

① 88szt. ø16 L=3510mm

⑧ 80szt. ø16 L=3094mm

PRZEKRÓJ D-D

⑩ 52szt. ø16 L=1420mm

② 40szt. ø16 L=5059mm

④ 48szt. ø12 L=7449mm

⑨ 176szt. ø16 L=2044mm

⑪ 52szt. ø16 L=1343mm

③ 40szt. ø16 L=7246mm

⑦ 40szt. ø16 L=4078mm

⑥ 40szt. ø16 L=4494mm

⑤ 40szt. ø12 L=5476mm

⑫ 184szt. ø12 L=11605mm

Zestawienie - skrzynka przepustu					
Nr	Średnica pręta	Masa jednostk. pręta	Długość	Ilość	Masa całkowita
	mm	kg/mb	m	szt.	kg
1	16	1,578	3,510	88	487,4126
2	16	1,578	5,059	40	319,3241
3	16	1,578	7,246	40	457,3675
4	12	0,888	7,449	48	317,5062
5	12	0,888	5,476	40	194,5075
6	16	1,578	4,494	40	283,6613
7	16	1,578	4,078	40	257,4034
8	16	1,578	3,094	84	410,1159
9	16	1,578	2,044	176	567,6760
10	16	1,578	1,420	52	116,5195
11	16	1,578	1,343	52	110,2012
24	12	0,888	11,605	184	1896,1642
Masa łącznie [kg]					5417,8594
Dodatek 5% [kg]					270,8930
Razem [kg]					5688,7524

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
stal zbrojeniowa klasy A-IIIIN
minimalna otulina prętów 4cm

Inwestor:		Gmina Miasta Ustron ul. Rynek 1 43-450 Ustron		Biurowisko:		Pracownia Projektowa Nivielesta mgr inż. Tomasz Gacek ul. Jasnowska 14/131 43-507 Brzesko - Buda	
Nazwa opracowania				Nazwa obiektu budowlanego			
„ROZBUDOWA UL. SPORTOWEJ W USTRONIU”							
Adres obiektu budowlanego		Miasto/Miejscowość:		Ustron		Współdzielca	
Cepic:		Projekt		WYKONAWCZY		Skala:	
Brutto:		DROGOWA					
Funkcje:		Imię, Nazwisko:		Upoważnienie/Sposób:			
Projektował:		mgr inż. Tomasz Gacek		SLA/302/P1007/1 - Algona			
Specjalist:		mgr inż. Grzegorz Głomowski		SLA/304/P1007/1 - Algona			
Opracował:		mgr inż. Aneta Chętnińska					
Nazwa rysunku		Złotyście skrzynki przepustu w km 1+000/44					
Poznał i zaakceptował:		mgr inż. Tomasz Gacek					
		Broska Buda, mg 2/06					
		Opisane: 02/10/11					