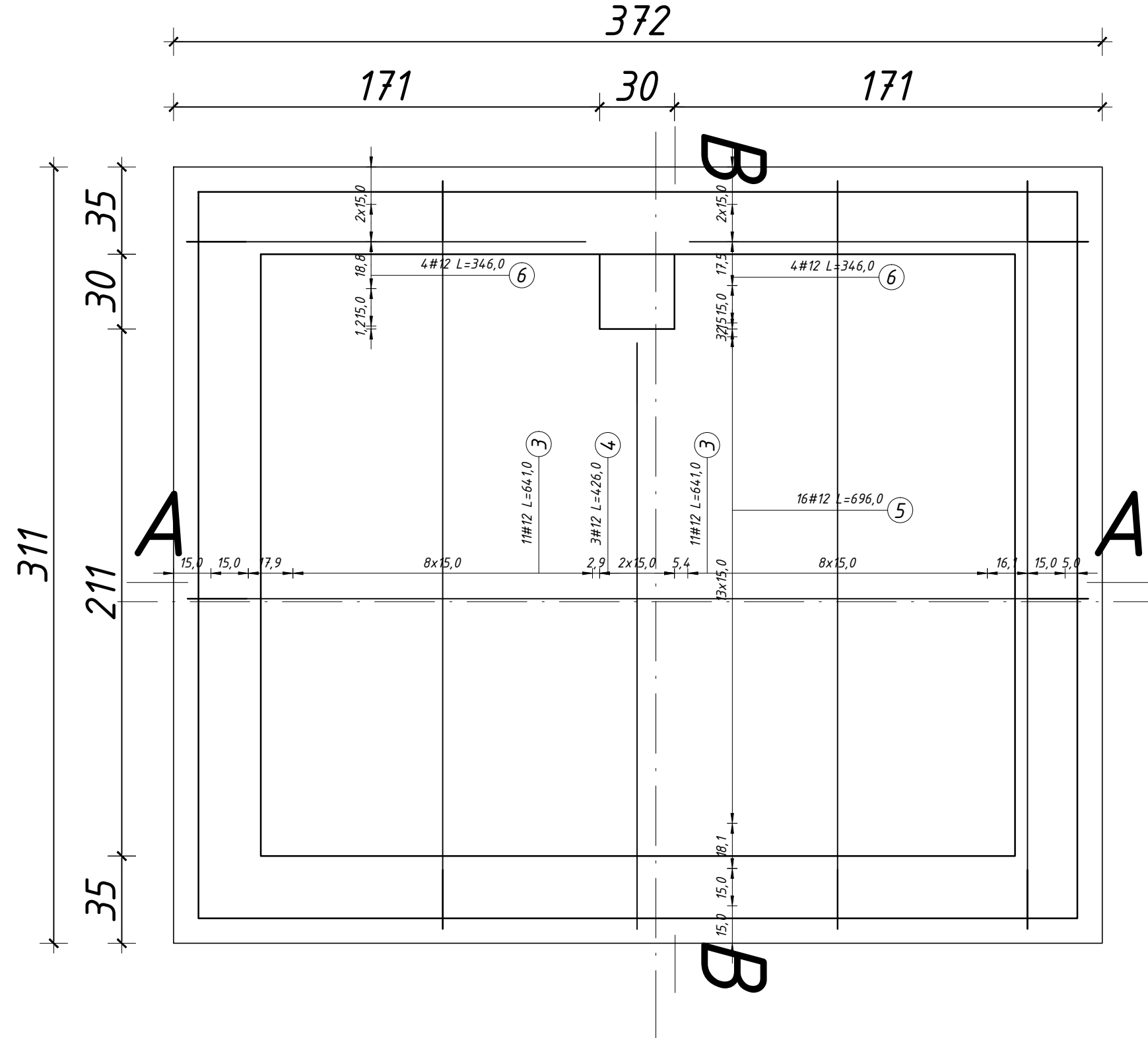


Zbrojenie górne płyty dennej skala 1:20



- UWAGI:
1. NINIEJSZY PROJEKT ROZPATRYWAĆ Z KOMPLETEM OPRACOWAŃ BRANŻOWYCH.
 2. STOSOWAĆ WYŁĄCZNIE WYROBY DOPUSZCZONE DO OBROTU I STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE WG USTAWY PRAWO BUDOWLANE, POTWIERDZONE NIEZBĘDNYMI ATESTAMI.
 3. ROBOTY PROWADZIĆ ZGODNIE Z WYTYCZNYMI ZAWARTYMI W "WARUNKACH WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH" ORAZ ZASADAMI SZTUKI BUDOWLANEJ.
 4. BRAK WSKAZANIA NA RYSUNKU TECHNICZNYM ELEMENTU, KTÓREGO ZASTOSOWANIE WYNIKA Z POWSZECHNIE ZNANYCH ROZWIĄZAŃ W ZAKRESIE SZTUKI BUDOWLANEJ NIE ZWALNIA WYKONAWCY Z KONIECZNOŚCI SKALKULOWANIA I ZASTOSOWANIA TAKIEGO ELEMENTU W POROZUMIENIU Z INWESTOREM ORAZ PROJEKTANTEM ORAZ ZA ICH ZGODĄ
 5. ZABRANIA SIE WYKONYWANIA DODATKOWYCH OTWORÓW W ŚCIANACH,STROPIE, DNE BEZ KONSULTACJI Z PROJEKTANTEM KONSTRUKCJI
 6. W OTWORACH PRĘTY WYCIĄĆ, KRAWĘDZIE OTWORÓW DOZBROIĆ WG. SCHEMATU (ILOŚĆ ZBROJENIA WYCIĘTEGO DOŁOŻYĆ NA BRZEGU OTWORU WYCIĄGAJĄC PRĘTY POZA KRAWĘDZ OTWORU NA DŁUGOŚĆ ZAKOTWIENIA) , DOZBROJENIE UKŁADAĆ DOŁEM I GÓRA
 7. W MIEJSCACH W KTÓRYCH ZBROJENIE GŁÓWNE NIE KRZYŻUJE SIĘ STOSOWĆ PRĘTY ROZDZIELCZE Ø10 co 30cm
 8. ZBROJENIE ROZDZIELCZE NIE UJĘTE W ZESTAWIENIU STALI ZBROJENIOWEJ.
