

PRZEKRÓJ PODŁUŻNY PO PROSTOPADŁEJ DO OSI PRZEPUSTU

13 22szt. Ø16 L=3832mm

12 22szt. Ø16 L_g=1894mm

15 22szt. Ø16 L_g=3447mm

27 22szt. Ø16 L_g=2671mm

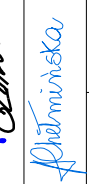
28 22szt. Ø16 L_g=1347mm

Zestawienie - ściana wlotowa przepustu						
Nr	Średnica pręta	Masa jednost. pręta	Długość	Ilość	Masa całkowita	Uwagi
	mm	kg/mb	m	szt.	kg	
12a	16	1.578	1.894	22	65.7321	
12b	16	1.578	1.347	22	46.7625	
13	16	1.578	3.861	22	134.0385	
14a	16	1.578	1.496	98	231.3474	pręty tylko w ścianie wlotowej
15	16	1.578	3.447	22	119.6661	
16	16	1.578	3.826	42	253.5720	podano średnią długość pręta, stopniowanie od 1058mm do 6594mm co 277mm (21 stopni) po 2 sztuki prętów tej samej długości
17	12	0.888	0.582	4	2.0673	
17a	12	0.888	0.502	2	0.8916	
18a	16	1.578	6.687	14	147.7292	Pręty ścian po lewej stronie od przepustu patrząc zgodnie z przepływem wody
18b	16	1.578	6.765	14	149.4524	Pręty ścian po prawej stronie od przepustu patrząc zgodnie z przepływem wody
19a	16	1.578	6.506	14	143.7306	Pręty po lewej stronie od przepustu patrząc zgodnie z przepływem wody
19b	16	1.578	6.584	14	145.4537	Pręty po prawej stronie od przepustu patrząc zgodnie z przepływem wody
20	12	0.888	1.096	14	13.6255	
21	12	0.888	5.420	24	115.5110	podano średnią długość pręta, stopniowanie od 4012mm do 6828mm co 256mm (12 stopni) po 2 sztuki prętów tej samej długości
22	12	0.888	10.914	16	155.0661	podano średnią długość pręta, stopniowanie od 10074mm do 11574mm co 240mm (8 stopni) po 2 sztuki prętów tej samej długości
22a	12	0.888	6.222	16	88.4022	podano średnią długość pręta, w tym zakład, stopniowanie od 6225mm do 6639mm co 128mm (12 stopni) po 4 sztuki prętów tej samej długości
22b	12	0.888	6.700	24	142.7904	w tym zakład
23	12	0.888	6.995	26	161.5006	
25	12	0.888	3.644	11	35.5946	
26	12	0.888	4.196	11	40.9865	
27	16	1.578	2.671	22	92.7264	
Masa łącznie [kg]					2286.6665	pojedyncza ściana
Dodatek 5% [kg]					114.3333	
Razem [kg]					2400.9998	

Uwagi:

Zbrojenie ścian: Zbrojenie w ścianie wschodniej układać odwrócone o 180° w stosunku do zachodniej
Przepust zbroić równolegle do ścian czołowych
beton klasy C30/37, prefabrykaty C35/45
siat zbrojeniowa klasy A-IIIIN
minimalna otulina prętów 4cm

Zestawienie - ściana wylotowa przepustu						
Nr	Średnica pręta	Masa jednost. pręta	Długość	Ilość	Masa całkowita	Uwagi
	mm	kg/mb	m	szt.	kg	
Poniżej podano zmiany w liczbie lub numerach prętów w stosunku do zbrojenia ściany wlotowej. Pozostałe pręty pozostają bez zmian.						
14b	16	1.578	1,096	98	168,4898	pręty tylko w ścianie wylotowej
22b	12	0.888	6,700	22	130,8912	zamiast pręta 14a w tym zakład
Masa pozostałych prętów [kg]					1912,5287	pojedyncza ściana
Masa łącznie					2212,9097	
Dodatek 5% [kg]					95,6264	
Razem [kg]					2308,5362	

Inwestor:	Gmina Miasta Ustroń		Biuro projektowe:		
	ul. Rynek 1		Pracownia Projektowa Niewiśła		
	43-450 Ustroń		mgr inż. Tomasz Gacek		
			ul. Jesionowa 14/1/1		
			43-303 Bielsko - Biala		
Nazwa opracowania: Nazwa obiektu budowlanego: „ROZBUDOWA UL. SPORTOWEJ W USTRONIU”					
Autor tekstu i rysunku:	Miejsko/Miejscowość:		Liczba:		Lp.:
	Projekt:		Strona:		
	PROJEKT WYKONAWCZY				
	DROGOWA				
Funkcja:	Imię, Nazwisko:		Upoważnienie Specjalne:		Podpis:
	mgr inż. Tomasz Gacek		SKŁUSZ/PRYK0011 - dany		
Sprawdził:	mgr inż. Grzegorz Głowacki		SKŁUSZ/PRYK0111 - dany		
Opowiedział:	mgr inż. Anna Chmielewska				
Nakład i rysunek:	Złożenie: przepisów w km / 0,00/64		Nrys: 4,6		Inne: 1
Tytuł i rysunek:	Rok, Miejsce, rok 2016		Rok, 4		Opis: 00,00,00