

15010

BETON B20
STAL 34GS

Rzut fundamentów 1:50

Budberg-Budownictwo ul. Pogórek 8 85-360 Bydgoszcz
 Poland: tel: (+48) 052-379-88-82 . mail: biuro@budberg.pl

Temat: Projekt hali stalowej 20x40m

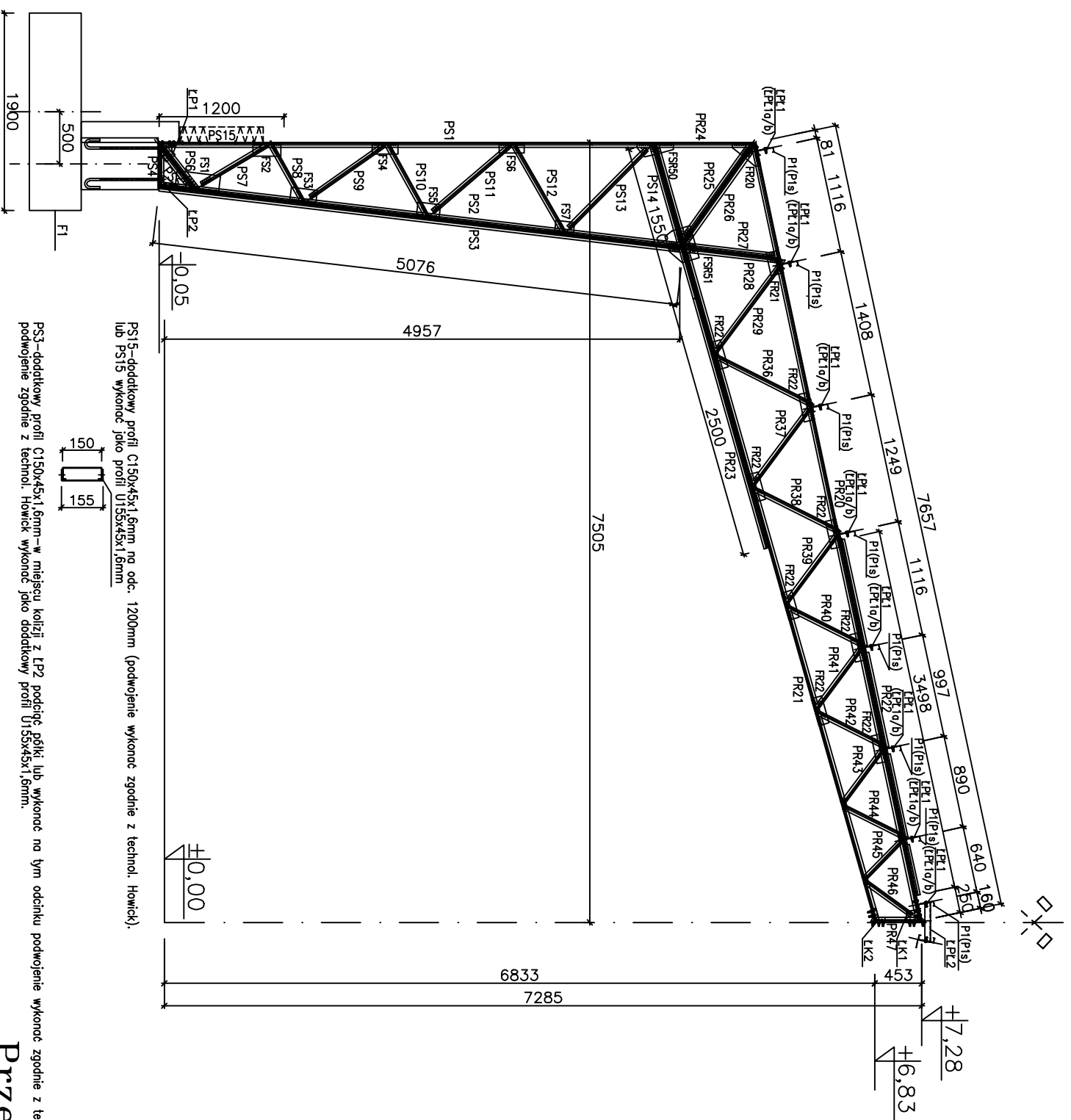
Trzeci rys. Rzut fundamentów

Faza	PB	Stwierdzenie	Skala	1:100	Data	05. 2012	Nr rys.	K
------	----	--------------	-------	-------	------	----------	---------	---

