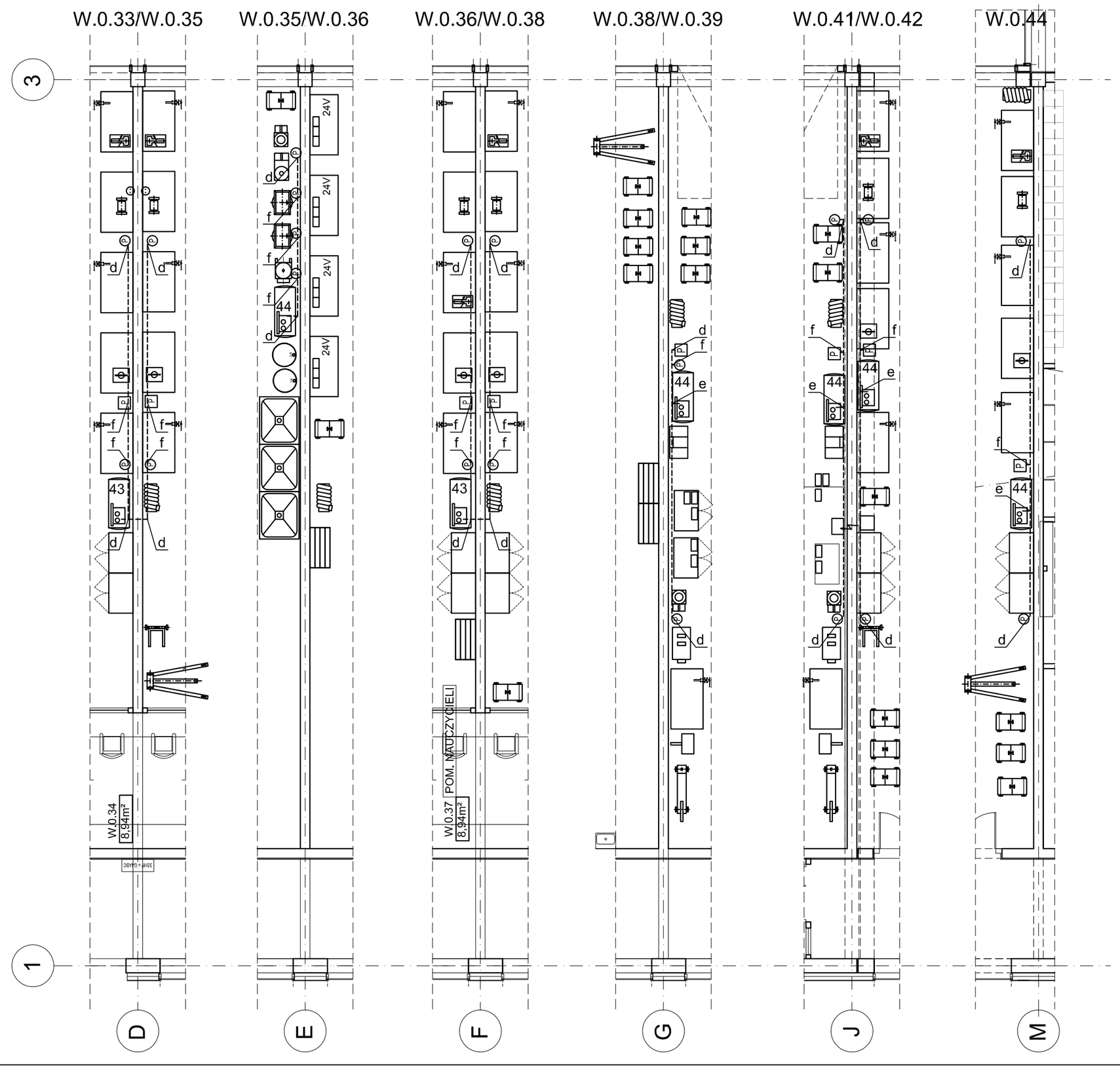


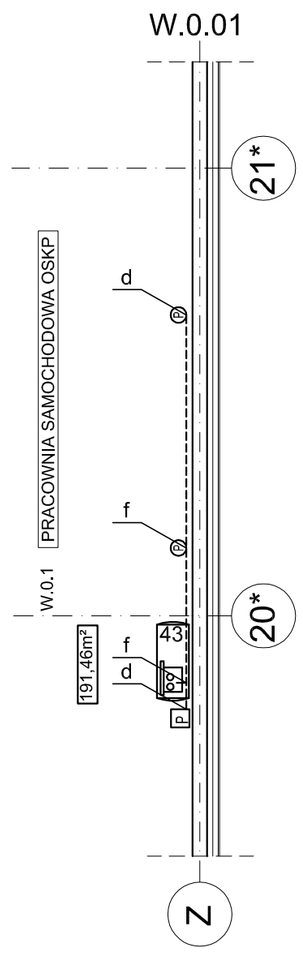
Charakterystyka punktu poboru [P]



Mocowanie rurociągu do ściany
1:10







OZNACZENIA :

43 - Sprężarka śrubowa na zbiorniku V = 270 l., z osuszaczem powietrza i osprzętem, o wydajności 940 l/min., przy ciśnieniu 1,0 MPa i mocy 7,5 kW.
44 - Sprężarka śrubowa na zbiorniku V = 270 l., z osuszaczem powietrza i osprzętem, o wydajności 600 l/min., przy ciśnieniu 1,0 MPa i mocy 5,5 kW.

