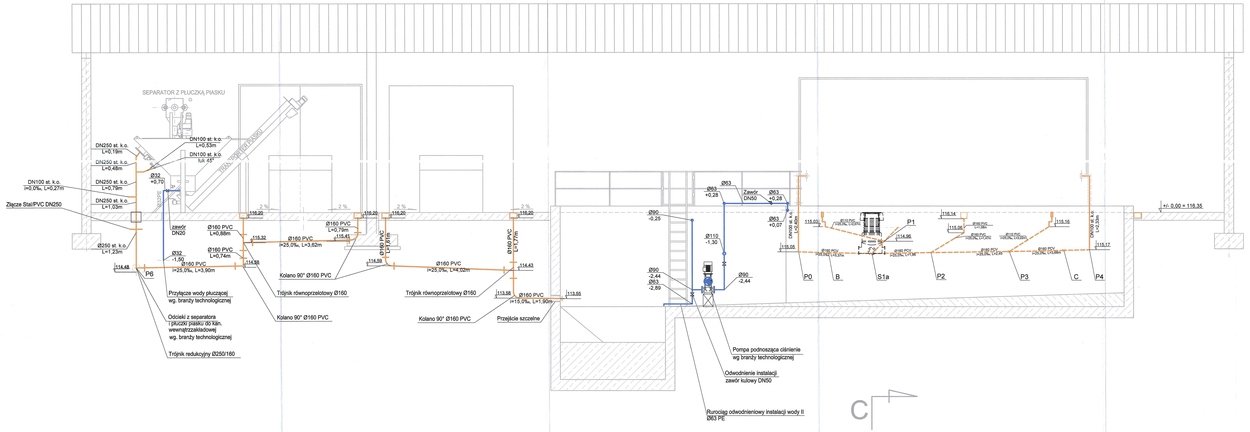
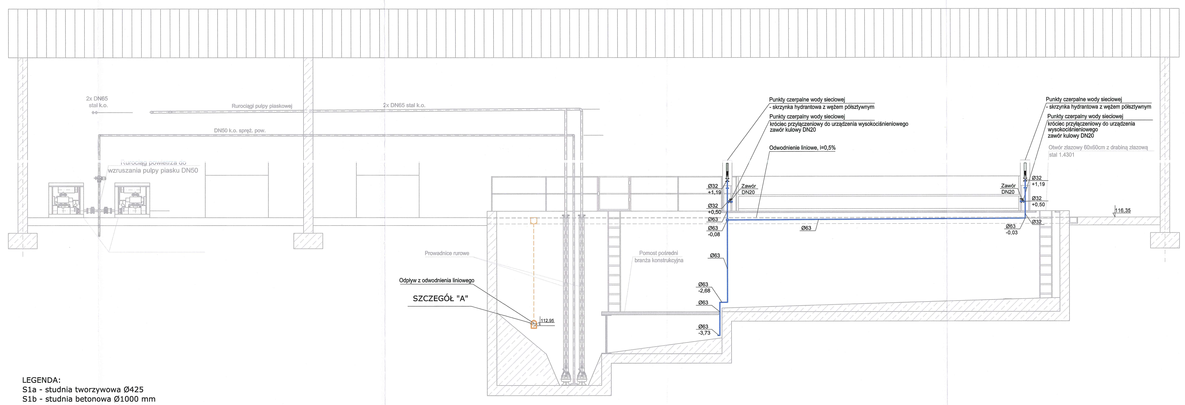
PRZEKRÓJ B-B



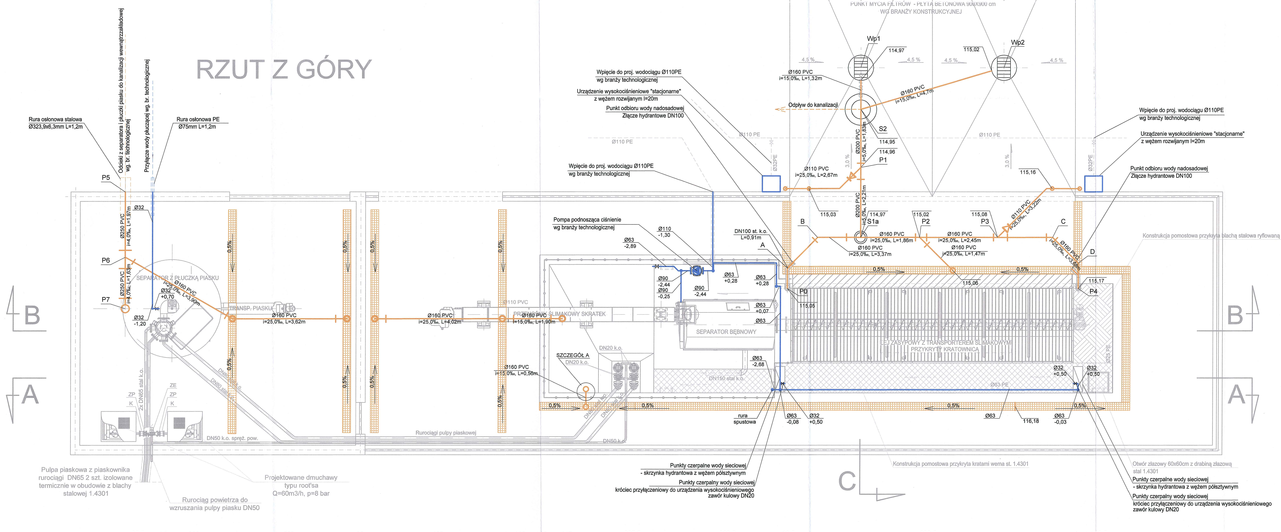
PRZEKRÓJ A-A



LEGENDA:
S1a - studnia tworzywowa Ø425
S1b - studnia betonowa Ø1000 mm
Wp1 - wpust deszczowy Ø450 mm
wp2 - wpust deszczowy Ø450 mm

UWAGA:
1. Rzędne oraz średnice podejść rurociągów do urządzeń należy dostosować do parametrów technicznych zastosowanego urzadzenia.
2. Połączenia rur i kształtek z polietylenu wykonać poprzez zgrzewanie doczołowe, elektrooporowe lub połączenia skręcane.
3. Przejścia rurociągów przez przegrody wykonać jako szczelne.
4. W dostawie z urządzeniem separatora bębnowego ująć dostawę pompy podnoszącej ciśnienie wody z sieci wewnątrzzakładowej. Pompę podnoszącą ciśnienie montować na zasilaniu urządzenia separatora bębnowego, podejścia do pompy wykonać zgodnie z wytycznymi wybranego producenta urządzeń.

RZUT Z GÓRY


Odpływ z separatora i płuczki piasku do kanalizacji wewnątrzzakładowej wg. br. technologicznej
Przyłącze wody płuczącej wg. br. technologicznej
Rura osłonowa stalowa Ø323,9x6,3mm L=1,2m
Rura osłonowa PE Ø75mm L=1,2m
P5
P6
P7
SEPARATOR Z PŁUCZKĄ PIASKU
TRANSP. PIASKU
Ø160 PVC i=25,0‰, L=3,52m
Ø160 PVC i=25,0‰, L=4,02m
Ø160 PVC i=15,0‰, L=1,90m
Ø160 PVC i=15,0‰, L=2,39m
SZCZEGÓŁ A
DN20 k.o.
SEPARATOR BĘBNOWY
PRZYSTAWA PORTOWA 3,5
Konstrukcja pomostowa przykryta stalową ryflowaną st. 1.4301
Wpięcie do proj. wodociągu Ø110PE wg branży technologicznej
Urządzenie wysokociśnieniowe "stacjonarne" z wężem rozwijanym l=20m
Punkt odbioru wody nadosadowej Złącze hydrantowe DN100
Odpływ do kanalizacji
Wp1
Wp2
S1a
S2
P1
P2
P3
P4
A
B
C
D
Pompa podnosząca ciśnienie wg branży technologicznej
DN100 st. k.o. L=0,91m
Ø110 -1,30
Ø63 -2,89
Ø90 -2,44
Ø90 -0,25
Ø63 +0,28
Ø63 +0,07
Ø63 -0,08
Ø32 +0,50
Ø32 -1,00
Ø63 -0,03
Ø63 -2,68
Ø110 PE
Ø160 PVC
Ø200 PVC
Ø200 PVC i=0,0‰, L=1,83
Ø200 PVC i=0,0‰, L=2,21
Ø200 PVC i=0,0‰, L=4,70
Ø200 PVC i=0,0‰, L=2,45
Ø200 PVC i=0,0‰, L=2,37
Ø110 PVC i=25,0‰, L=2,67m
Ø110 PVC i=25,0‰, L=2,37m
Ø160 PVC i=15,0‰, L=1,32m
Ø160 PVC i=25,0‰, L=4,23m
Ø160 PVC i=25,0‰, L=1,98m
Ø160 PVC i=25,0‰, L=1,47m
Ø110 PVC i=25,0‰, L=2,00m
Ø110 PVC i=25,0‰, L=2,00m
Ø110 PVC i=25,0‰, L=2,00