Autor proj. mgr inż. Tomasz Włobieniec
 mgr inż. Tomasz Włobieniec
 ul. Kłobucka 10 85-110 Bydgoszcz
 tel: 052-379-88-82

Współautor mgr inż. Szymon
 ul. Kłobucka 10 85-110 Bydgoszcz
 tel: 052-379-88-82

Wzrost: 170cm, Ciężar ciała: 70kg, Ciężar ciała: 70kg



PS15-dodatkowy profil C150x45x1,6mm-w miejscu kolizji z LP2 podciągnąć ośki, lub wykonać na tym odcinku podwojenie wykonane zgodnie z technol. Howick).
 lub PS15 wykonać jako profil U155x45x1,6mm

PS3-dodatkowy profil C150x45x1,6mm-w miejscu kolizji z LP2 podciągnąć ośki, lub wykonać na tym odcinku podwojenie wykonane zgodnie z technol. Howick).
 lub PS3 wykonać jako dodatkowy profil U155x45x1,6mm.

Przekrój hali

1:50

Budberg-Budownictwo ul. Pogórek 8 85-360 Bydgoszcz
 Poland: tel. (+48) 052-379-88-82 , mail: biuro@budberg.pl

Temat:
 Projekt hali stalowej 15x40m

Tytuł rys.: **Przekrój hali**

Faza	PB	Bronza	K	Skala	1:50	Data	05. 2012	Nr rys.	K
------	----	--------	---	-------	------	------	----------	---------	---

Autor proj.:
 mgr inż. inż. inż. Tomasz Wittenberg
 mgr inż. prof. bez ograniczeń
 w specjach. konstr.-budowlanej
 nr ABP-II-7362-87/98