 9. W ZESTAWIENIU NIE UWZGLĘDNIONO DYSTANSÓW PODPOROWYCH DLA ZBROJENIA GÓRNEGO.
 10. IZOLACJE ZGODNIE Z PROJEKTEM SANITARNYM
 11. FUNDAMENT POSADOWIĆ NA GRUNCIE RODZIMYM
 12. PO WYKONANIU WYKOPU NATYCHMIAST ZABEZPIECZYĆ JEGO DNO WARSTWĄ BETONU C 12/15
 13. ZABRANIA SIĘ POSADOWIENIE OBIEKTU W NASYPACH NIEKONTROLOWANYCH

GR.SCIAN KOMORY. - 25 cm
OTULINA ZBROJENIA - 5,0 cm
BETON C35/45 wodoszczelność W8
STAL A-IIIN /B500SP/
STAL A-0 /St0S-b/
GR. DNA KOMORY. - 30cm

				Biuro: ul. Tęczowa 7, 07-410 Ostrolęka tel: 604242502, 535037030 e-mail: instalserwis@gmail.com					
Inwestor:				Gmina Olszewo-Borki ul. Wł. Broniewskiego 13, 07-415 Olszewo-Borki				Branża: KONSTRUKCYJNA	
Temat:		Budowa przepompowni ścieków, zlokalizowanej na terenie działki nr ewid. 540/2 przy ul. Średniej w msc. Olszewo-Borki.						Stadium: P.B.W.	
Adres obiektu, lokalizacja:		Inwestycja zostanie zlokalizowana na działkach nr ew.: nr ew.: 540/2, 559 obręb Olszewo-Borki						Nr rys:	
Nazwa rys:		Zbrojenie górne płyty dennej						K-5	
		Z E S P Ó Ł A U T O R S K I :							
Imię i nazwisko			nr. uprawnień		data		podpis		
projektant:		mgr inż. Łukasz Konarzewski		MAZ/0284/PWOK/13					
Ostrolęka, listopad 2018r.								skala: 1:20	