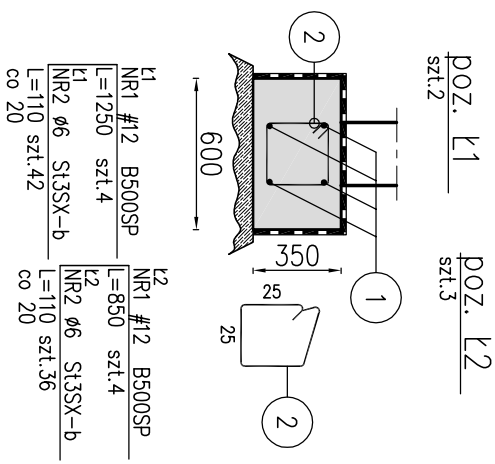
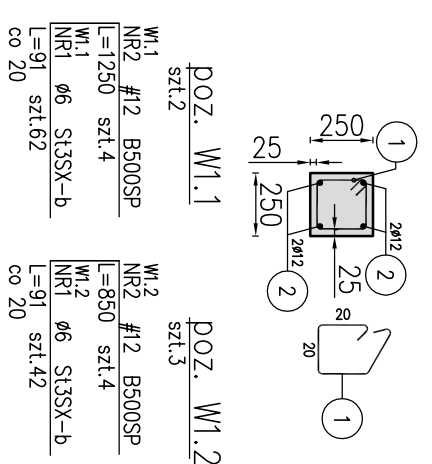


ZESTAWIENIE STALI

Nr	Ø	Stal	Długość pręta	prętów no 1 poz.	pozycji	prętów łączne	B500SP Ø12	SI3SX-b Ø6
W1.1	mm	-	m		szt			
1	6	SI3SX-b	0,91	62	2	124		112,84
2	12	B500SP	12,50	4		8	100,00	
W1.2								
1	6	SI3SX-b	0,91	42	3	126		114,66
2	12	B500SP	8,50	4		12	102,00	
T1								
1	6	SI3SX-b	0,94	22	4	88		82,72
2	12	B500SP	4,70	4		16	75,20	
Razem długość prętów								
							277,20	310,22
Masa jednostkowa							kg/mb	0,888
Masa prętów dla danej średnicy							kg	246,2
Masa łączna								315,1

UWAGA : Sumaryczna długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta metodą B wg PN-EN ISO 3766:2006.



ZESTAWIENIE STALI

Nr	Ø	Stal	Długość pręta	prętów no 1 poz.	pozycji	prętów łączne	B500SP Ø12	SI3SX-b Ø6
St1	mm	-	m		szt			
1	6	SI3SX-b	0,94	16	1	16		15,04
2	12	B500SP	1,90	8		8	15,20	
3	12	B500SP	2,74	4	1	4	10,96	
4	6	SI3SX-b	1,10	14		14		15,40
L1								
1	12	B500SP	12,50	4	2	8	100,00	
2	6	SI3SX-b	1,10	62	2	124		136,40
L2								
1	12	B500SP	8,50	4	3	8	68,00	
2	6	SI3SX-b	1,10	42	3	126		138,60
Razem długość prętów								
							194,16	307,44
Masa jednostkowa							kg/mb	0,888
Masa prętów dla danej średnicy							kg	172,4
Masa łączna								240,7

UWAGA : Sumaryczna długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta metodą B wg PN-EN ISO 3766:2006.

