przyłącze wodociągowe
wg odrębnego opracowania

rura spustowa kanalizacji
deszczowej 100x100mm

rury osłonowe stalowe
DN125, L=0,6m, końce
zabezpieczyć pianką PE

PE90

90,0x70,0
h.sp.=+210,0
25,0x25,0
h.sp.=+250,0
40,0x30,0
h.sp.=+250,0
RS 10x10

D4 142 223
7 x 18
30
O3 180 230
SZ-1.1
hp 0

15. Pom.techniczne
P: 34,4 m²
H: 3,0m
Płytki gres

15.1 Hydrofor
P: 3,7 m²
H: 3,0m
Płytki gres

15a
Ti=12°C
Q=238W

REI120

SZCZEGÓŁ "A"
DT1 94 202
E 60
WP
SW-1.1
ø110
przejście
p.poż. EIS120
ø100
120
11-60
0,40m

skropliny
z NW1
±0,00
= 156,02m n.p.m.
-0,02

PS8 PW1
PERT 32x3,0
PERT 20x2,25
DN65
DN50
SW-1.1

M2-100
V=25m³/h

REI60 REI120

PVC-Uø110
i=2,0%

MU T14
MU
UM
UM
UM
SW-2.4
SW-2.4
PERT 32x3,0
PERT 32x3,0
PERT 20x2,25
BN
SW-1.4
±0,00
-0,02

PERT 40x4,0
PERT 32x3,0
PERT 20x2,25
PVC-Uø110
i=2,0%

16. Toalety M
P: 7,4 m²
H: 3,0m
Płytki

17. Umywalnia M
P: 10,4 m²
H: 3,0m
Płytki

18. Prysznice M
P: 9,5 m²
H: 3,0m
Płytki

T13 T12
T11
T10
BN
BN
PI WP PI
PW3 PS9
PW2
PS7

skropliny
z NW1
syfon
PVC DN32
i>1,0%
PVC DN32
i>1,0%
PERT 32x3,0
SW-2.3
SW-2.2
SW-1.2

SZ-1.1
750
230
O3
hp 0
±0,00
= 156,02m n.p.m.
-0,006
A

Uwagi

Wszystkie prace budowlane związane z elementami konstrukcyjnymi wykonywać w/g projektu konstrukcji. Przed przystąpieniem do robót sprawdzić w odpowiednich projektach roboty związane. Ewentualne wady koordynacji przedstawić nadzorowi autorskiemu przed przystąpieniem do robót. Prowadzenie robót w przypadku stwierdzenia wad koordynacji jest zabronione. W szczególności zabronione jest prowadzenie robót w oparciu o dokumentacje jednej branży bez sprawdzenia ich odniesień do architektury i pozostałych branż. Uwagi dotyczące wykonania instalacji: Na przejściach rurociągów cieplnych, wodnych i gazowych przez ściany konstrukcyjne i stropy budynku należy stosować tuleje ochronne. W przypadku systemów rurociągowych, które umieszczone są w bruzdach ściennych lub prowadzone pod posadzką, należy przeprowadzić probę ciśnieniową przed każdorazowym zamknięciem prac budowlanych. Szczegóły wykończeniowe w tym kolorystyka jeśli nie opisano w niniejszym opracowaniu należy uzgodnić z nadzorem autorskim lub Inwestorem. Wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze.
Wszelkie prace należy wykonywać wyłącznie na podstawie projektów oznaczonych jako projekty wykonawcze.

KAPE
TERMKAN
TERMKAN Łukasz Kurzydłowski
BIURO PROJEKTOWE

Krajowa Agencja Poszanowania Energii SA
al. Jerozolimskie 65/79, Warszawa

Tytuł projektu
Budowa budynku sali sportowej z zapleczem techniczno-sanitarnym wraz z towarzyszącą infrastrukturą techniczną i drogową.

Lokalizacja
Działka nr ew. 124/2, obr. Chociw, gmina Widawa.

Inwestor
Gmina Widawa, adres:
ul. Rynek Kościuszki 10,
98-170 Widawa

Faza projektu
Projekt budowlany

Branża
Instalacje sanitarne

Tom
III INSTALACJE SANITARNE

Projektant:
mgr inż. Łukasz Kurzydłowski
upr.bud.do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń nr LUB/0260/POOS/13

Sprawdzający:
mgr inż. Rafał Kosidło
upr.bud.do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń nr LUB/0294/POOS/12

Asystent projektanta:
mgr inż. Maria Nowicka

Tytuł rysunku
Rzut pomieszczenia wodomierza

Skala rysunku
1:50

data
30.09.2020

Nr rysunku
S-2.5