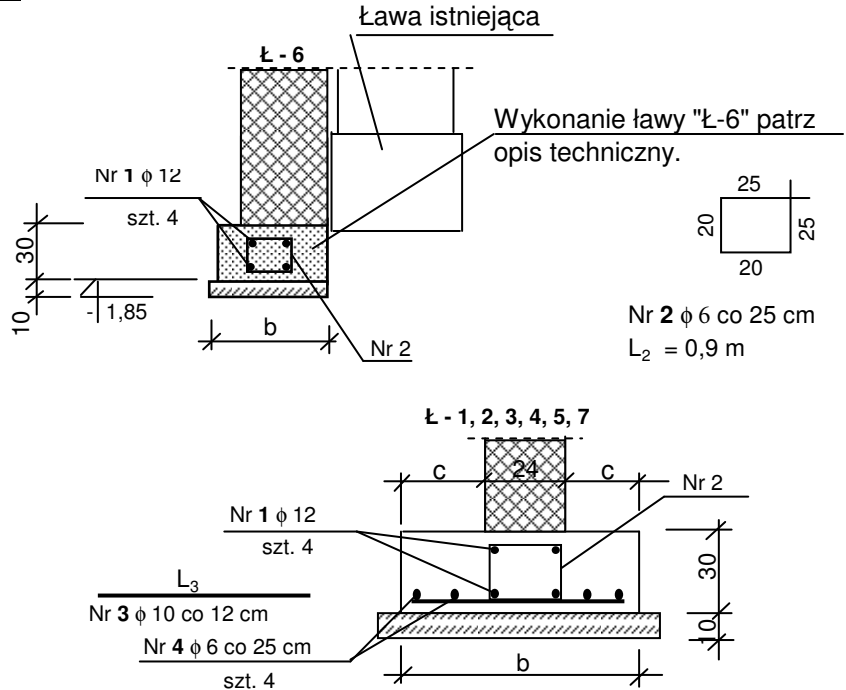


## PRZEKROJE ŁAW FUNDAMENTOWYCH

Nr ławy	Szerokość ławy "b"	Długość ławy "Σ L"	Długość prętów nr 1 $L=(\Sigma L+10\%) \times 4$	Ilość strze - mion nr 2 $\Sigma L/0,25+1$	Długość prętów nr 3 $L_3$	Ilość prętów nr 3 $\Sigma L/0,12+1$	Długość prętów nr 4 $L=(\Sigma L+10\%) \times 4$
	[m]	[m]	[m]	[szt]	[m]	[szt]	[m]
1	0,70	9,20	40,48	38			
2	0,50	25,50	112,2	103			
3	0,45	8,30	36,52	34			
4	0,80	9,30	40,92	38	0,70	79	40,92
5	1,00	29,10	128,04	117	0,90	244	128,04
6	0,40	22,40	98,56	91			
7	0,30	25,60	112,64	103			
8							
9							
10							
		<b>RAZEM</b>	<b>569,36</b>	<b>525</b>	<b>1,60</b>	<b>322</b>	<b>169,0</b>

## WYKAZ STALI DLA ŁAW

Lp	Średnica pręta φ	Długość pręta [m.]	Ilość prętów [szt]	Dł. prętów [m.]		
				A - O	A - III	
				φ 6	φ 10	φ 12
1	12	569,36	1			
2	6	0,90	525	472,14		
3	10	1,60	322		515	
4	6	169,0	4	675,84		569,36
Razem dł. prętów [m.]				1147,98	515	569
Masa 1 mb [kg/m.]				0,222	0,617	0,888
Masa wg φ [kg]				<b>254,85</b>	<b>317,88</b>	<b>505,59</b>



**Uwagi :**

- Pręty nr **3 i 4** przyjęto tylko w ławie nr 5.
- Poniższy rysunek rozpatrywać razem z rys. nr **1**.

BETON B - 20  
STAL A - O  
STAL A - III

INWESTOR :				<b>Miasto Piotrków Trybunalski 97-300</b> <b>Pas. Karola Rudowskiego 10</b>				
BIURO PROJEKTÓW :				<b>PRACOWNIA PROJEKTOWA</b> <b>ONSTRUKCJI BUDOWLANEJ</b> Antoniówka 104 D 26-630 Jedlnia Letnisko Tel. (048) 381 71 09 E-mail: prakon@poczta.fm				
OBIEKT :			Przeb. I rozb. Przed. Sam. Nr 26 w Piotrkowie Trybunalskim		STADIUM :		BRANŻA :	
					<b>P. B-W.</b>		<b>KONSTRUKCJA</b>	
ELEMENT :			<b>PRZEKROJE ŁAW</b> <b>FUNDAMENTOWYCH</b>		SKALA :		NR PROJ.:	
					NR ARCH.:		NR RYS.:	
PROJEKTOWAŁ :		SPRAWDZIŁ :		DATA I PODPIS:				
inż. Tadeusz Sokołowski Nr WBP-II-K-8386/108/79		mgr inż. Krzysztof Wicherek Nr UAN-II-K-8386/97/86						
WSZYSTKIE PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE								