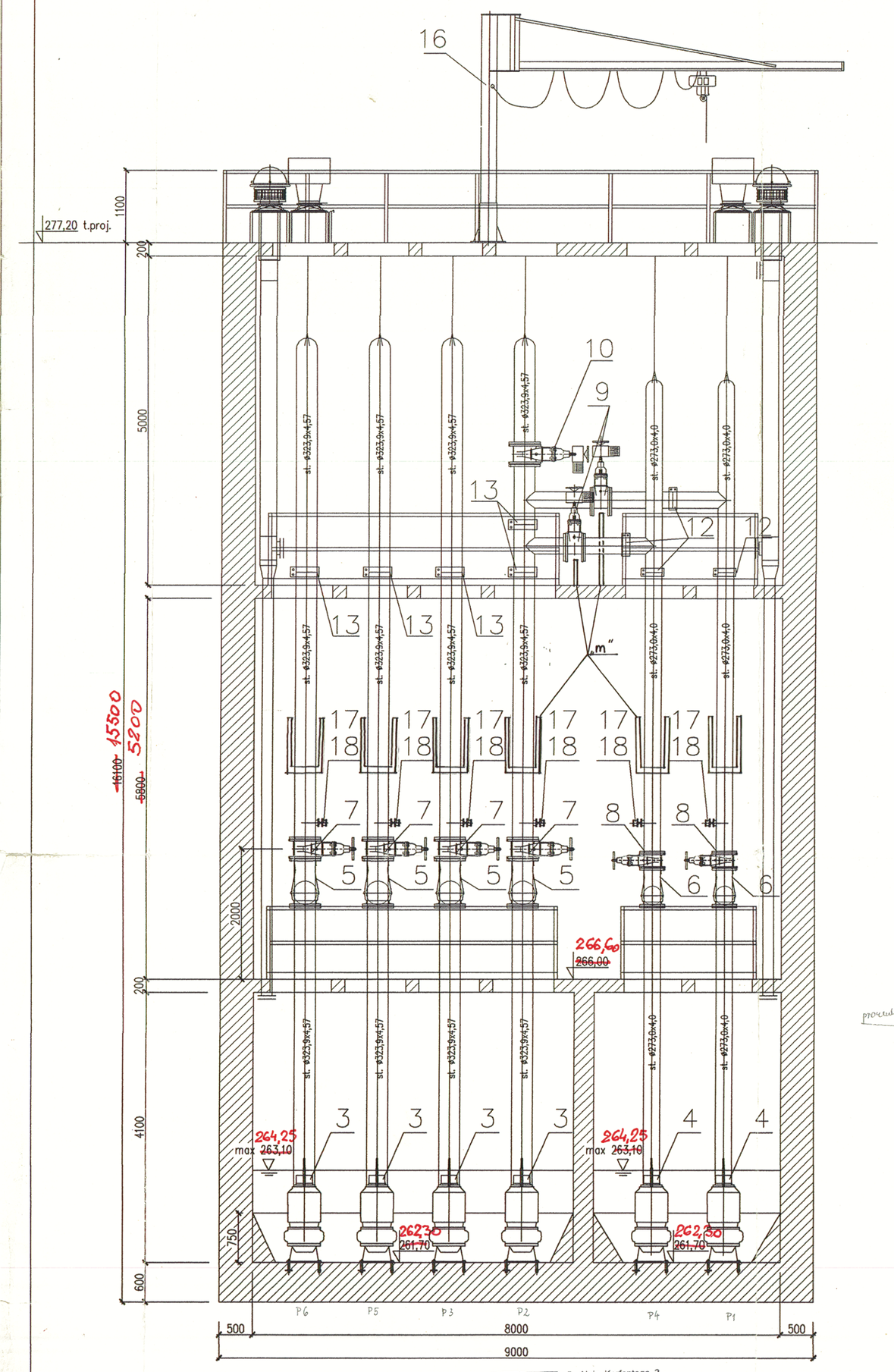
