

PRIMA-BUD[®]

SANDOMIERZ



ENERGETYKA

katalog wyrobów



WSTĘP

"PRIMA BUD" jest jednym z wiodących przedsiębiorstw w produkcji wyrobów betonowych i żelbetowych głównie dla potrzeb telekomunikacji i energetyki, specjalizując się głównie w produkcji kompletnych studni kablowych oraz fundamentów energetycznych, jak również wielu innych wyrobów charakterystycznych dla wspomnianych branż.

Atrybutem naszej firmy są wysokiej jakości produkty, terminowe dostawy umiejętność dostosowania cen do indywidualnych potrzeb klienta. Wyroby dostarczamy własnym transportem bezpośrednio na plac zamawiającego wraz z rozładunkiem.

Posiadamy wdrożony System Zarządzanie Jakością ISO 9001-2009 oraz Certyfikat AQAP 2110:2009.

Na produkowane fundamenty posiadamy Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji Nr 1487-CPD-87/ZKP/11 zgodny z normą PN-EN 14991:2010, wydany przez Instytut Techniki i Ceramiki Budowlanej "CEBET"

SPIS TREŚCI

Wstęp	1
Fundamenty F-80/30, F-100/30	2
Fundamenty F-100/43, F-120/43	3
Fundamenty F-150/43, F-160/43	4
Fundamenty F-200/43	5
Fundamenty F-150/47, F-160/47	6
Fundamenty F-200/47	7
Fundament F-150/35	8
Fundamenty F-1	9
Fundamenty F-2	10
Fundamenty F-5	11
Fundamenty F-5/1	12
Fundamenty F-5/2	13
Fundamenty F-5s	14
Fundamenty dwuczęściowe F-160	15
Fundamenty F-75/200, 100/200, 150/200	16
Fundamenty F-75/190, 100/190, 150/220	17
Fundamenty FZK-1, FZK-2, FZK-3	18
Zasobnik-przepust kanałowy	19
Pokrywa do zabezpieczenia kanalizacji kablowej	20
Fundamenty lotniskowe	21
Studnie kablowe lotniskowe	28

Fundamenty do mocowania słupów oświetleniowych

Prefabrykowane bloki fundamentowe stanowią jednolity element żelbetowy.

Typ F-80/30

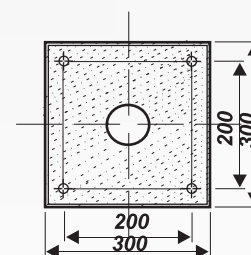
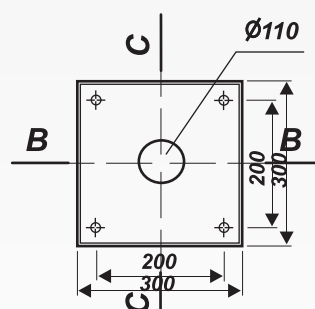
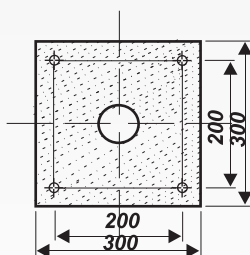
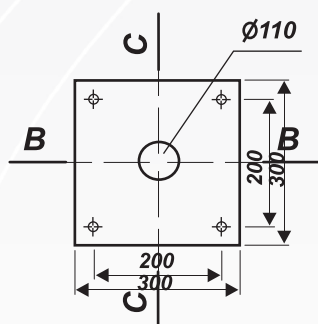
Typ F-100/30

Widok z góry

Przekrój A-A

Widok z góry

Przekrój A-A



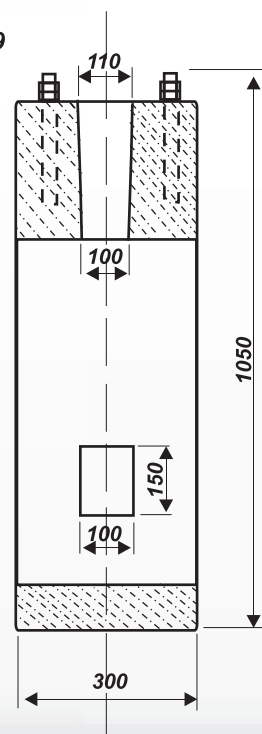
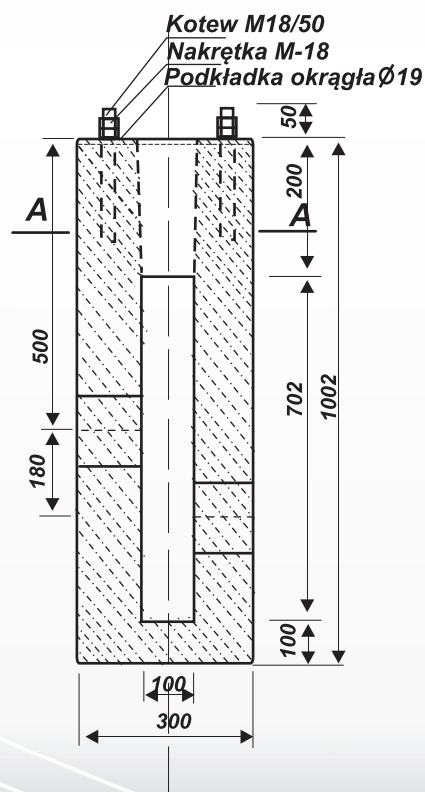
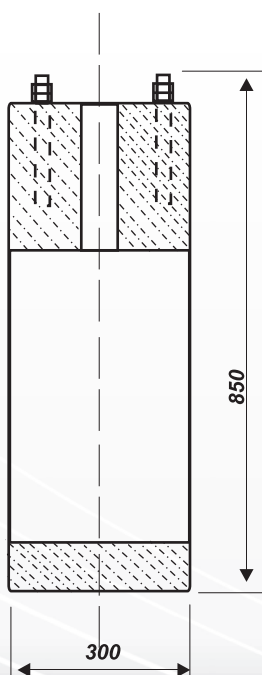
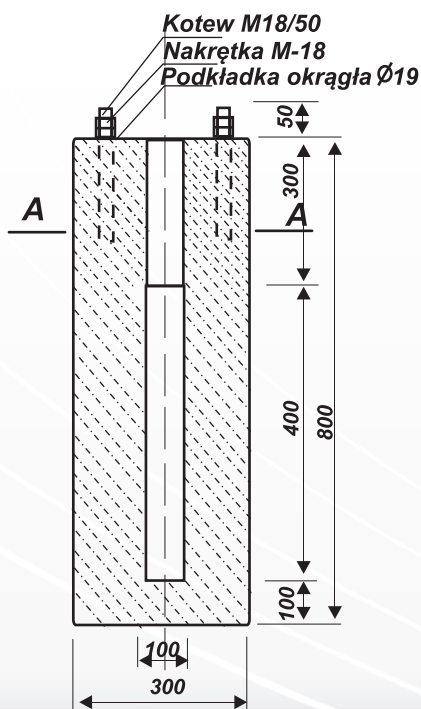
W drugiej wersji typ F-100/30 występuje z rozstawem śrub 190/190 mm M-20

Przekrój B-B

Przekrój C-C

Przekrój B-B

Przekrój C-C



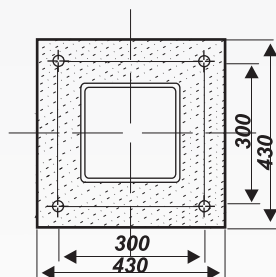
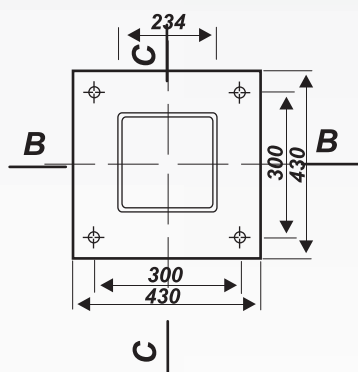
Fundamenty do mocowania słupów oświetleniowych

Typ F-100/43

Typ F-120/43

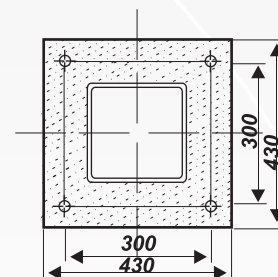
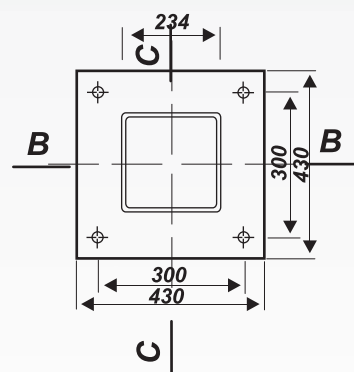
Widok z góry

