



Zestawienie stali dla fundamentu kładki					
Nr	# pręta B500SP	Ilość	Długość [m]	Długość całkowita [m]	
				#12	#16
1.1	20	52	2,578	134,06	
1.2	20	1	2,558	2,56	
1.3	20	1	2,511	2,51	
1.4	20	1	2,465	2,47	
1.5	20	1	2,419	2,42	
1.6	20	1	2,372	2,37	
1.7	20	1	2,270	2,27	
1.8	20	1	2,278	2,28	
1.9	20	1	2,232	2,23	
1.10	20	1	2,186	2,19	
1.11	20	1	2,141	2,14	
1.12	20	1	2,093	2,09	
1.13	20	1	2,046	2,05	
1.14	20	1	2,000	2,00	
1.15	20	1	1,953	1,95	
1.16	20	1	1,908	1,91	
1.17	20	1	1,860	1,86	
1.18	20	1	1,813	1,81	
1.19	20	1	1,767	1,77	
1.20	20	1	1,720	1,72	
1.21	20	1	1,674	1,67	
1.22	20	1	1,627	1,63	
1.23	20	1	1,583	1,58	
1.24	20	1	1,533	1,53	
1.25	20	1	1,486	1,49	
1.26	20	1	1,439	1,44	
1.27	20	1	1,392	1,39	
1.28	20	1	1,345	1,35	
1.29	20	1	1,305	1,31	
1.30	20	1	1,257	1,26	
2.1	20	52	2,580	134,16	
2.2	20	1	2,560	2,56	
2.3	20	1	2,514	2,51	
2.4	20	1	2,467	2,47	
2.5	20	1	2,421	2,42	
2.6	20	1	2,374	2,37	
2.7	20	1	2,327	2,33	
2.8	20	1	2,280	2,28	
2.9	20	1	2,234	2,23	
2.10	20	1	2,188	2,19	
2.11	20	1	2,143	2,14	
2.12	20	1	2,095	2,10	
2.13	20	1	2,048	2,05	
2.14	20	1	2,002	2,00	
2.15	20	1	1,955	1,96	
2.16	20	1	1,909	1,91	
2.17	20	1	1,861	1,86	
2.18	20	1	1,814	1,81	
2.19	20	1	1,768	1,77	
2.20	20	1	1,719	1,72	
2.21	20	1	1,675	1,68	
2.22	20	1	1,628	1,63	
2.23	20	1	1,584	1,58	
2.24	20	1	1,534	1,53	
2.25	20	1	1,487	1,49	
2.26	20	1	1,440	1,44	
2.27	20	1	1,393	1,39	
2.28	20	1	1,346	1,35	
2.29	20	1	1,306	1,31	
2.30	20	1	1,257	1,26	
3.1	12	11	12,000	132,00	
3.X	12	13	8,833	114,83	
4.1	20	40	1,805	72,20	
4.2	20	40	2,156	86,24	
Długość razem			[m]	246,834	537,518
Masa 1 mb			[kg/m]	0,888	2,466
Masa stali wg średnic			[kg]	219,14	1325,60
Masa stali dla ramy			[kg]	1544,7	

Nr	Sztuk	L
3.2	1	11333
3.3	2	10689
3.4	2	10045
3.5	2	9400
3.6	2	8756
3.7	2	8111
3.8	1	7833
3.9	1	4500
	Lśr	8833

- UWAGI:
- Rysunek rozpatrywać łącznie z rys. Rysunek gabarytowy. podpory, przęsło.
 - Dla prętów zbrojeniowych i strzemion podano długość całkowitą mierzoną po ich osi.
 - Pręty, które nie zostały rozrysowane, są prętami prostymi.
 - Pręt nr5 osadzić w istniejącej ścianie oporowej koryta ciekłu na zaprawie żywicznej w otworze wierconym dn=20mm
 - Minimalne średnice wałków do odgięć prętów: #12 – 60mm / #16 – 80mm
 - Otulina prętów zbrojeniowych: 5,0cm dla zbrojenia od strony odziennej, 3,0cm dla zbrojenia od strony widocznej.

Zestawienie materiałów – fundament
stal zbrojeniowa A-IIIN B500SP –1544,7kg
beton konstrukcyjny C30/37 (B37) W8 F150 –10,3m³
deskowanie –11,2m²
zabezp. antykorozyjne betonu w części odziennej –36,9m²

Inwestor:	 BURMISTRZ MIASTA BIELAWA PLAC WOLNOŚCI 1 58-260 BIELAWA				
Nazwa zamierzenia budowlanego	PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA DRÓG GMINNYCH UL. NOWOBIELAWSKIEJ I SOWIEJ W M. BIELAWA				
Tytuł rysunku:	RYSUNEK ZBROJENIOWY – FUNDAMENT NR2				
Projektant:	Zespół projektowy	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis	Data
	mgr inż. Szymon Migocki	inżynierska (mostowa)	124/DOŚ/14		07.2022
Sprawdzający:	mgr inż. Łukasz Tyłka	inżynierska (mostowa)	313/DOŚ/15		Skala rys. nr26