



wypełnienie krawędziowe listwą
drewnianą na całą długość belki

wymiar zewnętrzny podstaw urządzenia

wypełnienie krawędziowe listwą
drewnianą na całą długość belki

- długość el nr 1 i nr 2 należy ustalić na budowie po zweryfikowaniu wymiarów branzowych
- elementy nr 1 i nr 2 spawać ze sobą spoiną pachwinową naprężeniową gr=4mm w odgach 100/100- całość zespoiną nr 1 i nr 2 spawać do belki Bs-2 po uprzednim usatleniu połączenia pomp ciepła spoiną pachwinową naprężeniową gr=4mm w rozstawach 100/100
- elementy słabowe zabezpieczyć antykorozyjnie i ppoż farbami pięcioletnimi
- elementy kratowe dopasować wg zamówień dostosowując wymiary elementów do podziałki płaskowników krat
- na obwodzie krat zastosować listwę krawędziową drewnianą wypełniającą szparę
- na obwodzie krat końców el nr 1 i w 1/3 odległości zastosować stężenia prętowe z L zimmogłębiego 30x15x2
- w rejonie końców el nr 1 i w 1/3 odległości zastosować stężenia prętowe z L zimmogłębiego 30x15x2

Uwaga: w przypadku zmiany modelu pompy ciepła stojącej na pomoście technicznym na inny model równoważny należy zweryfikować układ belki i wzmacnień w odniesieniu do rzeczywistych wymiarów urządzenia (nie dopuszcza się zastosowania pompy o większym ciężarze) i uzyskać akceptację projektanta dla proponowanego rozwiązania.

STAL KSZTAŁTOWA S 235 (S355)

ŚRUBY KL 5.6

ELEKTRODY ER.546

GINIA KATY WROCŁAWSKIE

ul. Rynek - Ratusz 1, 55 - 080 Kąty Wrocławskie
tel. +48 (71) 390 72 00
fax +48 (71) 390 72 01
urzed@kатыwrocławskie.pl

Veritigo Margareta Jarczewska

ul. Jackowskiego 33, 51-661 Wrocław
TEL/FAX +48 (71) 347 87 51, +48 609 473 093
e-mail: mivertigo@poczta.onet.pl

"Rewitalizacja Rynku wraz z remontem dawnego kościoła ewangelickiego
w Kątach Wrocławskich"

Kąty Wrocławskie
dz. nr 5, 7, 8/4, 19/2, 26, 39, 40/6, 45, 47, 62/2, 66, 68, 69, 70, 71, 72, 73,
74, 75, 82, 92, 97/13, 99/5, 98/1, 113, 115, 127 am-13
obręb: Kąty Wrocławskie, gmina Kąty Wrocławskie

konstrukcje

PROJEKTANT: mgr inż. Tomasz Dobras 538/94/UW
SPRAWOZDAWCA: mgr inż. Tomasz Wojtaś 84/93/UW

STADIUM: PW Projekt architektoniczno -budowlany

SKALA: 1:10 DATA: 05.2015 SYMBOLE RZUCUNKÓW: MU1502_PB_K01 NR RZUCUNKU: K-25

ELEMENTY WZMOCNIENIA belek Bs-2 pod pompami ciepła

NR	OZNACZENIE	WYMIAR	CIEŻAR JEDNOSTKOWY	ILOŚĆ	CIEŻAR ŁĄCZNY
1	∅ 40x8	2.300	2.51 kg/m	2 szt.	11.55 kg
2	∅ 80x6	2.300m	3.77 kg/m	2 szt.	17.33 kg
3	L 30x15x2	0.700m	0.64 kg/m	4 szt.	1.79 kg
wzmocnienie pod pompy ciepła					
CIEŻAR SUMARYCZNY					30.67 kg