



WYKAZ ZBROJENIA											
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba w 1 elem. [szt]	Liczba ogólna [szt]	Długość ogólna [m]						Uwagi
					BSI5005 Ø10	BSI5005 Ø12	BSI5005 Ø16	BSI5005 Ø20	BSI5005 Ø25	BSI5005 Ø28	
Element: Przepust					Wykonać 1 szt.						
1	Ø16	333	119	119			396,27				
2	Ø16	249	119	119			296,31				
3	Ø16	176	119	119			209,44				
4	Ø12	317	119	119		377,23					
5	Ø16	762	28	28			213,36				
6	Ø16	410	28	28			114,8				
7	Ø12	171	56	56			95,76				
8	Ø12	1012	68	68		688,16					
9	Ø16	795,5	70	70			556,85				L średnie
10	Ø16	443	70	70			310,1				L średnie
11	Ø12	183	140	140		256,2					L średnie
12	Ø16	477	22	22			104,94				
13	Ø12	321	50	50		160,5					
14	Ø12	991	166	166		1645,06					
15	Ø16	265	162	162			429,3				
16	Ø16	215	132	132			283,8				
17	Ø16	178	162	162			288,36				
18	Ø28	120	36	36					43,2		
19	Ø12	850	16	16		136					
20	Ø12	974	7	7		68,18					
21	Ø12	1090	9	9		98,1					
22	Ø12	254	26	26		66,04					L średnie
23	Ø12	353	26	26		91,78					L średnie
24	Ø12	346	26	26		89,96					L średnie
25	Ø12	377	26	26		98,02					L średnie
26	Ø16	169	20	20			33,8				
27	Ø25	200	28	28				56			
28	Ø12	293	22	22		64,46					
29	Ø12	281	22	22		61,82					
30	Ø12	327	22	22		71,94					
31	Ø12	339	22	22		74,58					
32	Ø12	386	22	22		84,92					
33	Ø12	374	22	22		82,28					
34	Ø12	350	22	22		77					
35	Ø12	362	22	22		79,64					
36	Ø12	96	98	98		94,08					
37	Ø16	227	36	36			81,72				
38	Ø16	167	36	36			60,12				
39	Ø12	215	16	16		34,4					
40	Ø12	116	34	34		39,44					
41	Ø12	144	34	34		48,96					
42	Ø20	703	16	16			112,48				
43	Ø20	721	7	7			50,47				
44	Ø20	721	7	7			50,47				
45	Ø20	408	14	14			57,12				
46	Ø20	736	35	35			257,6				L średnie
47	Ø20	754	17	17			128,18				L średnie
48	Ø20	754	18	18			135,72				L średnie
49	Ø20	442	35	35			154,7				L średnie
50	Ø10	39	45	45		17,55					
51	Ø10	195	252	252		491,4					
Długość ogólna wg średnic [m]					509	4685	3379	947	56	43	
Masa 1 m pręta [kg]					0,617	0,888	1,578	2,466	3,85	4,834	
Masa prętów wg średnic [kg]					314,05	4160,28	5332,06	2335,3	215,6	207,86	
Masa całkowita [kg]							12565,2				

Beton: B35 (C30/37) V = 47,84 + 24,79 = 72,6 m<sup>3</sup>

Stal zbroj.: BSt500S G = 12565,2 kg

w tym:

Stal ścian czołowych: G = 3428,9 kg

Stal przepustu: G = 9136,3 kg

– Klasa ekspozycji betonu C35/45 – XC4+XD3+XF4  
– Stopień wodoch szczelności – W8  
– Stopień mrozoodporności – F150

UWAGI:  
1. Wymiary podane w cm.  
2. Grubość szaliny dla prętów głównych wynosi: min. 5 cm.  
3. Wymiary prętów podano gabarytowo tj. po obrysie zewnętrznym.  
4. Pręty zbrojenia dłuższe niż dostępne długości handlowe należy łączyć i układać zgodnie z PN-91/S-10042.

<b>ARCHIKOM</b> Biuro Projektowe 39-200 DEBICA, ul. Parkowa 1	Inwestor      Zarząd Dróg Powiatowych w Debicy			
	Temat: Przebudowa przepustu na potoku Stółówka w m. Stółowa w ciągu drogi powiatowej nr 1309R Strzegocice-Stółowa-gr. powiatu-Lubcza w km 1+825 wraz z dojazdami			
Nazwa rysunku:	Zbrojenie przepustu		Nr rys.	Skala:
			8.	1:25
Funkcja:	Imię i nazwisko / nr uprawnień:		Data	Podpis
Projektował:	mgr inż. Bogusław Czarnik upr. proj. 120/99		12.2016	