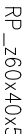


Klasa wykonania wg PN-EN 1090-2:2008+A1:2011
jeżeli nie opisano inaczej

wzmocnienie istniejących policzków schodowych

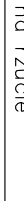
Szt.: 12



zaprawie przed wykonaniem otworu w ścianie

How Well It Adapts

zaprawie przed wykonaniem otworu w ścianie



Poziom spód naprozd
 według PT architektury

Wyszpałdować

Polizom spođu napredza według PT architektury



Skala 1:25



1:10



Element	Porcja	Uzuba	Przedmiot	Długość	Ciężar		Material
					Jedn.	St.	Całk.
		[szt]	[mm]	[kg/m]	[kg]	[kg]	[kg]
Rut	1	2 HEA360	6420	112.00	719.04	1438.08	5235
	2	2 C120	1090	13.40	13.80	27.60	5235
	3	2 C120	1200	13.40	16.08	32.16	5235
	4	10 C120	1300	13.40	17.42	174.20	5235
	5	2 C120	1530	13.40	20.50	41.00	5235
	6	2 C120	1550	13.40	20.77	41.54	5235
	7	2 C120	1600	13.40	21.44	42.88	5235
	8	2 C120	1700	13.40	22.78	45.56	5235
	9	2 C160	1600	18.80	30.08	60.16	5235
	10	2 C160	1650	18.80	31.02	62.04	5235
	11	4 C160	1700	18.80	31.96	127.84	5235
	12	4 C160	2220	18.80	41.74	166.94	5235
	13	2 HEA260	4220	68.20	287.80	575.61	5235
	14	2 IPE200	2060	22.40	46.14	92.29	5235
	15	2 IPE200	2760	22.40	61.82	123.65	5235
				Ciężar 1 element [kg]		3051.56	
Wyceniac				Ciężar sumaryczny [kg]		3051.56	
5	16	1 RP zEO40x5	3400	6.56	22.30	22.30	5235
Wyceniac				Ciężar 1 element [kg]		22.30	
				Ciężar sumaryczny [kg]		267.65	
				Ciężar całkowity [kg]		3319.20	
				Nadatek na spoiny [kg]		1.80%	59.75
				Nadatek na elementy dodatkowe [kg]		10.00%	331.92
				Ogółem [kg]		3710.87	

	LEM Studio Architektoniczne Sp. z o.o. ul. Zabołcza 39 30-701 Kraków NIP: 636-238-66-75 / REGON: 120753470 KRS:0000311257 tel. +48 12 236 02 71 / biuro@lem.pl		Nr projektu		21-01
	Państwowa Szkoła Muzyczna		Data		09.21
Obiekt			Inwestor		
Localizacja	Państwowa Szkoła Muzyczna I stopnia im. Mieczysława Karłowicza ul. Mickiewicza ul. Gen. Wł. Sikorskiego 1B, 32-200 Miechów Miechów ul. Sienkiewicza 32a dz. nr ewid. 378/5 z obręb. 0001 Miechów		Zamówienie		
Bronza	KONSTRUKCJA		projekt		
Temat	PROJEKT BUDOWLANY		nr upr.		
Projektant	mgr inż. Poweł Serdini		MAP/0051/P/POK/06		
Sprowadzający	mgr inż. Tomasz Żebro		MAP/0066/P/POK/06		
Trzeci postronny	KONSTRUKCJE STALOWE PARTER		Nr rys.		K16
			Skala:		1:100

1. Rysunek nie stanowi odrębnej całości

-

naprawić.