



Pozycja	Nazwa	Ilość [szt.]	Długość [mm]	Materiał	Waga 1szt. [kg]	Waga całkowita [kg]
EL-2.1	wykonać x	1				
p-110	RHS60x4	1	1126	S235JR	7.56	7.56
p-106	RHS100x5	1	3274	S235JR	47.15	47.15
p-105	RHS100x5	1	3684	S235JR	53.05	53.05
p-104	L100X10	2	65	S235JR	0.98	1.96
bl-103	BL12x130x90	3	130	S235JR	1.1	3.31
bl-101	BL16x220x140	2	220	S235JR	3.87	7.74
-	M16 8.8	2	100	8.8	0.24	0.48
-	HILTI HAS-E M16 125/20	4	175	5.8	0.35	1.42
Razem:		16				122.65
					Spoiny 1.8%	2.21
					Razem:	124.86
					x 1	124.86
					Całość razem:	124.86



ZUT

jednostka projektowa:
Zakład Usług Technicznych ZUT
PIOTR SZLEPER
42-221 CZEŚTOCHOWA
UL. IKARA 128B
tel.+48 605 091 722, 34 372 23 65
e-mail p.szleper@gmail.com

inwestor:
GMINA LELÓW

adres:
ul. Szczekocińska 18
42-235 Łelów

nazwa projektu:
TERMOMODERNIZACJA
BUDYNKU ZESPOŁU
SZKOLNO-PRZEDSZKOLNEGO
W LEŁOWIE - SEGMENT
"GIMNAZJUM". PROJEKT
WYKONANIA ZADASZEŃ.

adres projektu:
ul. Szczekocińska 41
42-235 Lełów

numery działek:
305/2 obręb Lełów

kategoria obiektu:
IX

projektant konstrukcji:
mgr inż. PIOTR SZLEPER
nr upr. SLK/1727/PWOK/07

sprawdzający konstrukcji:
mgr inż. arch. ŁUKASZ SZLEPER
nr upr. 69/DOŚ/07

branza:
KONSTRUKCJA

status:
PROJEKT BUDOWLANY

data:
01.2020

skala:
1:10/1:20

nazwa rysunku:
ZADASZENIE II

RAMA EL 2.1

nr rysunku: