

Opis techniczny platformy pionowej dla osób niepełnosprawnych typu Kali B 900 (*Kali B 1100)

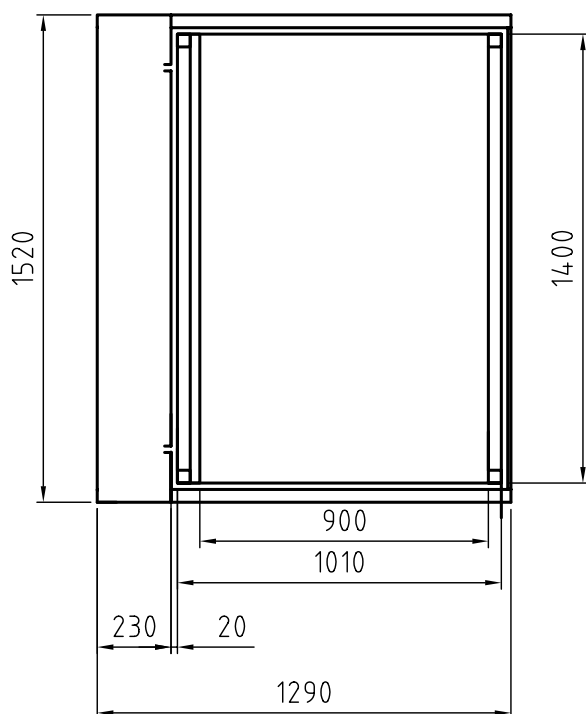
Działanie uwzględnia następujące przepisy:

Dyrektywa Maszynowa nr 2006/42/WE

Dyrektywa Kompatybilności Elektromagnetycznej nr 89/336/EWG oraz

Dyrektywa Niskonapięciowa nr 2006/95/WE

Nr fabryczny:	B-00-00
Rok produkcji:	-
Rodzaj platformy:	platforma pionowa Kali B 900 (*Kali B1100)
Nazwa użytkownika:	-
Miejsce użytkowania:	-
Wytwórca:	LIFTPROJEKT Inżynieria Dźwigowa Kalinowo 86; 07-300 Ostrów Mazowiecka
Dostawca:	-
Udźwig:	300 kg lub 3 osoby
Prędkość jazdy:	max 0,06 m/s
Poziom hałasu	nie przekracza 50 dB
Wysokość podnoszenia:	Do 2990 mm
Wymiary zewnętrzne:	1290 mm x 1520 mm (*1490 mm x 1520 mm)
Wymiary podestu:	Kali B 900-90: 900 mm x 1360 mm Kali B 1100-90: 1100 mm x 1360 mm Kali B 900: 900 mm x 1400 mm Kali B 1100: 1100 mm x 1400mm
Podszybie lub rampa:	60 mm
Wysokość barierek i furtek:	1100 mm
Szerokość otwarcia furtki:	900 mm
Otwieranie furtek:	ręczne
Ilość przystanków:	2, przelotowe pod kątem 180° lub 90°
Rodzaj napędu:	przekładnia śruba-nakrętka z nakrętką bezpieczeństwa
Moc silnika:	1,50 kW
Zasilanie:	3-fazowy/400V/50Hz 10A lub 1-fazowe 230V/50Hz 16A
Rodzaj zabezpieczenia:	bezpiecznik 10A dla 400V i 16A dla 230V
Sterowanie:	dyspozycja przez stałe trzymanie przycisku w kasecie wezwań lub na panelu dyspozycji
Elementy bezpieczeństwa:	przycisk zatrzymania awaryjnego „STOP”, listwa naciskowa na wewnętrznej barierze podestu, płyta najazdowa pod podłogą podestu, rygle drzwiowe z kontrolą zamknięcia i zaryglowania drzwi



Wysokość podnoszenia od dna podszybia [h] w mm	Wysokość platformy [H] w mm
260 - 559	1760
560 - 809	2010
810 - 1059	2260
1060 - 1309	2510
1310 - 1559	2760
1560 - 1809	3010
1810 - 2059	3260
2060 - 2309	3510
2310 - 2559	3760
2560 - 2809	4010
2810-2999	4260

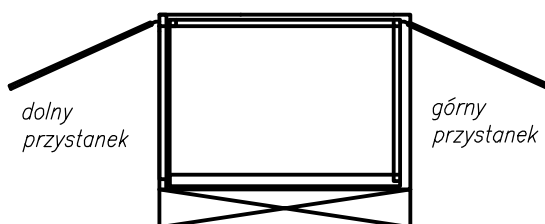
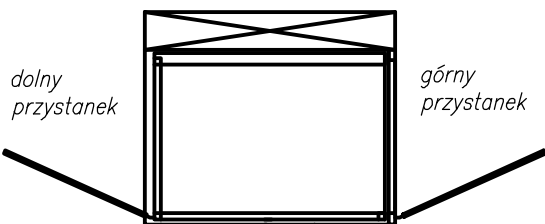


Typoszeręg wysokości podnoszenia platformy pionowej Kali B900 i Kali B 1100

LIFTPROJEKT Inżynieria Dźwigowa
Kalinowo 86; 07-300 Ostrów Mazowiecka
tel./fax 029 644 60 41 kom. 0664 600 200

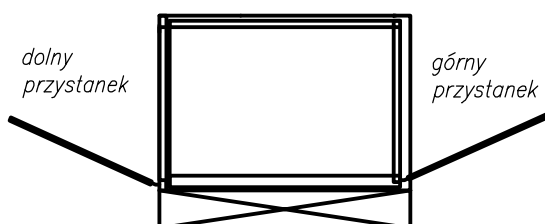
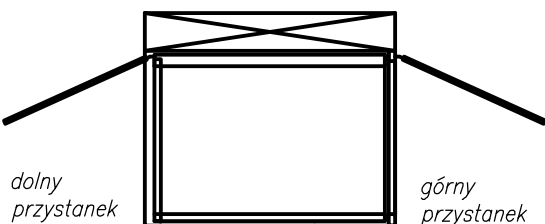
Kali B 900

L-RL



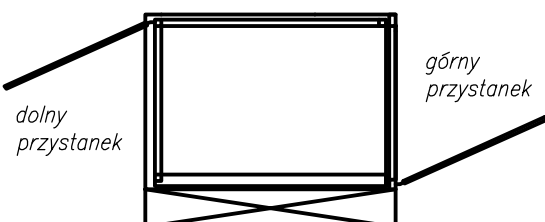
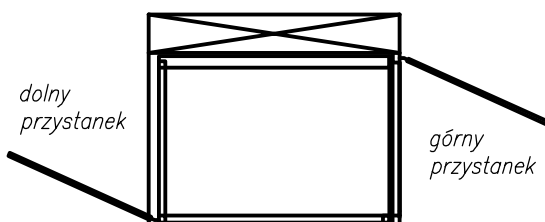
R-LR

L-LR



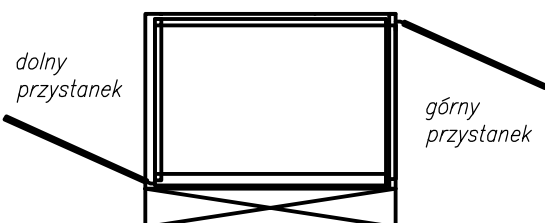
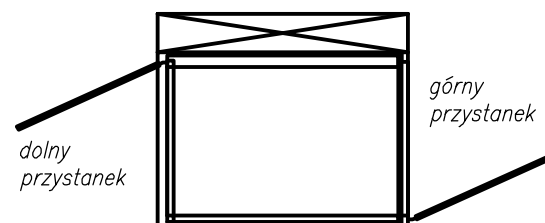
R-RL

L-RR



R-LL

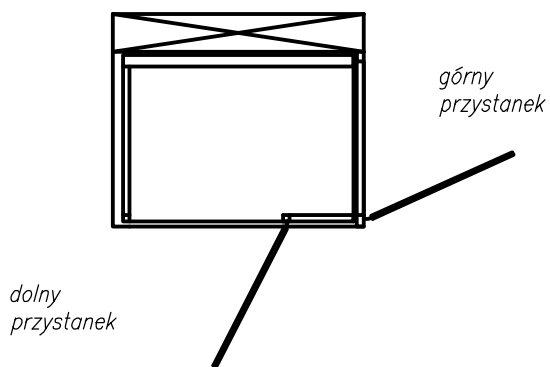
L-LL



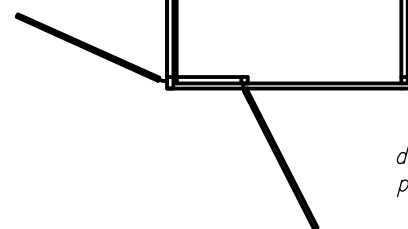
R-RR

Kali B 1100-90

L-RL



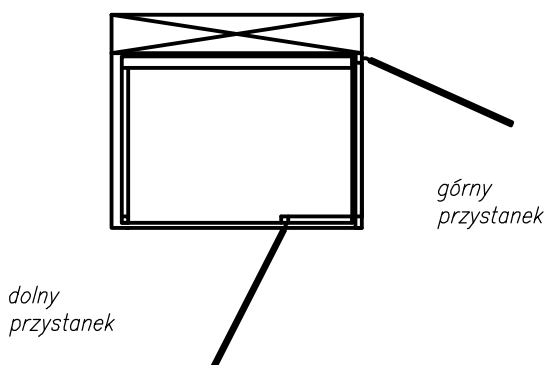
górny przystanek



dolny przystanek

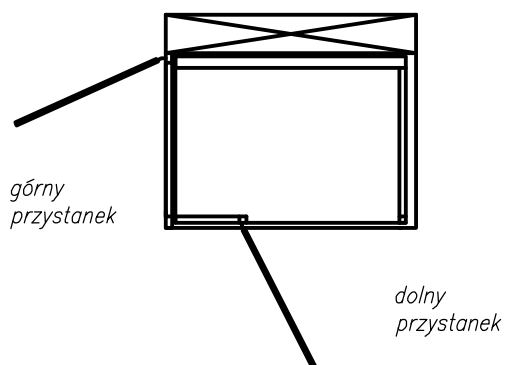
R-RL

L-RR



górny przystanek

dolny przystanek

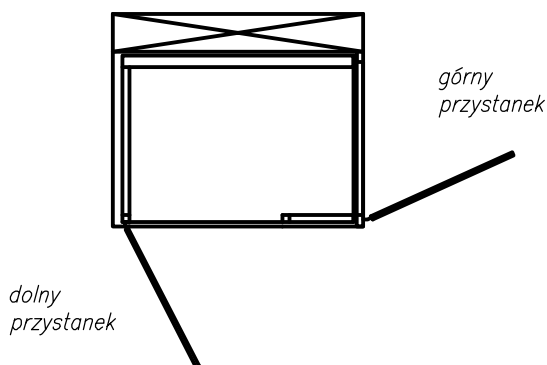


górny przystanek

dolny przystanek

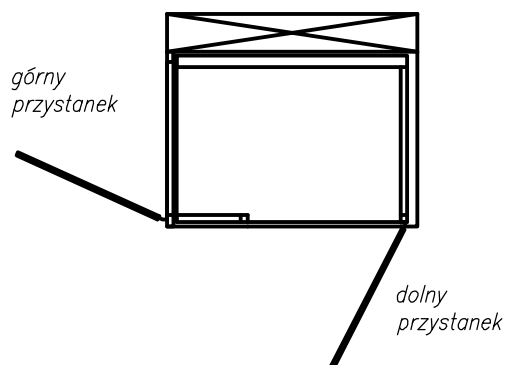
R-LL

L-LL



górny przystanek

dolny przystanek

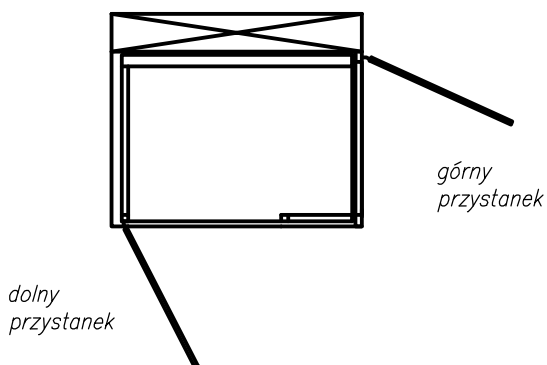


górny przystanek

dolny przystanek

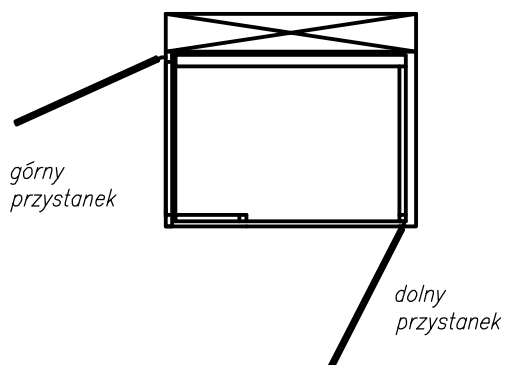
R-RR

L-LR



górny przystanek

dolny przystanek



górny przystanek

dolny przystanek

R-RL

Wytyczne do projektu posadowienia platformy Kali B 900

masa platformy: ok. 350 – 450 kg
maksymalne obciążenie wynikające z podnoszonego ładunku: ok 4000 N
platforma styka się z posadowieniem na powierzchni, maksymalnie, ok. 0,165 mkw.

Posadowienie wykonać z maksymalnym spadkiem 1% w kierunku środka podszycia,

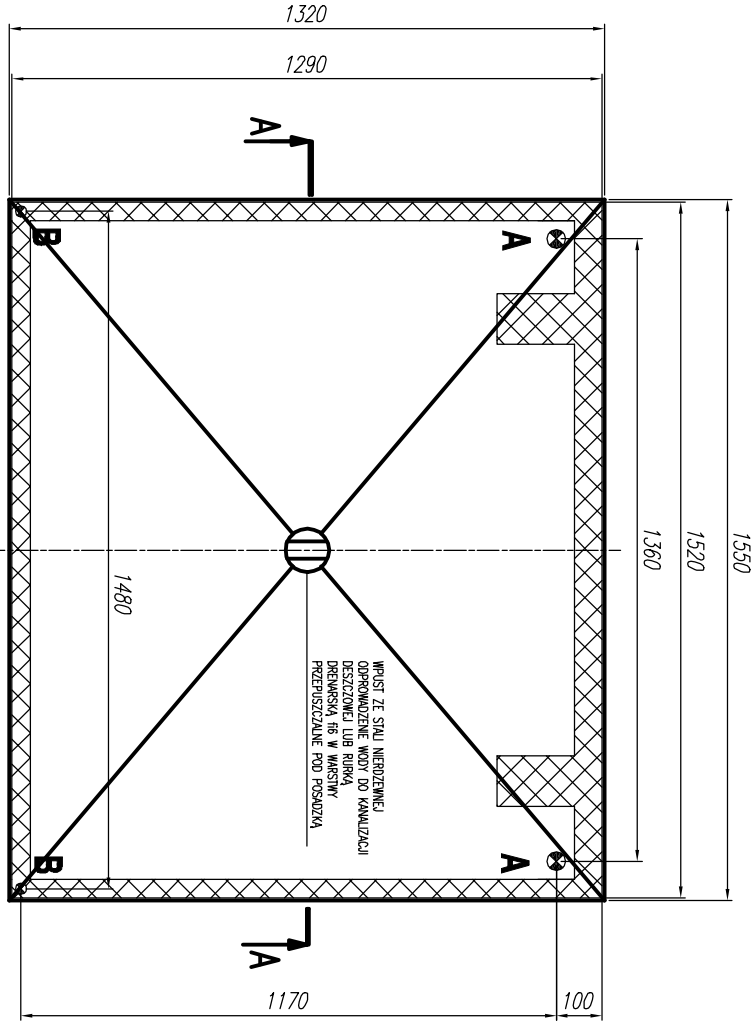
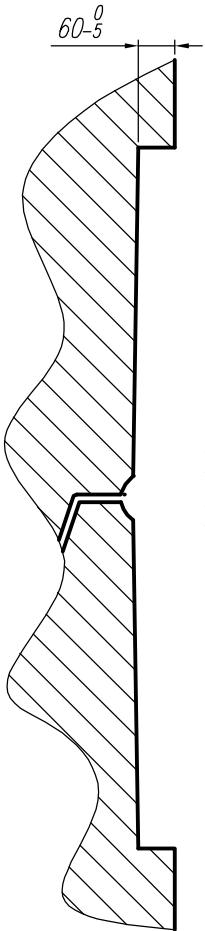
Podszycie i rzut podstawy urządzenia

Wymiary podszycia przyjąć ok. 3 cm większe od wymiarów podstawy urządzenia.

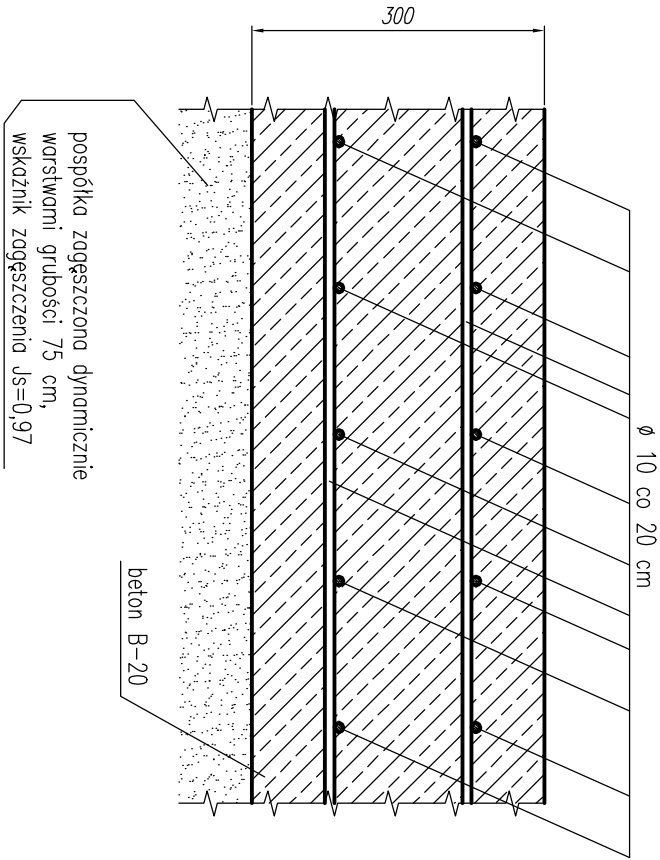
Obciążenia w punktach A i B

A = 2575 N
B = 1075 N

A-A



Przykładowy fundament pod platformę typu B



Autor W.BAŃKOWSKI	Sprawdził P.RAFALIK		Data 25.02.2008
----------------------	------------------------	--	--------------------

