

ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA			DŁ. RAZEM [m]	MASA RAZEM [kg]	POLE RAZEM [m ²]
					SZTUK	POZ	RAZEM			
1	1	δPE 120	1850	S235JR	6	1	6	11.10	115.44	5.27
	2	BL 12x200	700	St3SX	2	1	2	1.40	26.38	0.59
	3	Ø 12	186	S235JR	8	1	8	1.49	1.32	0.06
OGÓŁEM									143.14	5.92
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%									2.58	0.11
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%									2.86	0.12
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%									2.15	0.09
RAZEM:									150.73	6.24

LEGENDA

	ŚCIANA PROJEKTOWANA MUROWANA
	ŚCIANA PROJEKTOWANA ŻELBETOWA
	PROJEKTOWANE OCIEPLENIE ŚCIANY
	ŚCIANA ISTNIEJĄCA
	FRAGMENT ŚCIANY DO ROZBIÓRKI
	FRAGMENT ŚCIANY DO ZAMUROWANIA

WYPEŁNIENIE ŚCIANY MUREM Z PUSTAKÓW GAZOWYCH
NA ZAPRAWIE CEM.-WAP.WYPEŁNIENIE ŚCIANY MUREM Z CEGŁY PEŁNEJ
NA ZAPRAWIE CEM.-WAP.

ROZBIÓRKA FRAGMENTU ŚCIANY MUROWANEJ GR.70cm

BŁOCKI BETONOWE M2

Beton C20/25 (B25)
Stal RB500W
St0S-b
Otulina $c_{nom} = 40$ mm

PROTECH		BIURO PROJEKTOWE BUDOWNICTWA		RYS. NR. K13	
98-400 WIERUSZÓW, UL. USTRONNA 6 tel.(600-062-043)				STRONA:	
NADPROŻE STALOWE				SKALA: 1:20	
				BRANŻA:	
BUDOWA ZEWNĘTRZNEJ WINDY OSOBOWEJ PRZY BUDYNKU LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCEGO NR 1 W KĘPNIE				konstr.-bud	
Lokalizacja	63-600 Kępno, ul. Dąbrowskiego 3. Dz. nr ewid. 1902				
Inwestor	Powiat Kępiński 63-600 Kępno, ul. Kościuszki 5.				
Funkcja	Imię i nazwisko	Specjalność		Data	Podpis
Projektant					
	mgr inż. Janusz Mazurowski	konstr.-bud.	178/02/DUW	05.23	
Sprawdził					
	mgr inż. Dariusz Kuropka	konstr.-bud.	UW.7342-54/94	05.23	
Asystent projektanta	mgr inż.arch. Agnieszka Owczarek	architekt.	---	05.23	