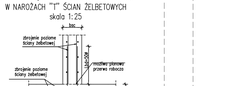
Zbrojenie ścian piwnicy

Zbrojenie zamykające poziome parteru

SZCZEGÓŁ ŁĄCZENIA ZBROJENIA POZIOMEGO W NAROŻACH "T" ŚCIAN ŻELBETOWYCH
skala 1:25



SZCZEGÓŁ ŁĄCZENIA ZBROJENIA POZIOMEGO W NAROŻACH "L" ŚCIAN ŻELBETOWYCH
skala 1:25

SZCZEGÓŁ ZBROJENIE PIONOWEGO SWOBODNEJ KRAWĘDZI ŚCIANY
skala 1:25

Zestawienie stali do 1 kondygnacji

Nr	Ilość [szt]	Średnica [mm]	Długość [mm]	#10	UWAGI
401	1100	#10	1130	1243	
	RAZEM wg średnic [m]			1243	
	MASA 1mb [kg/m]			0.617	
	RAZEM wg jedn. stat [kg]			766.9	
	RAZEM wg gat. stat [kg]			766.9	

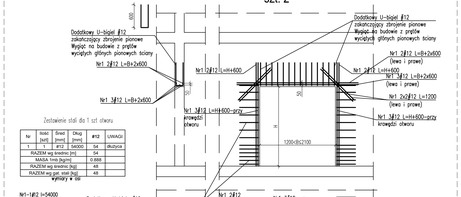
wyniary w osi

UWAGI:

1. Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami szalunkowymi i zbrojeniowymi oraz architektury.
2. W wejściach tłumaki niemieszczące się U kilge kształtować jak otrzymuna lub dodrzeć i dowiązywać belki szalc. po robtj
3. Chulina zmjkie zbrojenia: zgodne z rysunkiem ścian.
4. Długość zakładu prętów powinna wynosić min. 50D (D-średnica pręta)
5. Wymiary podane w [mm], rzędne w [m].
6. Opisy zbrojenia podano w mm.

Dozbrojenie otworów drzwiowych o szerokości 1200<Bs2100mm

szt. 2



Zestawienie stali do 1 szt otworu

Nr	Ilość [szt]	Średnica [mm]	Długość [mm]	#12	UWAGI
1	1	#12	54000	54000	dłużyca
	RAZEM wg średnic [m]			54	
	MASA 1mb [kg/m]			0.888	
	RAZEM wg średnic [kg]			48	
	RAZEM wg jedn. stat [kg]			48	

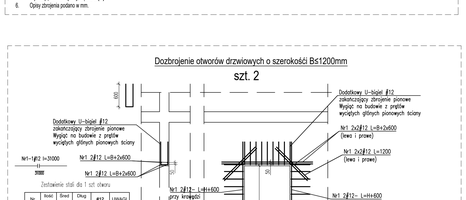
wyniary w osi

UWAGI:

1. Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami szalunkowymi i zbrojeniowymi oraz architektury.
2. Wysokości i szerokości otworów zgodnie z rysunkami architektury oraz zgodnie z wytycznymi dostawcy stolarki.
3. Chulina zmjkie zbrojenia: zgodne z rysunkiem ścian.
4. Długość zakładu prętów powinna wynosić min. 50D (D-średnica pręta)
5. Wymiary podane w [mm], rzędne w [m].
6. Opisy zbrojenia podano w mm.

Dozbrojenie otworów drzwiowych o szerokości Bs1200mm

szt. 2



Zestawienie stali do 1 szt otworu

Nr	Ilość [szt]	Średnica [mm]	Długość [mm]	#12	UWAGI
1	1	#12	51000	51000	dłużyca
	RAZEM wg średnic [m]			51	
	MASA 1mb [kg/m]			0.888	
	RAZEM wg jedn. stat [kg]			27.5	
	RAZEM wg gat. stat [kg]			27.5	

wyniary w osi

UWAGI:

1. Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami szalunkowymi i zbrojeniowymi oraz architektury.
2. Wysokości i szerokości otworów zgodnie z rysunkami architektury oraz zgodnie z wytycznymi dostawcy stolarki.
3. Chulina zmjkie zbrojenia: zgodne z rysunkiem ścian.
4. Długość zakładu prętów powinna wynosić min. 50D (D-średnica pręta)
5. Wymiary podane w [mm], rzędne w [m].
6. Opisy zbrojenia podano w mm.

SC-0.6 gr.24 cm h=2,94 m L=50,46 m ot. śc 4 cm

FORMY GIĘCIA
skala 1:50
zbrojenie wg schematu 1

Zestawienie stali do 1 mb elementu

Nr	Ilość [szt]	Średnica [mm]	Długość [mm]	#6	#10	#12	UWAGI
1	10	#12	3750			37.5	
2	46	#10	1100		50.6		dłużyca
300	10	#12	1200			12	
301	12	#6	300	3.6			
	RAZEM wg średnic [m]			3.6	50.6	49.5	
	MASA 1mb [kg/m]			0.222	0.617	0.888	
	RAZEM wg średnic [kg]			0.8	31.2	44	
	RAZEM wg gat. stat [kg]			76			

wyniary w osi

SC-0.6.1 gr.24 cm h=1,81 m L=1,90 m ot. śc 4 cm

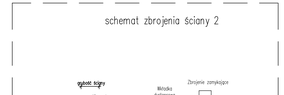
FORMY GIĘCIA
skala 1:50
zbrojenie wg schematu 5

Zestawienie stali do 1 mb elementu

Nr	Ilość [szt]	Średnica [mm]	Długość [mm]	#6	#10	#12	UWAGI
1	10	#12	1770			17.7	
2	26	#10	1100		28.6		dłużyca
300	10	#12	1200			12	
301	7	#6	300	2.1			
	RAZEM wg średnic [m]			2.1	28.6	29.7	
	MASA 1mb [kg/m]			0.222	0.617	0.888	
	RAZEM wg średnic [kg]			0.5	17.6	32.4	
	RAZEM wg gat. stat [kg]				50.5		

wyniary w osi

schemat zbrojenia ściany 2


wydatek ściany
Nr3 #12 co 200
Nr2 #10
Nr1 #12 co 200
Nr300 #12 co 200
Nr1 - 3ø12
Nr1 - 3ø12
Nr2 - ø10 L=1100
Nr301 - #6 4szt/m2
Nr300-10ø12 h=1200
Nr1 - 3ø12
Nr1 - 3ø12
Nr1 - 3ø12