Wytłyczne do projektu posadowienia platformy Kai B 900

masa platformy: ok. 350 – 450 kg

maksymalne obciążenie wynikające z podnoszonego ładunku: ok 4000 N

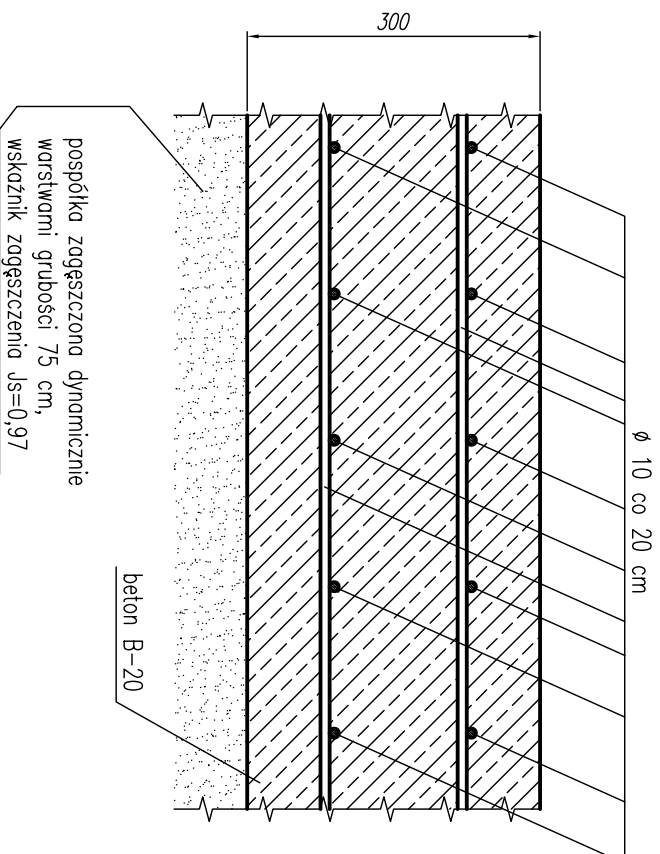
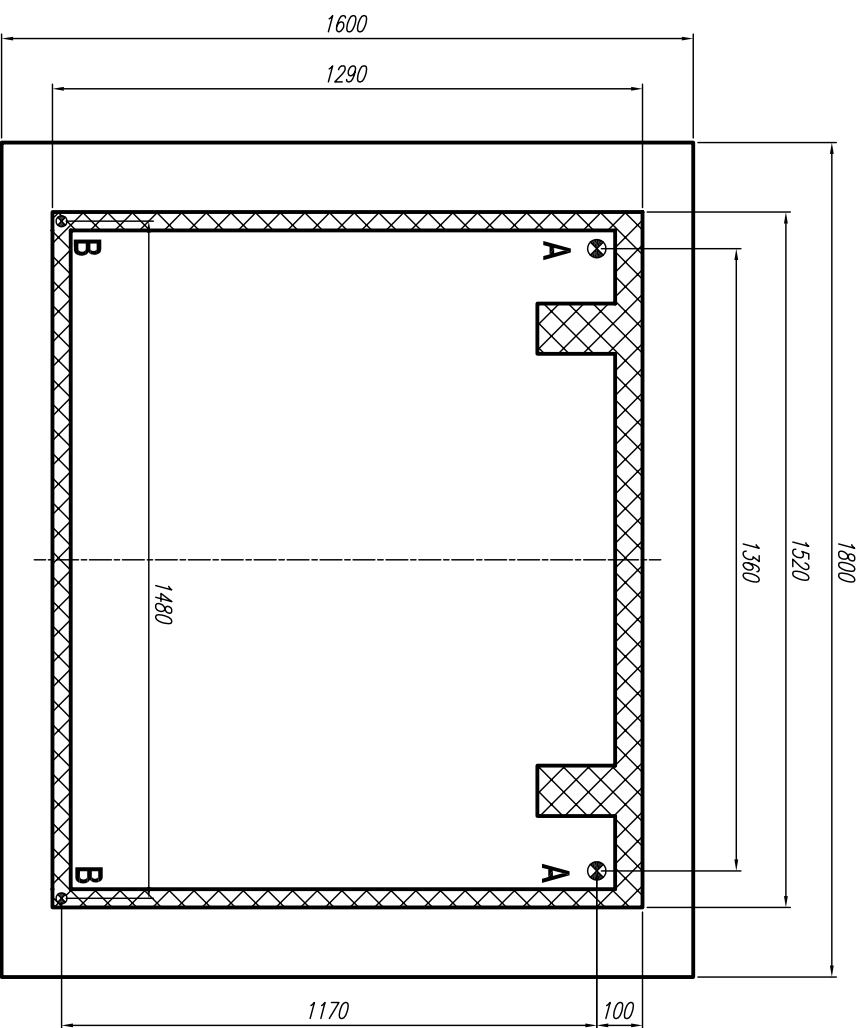
platforma styka się z posadowieniem na powierzchni, maksymalnie, ok. 0,165 mkw.



