




















PRZEKROJE D-D I E-E
skala 1:50

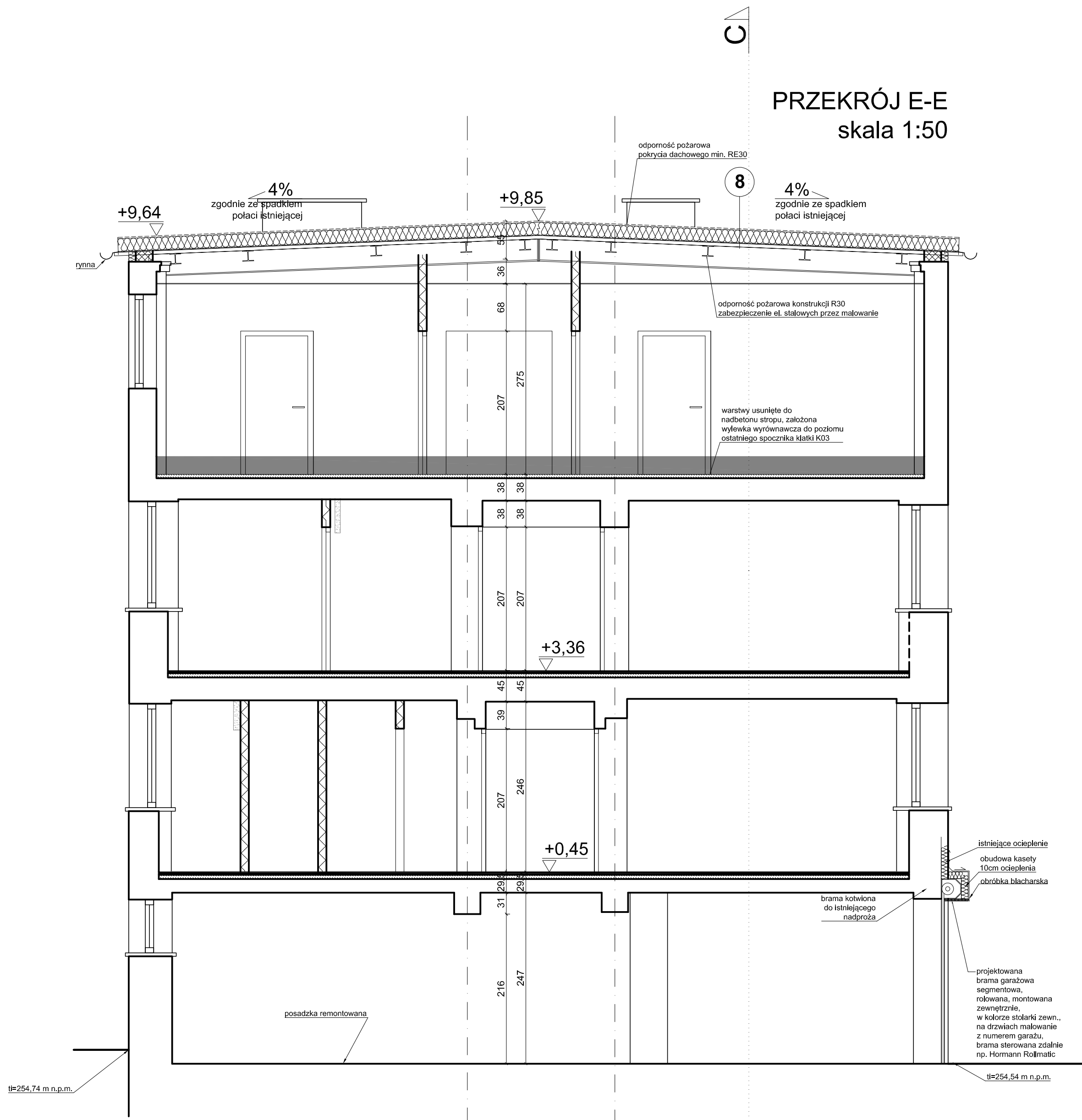
LEGENDA:

