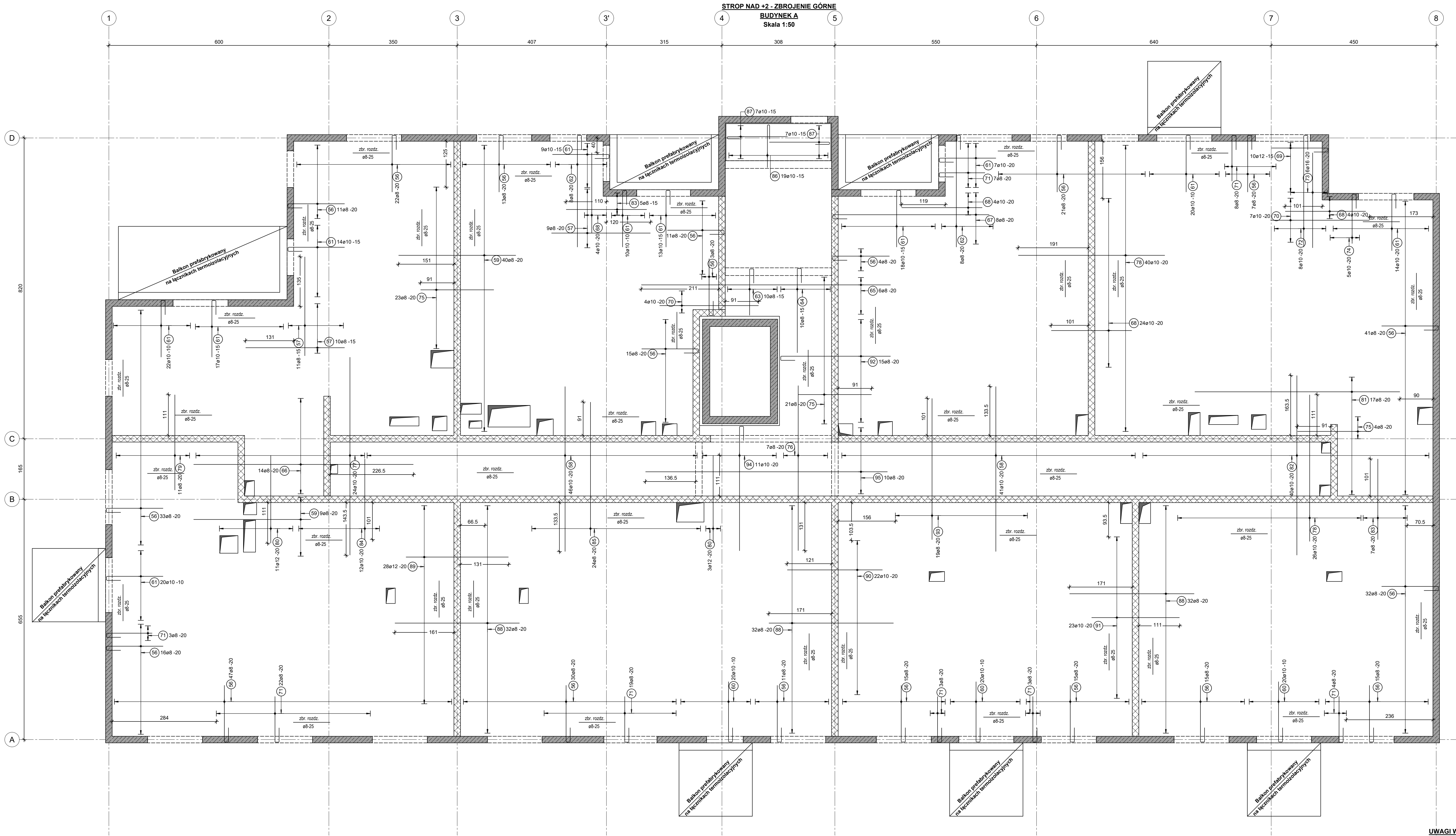


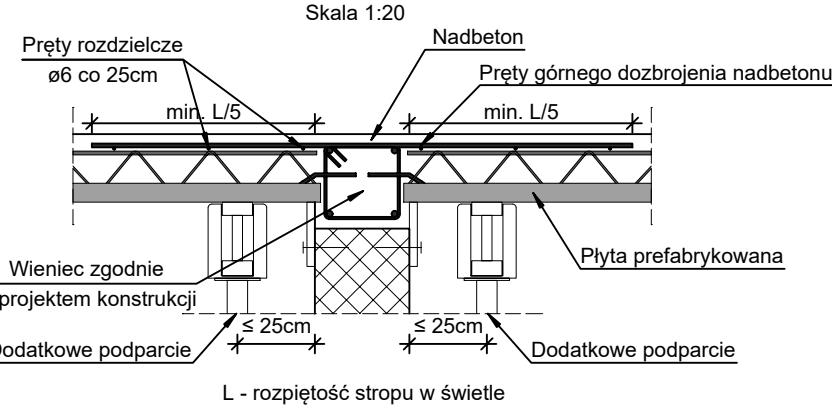


Lista prętów - kształty gięcia											
Pos.	Str.	Ø	Długość po [mm]	Długość po [m]	Kształt gięcia (nie w skali)	Długość całkowita [m]	Masa [kg]				
56	377	8	2.03			765.31	302.30				
57	30	8	2.70			81.00	32.00				
58	87	10	4.50			391.50	241.56				
59	49	8	3.20			156.80	61.94				
60	60	10	2.12			127.20	78.48				
61	164	10	2.02			331.28	204.40				
62	16	8	3.53			56.48	22.31				
63	10	8	1.75			17.50	6.91				
64	10	8	2.78			27.80	10.98				
65	6	8	6.88			40.80	16.12				
66	14	8	6.00			84.00	33.18				
67	8	8	4.75			38.00	15.01				
68	36	10	2.20			79.20	48.87				
69	10	12	2.02			20.20	17.94				
70	11	10	2.70			29.70	18.32				
71	69	8	1.73			119.37	47.15				
72	8	10	3.52			28.16	17.37				
73	6	16	2.40			15.60	24.65				
74	5	10	1.82			9.10	5.61				
75	48	8	2.00			96.00	37.92				
76	7	8	4.50			31.50	12.44				
77	24	10	5.40			129.60	79.95				
78	66	10	4.00			264.00	162.89				
79	11	8	2.60			28.60	11.30				
80	14	12	2.40			33.60	29.84				
81	17	8	5.60			95.20	37.60				
82	40	10	4.90			196.00	120.93				
83	12	8	2.20			26.40	10.43				
84	12	10	2.20			26.40	16.29				
85	24	8	3.85			87.60	34.60				
86	19	10	1.58			30.21	18.84				
87	14	10	2.07			28.98	17.88				
88	96	8	3.40			326.40	128.93				
89	28	12	2.80			78.40	69.62				
90	22	10	2.60			57.20	35.29				
91	23	10	2.40			55.20	34.06				
92	15	8	3.48			52.20	20.62				
93	19	8	3.85			73.15	28.89				
94	11	10	3.87			42.57	26.27				
95	10	8	6.60			66.00	26.07				
96	86	8	12.00			1032.00	407.64				
Masa całkowita [kg]:							253.21				

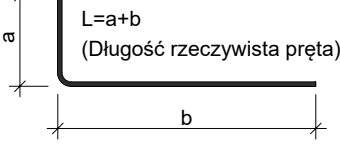
UWAGI WYKONAWCZE:

- Podane długości prętów mają charakter orientacyjny. Sumaryczna długość rzeczywista podana jest w osi pręta metodą B wg PN-EN ISO 3766:2006. Bez względu należy kontrolować długość zakotwienia prętów. Przed prefabrykacją zbrojenia należy potwierdzić długość poszczególnych prętów.
- Średnica gięcia prętów, łączenie oraz zakotwienie prętów zgodnie z PN-EN 1992-1-1. Pręty na zakład należy łączyć naprzemiennie.
- Rysunki zbrojenia stropów zawierają wszystkie niezbędne informacje do prawidłowego rozłożenia prętów zbrojeniowych. Niedmierzone pozycje zbrojenia można lokalizować bezpośrednio z rysunku, bądź przekazywać pilkowi dew. Niezwyrodniana odległość (przerwa) między dwoma sąsiadującymi rozkładami (zakres zbrojenia dla zestawu zbrojeniowego o zadanym numerze) należy przyjmować taki jak skok siatki podstawowej. Wszelkie wątpliwości co do przedstawionych w projekcie rozwiązań będą wyjaśniane w ramach nadzoru autorskiego.
- Zbrojenie górne występujące pomiędzy kratownicami - jeżeli występuje - należy powiązać do prętów rozdzielnyczych a8 co 25cm. Zakład prętów rozdzielnyczych wynosi 25cm.
- Pręty zbrojenia górne dociąć i zagłębować do gabarytu otworu krzyżujących się prętów. W celu zachowania otuliny może istnieć konieczność podwyższenia kratownicy za pomocą prętów montażowych.
- Wysokość kratownicy została wyznaczona do największej średnicy krzyżujących się prętów. W celu zachowania otuliny może istnieć konieczność podwyższenia kratownicy za pomocą prętów montażowych.
- Dopuszczalne jest podwijanie prętów pod kratownicę w celu zachowania odpowiedniej otuliny.

DETAL GÓRNEGO DOZBROJENIA NADBETONU NA PODPORZE WEWNĘTRZNE

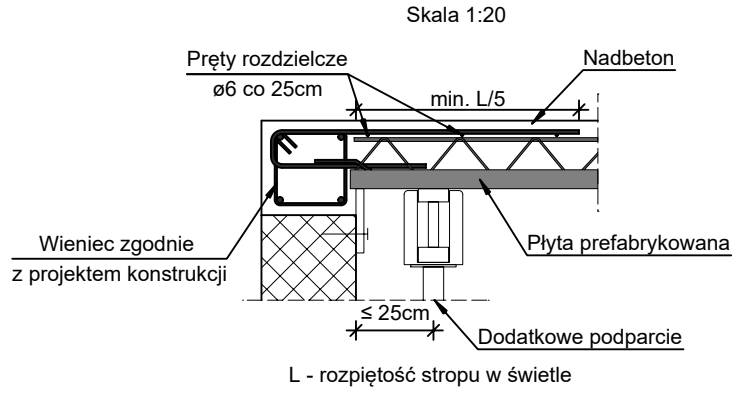


SZCZEGÓŁ WYMIAROWANIA PRĘTÓW



*Wymiary "a" i "b" są wymiarami mierzonymi po zewnętrznej krawędzi pręta.

DETAL GÓRNEGO DOZBROJENIA NADBETONU NA PODPORZE ZEWNĘTRZNE



01		PERKUSJE WYDANE		02		PERKUSJE WYDANE		03		PERKUSJE WYDANE	
DATA:		REWIZJA		OPIS REWIZJI		OPIS REWIZJI		OPIS REWIZJI		OPIS REWIZJI	
 STROPY MALRO Produkcja i montaż elementów prefabrykowanych  MALRO PROJEKT						SERVO PROJEKTOWE Malro Projekt sp. z o.o. ul. Niezłomnego Żołnierza 20m 41-502 Radziszew (wsp. Kleszy) Kontakt: 71 333 33 33 e-mail: biuro@malroprojekt.pl www.malroprojekt.pl					
ZLECENIODAWCA:		PRZEDSIĘBIORSTWO BUDOWLANE "DOMBUD" S.A. Katowice, ul. Drzymały 15									
NUMER PROJEKTU:		M-25-6									
ADRES INWESTYCJI:		Budynek mieszkalne wielorodzinne A, B, C Ruda Śląska, ul. Kosiłki, dz. nr 3783/218, 2049/218,									
BUDYNEK / POZIOM:		BUDYNEK A / STROP NAD POZIOMEM +2									
ZESPÓŁ PROJEKTOWY											
PROJEKTANT:		mgr inż. Filip Domagała SLK0387PWBK024									
OPRACOWUJĄCY:		mgr inż. Justyna Mickiewicz									
SPRACOWUJĄCY:		mgr inż. David Milemka SLK0387PWBK022									
TYTUŁ RYSUNKU											
STROP NAD +2 - BUD. A - GÓRNE ZBROJENIE											
FAZA PROJEKTU:		PROJEKT TECHNICZNY								NR RYS.	
DATA:		18.06.2025								30	