Posadowienie wykonać z maksymalnym spadkiem 0,2% w kierunku od ścian budynku, najlepiej przez zastosowanie posadzki samopoziomującej.

Plata posadowienia i rzut podstawy urządzenia

Wymiary płyty przyjąć ok. 30 cm większe od wymiarów podstawy urządzenia. W przypadku zastosowania rampyjazdowej na dolnym przystanku, jej długość wynosi 30 cm.

Obciążenia w punktach A i B

$$A = 2575 \text{ N}$$
$$B = 1075 \text{ N}$$


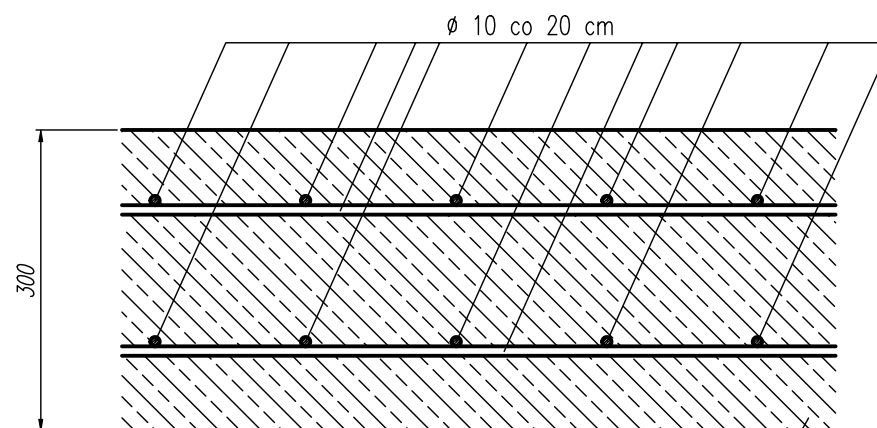
Autor J.SZYMAŃSKI	Sprawdził —	 	Data 14.05.2007
----------------------	----------------	---	--------------------

platforma styka się z posadowieniem na powierzchni, maksymalnie, ok. 0,165 mkw.

Podszybie i rzut podstawy urządzenia

Wymiary podszybia przyjąć ok. 3 cm większe od wymiarów podstawy urządzenia.

Obciążenia w punktach A i B

$$A = 2575 \text{ N}$$
$$B = 1075 \text{ N}$$


beton B-20

pospółka zagęszczona dynamicznie
warstwami grubości 75 cm,
wskaźnik zagęszczenia $J_s=0,97$

Autor W.BANKOWSKI	Sprawdził P.RAFALIK		 	Data 25.02.2008	
		<i>Wytyczne do posadowienia platformy Kali B1100 – podszybie</i>			

Wytyczne do projektu posadowienia platformy Kali B 900

masa platformy: ok. 350 – 450 kg

maksymalne obciążenie wynikające z podnoszonego ładunku: ok 4000 N

platforma styka się z posadowieniem na powierzchni, maksymalnie, ok. 0,165 mkw.

Posadowienie wykonać z maksymalnym spadkiem 0,2% w kierunku od ścian budynku, najlepiej przez zastosowanie posadzki samopoziomującej.