ZESTAWIENIE STALI – KSZTAŁTOWNIKI

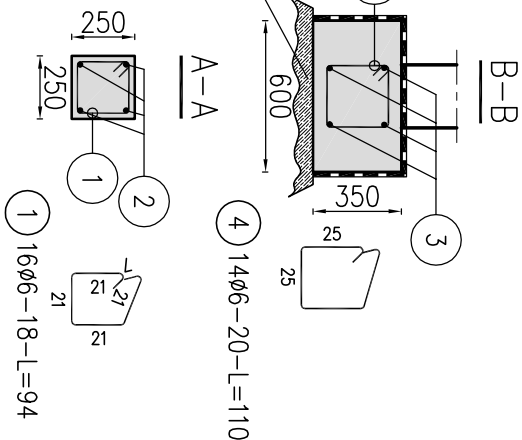
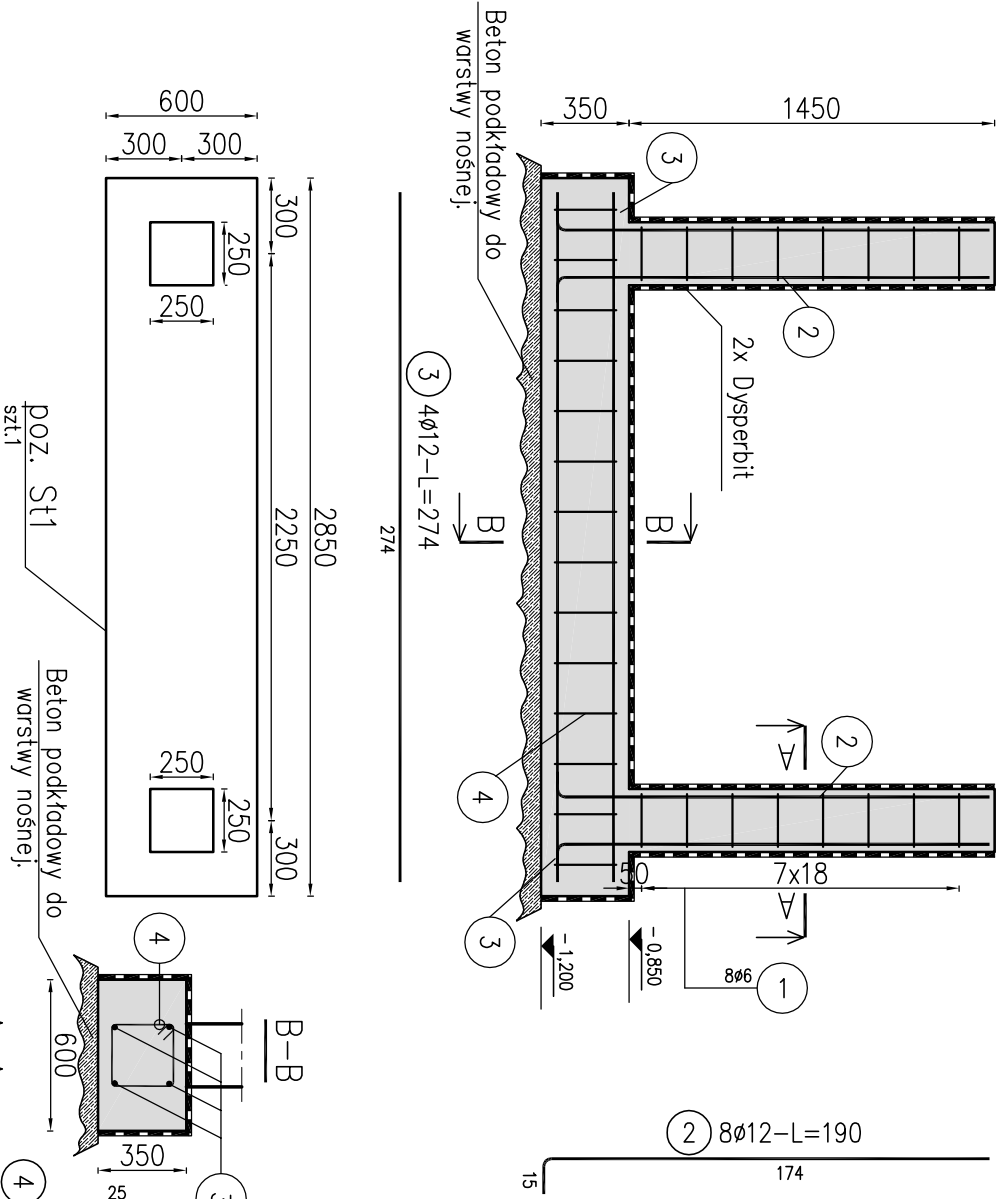
Poz.	Profil	Długość [mm]	Liczba [szt]	Masa [kg]	1 szt.	razem	Materiał	Uwagi
1	Ø12	470	16	0,888	0,4	6,4	S235JR	Pręt gwint.
Razem masa 1 elementu								
RAZEM MASA 1 ELEMENTU(ów)								

RAZEM NA RYSUNKU								
------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

ZESTAWIENIE ŚRUB

Poz.	Nazwa	Liczba [szt]	Masa [kg]	1 szt.	razem	Uwagi
1	Nokrętka M12-5	16	0,0133	0,213	PN 82144	
2	Podkładka D13	16	0,0063	0,101	PN 82005	
Razem masa 1 elementu						
RAZEM MASA 1 ELEMENTU(ów)						

RAZEM NA RYSUNKU						
------------------	--	--	--	--	--	--



1. Rysunek rozpatrywać wraz z rysunkami zbrojeniowymi elementów oraz z rysunkami branży architektonicznej i instalacyjnej. W przypadku stwierdzenia niezgodności, należy zwrócić się do projektanta.

2. Geometrię i ustawienie elementów konstrukcyjnych sprawdzić z projektem architektury.
3. Nie należy odmierzać wymiarów z rysunku, ani traktować go jako szablonu.
4. Wykonawca jest zobowiązany do zgłoszenia wszelkich ewentualnych rozbieżności w niniejszej dokumentacji przed przystąpieniem do prac budowlanych. W/w zaagadnienia zostaną wyjaśnione i rozwiązane w ramach pełnionego nadzoru autorskiego.
5. Wymiary podano w [cm], rzędne w [m].

Nazwa zadania :		Adres inwestycji :		Etap :	
BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ PRZY PARAFII WRAZ Z NIEZBĘDNYMI URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi		m. Beckowice dz. nr152 województwskie		PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY	
Treść :		Przebieg :		Symbol projektu/nr części :	
PRZEBIEG FUNDAMENTÓW		nr uprawnień:		BWK/1	
mgr inż. Grzegorz Kospiowicz		nr uprawnień:		11.2018	
mgr inż. Grzegorz Zasadni		nr uprawnień:		1:25	
mgr inż. Grzegorz Zasadni		nr uprawnień:		BWK-09	