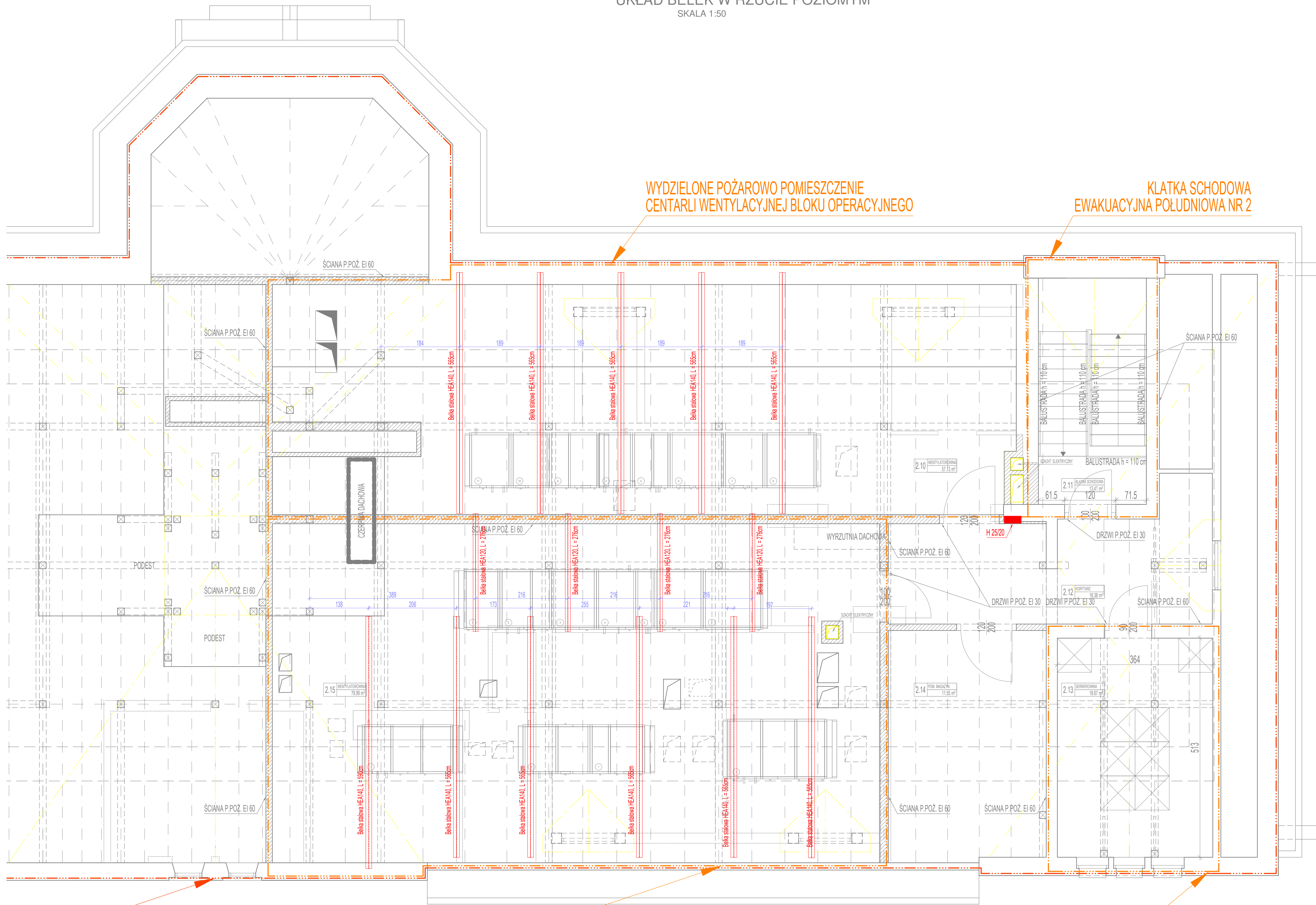
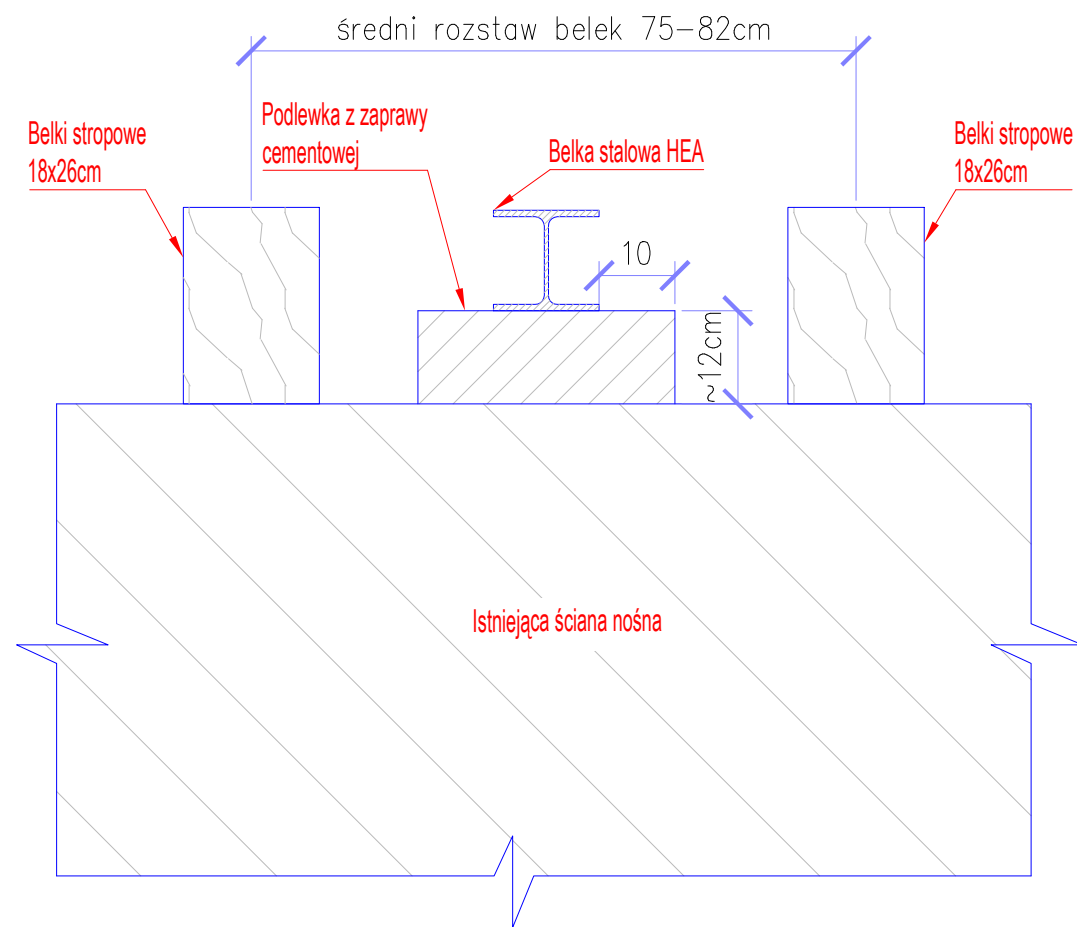