-  ŚCIANA ISTNIEJĄCA
-  $h_p=...$ WYSOKOŚĆ MIERZONA DO PARAPETU (CM)
-  $h_n=...$ WYSOKOŚĆ MIERZONA DO NADPROŻA OD POZIOMU POSADZKI (CM)
-  $H=...$ WYSOKOŚĆ POMIĘSZCZENIA
-  LUB MIEJSCOWE OBNIŻENIE SUFITU (CM)
-  ŚCIANA O SZKIELETOWEJ KONSTRUKCJI STALOWEJ C100 Z WYPEŁNIENIEM Z WELNY MIN. 10CM Z POKRYCIEM Z POJEDYNCZEJ PŁYTY GK O ODPORNOŚCI OGNIOWEJ MIN. EI 30 NP. NIDA 125A100/OGIEŃ+
-  ŚCIANA O SZKIELETOWEJ KONSTRUKCJI STALOWEJ C100 Z WYPEŁNIENIEM Z WELNY MIN. 10 CM Z POKRYCIEM Z POJEDYNCZEJ PŁYTY GK O ODPORNOŚCI OGNIOWEJ MIN. EI 30 I PODWYŻSZONEJ ODPORNOŚCI NA WODĘ NP. NIDA 125A100/WODAOGIEŃ+
-  ŚCIANA O SZKIELETOWEJ KONSTRUKCJI STALOWEJ C100 Z WYPEŁNIENIEM Z WELNY MIN. 10CM Z POKRYCIEM Z POJEDYNCZEJ PŁYTY GK O ODPORNOŚCI OGNIOWEJ MIN. EI 60 NP. NIDA 125A100/OGIEŃ+
-  ŚCIANA O SZKIELETOWEJ KONSTRUKCJI STALOWEJ C100 Z WYPEŁNIENIEM Z WELNY MIN. 10 CM Z POKRYCIEM Z POJEDYNCZEJ PŁYTY GK O ODPORNOŚCI OGNIOWEJ MIN. EI 60 I PODWYŻSZONEJ ODPORNOŚCI NA WODĘ NP. NIDA 125A100/WODAOGIEŃ+

-  ŚCIANA Z CEGŁY PEŁNEJ NA ZAPRAWIE CEMENTOWEJ KLASY 100 NA ZAPRAWIE CEMENTOWEJ KLASY M10
-  ŚCIANA O NOŚNOŚCI GRANICZNEJ ODPOWIADAJĄCEJ CO NAJMNIEJ KONSTRUKCJI MUROWANEJ Z CEGŁY PEŁNEJ O GRUBOŚCI 250 MM
-  UZUPEŁNIENIE ŚCIANY ISTNIEJĄCEJ DO ZADANYCH PARAMETRÓW BEZPIECZEŃSTWA
-  WYBURZENIA
-  WYBURZENIA
-  ETAPOWANIE REALIZACJI