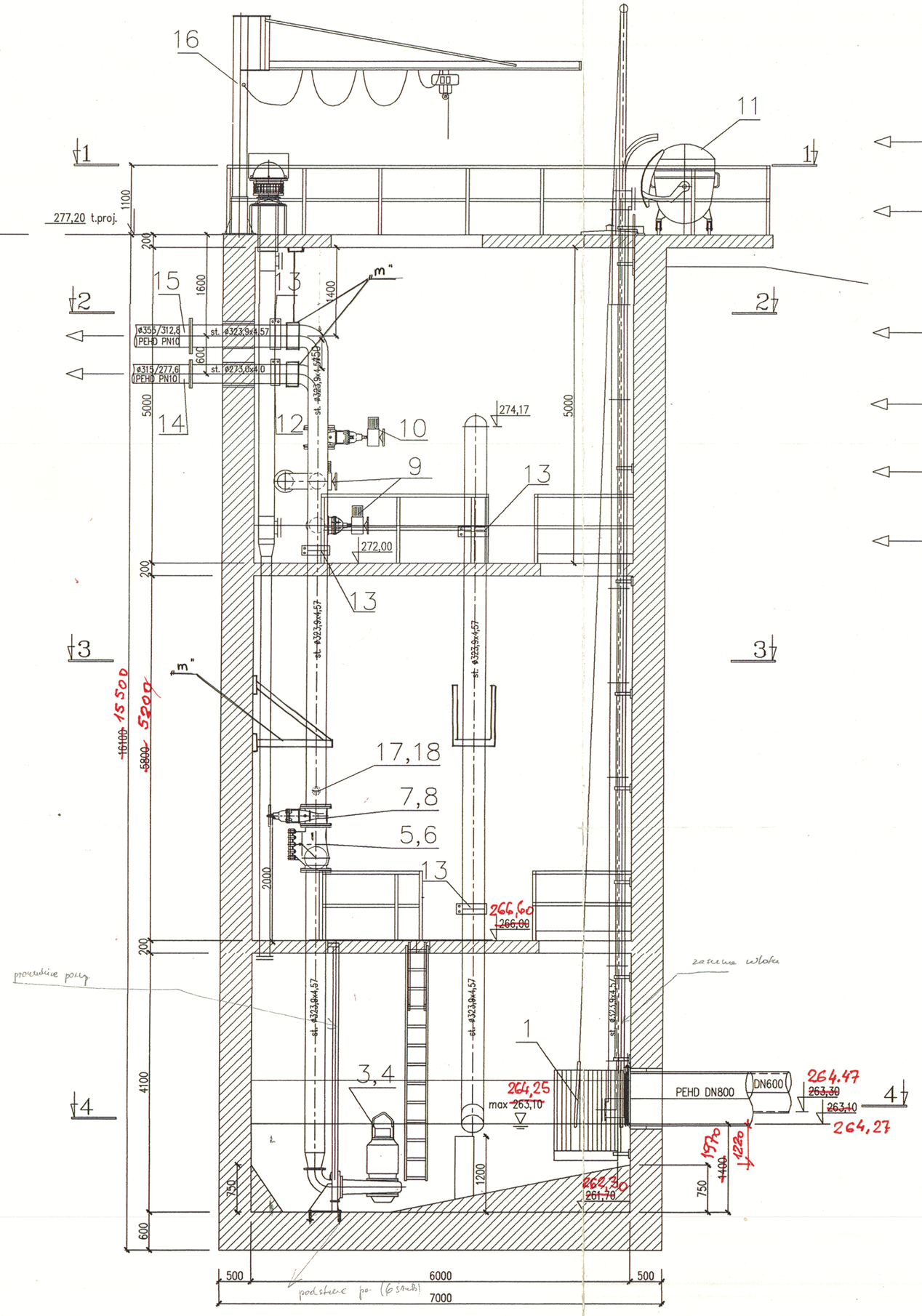