UKŁAD BELEK W RZUCIE POZIOMYM
SKALA 1:50



SZCZEGÓŁ OPARCIA BELEK
SKALA 1:10



ZESTAWIENIE STALI – Kształtowniki

Poz.	Profil	Długość [mm]	Liczba [szt]	Masa [kg]			Materiał
				jedn.	1 szt.	razem	
1	HEA 140	5650	5	24,7	139,6	698	S235JRG2
2	HEA 140	5900	1	24,7	145,7	145,7	S235JRG2
3	HEA 120	2763	4	19,9	55	220	S235JRG2
4	HEA 140	5645	5	24,7	139,4	697	S235JRG2
Razem masa 1 elementu					kg	1760,7	
RAZEM MASA 1 ELEMENTU(ÓW)					kg	1760,7	
RAZEM NA RYSUNKU					kg	1760,7	

UWAGI:

- stal S235JRG2
- zabezpieczenie stali ppóz. do klasy R60 poprzez powłoki ogniochronne np. farby pełzające
- dobrane według wytycznych producenta
- wierzchołki belek stalowych zlicowane z wierzchołkami belek drewnianych stropowych
- do oparcia belek stalowych należy wykonać podewkę betonową na ścianach nośnych z zaprawy cementowej np. CERESIT CX15 lub SIKAGROUT 4R
- ścianę murowaną w miejscu oparcia belki należy rozebrać poniżej poziomu oparcia i wykonać podewkę
- rozmieszczenie belek stalowych dopasować do istniejących belek drewnianych stropowych



BUREAU KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANE MOSKAR Mariusz Chodor 84-100 Puck, ul. Mazowiecka 21 tel. 723 697 009		Wzrost: 1,80m	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Lukasz GÓRECH		
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Mariusz CHODUR		
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Marcin BŁOCH		
NAZWA OBIEKTU:	PRZEBUDOWA I REMONT PRACOWNIOWEGO SKŁADU BUDOWNICTWA PŁOCKIEGO (SEMENTU) 37 (GZINOWANIE W WYMIENIAJĄCĄ 24.239)		
ADRES OBIEKTU:	PŁOCK, JEDNOSTKA I OBRĘB EWID. 22/103, 1.0021-2.1, DZ. NR 181		
INWESTOR:	Spółka Puck Sp. z o.o. ul. 1-go Maja 13A 84-100 Puck		
Strona:	Faza:	Data:	Skala:
KONSTRUKCJA	PROJEKT BUDOWLANY	LUTY 2022	1:50
Nazwa projektu:			Wzrost:
PODKONSTRUKCJA POD CENTRALE WENTYLACYJNE			K-3
Strona 1 z 1			