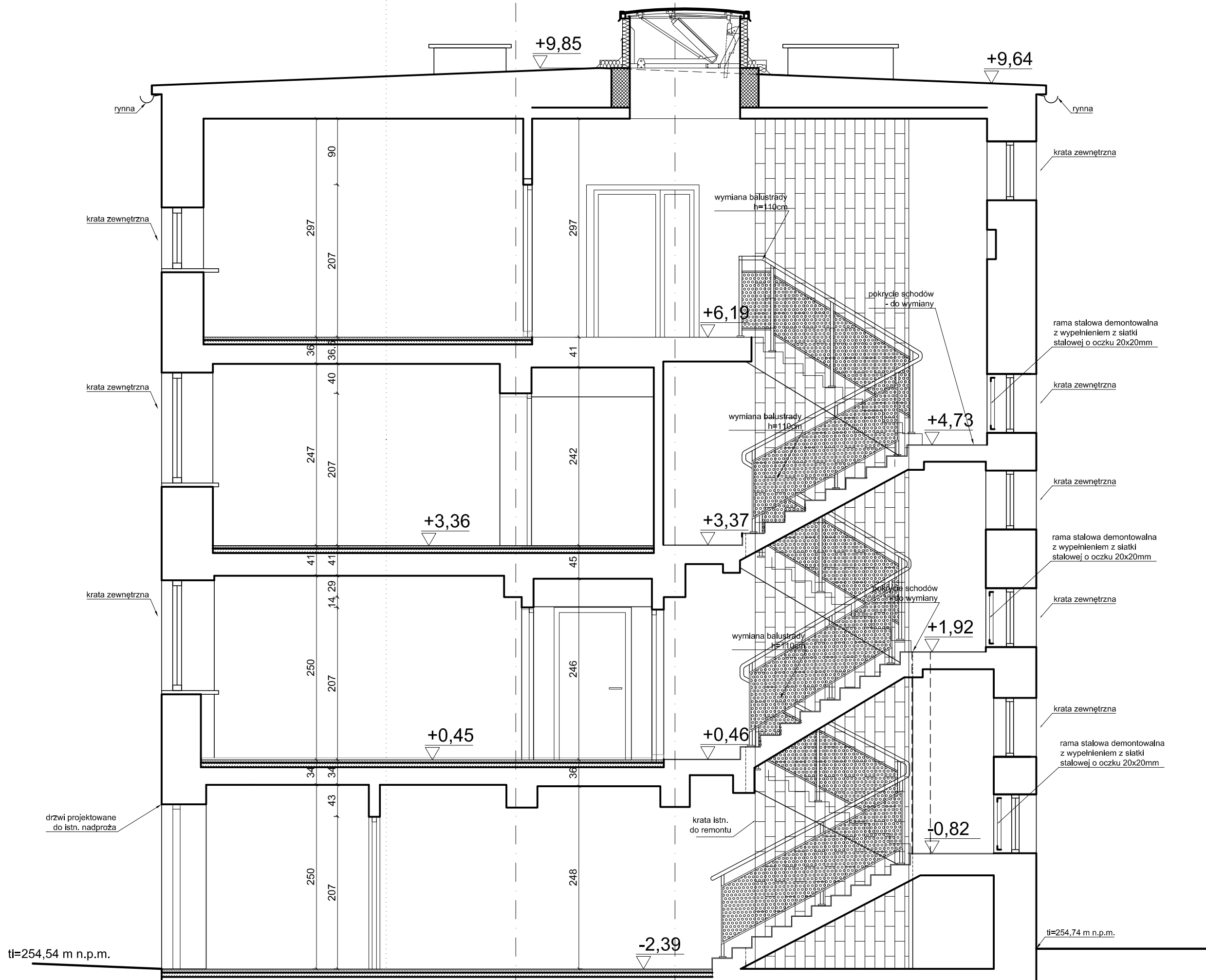
-  OZNACZENIA OCHRONY POŻAROWEJ
-  HYDRANT
-  DRZWI PRZECIWPÓŻAROWE
-  DRZWI PRZECIWPÓŻAROWE Z ELEKTROTRZYMACZEM

PRZEKRÓJ E-E
skala 1:50



- 1** płytki gresowe Nowa Gala Zenith ZN14
3cm wylewka cementowo-piaskowa
~6cm Polytech 20/80
folia budowlana
- 2** płytki gresowe Nowa Gala Zenith ZN13
3cm wylewka cementowo-piaskowa
~6cm Polytech 20/80
folia budowlana
- 3** wykładzina Tarkett Acczent Excellence 80
3cm wylewka cementowo-piaskowa
~6cm Polytech 20/80
folia budowlana
- 4** panele podłogowe
3cm wylewka cementowo-piaskowa
~6cm Polytech 20/80
folia budowlana
- 5** płytki gresowe Nowa Gala Zenith ZN14
20cm wylewka betonowa (beton B30) zbrojona
folia budowlana
10cm wylewka betonowa (betonu B10)
- 6** płytki gresowe Nowa Gala Zenith ZN13
4cm wylewka betonowa
5cm styropian EPS 100
folia budowlana
15cm płyta żelbetowa
tynk gipsowy
- 7** ściana istniejąca
grunt
bitumiczna emulsja hydroizolacyjna
masa uszczelniająca polimerowo-bitumiczna
polistyren ekstrudowany
folia kubelkowa
- 8** papa termozgrzewalna
papa podkładowa
deska dachowa z wełny mineralnej
wełna skalna np. Dachrock max
folia parozizolacyjna
blacha trapezowa
puszka powietrzna / konstrukcja stalowa
płyta ogniochronna zabezpieczająca
konstrukcję do REI30 np.: Promatect
- 9** płytki gresowe Nowa Gala Zenith ZN14
6cm wylewka betonowa zbrojona siatką
emulsja hydroizolacyjna
grunt
8cm chudy beton
5cm podsypka piaskowa

PRZEKRÓJ D-D
skala 1:50



UWAGA:

