

POZ.8.1. ŁAWA POD ŚCIANĘ ZEWN. W OSI A MIĘDZY OSIAMI 4-7; 8-9.

POZ.8.2. ŁAWA POD ŚCIANĘ ZEWN. W OSI A MIĘDZY OSIAMI 7-8.

POZ.8.3. ŁAWA POD ŚCIANĘ ZEWN. W OSI A MIĘDZY OSIAMI 1-2.

POZ.8.4. ŁAWA POD ŚCIANĘ ZEWN. W OSIACH A, 9 MIĘDZY OSIAMI 2-4; D-E.

POZ.8.5. ŁAWA POD ŚCIANĘ ZEWN. W OSI 1 MIĘDZY OSIAMI A-B.

POZ.8.6. ŁAWA POD ŚCIANĘ ZEWN. ŁĄCZNIKA W OSIACH B, C.

POZ.8.9. ŁAWA POD ŚCIANĘ ZEWN. W OSI 1 MIĘDZY OSIAMI G-J.

POZ.8.10. ŁAWA POD ŚCIANĘ ZEWN. W OSIACH 1, K MIĘDZY OSIAMI J-K; 1-2.

POZ.8.11. ŁAWA POD ŚCIANĘ ZEWN. W OSI 2 MIĘDZY OSIAMI K-M.

POZ.8.14. ŁAWA POD ŚCIANĘ ZEWN. W OSI N MIĘDZY OSIAMI 2-3.

POZ.8.20. ŁAWA POD ŚCIANĘ ZEWN. W OSI 9 MIĘDZY OSIAMI A-D.

POZ.8.23. ŁAWA POD ŚCIANĘ WEWN. W OSI 5 MIĘDZY OSIAMI A-D.

POZ.8.24. ŁAWA POD ŚCIANĘ WEWN. W OSI 4 MIĘDZY OSIAMI A-D.

POZ.8.26. ŁAWA POD ŚCIANĘ WEWN. W OSI D MIĘDZY OSIAMI 5-7.

POZ.8.27. ŁAWA POD ŚCIANĘ WEWN. W OSI D MIĘDZY OSIAMI 7-8.

POZ.8.37. ŁAWA POD ŚCIANĘ WEWN. W OSI G MIĘDZY OSIAMI 1-2.

POZ.8.38. ŁAWA POD ŚCIANĘ WEWN. W OSI 2 MIĘDZY OSIAMI G-I.

POZ.8.39. ŁAWA POD ŚCIANĘ WEWN. MIĘDZY OSIAMI 1-2; H-I.

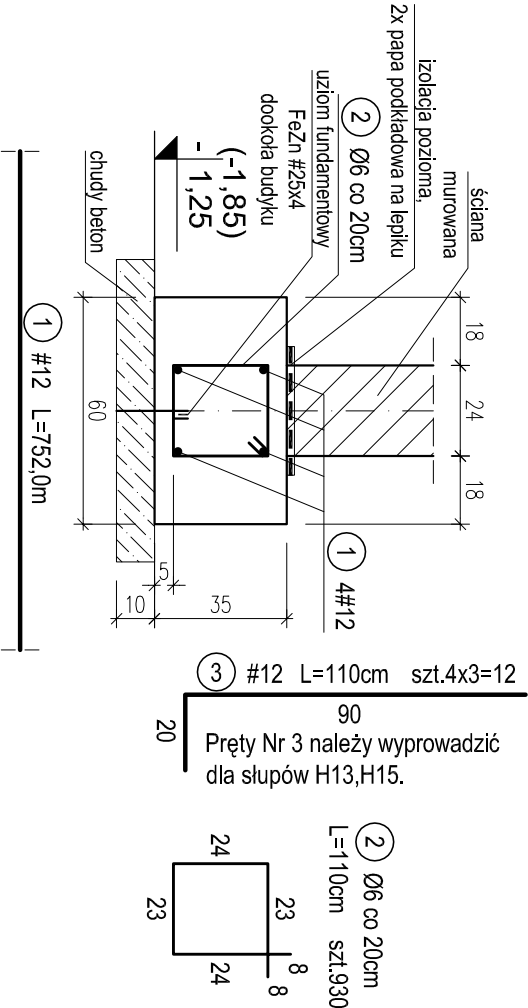
POZ.8.40. ŁAWA POD ŚCIANĘ WEWN. W OSI 2 MIĘDZY OSIAMI H-J.

POZ.8.41. ŁAWA POD ŚCIANĘ WEWN. W OSI J MIĘDZY OSIAMI 1-2.

POZ.8.42. ŁAWA POD ŚCIANĘ WEWN. W OSI 2 MIĘDZY OSIAMI J-K.

POZ.8.48. ŁAWA POD ŚCIANĘ PODPIERAJĄCĄ SCHODY MIĘDZY OSIAMI L-M, 4-6.

skala 1:20



- UWAGI:
- Pręty wieńczące NR 1 połączyć na długości i w narożach w sposób zapewniający ciągłość połączenia w każdym miejscu. Połączenia zakładkowe wykonać z zakładem 100cm. Kotwienie w narożach prętów zagiętych min 50cm.
 - Strzemiona zageścić do połowy rozstawu podstawowego na długości zakładu.

POZ.8.7. ŁAWA POD ŚCIANĘ ZEWN. W OSI 1 MIĘDZY OSIAMI C-E.