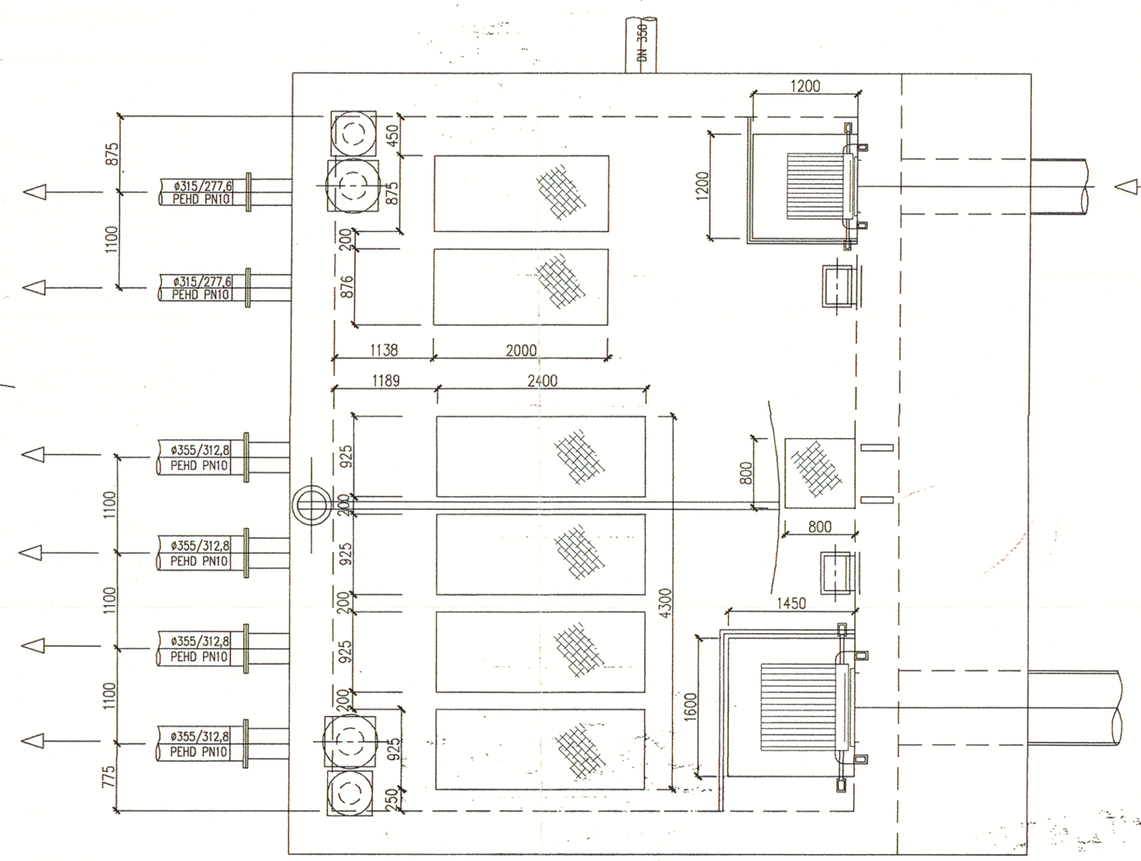
PRZEKRÓJ PIONOWY B–B