- W razie stwierdzenia w trakcie realizacji warunków innych niż założone, należy niezwłocznie skontaktować się z projektantem w celu ustalenia rozwiązań zamiennych.
- Wszelkie rozbieżności, zmiany i odstęstwa od projektu należy uzgadniać z projektantem
- Projekt architektoniczny rozpatrywać łącznie z projektami branżowymi
- Pozytywnie konstatujące zawarte zostały na rysunkach projektu konstrukcji.
- Wszystkie przejścia instalacyjne oraz otwory związane z technologią sprawdzać z odpowiednimi projektami
- Wymiary otworów stolarki okiennej i drzwiowej należy sprawdzić na placu budowy
- Wszystkie użyte materiały budowlane, instalacyjne i wykończeniowe powinny posiadać aprobaty techniczne i zaświadczenia ITB, PZH i ETAG o dopuszczeniu do użytkowania
- Szerokość przejścia przy otwartych drzwiach powinna być równa wymiarowi w świetle ościeżnicy
- Poziomy oznaczonych przebieg odnoszą się do najbliższej krawędzi otworu
- Wszystkie przejścia pomiędzy strefami pożarowymi zabezpieczyć masami ogniochronnymi np. Promaseal-Mastic
- Wysokości urządzeń oraz pochwyty podano od poziomu posadzki do krawędzi górnej
- Poziom posadzki pomieszczeń dostosować do poziomu wykończenia posadzki komunikacji ogólnodostępnej i innych pomieszczeń połączonych funkcjonalnie
- Wysokości stropu w poszczególnych biegach schodów wewnętrznych ustalić na podstawie wymiarów na budowie po wykończeniu posadzek spoczników. Każdy ze stropu musi spełniać równanie $2h+s \geq 0,6$ do 0,65m, wys. maks. 17,5cm (schody wewnętrzne) i 15,0cm schody (zewnętrzne)
- Otwory w stropach gęstożebrowych należy wykonywać wyłącznie przez pustaki, bez naruszania żebra konstrukcyjnych i belek nośnych stropu. W razie występowania kilku otworów obok siebie usytuowanych poprzecznie do rozpęcia stropu, należy wykonywać je co drugi pustak.
- Wymiar projektowanej wysokości pomieszczeń podany po wykończeniu sufitów i posadzek. Podane wartości nie mogą być mniejsze niż 250 cm. Oprócz pomieszczeń objętych ekspertyzą Sanepid.
- Zabezpieczenia p.poż. rozpatrywać z projektami branżowymi.
- Wymiary obudów prowadzonych instalacji dostosować do faktycznych wymiarów elementów.

Zgodnie z treścią art. 29 ust. 3 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych, projekt realizuje konkretny ciąg technologiczny, więc dopuszcza się stosowanie urządzeń "dowolnych" co do ich cech i parametrów, a wszystkie nazwy firmowe urządzeń i wyrobów użyte w dokumentacji projektowej powinny być traktowane jako definicje standardu, a nie jako konkretne nazwy firmowe tych urządzeń i wyrobów zastosowanych w dokumentacji.

Branża: architektura	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Specjalność	Podpis	Data:
Autor projektu:	Wojciech Łapa	80/M/4338	architektoniczna		30.11.2014
Zespół projektowy:	Ewa Burejza Andrzej Skalary				Faza: PW
Sprawdził:	Anna Laskowska-Łapa	79/M/4337	architektoniczna		Nr rys. 17
					Skala: 1:50
Temat: REMONT I PRZEBUDOWA BUDYNKU KOMENDY POWIATOWEJ POLICJI W BĘDZINIE					
Nazwa zamówienia: ZAPROJEKTOWANIE I WYBUDOWANIE W RAMACH ZADANIA P.T. "KOMENDA POWIATOWA POLICJI W BĘDZINIE - REMONT KOMPLEKSOWY" - PROJEKT ZAMIENNY					
ZASTĘPIA W SZKIEŁKIE PRAWA WYNIKAJĄCE Z USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM. RYSUNEK NIE MOŻE BYĆ PRZERYŚLOWANY, UZUPEŁNIANY LUB ODSTĄPIONY KOMUKOLWIEK BEZ PIŚMENEJ ZGODY JEDNOSTKI AUTORSKIEJ.					
RYSUNEK OPRACOWANO W PROGRAMIE AUTOCAD 2004, NR. LICENCYJNY: ACAD 2004-341-00713354.					