Przekrój A-A



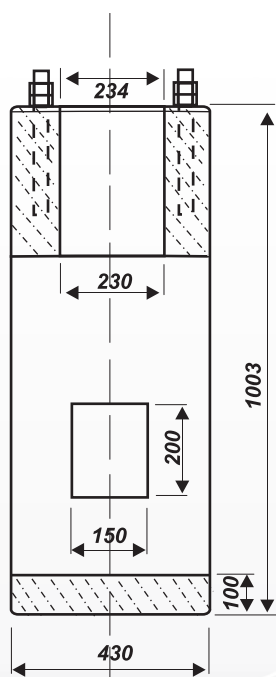
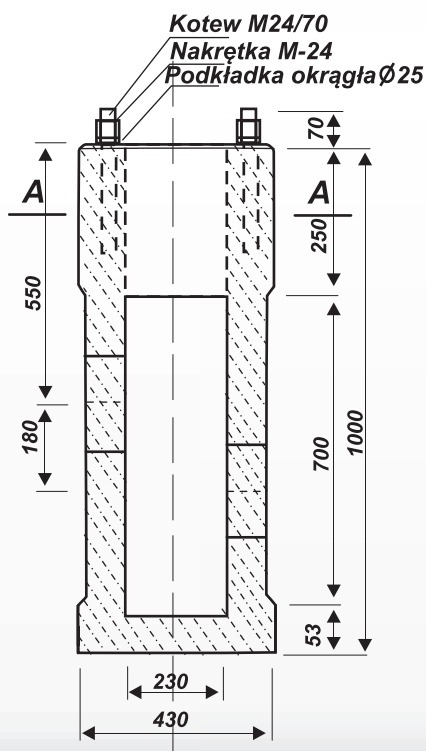
Widok z góry

Przekrój A-A



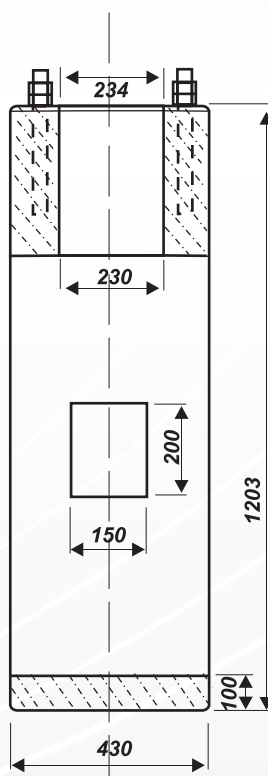
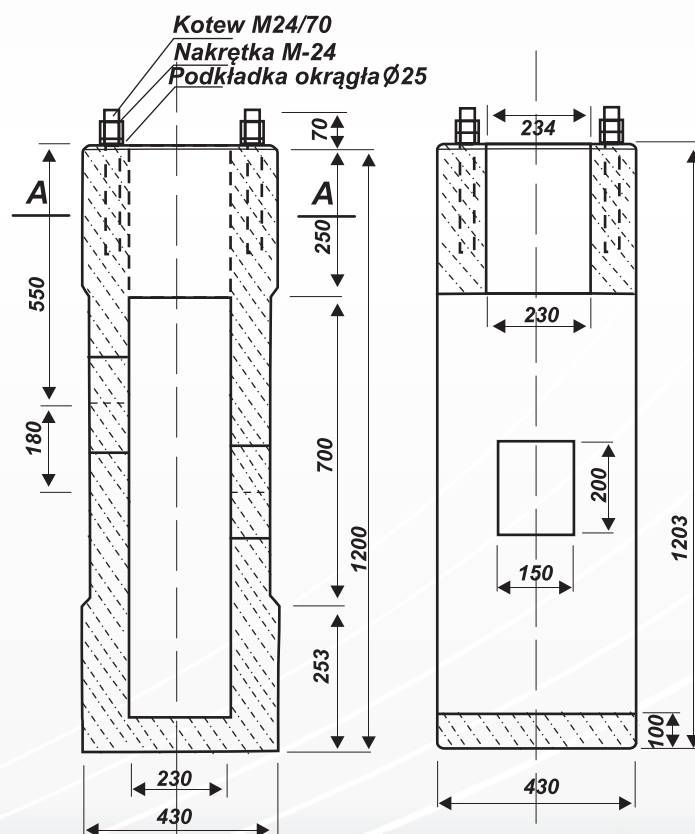
Przekrój B-B

