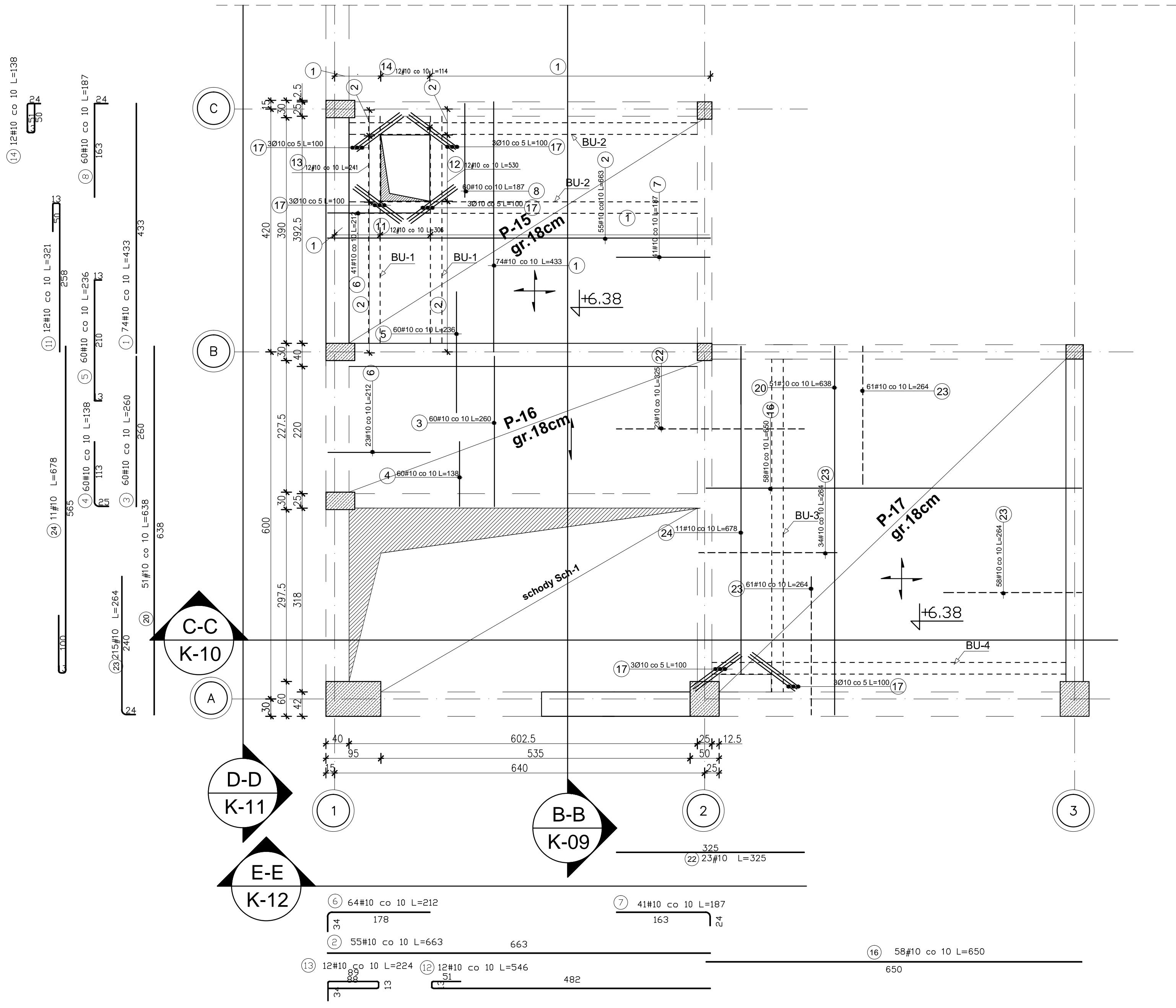


Zbrojenie płyt stropowych - rzut II piętra - poziom +6.38

SKALA 1:50

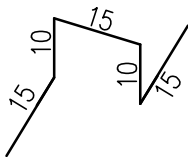


Zestawienie stali zbrojeniowej							
Poz.	Stal		Długość (cm)	Liczba			Długość łączna (m)
	A-I	A-IIIIN		w elemencie	elementów	ogółem	
17	10		100	36	1	36	36
18		16	433	6	2	12	51.96
19		16	663	6	2	12	79.56
25		16	640	6	1	6	38.40
26		16	673	6	1	6	40.38
Masa 1 m pretu (kg/m)							0,62 1,58
Masa łączna wg średnic							22,32 332,27
Długość (kg)							354,59

