

<p>Biuro Projektów Wodnych i Melioracji i Inżynierii Środowiska ul. Dąbrowskiego 138 05-577 Piaseczno Inżynier: mgr inż. Dariusz Szewcowski</p>			
<p>Przebieg: ...</p>		<p>... ..</p>	
<p>... ..</p>		<p>... ..</p>	
<p>... ..</p>		<p>... ..</p>	
<p>... ..</p>		<p>... ..</p>	
<p>... ..</p>		<p>... ..</p>	
<p>... ..</p>		<p>... ..</p>	
<p>... ..</p>		<p>... ..</p>	
<p>... ..</p>		<p>... ..</p>	

Zestawienie stali zbrojeniowej

Nr pręta	Ø	Długość [m]	licz.	Długość łączna [m]
Ø12	12,0	12,0	27	324,0
Ø14	14,0	1,8	4	12,7
Ø16	16,0	11,7	26	305,5
Ø18	18,0	4,1	22	80,2
Ø20	20,0	9,0	53	180,0
Ø22	22,0	9,7	20	194,0
Ø25	25,0	10,2	1	10,2
Ø28	28,0	7,4	21	155,4
Ø32	32,0	6,0	53	305,5
Ø36	36,0	9,4	25	229,5
Ø40	40,0	9,4	22	268,8
Ø45	45,0	1,2	2	26,8
Ø50	50,0	6,6	26	172,3
Ø55	55,0	9,4	14	131,0
Ø60	60,0	9,5	14	131,0

Długość z uwzględnieniem skł na ciężce [m]	437,6	2714,5
Całkow. jednostkowy [kg/m]	459,1	2850,1
Całkow. łączny [kg]	407,7	1348,8
Całkow. teoretyczny [kg]	355,5	519,1

- beton C30/37 XF1
- Wbet=38,3 m³
- stół żelazkowy 34CS
- ołubina stali bcm
- powierzchnie konstrukcji stykające się z gruntem należy dokładnie zbroić i zabezpieczyć
- powierzchnie wewnętrzne pokryć materiałem granulozowym pod zrywce epoksydowe o podwyższonej odporności mechanicznej, a następnie substancją powłokową na bazie żywic epoksydowej i poliuretanu, odporną na działanie agresywnego środowiska
- pręty łączące na zakład 50cm
- pręty dochodzące do ścianki sztywnej doposażone do brzusów ścianki szczelnej

