



Zakłady dla prętów #12:
· dolnych - 110 cm
· górnych - 156 cm
Zakłady dla prętów #16:
· dolnych - 146 cm
· górnych - 208 cm

Betón C20/25 (B25) Stál fyk 500 MPa, klasa ciągliwości C Otulina 4.5 cm Wysokość ławy/stóp 40 cm; Chudy beton 10 cm (C8/10)			
BIURO PROJEKTOWE I NADZÓR BUDOWLANY mgr inż. Marcin Bartoś, Rychnowy 1b, 77-300 Cztuchów tel. kom.: 663 922 034; fax: 597268037 e-mail: biuro@marcinbartos.pl; marcinbartos4@wp.pl; www.marcinbartos.pl			Data: 2019-05-20
KONSTRUKCJA			Skala: 1 : 10
Temat: Ławy fundamentowe			Rys. nr: K1.1
Nazwa inwestycji:	Rozbudowa szkoły podstawowej w Dziemianach		
Adres:	Dziemiany ul. Wyzwolenia 20, dz. 43/2 i 42/11, obręb i gmina Dziemiany TERYT 2206022		
Projektant	Konstrukcja	mgr inż. Marcin Bartoś Upr.: POM/0112/P00K/13 do proj. bez ograniczeń w spec. konstrukcyjnej	
Projektant spr.	Konstrukcja	mgr inż. Maciej Burglin Upr.: POM/0131/P00K/09 do proj. bez ograniczeń w spec. konstrukcyjnej	

Zestawienie zbrojenia ław																																					
ława	liczba	Nr p.d.x	Ø p.d.x [mm]	Ilość p.d.x [szt.]	Hak p.d.x [cm]	Kod p.d.x	Długość p.d.x [m]	Długość p.d.x z zakładem [m]	Masa p.d.x [kg]	Nr p.g.x	Ø p.g.x [mm]	Ilość p.g.x [szt.]	Hak p.g.x [cm]	Kod p.g.x	Długość p.g.x [m]	Długość p.g.x z zakładem [m]	Masa p.g.x [kg]	Nr s.	Ilość s. [szt.]	Ø s. [mm]	A s. [cm]	B s. [cm]	Hak s. [cm]	Długość s. [cm]	Kod s.	Długość s. razem [m]	Masa s. [kg]	Nr p.d.y	Ilość p.d.y [szt.]	Ø p.d.y [mm]	A p.d.y [cm]	Hak p.d.y [cm]	Kod p.d.y	Długość p.d.y [cm]	Długość p.d.y razem [m]	Masa p.d.y [kg]	Masa razem [kg]
Ł80a	5	1	16	6	0	00/0/0	501.48	545.28	860.64	2	16	2	0	00/0/0	167.16	187.96	296.66	3	316	8	44	31	10	166.5	31/2/2	525.43	207.33		0	0	0	0		0	0	0.00	1364.62
Ł80b	18	4	12	2	0	00/0/0	186.73	188.93	167.73	5	12	2	0	00/0/0	186.73	189.85	168.55	6	341	8	30	31	10	138.5	31/2/2	471.52	186.05		0	0	0	0		0	0	0.00	522.34
Ł120	7	7	12	4	0	00/0/0	265.36	274.16	243.40	8	12	2	0	00/0/0	132.68	138.92	123.34	9	228	8	39.5	30.5	10	156.5	31/2/2	356.61	140.71	10	228	12	104	0	00/0/0	104	237.12	210.52	717.97
Ł150	5	11	12	4	0	00/0/0	119.96	124.36	110.41	12	12	2	0	00/0/0	59.98	63.10	56.02	13	114	8	49.5	30.5	10	176.5	31/2/2	201.1	79.35	14	114	12	134	0	00/0/0	134	152.76	135.62	381.40
Suma ogólna:							1073.53	1132.73	1382.18						546.55	579.83	644.57	999								1554.66	613.44	342							389.88	346.14	2986.34