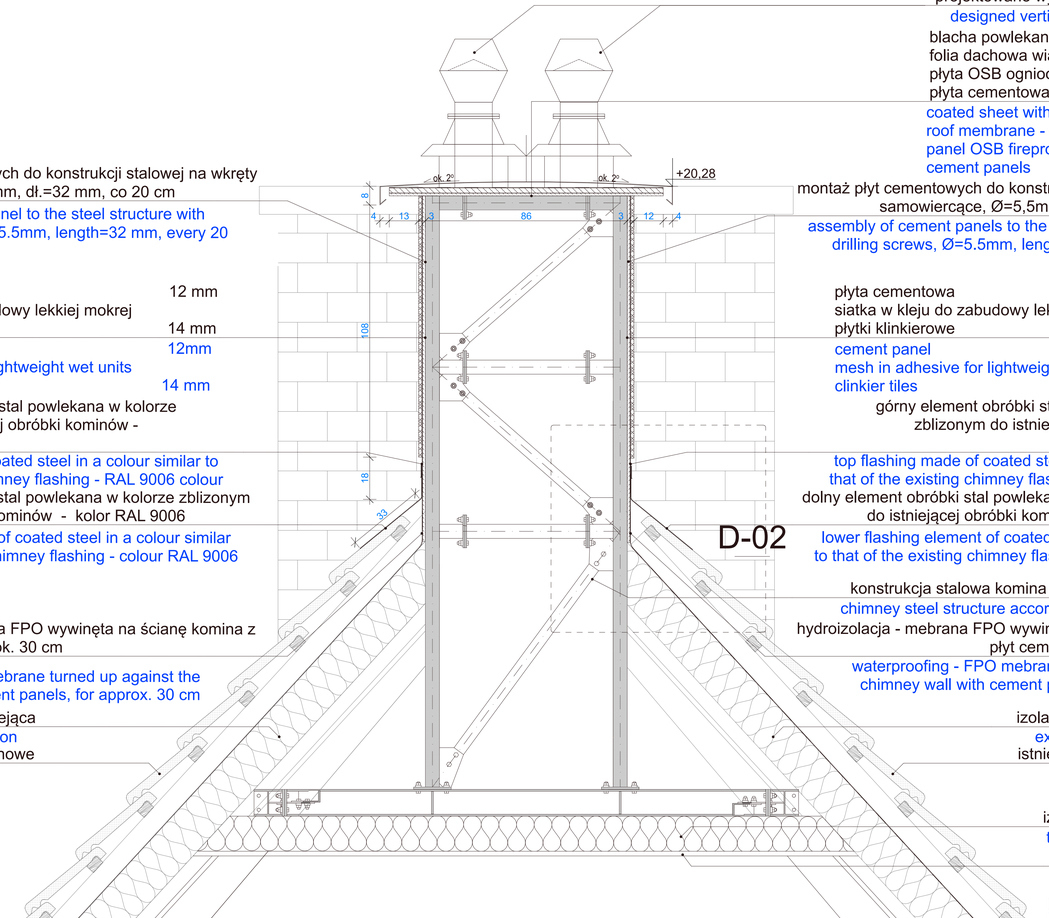


projektowane wyrzutnie pionowe Ø 160
designed vertical roof launcher Ø 160

blacha powlekana ze spadkiem
folia dachowa wiatroizolacyjna
płyta OSB ognioodporna 22 mm
płyta cementowa 12 mm

coated sheet with pitch
roof membrane - windproofing
panel OSB fireproof 22mm
cement panels 12mm

montaż płyt cementowych do konstrukcji stalowej na wkręty samowiercące, Ø=5,5mm, dł.=32 mm, co 20 cm

assembly of cement panel to the steel structure with self-drilling screws, Ø=5.5mm, length=32 mm, every 20 cm

płyta cementowa 12 mm
siatka w kleju do zabudowy lekkiej mokrej
płytki klinkierowe 14 mm
cement panel 12mm
mesh in adhesive for lightweight wet units
clinkier tiles 14 mm

górny element obróbki stal powlekana w kolorze zblizonym do istniejącej obróbki kominów - kolor RAL 9006

top flashing made of coated steel in a colour similar to that of the existing chimney flashing - RAL 9006 colour

dolny element obróbki stal powlekana w kolorze zblizonym do istniejącej obróbki kominów - kolor RAL 9006

lower flashing element of coated steel in a colour similar to that of the existing chimney flashing - colour RAL 9006

konstrukcja stalowa komina wg. projektu konstrukcji

chimney steel structure according to structural design

hydroizolacja - mebrana FPO wywinięta na ścianę komina z płyt cementowych, na ok. 30 cm

waterproofing - FPO mebrane turned up against the chimney wall with cement panels, for approx. 30 cm

izolacja termiczna istniejąca

existing thermal insulation

istniejące pokrycie dachowe

existing roof covering

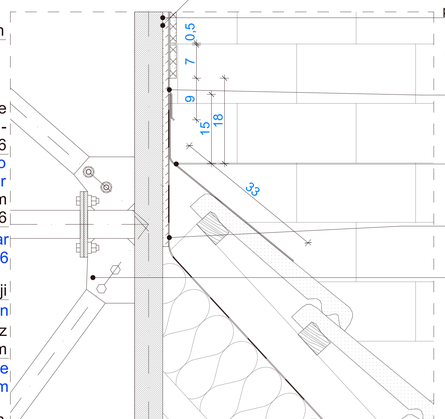
izolacja termiczna 15 cm

thermal insulation 15 cm

płyta DFH2 (GKFI)

panels DFH2 (GHFI)