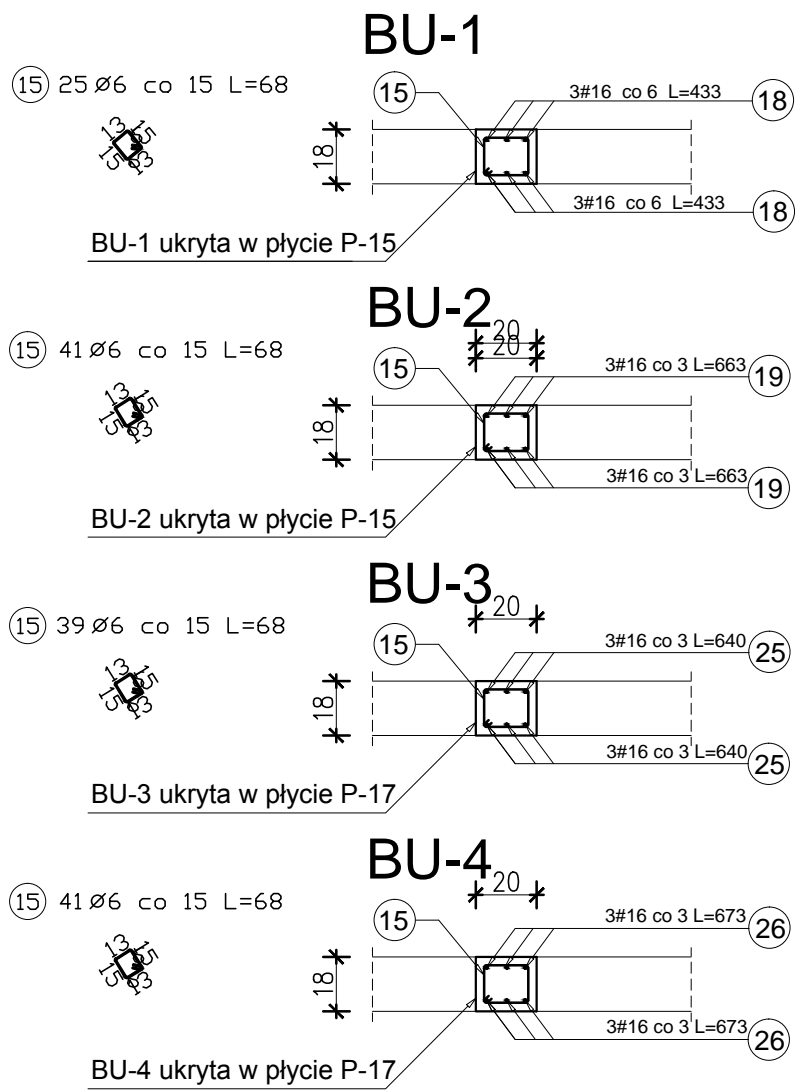
Zbrojenie rozdzielcze Ø6 Stal A-I poz 10	
Długość łączna	892,72
Masa 1 m pretu (kg/m)	0,222
Masa łączna (kg)	198,18

Pretы podparcia liniowego poz 9	
4szt / m²	
Sztuk łącznie	328
Masa pretu(kg/m)	0,888
Masa jednego pretu (kg)	0,577
Masa łączna (kg)	189,32

9 Ø12 /4szt/m²



Belki ukryte w płycie P-15 i P-17  
skala 1: 25



Materiały:  
beton: C20/25  
stal zbrojeniowa: RB500W  
stal strzemion i prętów rozdzielczych: St3S  
UWAGI

1. Rozpatrywać łącznie z opisem technicznym oraz projektem architektury i proj. branżowymi.
2. Poziomy weryfikować z projektami branżowymi.
3. Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
4. Na rysunku nie zaznaczono prętów zbrojenia rozdzielczego Ø6 co 10 cm.

Źnaczenia na rysunku:

- - pręty zbrojenia górnego
- - pręty zbrojenia dolnego
- - belki
- - wieńce

Generalny projektant: <b>mp project</b> modern structure design & consultancy ul. Białka 134, 01-649 Warszawa tel. +48 22 661 82 35 e-mail: biuro@mpproject.pl		Projektant adaptacji:	
Nazwa inwestycji:		HAŁA WIDOWISKOWO - SPORTOWA 30 x 40	
Inwestor:			
Adres inwestycji:			
Branża:		KONSTRUKCJE	
Faza:		PROJEKT BUDOWLANY	
Projektant adaptacji:		Data adaptacji:	
Sprawdzający adaptacji:		Data projektu typowego:	
Autor projektu typowego:		mgr inż. AGNIESZKA JABŁOŃSKA do projektowania bez ograniczeń w spec. konstrukcyjno - budowlanej NR UPR. MAP/0206/POOK/07	
Weryfikator projektu typowego:		mgr inż. ANNA KARP do projektowania bez ograniczeń w spec. konstrukcyjno - budowlanej NR UPR. MAP/0213/POOK/07	
Opracowanie projektu typowego:		mgr inż. ELŻBIETA JANDA, mgr inż. ELŻBIETA PYTEL	
Nazwa rysunku:		ZBROJENIE STROPÓW - POZIOM +6,38 RZUT II PIĘTRA	
		Skala: 1:50	
		Numer rysunku: K-22	