POZ.8.8. ŁAWA POD ŚCIANĘ ZEWN. W OSI 1 MIĘDZY OSIAMI E-F.

POZ.8.15. ŁAWA POD ŚCIANĘ ZEWN. W OSIACH 3, 10 MIĘDZY OSIAMI N-O.

POZ.8.16. ŁAWA POD ŚCIANĘ ZEWN. W OSI O MIĘDZY OSIAMI 3-10.

POZ.8.17. ŁAWA POD ŚCIANĘ ZEWN. W OSI 9 MIĘDZY OSIAMI L-N.

POZ.8.18. ŁAWA POD ŚCIANĘ ZEWN. SALI GIM. W OSI 9 MIĘDZY OSIAMI G-L.

POZ.8.19. ŁAWA POD ŚCIANĘ ZEWN. W OSI 9 MIĘDZY OSIAMI E-F.

POZ.8.21. ŁAWA POD ŚCIANĘ WEWN. W OSI 8 MIĘDZY OSIAMI A-D.

POZ.8.22. ŁAWA POD ŚCIANĘ WEWN. W OSI 7 MIĘDZY OSIAMI A-D.

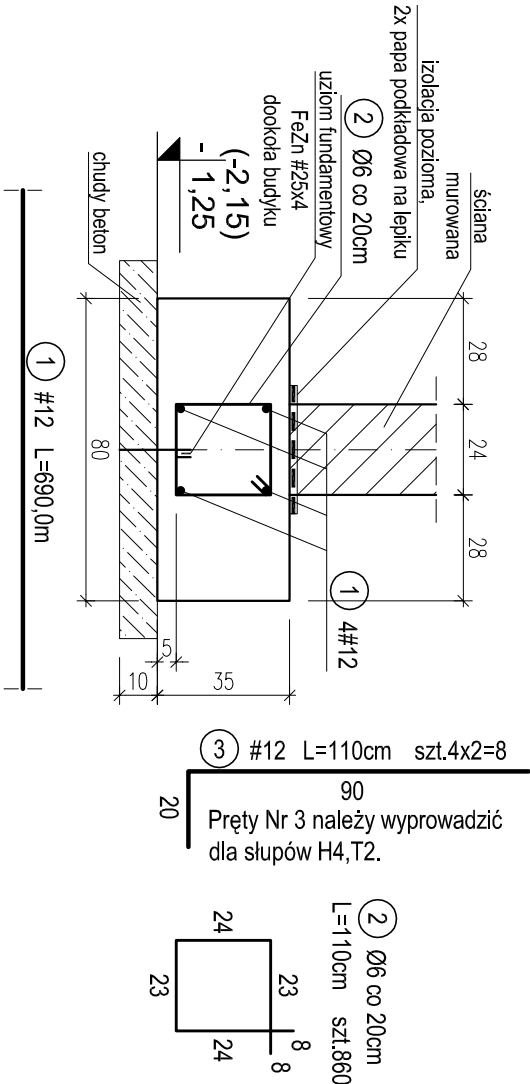
POZ.8.25. ŁAWA POD ŚCIANĘ WEWN. W OSI D MIĘDZY OSIAMI 4-5.

POZ.8.28. ŁAWA POD ŚCIANĘ WEWN. W OSI D MIĘDZY OSIAMI 8-9.

POZ.8.36. ŁAWA POD ŚCIANĘ WEWN. SALI GIM. W OSI 4 MIĘDZY OSIAMI G-L.

POZ.8.47. ŁAWA POD ŚCIANĘ SZCZYTOWĄ SALI GIM. W OSI L MIĘDZY OSIAMI 4-10.

skala 1:20



OTULINA 5cm
BETON C16/20 (B20)
STAL A-0 (St0S-b)
A-III (34GS)

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ				
Nr.	Średnica [mm]	Długość [m]	Liczba [szt.]	A-0 Ø6 #12
1	12	1442,0	1	1442,0
2	6	1,10	1790	1969,0
3	12	1,10	20	22,0
Długość ogólna [m]			1969,0	1464,0
Masa [kg/m]			0,222	0,888
Masa całkowita [kg]			437,1	1300,0
Masa wszystkich prętów [kg]				1737,2

PRACOWNIA PROJEKTOWA Kryszyna Juchniewicz 80-299 Gdańsk ul. Koziorożca 18a/1				
Tytuł:	PROJEKT BUDOWLANY BUDYNKU SALI GIMNASTYCZNEJ W SZKOLE PODSTAWOWEJ W NOWEJ WSI			DATA 27.09.2017
Lokalizacja:	Nowa Wieś, dz. nr 406/1			PROJEKT BUDOWLANY
Inwestor:	Szkoła Podstawowa w Nowej Wsi im. Marii Konopnickiej 86-302 Nowa Wieś, ul. Grudziądzka 43			
POZ.8.1-8.11, 8.14-8.28, 8.36-8.42, 8.47, 8.48. ŁAWY FUNDAMENTOWE.				
Funkcja	Nazwisko	Specjalność	Data	Podpis
Projektował:	mgr inż. Kryszyna Juchniewicz nr upr 2348/Gd/86	konstr. budowlane	27.09.2017	
Opracował:	mgr inż. Sebastian Nowaczyński	konstr. budowlane	27.09.2017	
Sprawdził:	inż. Kryszyna Witkowska nr upr 6018/Gd/94	konstr. budowlane	27.09.2017	