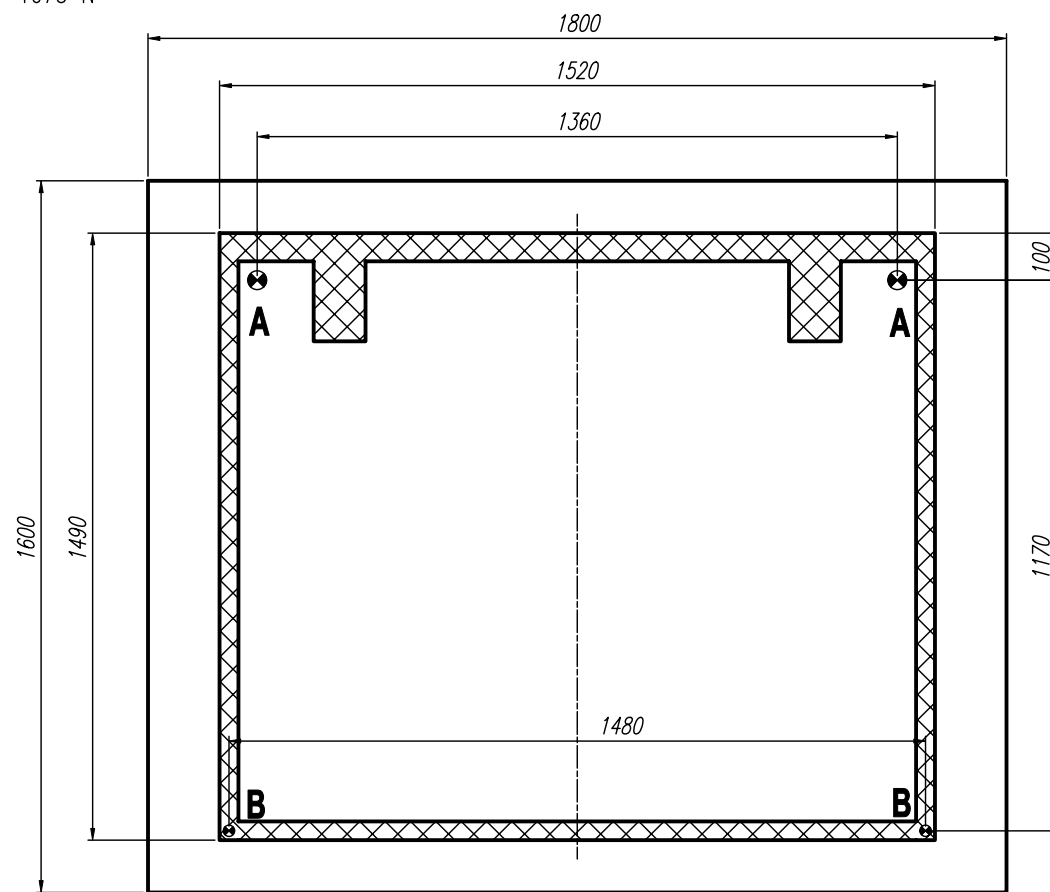
Płyta posadowienia i rzut podstawy urządzenia

Wymiary płyty przyjąć ok. 30 cm większe od wymiarów podstawy urządzenia. W przypadku zastosowania rampy najazdowej na dolnym przystanku, jej długość wynosi 30 cm.

