



- UWAGI:
- stal profilowa SL3S
 - spoiny pachwinowe proporcjonalne 0,6 grubości cieńszej z łączonych blach
 - spoiny czatowe gr. łączonych blach
 - minimalna grubość spoiny 3mm
 - sprawdzić wymiary na placu budowy

PRACOWNIA KONSTRUKCJI
TEKA
TOMASZ KNIEC

Pracownia projektowa TeKa
Tomasz Kniec
43-382 Bielsko - Biała
ul. Jaskrowa 15
tel/fax 033 818 38 61

TEMAT OPRACOWANIA:
PROJEKT ZAMIENNY DLA BUDOWY ANTRESOLI ORAZ POKRYCIA
BLACHĄ KONSTRUKCJI DREWNIANEJ ZADASZENIA W ISTNIEJĄCYM,
ROZBUDOWYWANYM OBIEKcie SPORTOWYM NA OBIEKT
SPORTOWY - KULTURALNY

LOKALIZACJA:
Jasienica

działki nr 3664, 1600-2

INWESTOR:
Gmina Jasienica
43-385 Jasienica 159

TREŚĆ RYSUNKU:
BELKA STAŁOWA 2xHEB260
POZ. 4.1.1

PROJEKTOWAŁ:
inż. Tomasz Kniec
upr.nr. SLK/2159/PWOK/08

SPRAWDZIŁ:

BRANŻA:
KONSTR.

DATA:
V 2011

NR. RYSUNKU:
K-07
SKALA:
1:10

ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DL. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]	POLE JEDN [m ² /m]	POLE 1 ELEM [m ²]	POLE RAZEM [m ²]
4.1.1	1	HEB 260	5860	SL3S	2	11.72	93.00	544.98	1089.96	1.50	8.78	17.57
	2	BL 12x120	360	SL3S	26	9.36	11.30	4.07	105.81	0.26	0.10	2.47
	3	BL 12x153	224	SL3S	2	0.45	14.41	3.23	6.46	0.33	0.07	0.15
OGÓŁEM									1202.23			20.19
NADDATEK NA SPINY: 1.8%									21.64			0.36
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%									24.04			0.4
RAZEM:									1247.91			20.95
WYKONAC: x 1									1247.91			20.95

WYKONANIE:

- montaż kotew M24 na żywicy syntetycznej
- montaż belek stalowych HEB260 (nr 1) na zaprawie montażowej bezkurczowej
 - belki dociśnięć do stropu powodując wypływ zaprawy
- zakotwienie belek na słupie kotwami M20 na żywicy syntetycznej
- spawanie łączników (nr 2)