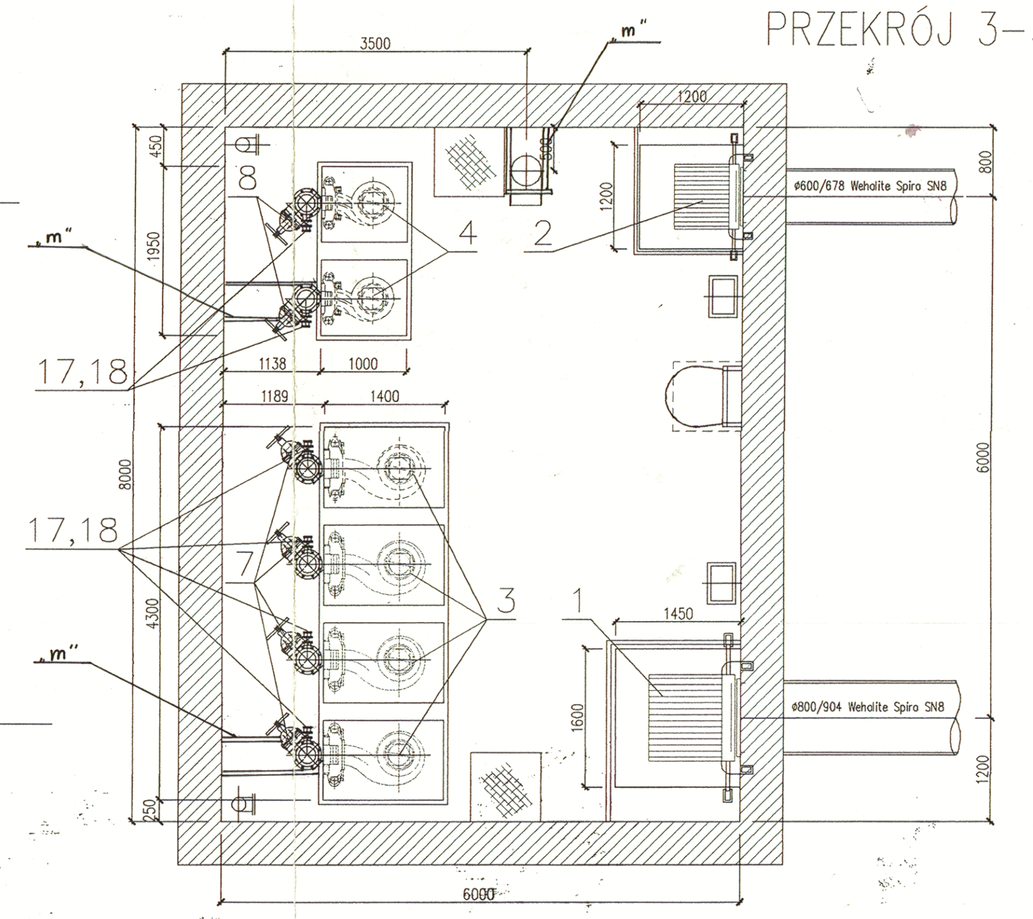
PRZEKRÓJ PIONOWY A–A



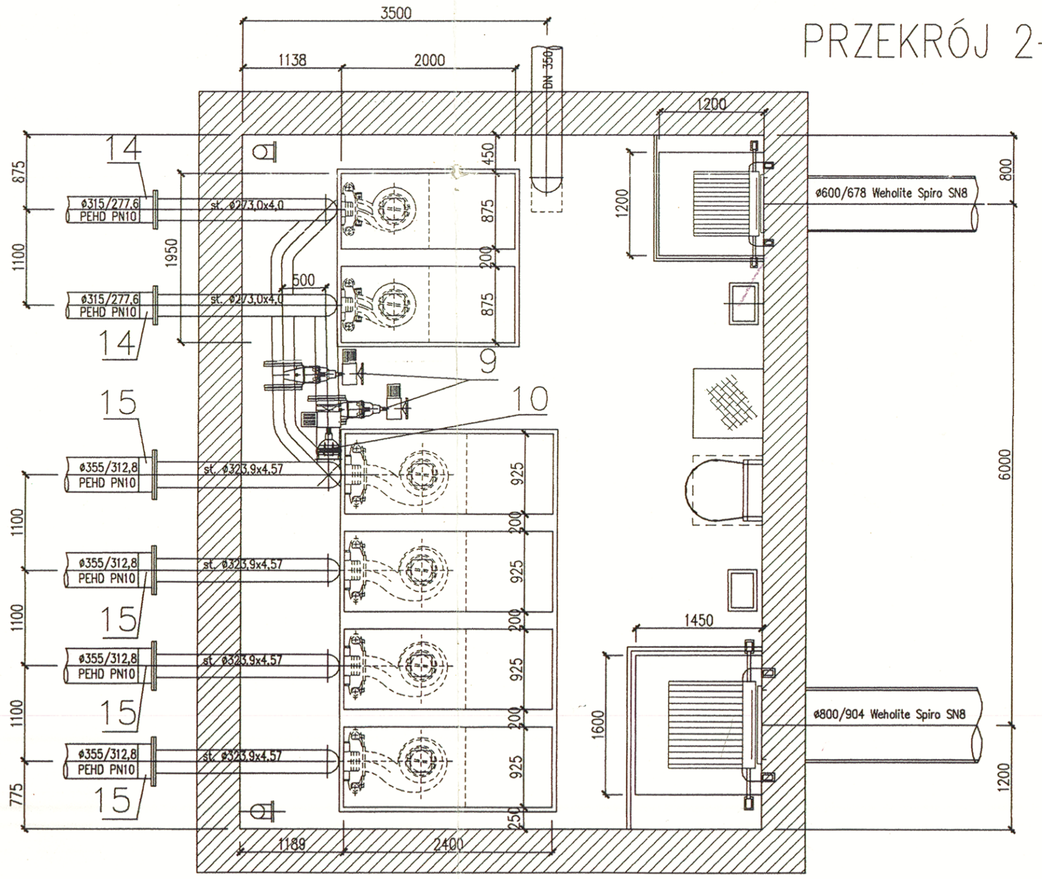
PRZEKRÓJ 1–1



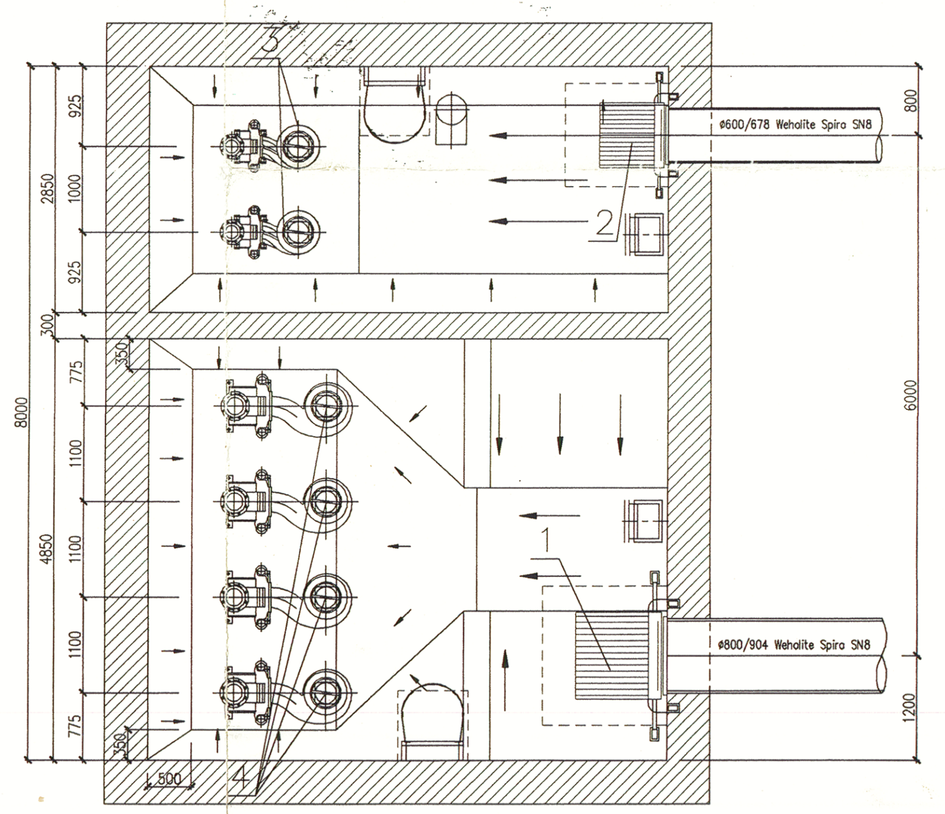
PRZEKRÓJ 3–3



PRZEKRÓJ 2–2



PRZEKRÓJ 4–4



AKTYN Sp. z o.o. Aleja Korfantego 2 40-004 KATOWICE
tel./fax. +48 32 353 75 56 +48 32 353 75 57
NIP 954-22-44-631 REGON 003449077

ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ I ARMATURY

Ozn.	Wyszczególnienie	Dystr./Prod./	Jedn.	Ilość	Uwagi
1	Krata koszowa o prześwicie 50 mm z elektrowciągarką na kanale Dn800 Nn=2,0 kW	/Energopol – Lublin/	kpl.	1	zgodnie z DTR B.P. AKTYN – zamontowano wciągarkę linową HADEF fig.43/RGE Liftboy
2	Krata koszowa o prześwicie 50 mm z elektrowciągarką na kanale Dn600 Nn=2,0 kW	/Energopol – Lublin/	kpl.	1	zgodnie z DTR B.P. AKTYN – zamontowano wciągarkę linową HADEF fig.13/86E Liftboy
3	Pompa wirowa zatapialna S1–404–M 2 (z płaszczem cht.) z silnikiem P=40 kW, n=1464 obr/min Q=117 l/s, H=21,7 m	/Grundfos/	szt.	2	✓
4	Pompa wirowa zatapialna S2–504–AL 2 (z płaszczem cht.) z silnikiem P=50 kW, n=1470 obr/min Q=215 l/s, H=17,6 m	/Grundfos/	szt.	4	✓
5	Zawór zwrotny kulowy Dn300 PN10	AFT	szt.	4	✓
6	Zawór zwrotny kulowy Dn250 PN10	AFT	szt.	2	✓
7	Zasuwa nożowa Dn300 PN10	AFT	szt.	4	✓
8	Zasuwa nożowa Dn250 PN10	AFT	szt.	2	✓
9	Zasuwa nożowa Dn250 z napędem elektr.	AFT	szt.	4	✓
10	Zasuwa nożowa Dn300 z napędem elektr.	AFT	szt.	2	✓
11	Pojemnik na skratki V=1,0m3	/Hydrobudowa/	szt.	2	✓
12	Złącze mechaniczne Meta–Grip Dn250	AFT	szt.	4	✓
13	Złącze mechaniczne Meta–Grip Dn300	AFT	szt.	5	✓
14	Tuleja kołnierzowa Dz315 z kołnierzem stalowym Dn300 PN10	/WAVIN/	szt.	2	✓
15	Tuleja kołnierzowa Dz355 z kołnierzem stalowym Dn350 PN10	/WAVIN/	szt.	4	✓
16	Żurawik do demontażu pomp udźwig 1000 kg obrotowy z napędem elektrycznym, typ LS	Panda – Gliwice /ABUS/	kpl.	1	✓
17	Zasuwa klinowa z miękkim uszczelnieniem Dn80 z napędem ręcznym	AFT	szt.	6	✓
18	Szybkozłączka do węża Dn80		szt.	6	✓

Ilość

Do dokumentacji powykonawczej dostarczono dnia 25.11.2005r.
szczegółowy opis przebiegu urządzeń (pkt. 1÷11)
zainstalowanych na obiektach O/. Mikołów

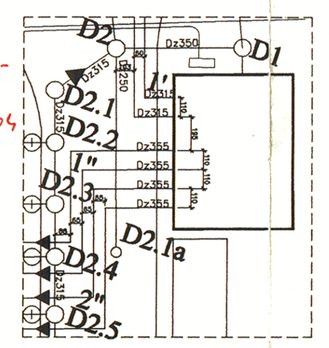
Jerzy Stemplowski

mgr inż. JERZY STEMPLOWSKI
uprawnienia budowlane bez ograniczeń
specjalność woj. sanitarna
Śląska Izba Budownictwa Nr 2488

Odbiór 2 otrzymałem:
Wprowadzone zmiany (kolor czerwony) są zgodne z pismem AKTYN z dn. 18.11.04 r dot. podwieszenia rozdziału kolektora oraz uwzględniają uwagi Hydrobudowy - IZ - ZPP Mikołów dotyczące zabezpieczenia kratownic (pismo HB-SA/270/77/2843/04 z dn. 23.11.2004 r. mgr inż. Teresa Orlik
podpis nieczytelny
Za zgodność z oryginałem
Mikołów 24.11.2004 r.

mgr inż. Jerzy Zarzęcki
biuro projektowe
43-303 Bielsko-Biała, tel. 819 11 96
upr. bud. nr 7/7/4010/93
REGON 070020173

Plan sieci w pobliżu pompowni
skala 1:250



Uwaga:

1. Przed montażem dopasować średnice i owiercenie kołnierzy na połączeniu rur stalowych i PEHD
2. „m" – mocowanie rurociągów tłocznych do ściany wykonane z profili szynowych HILTI MQ-41 wraz z elementami łączącymi i obejmą MP-MXI

Firma realizująca: ALL-PEC Sp. z o.o.	AKTYN Sp. z o.o.
Projektował: mgr inż. Teresa Orlik nr upr. 70/82 B-B	Inwestycja: Budowa systemu kanalizacji sanitarnej i oczyszczalni ścieków CENTRUM dla Mikołowa
	Zadanie: Oczyszczalnia ścieków CENTRUM
Sprawdził: mgr inż. Jerzy Jarząb nr upr. 570/01	Tytuł rysunku: Pompownia ścieków surowych - ob. nr 1
	Rodzaj opracowania: projekt wykonawczy
	Branża: technologiczna
Data: 01.2004	Nr dokumentu: 1/2-P/OS-03/04 · Skala: 1:50 · Nr rysunku: 01/T-3/2