

- ŚCIANY ISTNIEJĄCE
- ŚCIANY PROJEKTOWANE GAZOBETON
- ŚCIANY PROJEKTOWANE GK
- ŚCIANY DO WYBURZENIA

WYKAZ STALI PROFILOWEJ KONSTRUKCYJNEJ - Strop podniesiony									
ELEMENT	ILOŚĆ	POZ.	NAZWA.	ILOŚĆ SZTUK.	Σ	DLUGOŚĆ.	MASA JEDNOST.	MASA 1 SZTUKI.	MATERIAL.
						mm	kg/m	kg	
Poz. STR-1 IPE 140	7	1	IPE 140	1	7	3100	12,90	90,99	St3S
								279,93	

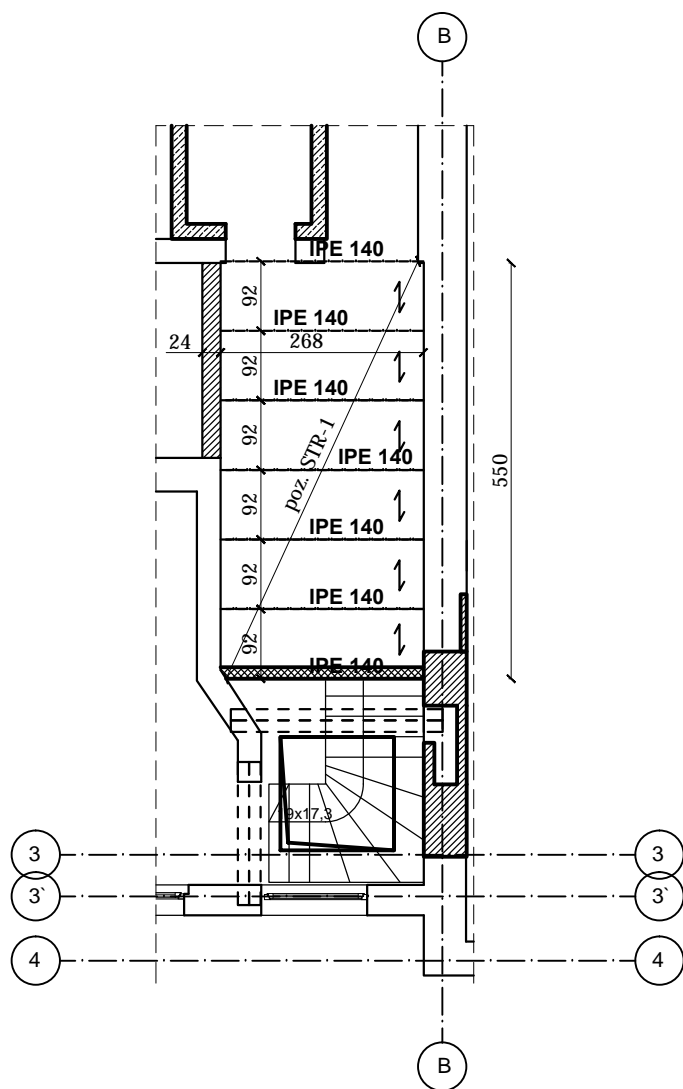
UWAGI:
Nadproża stalowe opierać na poduszce betonowej gr. 10 cm.
Podłogę podniesioną wykonać na istniejącym stropie DZ3 po usunięciu warstw wykończeniowych. Pod słupki stalowe podłogi podniesionej wykonać podkonstrukcję z drewna (podwaliny) w rozstawie zalecaną przez producenta systemowej podłogi podniesionej. Przebiecia przez strop DZ3 lokalizować w przestrzeni pustaków i pomiędzy belkami stropu Kleina. W przypadku przebiecia o wymiarze który wyklucza bezkolizyjne przejście przez strop (w przestrzeni pustaków) wstawić wzmocnienie.
W celu wykonania podłogi podniesionej zaprojektowano strop na belkach stalowych nad istniejącą klatką schodową.
Błacha trapezowa TR60 gr. 0,6 mm, płyta gr. 10 cm kładnie z blachą trapezową.
Zbrojenie jednokierunkowe górą i dołem #10 co 10 cm.
Belki stalowe zabezpieczyć ppoż do R60 poprzez malowanie.

Zestawienie nadproży prefabrykowanych

Nadproża prefabrykowane porotherm			
poz.	nazwa	ilość [szt]	długość [cm]
N-4.1	porotherm 11,5	2	275