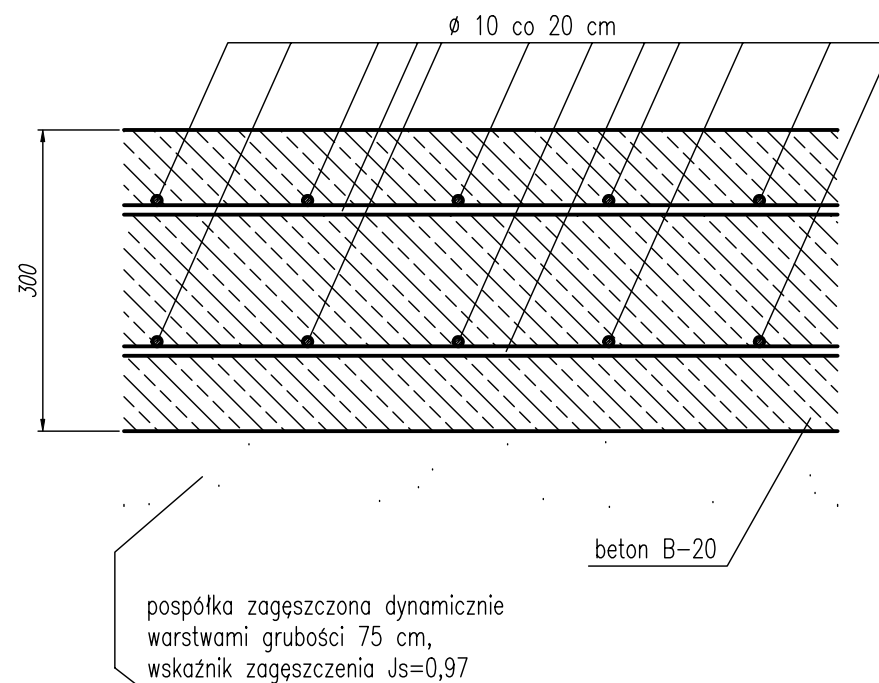
Obciążenia w punktach A i B

A = 2575 N

B = 1075 N



Przykładowy fundament pod platformę typu B



Autor
J.SZYMAŃSKI

Sprawdził
—

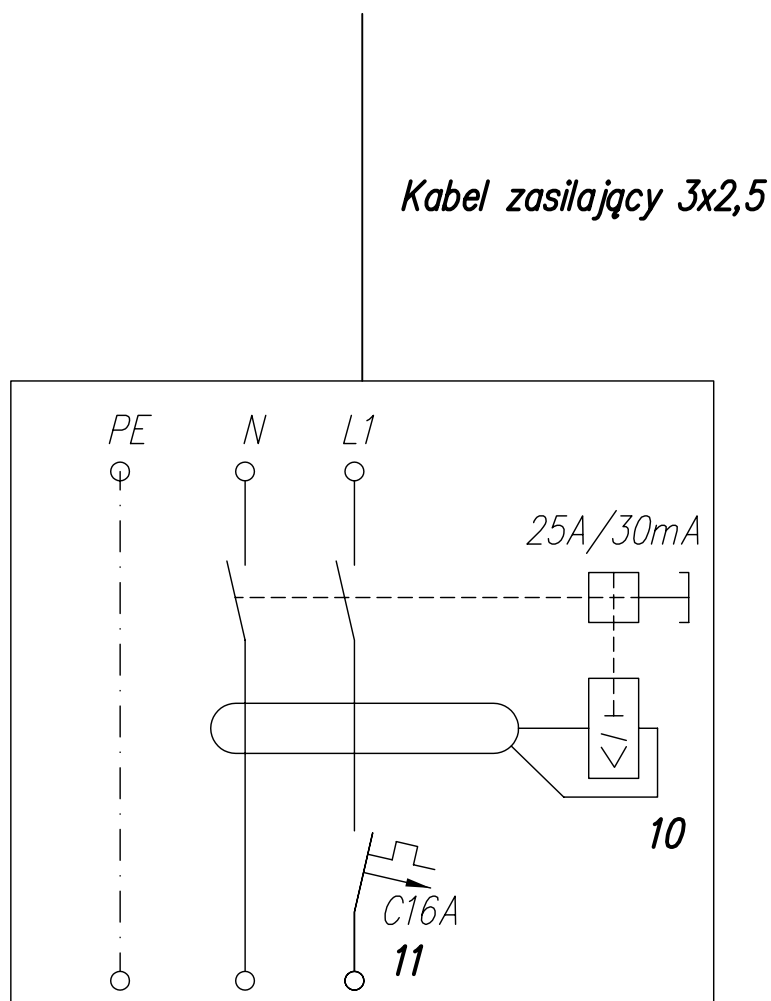


Data
14.05.2007

LIFTPROJEKT
Inżynieria dźwigowa

Wytyczne do posadowienia
platformy KALI B1100

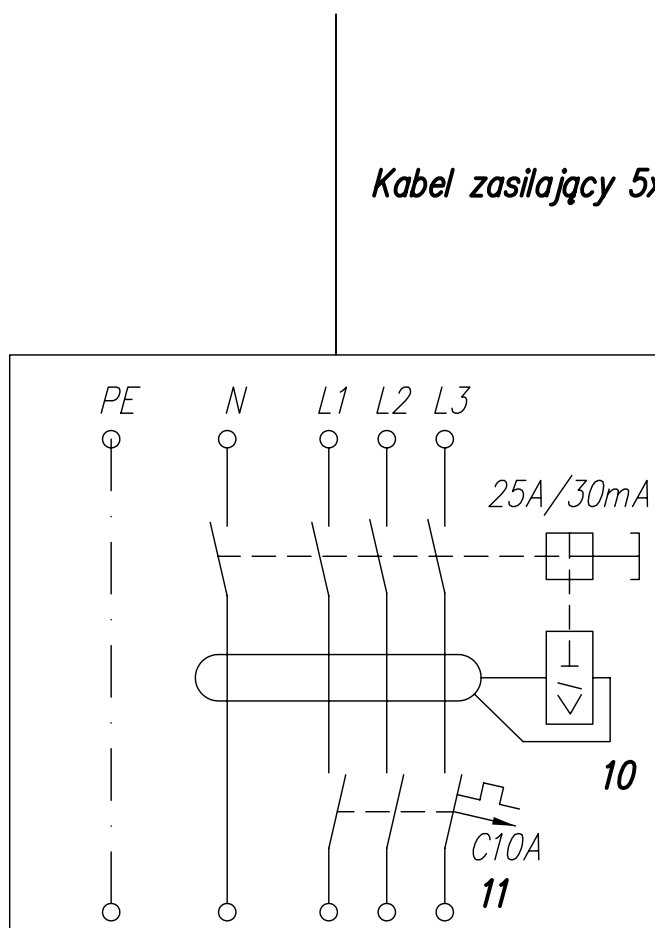
Zasilanie platformy Kali B 900 – 230V



10 – wyłącznik różnicowo-prądowy

11 – Wyłącznik nadprądowy zasilania platformy – C16A wolny

Zasilanie platformy pionowej Kali B 900 400 V



10 – wyłącznik różnicowo-prądowy

11 – Wyłącznik nadprądowy zasilania platformy – C10A wolny