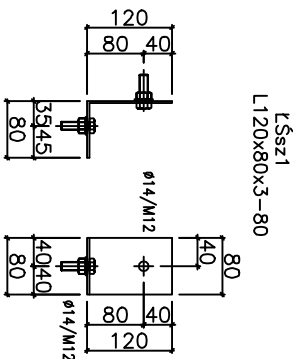
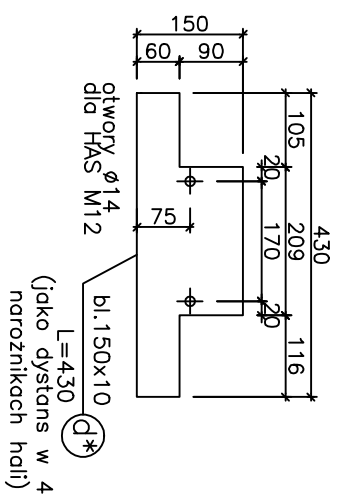
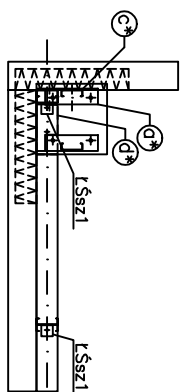
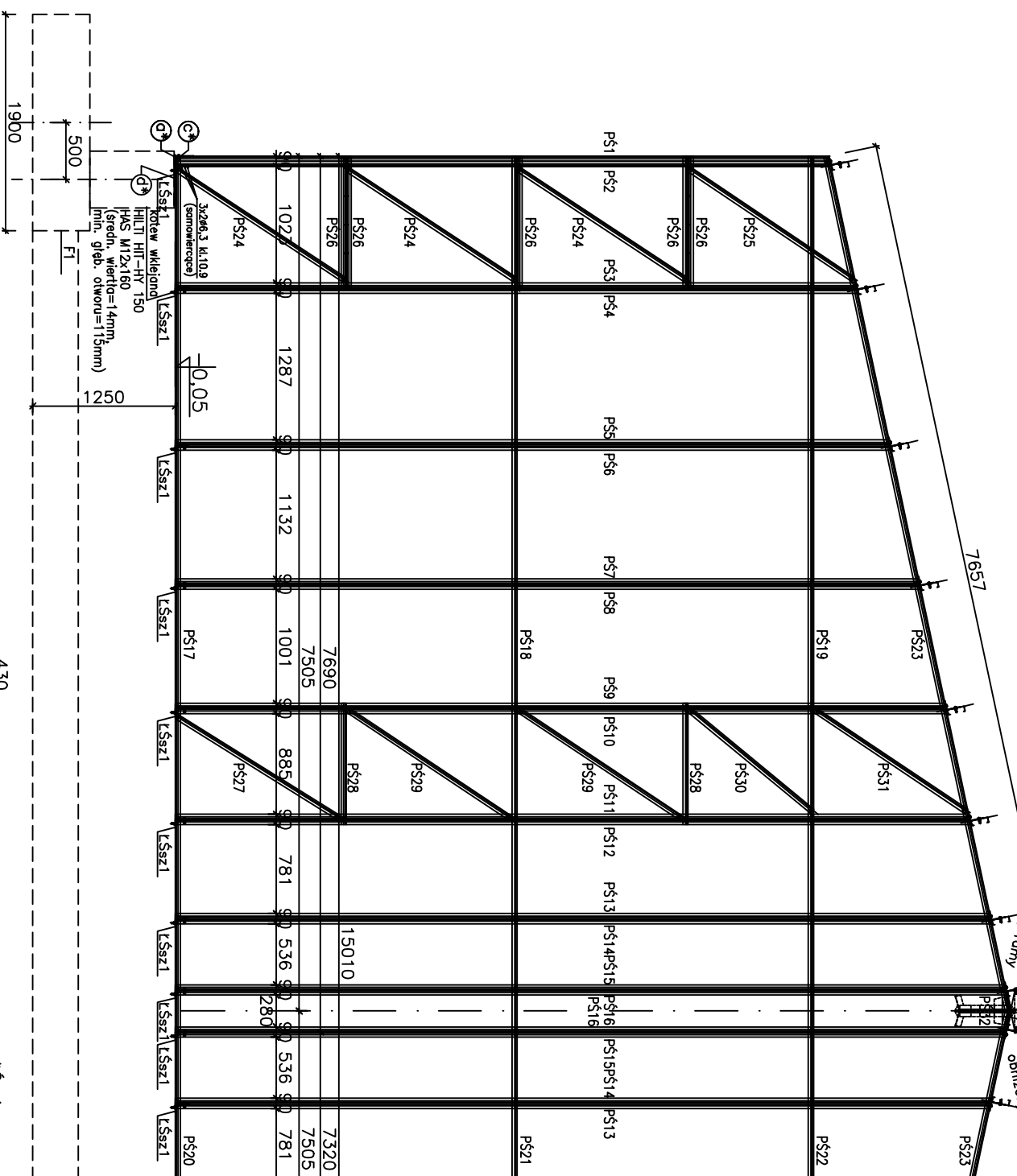
Weryfikator:
 mgr inż. Krzysztof Stompor
 mgr inż. prof. bez ograniczeń
 w specjach. konstr.-budowlanej
 nr ABP-IC-2210/159/98

L\$sz2
L100x100x1,6-90
100 100
156°

606,3 kl.10,9 w każdej
półce kątownika

oczep górny ściany szczytowej
obniżony o 3mm wzgl. górnej krawędzi ramy

L\$sz2
oczep górny ściany szczytowej
obniżony o 3mm wzgl. górnej krawędzi ramy



Ściana szczytowa

1:50

Budberg-Budownictwo ul. Pogórek 8 85-360 Bydgoszcz
Poland; tel. (+48) 052-379-88-82, mail: biuro@budberg.pl