WYKAZ STALI PROFILOWEJ KONSTRUKCYJNEJ - NADPROŻA II PIĘTRO

ELEMENT	ILOŚĆ.	POZ.	NAZWA.	ILOŚĆ SZTUK.	Σ	DLUGOŚĆ.	MASA JEDNOST.	MASA 1 SZTUKI.	MASA CAŁKOWITA.	MATERIAL.	UWAGI.
						mm	kg/m	kg	kg		
Poz. Ns-4.1 2 x HEA 140	1	2	HEA 140	2	2	2050	24,70	50,64	101,27	St3S	
Poz. Ns-4.2 2 x HEA 120	1	2	Szpilka Ø 12	4	4	320	0,89	0,28	1,14	St3S	
Poz. Ns-4.3 2 x HEA 120	1	2	Szpilka Ø 12	3	3	320	0,89	0,28	0,85	St3S	
Poz. Ns-4.4 3 x HEA 140	1	2	Szpilka Ø 12	6	6	320	0,89	0,28	1,70	St3S	
Poz. Ns-4.5 2 x HEA 140	1	2	Szpilka Ø 12	3	3	1900	24,70	46,93	140,79	St3S	
Poz. Ns-4.6 2 x HEA 140	1	2	Szpilka Ø 12	4	4	570	0,89	0,51	2,02	St3S	
Poz. Ns-4.7 3 x HEA 160	2	2	Szpilka Ø 12	2	2	1700	24,70	41,99	83,98	St3S	
Poz. Ns-4.8 2 x HEA 180	1	2	Szpilka Ø 12	3	3	410	0,89	0,36	1,09	St3S	
Poz. Ns-4.9 3 x HEA 140	1	2	Szpilka Ø 12	4	4	310	0,89	0,28	1,10	St3S	
Poz. Ns-4.10 2 x HEA 180	1	2	Szpilka Ø 12	3	3	2400	30,40	72,96	437,76	St3S	
Poz. Ns-4.11 3 x HEA 140	2	2	Szpilka Ø 12	4	8	570	0,89	0,51	4,05	St3S	
Poz. Ns-4.12 2 x HEA 120	1	2	HEA 140	2	2	3400	35,50	120,70	241,40	St3S	
Poz. Ns-4.13 2 x HEA 120	1	2	Szpilka Ø 12	6	6	440	0,89	0,39	2,34	St3S	
Poz. Ns-4.14 3 x HEA 140	1	2	Szpilka Ø 12	3	3	1650	24,70	40,76	122,27	St3S	
Poz. Ns-4.15 3 x HEA 140	1	2	Szpilka Ø 12	3	3	570	0,89	0,51	1,52	St3S	
Poz. Ns-4.16 3 x HEA 140	1	2	Szpilka Ø 12	2	2	3300	35,50	117,15	234,30	St3S	
Poz. Ns-4.17 3 x HEA 140	2	2	Szpilka Ø 12	6	6	440	0,89	0,39	2,34	St3S	
Poz. Ns-4.18 3 x HEA 140	2	2	HEA 140	3	6	1850	24,70	45,70	274,17	St3S	
Poz. Ns-4.19 2 x HEA 120	1	2	Szpilka Ø 12	3	3	550	0,89	0,49	2,93	St3S	
Poz. Ns-4.20 2 x HEA 120	1	2	HEA 120	2	2	1350	24,70	33,35	66,69	St3S	
Poz. Ns-4.21 2 x HEA 160	2	2	Szpilka Ø 12	3	3	320	0,89	0,28	0,85	St3S	
Poz. Ns-4.22 3 x HEA 140	1	2	HEA 160	2	4	2800	30,40	85,12	340,48	St3S	
Poz. Ns-4.23 3 x HEA 140	1	2	Szpilka Ø 12	4	8	570	0,89	0,51	4,05	St3S	
Poz. Ns-4.24 3 x HEA 140	1	2	HEA 140	3	3	1600	24,70	39,52	118,56	St3S	
Poz. Ns-4.25 3 x HEA 140	1	2	Szpilka Ø 12	3	3	440	0,89	0,39	1,17	St3S	
Poz. Ns-4.26 3 x HEA 140	1	2	HEA 140	3	3	3900	24,70	96,33	288,99	St3S	
Poz. Ns-4.27 3 x HEA 140	1	2	Szpilka Ø 12	3	3	570	0,89	0,51	1,52	St3S	
Poz. Ns-4.28 3 x HEA 140	1	2	HEA 140	3	3	1650	24,70	40,76	122,27	St3S	
								0,39	1,17	St3S	
									2911,53		



- UWAGA:
1. Rozpatrywać łącznie z proj. Architektury, Instalacji oraz pozostałymi rys. proj. Konstrukcji.
 2. Przed wykonaniem elementów sprawdzić wymiary na budowie.
 3. W przypadku braku szczegółowych zaleceń w projekcie dotyczących wykonania poszczególnych elementów obiektu, należy zastosować zasady sztuki budowlanej i obowiązujące Polskie Normy.
 4. Obiekt wykonać z zasadami sztuki budowlanej i obowiązujących Polskich Norm.
 5. Autor nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie zmiany wprowadzone bez jego zgody na etapie realizacji przez inwestora.

		m e r i t u m Grupa Budowlana spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k., 31-060 Kraków Plac Wolnica 10 tel./fax. (032) 623 35 13				
Projektował	mgr inż. Andrzej Śnaga	Podpis	MAP/02289/PWOK/08 w spec. konstr. - bud.	Stadium: PB	Inwestor: Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego Inwestycja: Przebudowa oraz przygotowanie do przyjęcia pracochłonnych budynków oddziału Onkologii (SPSK im. Andrzeja Mielckiego - SUM wraz z rozbudową instalacji wentylacji mechanicznej i systemy mechanicznej w ramach zadania "MODERNIZACJA BUDYNKU ODDZIAŁU OTOLARYNGOLOGII WRAZ Z BLOKEM OPERACYJNYMI"	
Opracował	mgr inż. Andrzej Kumała					
Sprawdził	mgr inż. Marta Chowań					
Nazwa rysunku:						
RZUT II PIĘTRA					Branża: KONSTRUKCJA	
					Nr rys.: K/04	