170 130 h(p)=75
170 130 Okiennica
Hst=280
85 200
−1.16 Kl.schod. 2,16m2 P.cementowa
h=4
165 231
6x18 26
K2
−1.12 Hall 5,65m2 P. drewniana
180 80 h(p)=180
90 190
Hst=260
−1.09 Piwnica 35,78m2 P. drewniana
HP25
HYDRANT HP25 WNĘKOWY Z WĘŻEM PÓŁSZTYWNYM O DŁUGOŚCI 30,0 m
Hst=270
77 172
h=8
h(p)=232
45 33
Hst=260
−1.08 Piwnica 17,80m2 terakota
100 172
rampa
−1.07 Piwnica 17,63m2 P. drewniana
−1.11 Hall 29,72m2 P.drewniana
−1.06 Wentylatornia 17,74m2
CENTRALA WENTYLACYJNA Vn=7000m3/h dP=500Pa podwójna filtracja
EIs30
LBXR 1000 630 1000 90 125 125
DLD−1000−630−1250−10 16
Hst=275
DLD−1200−500−1250−10 19
LDR 600 1300 630 1000
3.05
−1.05 Wentylatornia 14,85m2
LDR 500 1200 500 800 6 500 0 −0
LBXR 500 800 500 90 125 125
KLAPA P.POŻ EI 60 800 x 500 MONTAŻ PRZY PRZEJŚCIU PRZEZ STROP NA PARTER
UWAGA: uszczelnić materiałem ognioodpornym
EIs60
80 184
czerpnię terenową wyprowadzić poza istniejący ciąg komunikacyjny, okalający budynek
kanał czerpny 1000x630 prowadzony w gruncie poniżej poziomu przemarzania (60cm górna krawędź kanału) i zakończony czerpnią terenową 4−stronną o wymiarach 1000x630, tak−Aby dolna krawędź czerpni znajdowała się min. 2m n.p.t. Elementy wystawione ponad grunt (kanał wentylacyjny i czerpnia) malowane proszkowo na uzgodniony RAL
zejście kanałem przez otwór wykuty w posadzce, w celu wyprowadzenia kanału 1000x630 do czerpni terenowej
−1.03 Hall 10,20m2 P.cementowa
−1.02 Piwnica 16,50m2 P. drewniana
−1.10a Piwnica 51,44m2 P.cementowa
176
h=−5
−1.04 Kl.schod. 1,60 P.cementowa
−1.01 Piwnica 73,69m2 P.cementowa
Hp=243
poglądowy rysunek samej czerpni w kolorze stalowym

URZĄD MIEJSKI W GDAŃSKU WYDZIAŁ URBANISTYKI I ARCHITEKTURY ul. Nowe Ogrody 8/12 80-803 Gdańsk (1)

LEGENDA:
- przewody i elementy wentylacyjne instalacji nawiewnej
- przewody i elementy wentylacyjne instalacji wywiewnej
- nawiewniki/wywiewniki
- przepustnice
- regulatory VAV/CAV
- tłumiki
- klapy rewizyjne

projektował: mgr inż. Paweł Dziemiańczyk nr upr. POM/0259/PWBS/21
uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

sprawdził: mgr inż. Adam Bałachowski nr upr. POM/0280/PWBS/16
uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjno−inżynieryjnej w zakresie sieci sanitarnych oraz instalacji sanitarnych

projekt: Projekt wentylacji mechanicznej i klimatyzacji wybranych laboratoriów i innych pomieszczeń LABORATORIÓW KRYMINALISTYCZNYCH

adres inwestycji: LABORATORIA KRYMINALISTYCZNE Komenda Wojewódzka Policji w Gdańsku ul. Biskupia 23, 80−875 Gdańsk

inwestor: LABORATORIA KRYMINALISTYCZNE Komenda Wojewódzka Policji w Gdańsku ul. Biskupia 23, 80−875 Gdańsk

branża: SANITARNE | faza:

tytuł: Rzut instalacji wentylacji mechanicznej i klimatyzacji wybranych pomieszczeń na poziomie piwnic

data: czerwiec 2022 | skala: 1:50, A2 | nr rys.: WK−01