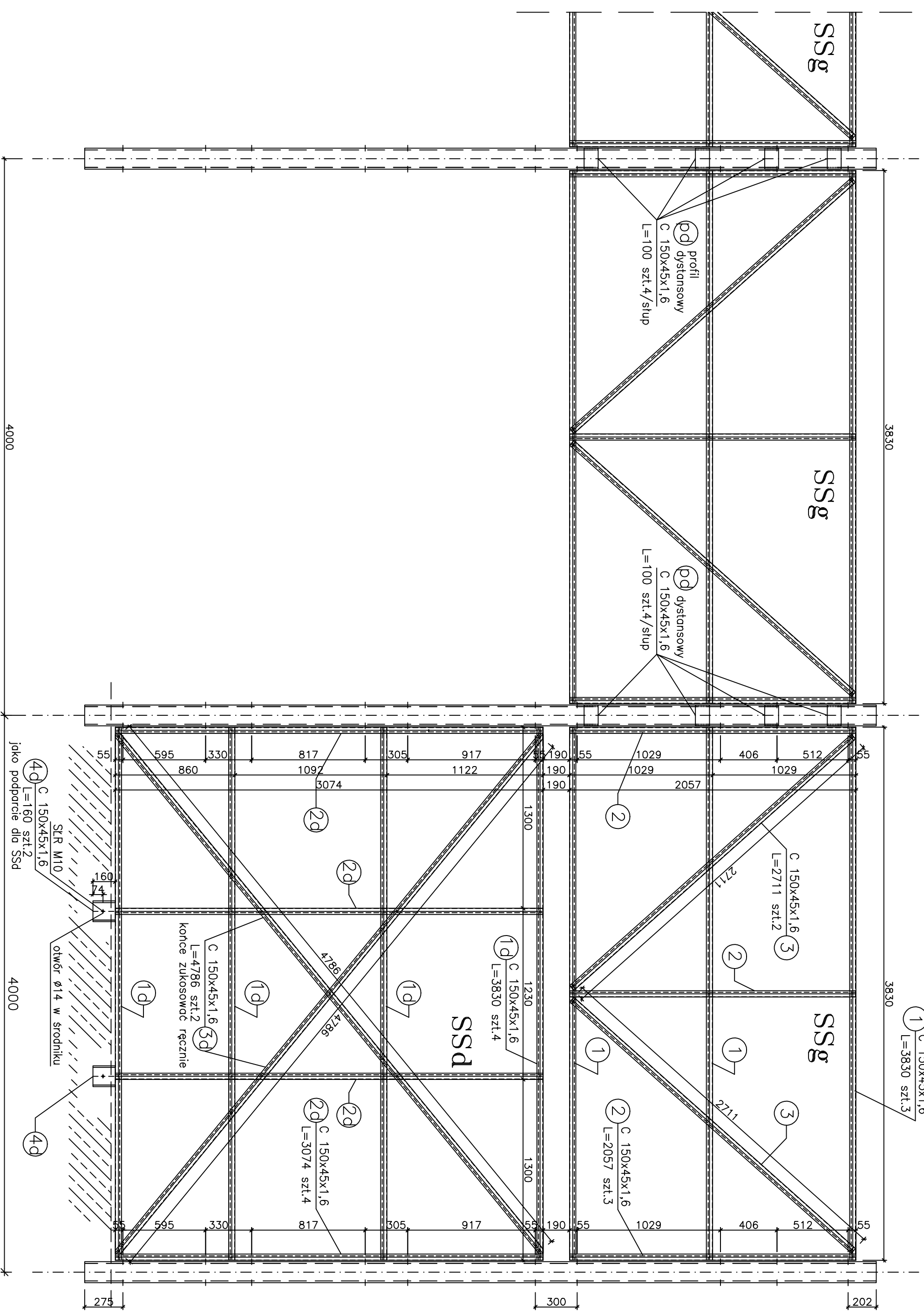
Temat:
Projekt hali stalowej 15x40m

Tytuł rys.: Ściana szczytowa

Faza	PB	Branda	K	Skala	1:50	Data	05. 2012	Nr rys.	K
------	----	--------	---	-------	------	------	----------	---------	---

Autor proj.: mgr inż. Tomasz Wilenberg
mgr inż. Tomasz Wilenberg
uprządo prof., bez ograniczeń
w specj. konstr.-budowlanej
nr MBP-4-7362-47/98

Wykafaktor: mgr inż. Krzysztof Skampor
mgr inż. Tomasz Wilenberg
uprządo prof., bez ograniczeń
w specj. konstr.-budowlanej
nr MBP-4-7362-47/98



**Stężenia ścian podłużnych:
górne SSg i dolne SSd**

1:25

Budberg-Budownictwo ul. Pogórek 8 85-360 Bydgoszcz Poland; tel: (+48) 052-379-88-82, mail: biuro@budberg.pl			
Tema: Projekt hali stalowej 20x40m			
Tytuł: Stężenia ścian podłużnych: SSg i SSd			
Faza	PB	Skala	1:25
Autor proj.	mgr inż. Tomasz Witełberg		
Weryfikator	mgr inż. Krzysztof Stęmpor		