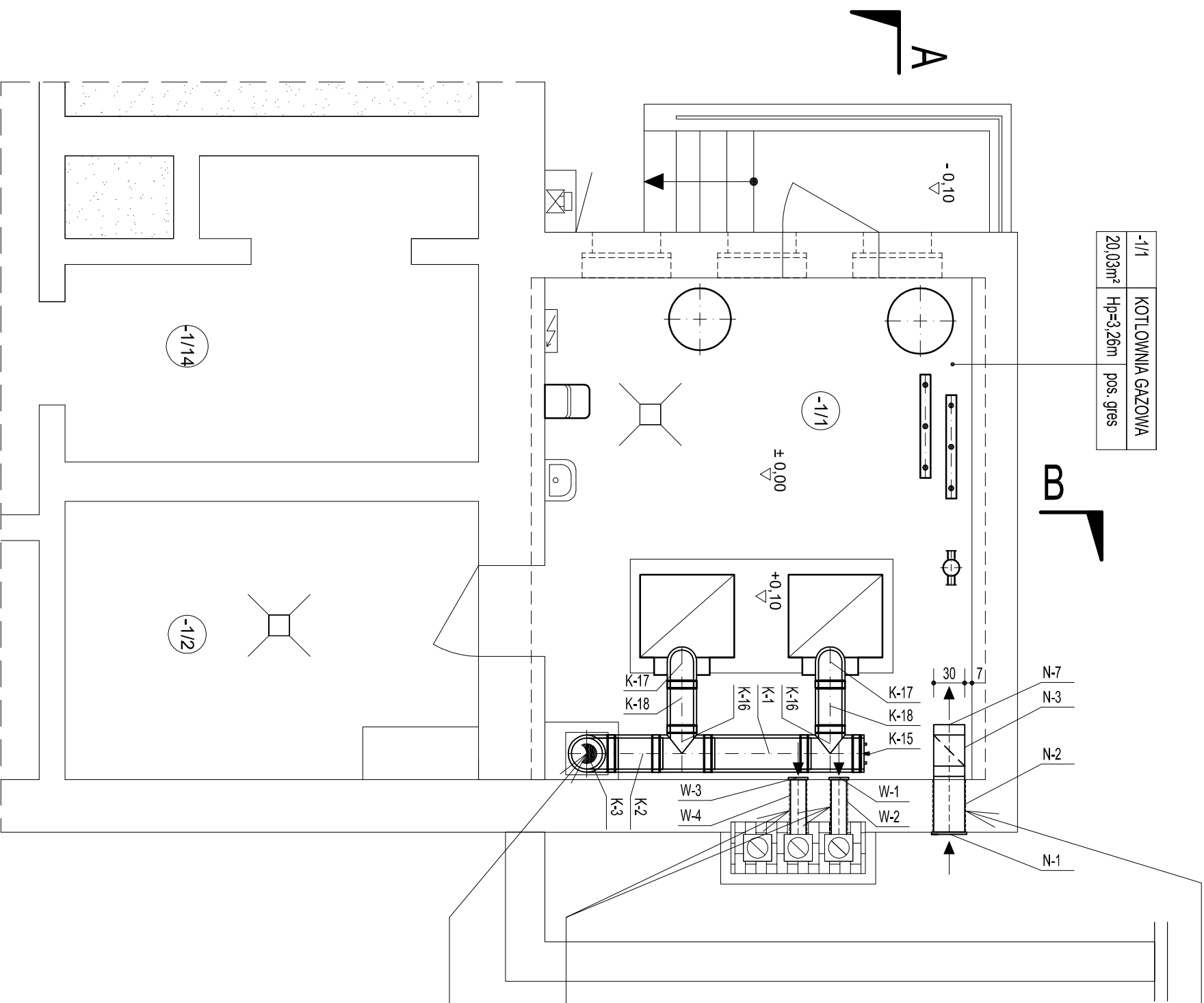


-1/1	KOTŁOWNIA GAZOWA
20,03m²	Hp=3,26m pos. gres

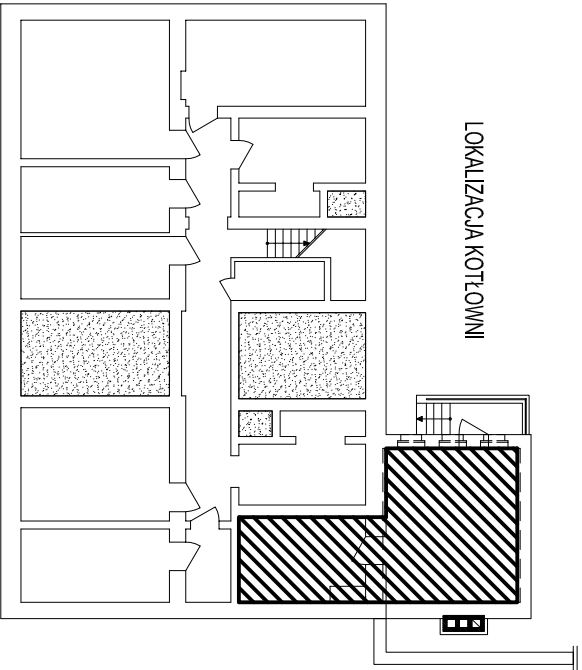


WENTYLACJA NAWIEWNA POMIESZCZENIA KOTŁOWNI
CZERPNIA W ŚCIANIE ZEWNĘTRZNEJ, KANAŁEM Z BLACHY OCYNKOWANEJ
O PRZĘCROU KWADRATOWYM O WYM. 30*30 cm, KRATKA NAWIEWNA
POMIESZCZENIA SPROWADZONA 0,50 m NAD POSADZKĘ

WENTYLACJA WYWIEWNA POMIESZCZENIA KOTŁOWNI PROJEKTOWANymi
DWA KRAWKAMI O PRZĘCROU KWADRATOWYM 15*15cm KAŻDA POPRZECZ
DWA KANAŁY WISTNIEJĄCYMI MUROWANYMI KOMINIE WOLNOSTOJĄCYMI
PRZYLEGAJĄCYMI DO BUDYNKU KOTŁOWNI
KANAŁY STANOWIŁY UKŁAD ODPROWADZENIA SPALIN Z ISTNIEJĄCYCH KOTŁÓW
POSADZAJĄ WKŁADY ZE STALINERODZINNEJ
PRZEWIDZIANO WYKORZYSTANIE KANAŁOWI I WŁĄCZENIE DO NICH
PROJEKTOWANEJ WENTYLACJI WYWIEWNEJ POMIESZCZENIA KOTŁOWNI
PRZED WŁĄCZENIEM NALEŻY WYKONAĆ CZYSZCZENIE KANAŁÓW, JEŻELI NA
ETAPIE WYKONAWCZYM PO ODKRYWKACH OKAŻE SIĘ IŻ STAN TECHNICZNY
KANAŁÓW JEST NIEZADOWNALAJĄCY NALEŻY JE ZDEMONTOWAĆ I
WENTYLACJĘ WŁĄCZYĆ BEZPOŚREDNIO DO KANAŁÓW MUROWANYCH

ODPROWADZENIE SPALIN W SYSTEMIE KASKADOWYM
KOMIN SYSTEMU DWUSCIENNEGO DN300 WYPROWADZONY NAD
DACH BUDYNKU GŁÓWNEGO POSTERUNKU PO ELEWACJI
ZEWNĘTRZNEJ MOCOWANY ZA POMOCĄ SYSTEMU OBEJMI I PODPOR

L.P.	ZESTAWIENIA
WENTYLACJA NAWIEWNA - PROJEKTOWANY KANAŁ O PRZĘCROU KWADRATOWYM 30*30cm ZE STALI OCYNKOWANEJ	
N-1	KRATKA NAWIEWNA O PRZĘCROU KWADRATOWYM 30*30cm
N-2	PROSTAKA O PRZĘCROU KWADRATOWYM 30*30cm L=0,51m (długość kształtki sprawdzić na etapie wykonawczym)
N-3	KOLANO 90° O PRZĘCROU KWADRATOWYM 30*30cm
N-4	PROSTAKA O PRZĘCROU KWADRATOWYM 30*30cm L=1,00m
N-5	PROSTAKA O PRZĘCROU KWADRATOWYM 30*30cm L=1,10m (długość kształtki sprawdzić na etapie wykonawczym)
N-6	KOLANO 90° O PRZĘCROU KWADRATOWYM 30*30cm
N-7	KRATKA NAWIEWNA O PRZĘCROU KWADRATOWYM 30*30cm WYPOSAŻONA W PRZEPUSZNIK
WENTYLACJA WYWIEWNA - PROJEKTOWANE DWA KRAWKI WYWIEWNE O PRZĘCROU KWADRATOWYM 15*15 cm	
W-1	KRATKA WYWIEWNA PRZĘCROU KWADRATOWYM 15*15cm
W-2	PROSTAKA O PRZĘCROU KWADRATOWYM 15*15cm L=0,53m (długość kształtki sprawdzić na etapie wykonawczym)
W-3	KRATKA WYWIEWNA PRZĘCROU KWADRATOWYM 15*15cm
W-4	PROSTAKA O PRZĘCROU KWADRATOWYM 15*15cm L=0,53m (długość kształtki sprawdzić na etapie wykonawczym)
KOMIN SPALINOWY ZE STALINERODZINNEJ SYSTEMU DWUSCIENNEGO (MKO POŁĄCZENIE KASKADOWE DWÓCH KOTŁÓW)	
K-1	PROSTAK MKO RTL DN300 L=1000mm SZLUK 11
K-2	PROSTAK MKO RTL DN300 L=500mm SZLUK 3
K-3	TRÓJNIK MKO AFTS 90° DN300 SZLUK 1
K-4	KOLANO MKO BGT 45° DN300 SZLUK 4
K-5	PŁYTA KOTŁOWNIA PODSTAWOWA MKO KFT DN300 (Z ODSRAPLACZEM) SZLUK 1
K-6	PŁYTA KOTŁOWNIA PRZESŁONOWA MKO KFS DN300 SZLUK 2
K-7	WYCZYSTAK MKO POT DN300 SZLUK 1
K-8	PRZEPUSZT DACHOWY MKO DDT 0-5-DN300 SZLUK 1
K-9	ZAKOŃCZENIE USŁNIKOWE MKO IAKT DN300 SZLUK 1
K-10	WSPORNIK MKO WK12 DN300 SZLUK 2
K-11	OBEJMA KONSTRUKCYJNA PRZESŁONOWA MKO WHT2 DN300 SZLUK 4
K-12	OBEJMA SPINAJĄCA SZEROKA MKO KBT'S DN300 SZLUK 4
K-13	OBEJMA SPINAJĄCA WZNIOSIONA MKO KBS DN300 SZLUK 14
K-14	PODPORA CZOPOWA MKO SRT DN300 SZLUK 2
K-15	DEWEL MKO DS DN300 SZLUK 1
K-16	TRÓJNIK REDUKCYJNY MKO AFTSR 90° DN300DN225 SZLUK 2
K-17	KOLANO MKO BGT 90° DN225 SZLUK 2
K-18	PROSTAK MKO RTL DN225 L=500mm SZLUK 2
K-19	USZCZELKA MKO UKK DN300 SZLUK 28
K-20	USZCZELKA MKO UKK DN25 SZLUK 4
K-21	OBEJMA SPINAJĄCA WĄSKA MKO KBT DN300 SZLUK 10
K-22	OBEJMA SPINAJĄCA WĄSKA MKO KBT DN300 SZLUK 6



UWAGA DOT. MATERIAŁÓW I URZĄDZEŃ

WSZELKIE "NAZWY WŁASNE" DOTYCZĄCE MATERIAŁÓW I URZĄDZEŃ ZAWARTIE
W DOKUMENTACH (CZĘŚCI OPISOWEJ I RYSUNKOWEJ PROJEKTU) NALEŻY TRAKTOWAĆ
JAKO JEDNE Z MOŻLIWYCH, CO OZNACZA MOŻLIWOŚĆ ZASTOSOWANIA MATERIAŁÓW,
URZĄDZEŃ (W TYM TECHNOLOGII INNYCH PRODUCENTÓW O RÓWNOWARTYCH
PARAMETRACH, CECHACH I WŁASCIWOŚCIACH, W PRZYPADKU ZASTOSOWANIA
RÓWNOWARTYCH URZĄDZEŃ I MATERIAŁÓW WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY
PRZEDSTAWIĆ OPIS OFEROWANYCH URZĄDZEŃ I MATERIAŁÓW RÓWNOWARTYCH
PODADZ PRODUCENTA, MARKĘ, TYP I DOKŁADZĄCE CERTYFIKATY, APROBATY
TECHNICZNE itp., KTÓRE OKREŚLAJĄ WŁASCIWOŚCI ICH PARAMETRY TECHNICZNE

1. ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ I ARMATURY W CZĘŚCI OPISOWEJ PROJEKTU
2. ZESTAWIENIE ELEMENTÓW WENTYLACJI NAWIEWNEJ I WYWIEWNEJ POMIESZCZENIA KOTŁOWNI ORAZ KOMINA SPALINOWEGO WGR RYS. S-03

Nazwa projektu:		RZUT KOTŁOWNI	
Nazwa opracowania:		ZESTAWIENIE ELEMENTÓW WENTYLACJI NAWIEWNEJ I WYWIEWNEJ ZESTAWIENIE ELEMENTÓW KOMINA SPALINOWEGO	
Nazwa i adres oddziału:		BRANŻA TECHNOLOGIA + SANITARYNA	
Inwestor:		KOMISARIAT POLICJI W DEBNIE	
70-515 SZCZECIN - UL. MAŁOPOLSKA 47		74-400 DEBNO - UL. KOŚCISZKA 7	
Data:		12.2012.	
Dla:		P.B.	
Projektant:		mgr inż. D. Tomasz-Belcar	
Sprawdził:		mgr inż. J. Węgrowski	
Opisował:		mgr inż. E. Węgrowski	
Data:		9.05.2012	
Skala:		1:50	
Technologia:		SANITARYNA	
S-03		S-03	