a. Rura stalowa R35, DN 25
b. Rura stalowa R35, DN 15
c. Kolano krótkie 90, DN 25
d. Kolano krótkie 90 z redukcją, DN 25/15
e. Trójnik instalacyjny DN 25.
f. Trójnik instalacyjny z redukcją DN 25/15.
g. Czwórnik instalacyjny DN 15.
h. Zawór kulowy gazowy DN 25, PN 1.6 MPa.
i. Zawór kulowy gazowy DN 15, PN 1.6 MPa.
j. Zawór kulowy gazowy DN 15, PN 1.6 MPa. ze złączką do węża spiralnego.
k. Reduktor ciśnienia z manometrem.
l. Wodooddzielacz DN 15 (przepustowość - 2000 l/min.).
m. Uchwyt montażowy HILTI - obejma rurowa np. MP-MIS DN 32, z silikonową gumą izolacyjną, z obustronnym zamknięciem śrubowym M8.

„A" - Wyjście instalacji sprężonego powietrza ze sprężarki śrubowej - wysokość nad posadzką - x do ustalenia na budowie po zainstalowaniu konkretnego typu sprężarki.

ZAKOŃCZENIA PUNKTÓW POBORU :

[P] - Punkt poboru sprężonego powietrza o charakterystyce wg rys., zainstalowany ok. 1,5 m nad posadzką pracowni (do zasilania maszyn lub narzędzi pneumatycznych).
(P) - Punkt poboru sprężonego powietrza o charakterystyce wg rys., zainstalowany ok. 1,5 m nad posadzką pracowni samochodowych, do zasilania aparatów do pompowania kół samochodowych

UWAGI :

1. Niniejszy rysunek należy rozpatrywać łącznie z rys. T/01A, B i C - zagospodarowanie Technologiczne poszczególnych pracowni warsztatowych.
2. Cała instalacja sprężonego powietrza, w poszczególnych pracowniach, prowadzona w konstrukcji poziomej, na wysokości :
   - 2,0 m nad posadzką w pracowniach samochodowych,
   - 3,9 m nad posadzką w pracowniach stolarskich i malarni,
   z której pionowe odcinki schodzą bezpośrednio nad projektowane punkty poboru, usytuowane ok. 1,5 m nad posadzką.
3. Rurociągi w poszczególnych pomieszczeniach pracowni montować do konstrukcji ścian, stropów, słupów, po uprzednim sprefabrykowaniu (uzbrojeniu) i roztrasowaniu linii przebiegu, stosując osprzęt ślusarski i obejmy typu HILTI.
4. W przejściach przez ściany stosować rury ochronne DN 50, a przejścia uszczelnić masą uszczelniającą, ogniochronną np. CP 611 A HILTI.

WERSJA DO SPRAWDZENIA

portal | pracownia projektowa
profesjonalnie zmieniamy marze

Portal-PP Sp. z o.o. Spółka Komandytowa
70-300 Szczecin, ul. Bł. Królowej Jadwigi 47/9,
tel: 695 15 15 42, 091 81 22 199, biuro@portal-pp.pl
www.portal-pp.pl

PROJEKT WYKONAWCZY PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY ORAZ REMONTU ZESPOŁU BUDYNKÓW POSZPITALNYCH WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA NA FUNKCJĘ DYDAKTYCZNO-ADMINISTRACYJNE, PRZEBUDOWY BUDYNKU SZPITALNEGO Z PRZEZNACZENIEM NA FUNKCJĘ INTERNATU, BUDOWY BUDYNKU SPORTOWEGO WRAZ Z ŁĄCZNIKIEM, BUDOWY BUDYNKU WARSZTATOWEGO WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU OBEJMUJĄCYM BOISKA SPORTOWE, BIEŻNIĘ I SKOCZNIĘ, MAŁĄ ARCHITEKTURĘ, OGRODZENIA ORAZ URZĄDZENIA BUDOWLANE WRAZ Z BUDOWĄ ZJAZDU Z DROGI WOJEWÓDZKIEJ DZ. NR 1561/2 (UL. WARSZAWSKA) ORAZ DRUGIEGO ZJAZDU Z DROGI POWIATOWEJ DZ. NR 2326/2 I 2566/1 (UL. TEATRALNA) W RAMACH ZADANIA INWESTYCYJNEGO „CENTRUM EDUKACJI ZAWODOWEJ I BIZNESU" W GORZOWIE WLKP.

temat

GORZÓW WLKP,dz.2317/4,2318,2321/3,2321/4,2321/5, 2321/6,2321/7,2555,2566/2, OBR.5 -ŚRÓDMIEŚCIE
w obrębie ulic Warszawskiej, Szpitalnej i Teatralnej
adres inwestycji

mgr inż. Andrzej Gołąbek
specjalność technologia
projektant

mgr inż.Marek Kurowski
specjalność technologia
sprawdzający:

BUDYNEK WARSZTATÓW
RZUT PARTERU
UKŁADY AKSONOMETRYCZNE INSTALACJI SPRĘŻONEGO POWIETRZA W PRACOWNIACH SAMOCHODOWYCH I STACJI DIAGNOSTYCZNEJ

techn. — branża:
1:10, 1:25, 1:100 — skala:
T03 — nr rys.
PW — faza:
Szczecin, grudzień 2017 — data:

UWAGA:
Kopiowanie, publikacje oraz wszelkie inne Eormy wykorzystania projektu bez zgody autorów będą naruszeniem przepisów wynikających z Ustawy z dnia 4.02.1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych .