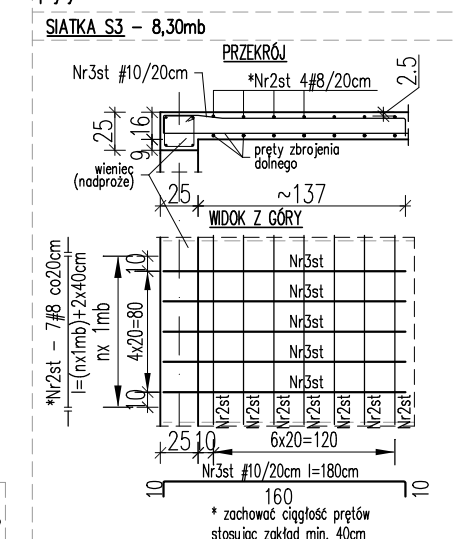


UWAGI:

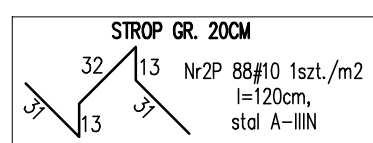
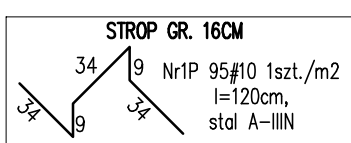
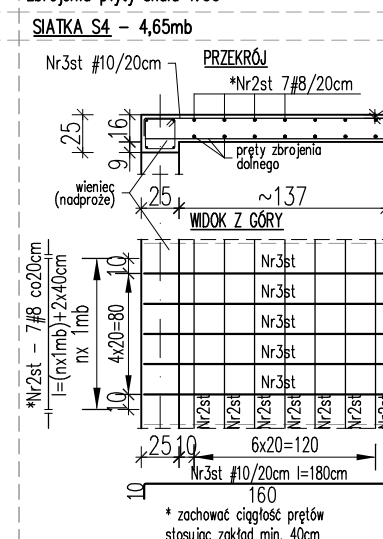
- Pręty górne układać w kolejności – najpierw pręty zbrojenia prostopadłe do głównego kierunku zbrojenia potem pręty równoległe. W przypadku prętów kolidujących minimalnie z otworami w stropie kanałami wentylacyjnymi prowadzonymi w ścianach konstrukcyjnych – należy je rozsunąć z zachowaniem otulin. Zbrojenie kolidujące z otworami należy wyciąć i dołożyć analogiczne zbrojenie poza otworem wg rysunków szczegółowych (dotyczy prętów zbrojenia górnego i dolnego).
- *Nr...K – pręty dozbrojenia otworów ułożyć analogicznie jako uzupełnienie prętów zbrojenia dolnego i górnego. Łączna ilość prętów ujęta w wykazie stali dla zbrojenia dolnego.
- *Nr...s – pręty dozbrojenia otworów należy ułożyć tak, aby połączyć je z prętami siatki głównej.
- *Nr... – pręty układać pomiędzy prętami siatki głównej w rozstawie co np. 20cm (rozstaw prętów w tym miejscu będzie wynosił 10cm).
- ***Nr... – pręty układać pomiędzy prętami siatki głównej w rozstawie co 6,5cm (rozstaw prętów w tym miejscu będzie wynosił 5cm).
- Rysunek rozpatrywać łącznie z rzutami i przekrojami architektonicznymi.
- Długości prętów zbrojeniowych podano po zewnętrznej. Długości sprawdzić w naturze przed przycięciem.
- Pręty zbrojenia górnego dochodzące do prostopadłych wieńców / nadiągów należy kształtować poprzez zagięcie tak, aby zapewnić ich właściwe zakotwienie w wieńcu / nadprożu.
- Przejścia instalacyjne w stropie wykonać wg projektu instalacji sanitarnej.
- Do podparcia prętów zbrojenia górnego użyć podpórki z prętów #10 w rozstawie 1szt./m2. Pręty Nr1p ustawiać pod kątem 45° do prętów zbrojenia pomiędzy zbrojeniem dolnym i górnym w II warstwie.