DETAL D-01 OBRÓBKI KOMINA SKALA 1:10
DETAIL D-01 CHIMNEY FLASHING DETAIL SCALE 1:10



montaż płyt cementowych do konstrukcji stalowej na wkręty samowiercące, Ø=5,5mm, dł.=32 mm, co 20 cm

assembly of cement panels to the steel structure with self-drilling screws, Ø=5.5mm, length=32 mm, every 20 cm

płyta cementowa 12 mm
siatka w kleju do zabudowy lekkiej mokrej
płytki klinkierowe 14 mm
cement panel 12mm
mesh in adhesive for lightweight wet unit
clinkier tiles 14 mm

górny element obróbki stal powlekana w kolorze zblizonym do istniejącej obróbki kominów - kolor RAL 9006

top flashing made of coated steel in a colour similar to that of the existing chimney flashing - RAL 9006 colour

dolny element obróbki stal powlekana w kolorze zblizonym do istniejącej obróbki kominów - kolor RAL 9006

lower flashing element of coated steel in a colour similar to that of the existing chimney flashing - colour RAL 9006

hydroizolacja - mebrana FPO wywinięta na ścianę komina z płyt cementowych Cementex, na ok. 30 cm

waterproofing - FPO mebrane turned up against the chimney wall with cement panels, for approx. 30 cm

konstrukcja komina wg. projektu konstrukcji

chimney construction according to structural design

DETAL D-02 OBRÓBKI KOMINA SKALA 1:5
DETAIL D-01 CHIMNEY FLASHING DETAIL SCALE 1:10

elementy istniejące

existing element of the building

elementy projektowane

designed elements of the building

1.WYMIARY I RZĘDNE SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE A ZASTRZEŻE ROZBIEŻNOŚCI WYJAŚNIĆ Z PROJEKTANTEM
1.CHECK DIMENSIONS AND ORDINATES ON SITE AND CLARIFY ANY DISCREPANCIES WITH THE DESIGNER.
2.WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO KOORDYNACJI WRZDYSPRAWDZIWEJ NA BUDOWIE.
2.THE CONTRACTOR IS OBLIGED TO COORDINATE BETWEEN THE TRADES ON SITE THE CONTRACTOR IS OBLIGED TO COORDINATE BETWEEN THE TRADES ON SITE.
3. PROJEKT RODZYRTYWIAĆ ŁĄCZNIE Z CZĘŚWIAB DOT. KONSTRUKCJI I INSTALACJI A ZASTRZALE WATPLWOŚCI WYJAŚNIĆ Z PROJEKTANTEM
3.THE DESIGN SHOULD BE CONSIDERED TOGETHER WITH THE STRUCTURAL AND INSTALLATION SECTIONS. AND ANY DOUBTS SHOULD BE CLARIFIED WITH THE DESIGNER.
4. PODCZAS REALIZACJI INWESTYCJI. W IIIŻE WYKRYCIA W TERENIE URZĄDZEŃ PODZIEMNYCH NIE WSKAZANYCH NA MAPIE DO CELÓW PROJEKTOWYCH, NALEŻY ŻE ZLIKWIDOWAĆ LUB PODŁĄCZYĆ DO INSTALACJI KONCRPIELETOWNEJ, I WCHOLETLAĆ Z PROJEKTANTEM INSTALACJI.
4.DURING THE EXECUTION OF THE INVESTMENT PROJECT. IN THE EVENT OF DISCOVERING UNDERGROUND FACILITIES NOT INDICATED ON THE MAP FOR DESIGN PURPOSES. THEY SHOULD BE REMOVED OR CONNECTED TO THE NEWLY DESIGNED INSTALLATION. IN CONSULTATION WITH THE DESIGNER OF THE INSTALLATION.
5. WSZELKIE PRACE BUDOWLANE WYKONYWAĆ ZGODNIE Z INSTRUKCJAMI PRODUCENTÓW MATERIAŁÓW STOSOWANYCH W OBIEKCIE.
5.PERFORM ALL CONSTRUCTION WORK IN ACCORDANCE WITH THE INSTRUCTIONS OF THE MANUFACTURERS OF MATERIALS USED IN THE FACILITY.
6. PRACE BUDOWLANE WYKONYWAĆ ZGODNIE Z INSTRUKCJAMI PRODUCENTÓW MATERIAŁÓW STOSOWANYCH W OBIEKCIE.
6.PERFORM CONSTRUCTION WORK IN ACCORDANCE WITH THE INSTRUCTIONS OF THE MANUFACTURERS OF MATERIALS USED IN THE FACILITY.
7. WSZYSTKIE UŻYTE MATERIAŁY BUDOWLANE I URZĄDZENIA MUSZĄ POSIADAĆ ODPOWIEDNIE ATESTY I SWIADECTWA DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE ORAZ ZGWACAJĄCE NA ICH ZASTOSOWANIE W CDPOWIEDNICH SYSTEMACH.
7.ALL BUILDING MATERIALS AND EQUIPMENT USED MUST HAVE THE RELEVANT APPROVALS AND CERTIFICATES ALLOWING THEIR USE IN THE BUILDING INDUSTRY AND AUTHORISING THEIR USE IN THE RESPECTIVE SYSTEMS.
8. WSZELKIE WSKAZANE Z NAZWY MATERIAŁY (WYROBY) NALEŻY ROZUMIEĆ JAKO OKREŚLENIE WYMAGANYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH LUB STANDARDÓW JAKOŚCIOWYCH. CZYNIĄCA TO, ŻE W PRZYPADKU WSKAZANYCH Z NAZWY MATERIAŁÓW I WYROBÓW DOPUSZCZA SIĘ ZASTOSOWANIE RÓWNOWAŻNYCH MATERIAŁÓW (WYROBÓW) NIE GORSZEJ JAKOŚCI NIŻ OPISANE. CIĘŻAR UDOWODNIENIA, ŻE MATERIAŁ (WYRÓB) JEST RÓWNOWAŻNY W STOSUNKU DO WYSOKI OWSKLONEGO W DOKUMENTACJI SPOCZYWA NA WYKONAWCY.
8.ALL MATERIALS (PRODUCTS) INDICATED BY NAME SHOULD BE UNDERSTOOD AS DETERMINING THE REQUIRED TECHNICAL PARAMETERS OR QUALITY STANDARDS. THIS MEANS THAT IN THE CASE OF NAMED MATERIALS AND PRODUCTS, IT IS ALLOWED TO USE EQUIVALENT MATERIALS (PRODUCTS) OF ACT WORSE QUALITY THAN THOSE DESCRIBED. THE BURDEN OF PROVING THAT A MATERIAL (PRODUCT) IS EQUIVALENT TO THE PRODUCT SPECIFIED IN THE DOCUMENTATION RESTS WITH THE CONTRACTOR.
9. WYMIARY PODANO WRAZ Z WYKOŃCZENIEM ŚCIAN.
9.THE DIMENSIONS ARE GIVEN WITH WALL FINISHES.

OBRÓBKI i WYKOŃCZENIE PROJEKTOWANEGO KOMINA W OSIACH 4-5, C-D' WYKONAĆ ANALOGICZNIE
FINISHING OF THE DESIGNED CHIMNEY IN AXES 4-5, C-D' EXECUTE ANALOGICALLY

edan
USŁUGI PROJEKTOWE I HANDLOWE
MARCIN PYSZNY
AL. KOSPONDELICE 9B/1
TEL./FAX (+ 71) 329 16 87
www.edan-design.pl

PROJEKTANCI WYKONUJĄCY
LABORATORIUM BSL-3
W ŁUKASIEWICZ-PORT
WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU

WYKONAWCA DOKUMENTACJI
LABORATORIUM BSL-3, BUDYNEK E

INWESTOR:
SIEĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ - PORT POLSKI OŚRODEK ROZWOJU TECHNOLOGII
UL. STABŁOWICKA 147, 54-066 WROCŁAW

ADRES INWESTYCJI:
UL. STABŁOWICKA 147
54-066 WROCŁAW
DZ. NR 1/8, AM-30, OBREB PRACZE ODRZAŃSKIE

STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA: ARCHITEKTURA, TECHNOLOGIA

TYTUŁ RYSUNKU: DETAL OBRÓBKI KOMINA/CHIMNEY FLASHING DETAIL

NUMER RYSUNKU	SKALA	DATA	NAZWA PLIKU
D-01	1:10, 1:5	03.2024	PW_05

		NR UPR.	PODPIS
ARCHITEKTURA:			
PROJEKTANT GŁÓWNY: mgr inż. arch. Jerzy Polak		138751/Wam	
PROJEKTANT KOORDYNATOR: mgr inż. arch. Agnieszka Mazerant-Dyśdarlska		5/R-387/LOD/A/10	
PROJEKTANT: mgr inż. arch. Katarzyna Wabala		31/DS/OKK/2011	
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. arch. Maciej Mazerant		6/R-478/LOD/A/06	