STŻB-1.1 STROP ŻELBETOWY						
STŻB-1.1 DASZEK ŻELBETOWY						
wykaz stali zbrojeniowej zbrojenia górnego						
Nr pręta	φ	Długość [m]	Ilość [szt.]	Dł. łączna [m]		
				A-IIIIN (B500SP)		
				φ8 [kg/m]	φ10	φ12
				0,395	0,617	0,888
1	10	1,800	35	-	63,00	-
2	10	2,700	15	-	40,50	-
3	10	10,70	7	-	74,90	-
4	10	2,850	5	-	14,25	-
5	10	3,200	5	-	16,00	-
6	10	8,800	16	-	140,80	-
7	10	4,100	20	-	82,00	-
8	10	3,300	20	-	66,00	-
9	10	10,90	7	-	76,30	-
10	10	6,000	7	-	42,00	-
11	10	2,600	14	-	36,40	-
12	10	5,30	7	-	37,10	-
12a	10	9,40	7	-	65,80	-
13	10	10,00	5	-	50,00	-
14	10	4,000	5	-	20,00	-
15	10	5,000	14	-	70,00	-
16	10	4,600	5	-	23,00	-
17	12	2,800	80	-	-	224,00
18	12	1,500	19	-	-	28,50
19	8	3,600	7	25,20	-	-
20	10	1,500	28	-	42,00	-
21	12	2,000	51	-	-	102,00
22	8	7,500	10	75,00	-	-
23	10	6,500	2	-	13,00	-
24	10	10,300	7	-	72,10	-
24a	10	4,400	7	-	30,80	-
25	10	6,000	19	-	114,00	-
25a	10	8,700	19	-	165,30	-
1s	10	1,500	46	-	69,00	-
2s	10	1,500	25	-	37,50	-
3s	10	1,000	23	-	23,00	-
4s	10	1,000	13	-	13,00	-
1st	10	1,200	26	-	31,20	-
2st	8	127,70	1	127,70	-	-
3st	10	1,800	63	-	113,40	-
1P	10	1,200	95	-	114,00	-
2P	10	1,200	88	-	105,60	-
Długość ogółem wg φ [m]				227,90	1861,95	354,50
Ciężar wg φ [kg]				90,02	1148,82	314,80
Ciężar ogółem [kg]					1553,64	

SIATKA S1 Zasada zbrojenia 1mb siatki pręty krawędziowe równoległe do wodzącego kierunku zbrojenia płyty skala 1:50

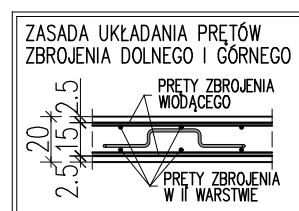
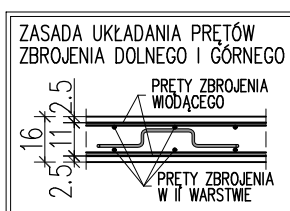


SIATKA S2 Zasada zbrojenia 1mb siatki pręty krawędziowe prostopadłe do wodzącego kierunku zbrojenia płyty skala 1:50



UWAGA: POGRUBIONA OŚ WSKAZUJE WODZĄCY KIERUNEK UKŁADANIA PRĘTÓW ZBROJENIA

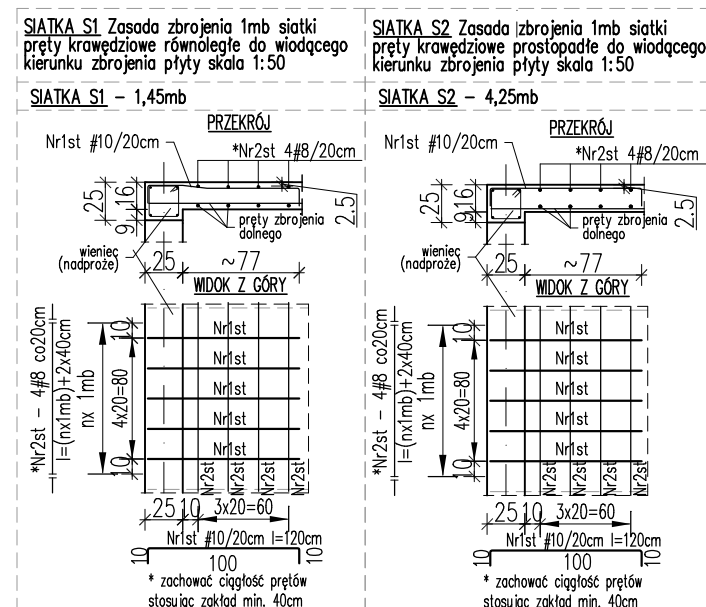
UWAGA: POGRUBIONA OŚ WSKAZUJE WODZĄCY KIERUNEK UKŁADANIA PRĘTÓW ZBROJENIA



Nr1 #10 co 20cm l=180cm, A-IIIIN	180
Nr2 #10 co 20cm l=270cm, A-IIIIN	270
Nr3 #10 co 20cm l=1070cm, A-IIIIN	1070
Nr5 #10 co 20cm l=320cm, A-IIIIN	320
Nr6 #10 co 20cm l=880cm, A-IIIIN	880
Nr7 #10 co 20cm l=410cm, A-IIIIN	410
Nr8 #10 co 20cm l=330cm, A-IIIIN	330
Nr9 #10 co 20cm l=1090cm, A-IIIIN	1090
Nr10 #10 co 20cm l=600cm, A-IIIIN	600
Nr11 #10 co 20cm l=260cm, A-IIIIN	260
Nr12 #10 co 20cm l=530cm, A-IIIIN	530
Nr12a #10 co 20cm l=930cm, A-IIIIN	930

Nr13 #10 co 20cm l=1000cm, A-IIIIN	1000
Nr14 #10 co 20cm l=400cm, A-IIIIN	400
Nr15 #10 co 20cm l=500cm, A-IIIIN	500
Nr16 #10 co 20cm l=460cm, A-IIIIN	460
Nr17 #12 co 12cm l=280cm, A-IIIIN	280
Nr23 #10 co 20cm l=650cm, A-IIIIN	650
Nr24 #10 co 20cm l=1040cm, A-IIIIN	1040
Nr24a #10 co 20cm l=440cm, A-IIIIN	440
Nr25 #10 co 20cm l=600cm, A-IIIIN	600
Nr25a #10 co 20cm l=870cm, A-IIIIN	870

Nr1s #10 co 20cm l=150cm	150
Nr2s #10 co 20cm l=150cm	150
Nr3s #10 co 20cm l=100cm	100
Nr4s #10 co 20cm l=140cm	140



JEDNOSTKA AUTORSKA PROJEKTU:			
RW PROJEKT USŁUGI INŻYNIERSKIE Rafał Wójcik			
ul. Świętego Józefa 43/40, 15-349 Białystok			
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO:			
BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ WRAZ Z NIEZBĘDNYMI URZĄDZENIAMI BUDOWLANYMI			
ADRES OBIEKTU:			
LENCE, gm. DOBRZYŃNIEWO DUŻE, dz. nr ewid. 106/1, jednostka ewid. DOBRZYŃNIEWO DUŻE, obręb ewid. 0011 LENCE			
TYTUŁ RYSUNKU:			
STŻ-1.1 STROP ŻELBETOWY NAD PARTEREM			
STŻB-1.1 DASZEK ŻELBETOWY			
RZUT ZBROJENIA GÓRNEGO			
DATA:	SKALA:	NR RYS.	
21.10.2020r.	1:50	KW/09	
FAZA:			
PROJEKT WYKONAWCZY			
BRANŻA:	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI	PODPIS
KONSTRUKCJA	mgr inż. RAFAŁ KONRAD WÓJCIK	POL/0002/POK/12	
WSPÓŁPRACUJĄCY	mgr inż. URSZULA STARZYCKA		