Przekrój C-C



Przekrój B-B

Przekrój C-C



Fundamenty do mocowania słupów oświetleniowych

Typ F-150/43

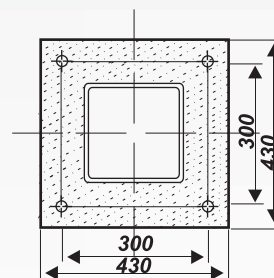
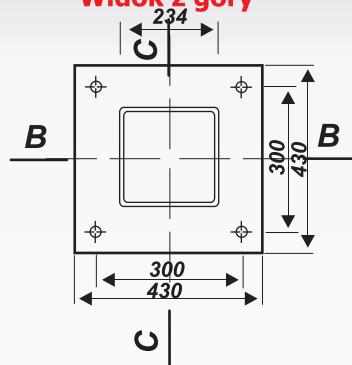
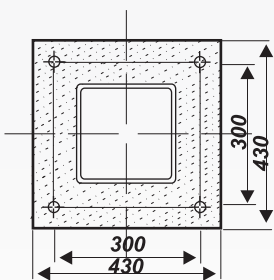
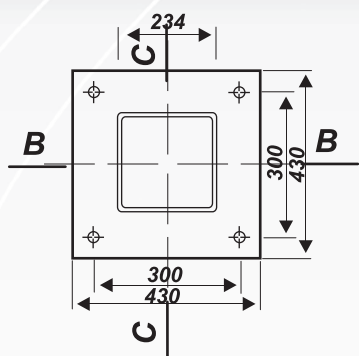
Typ F-160/43

Widok z góry

Przekrój A-A

Widok z góry

Przekrój A-A

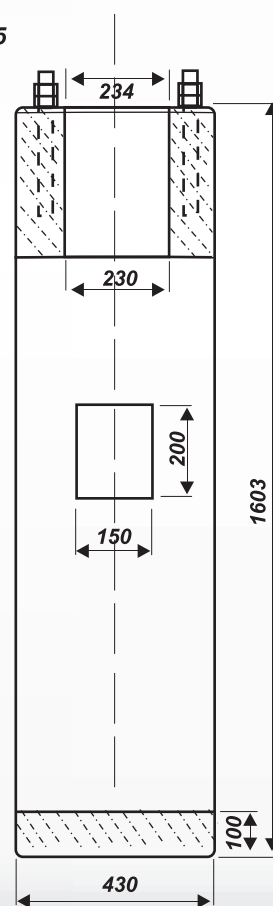
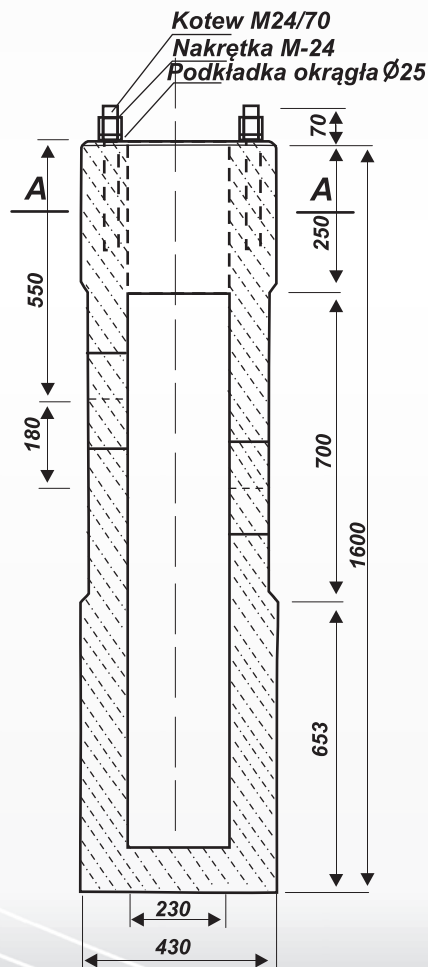
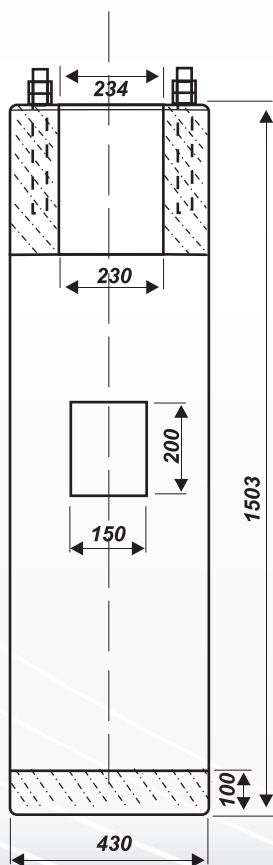
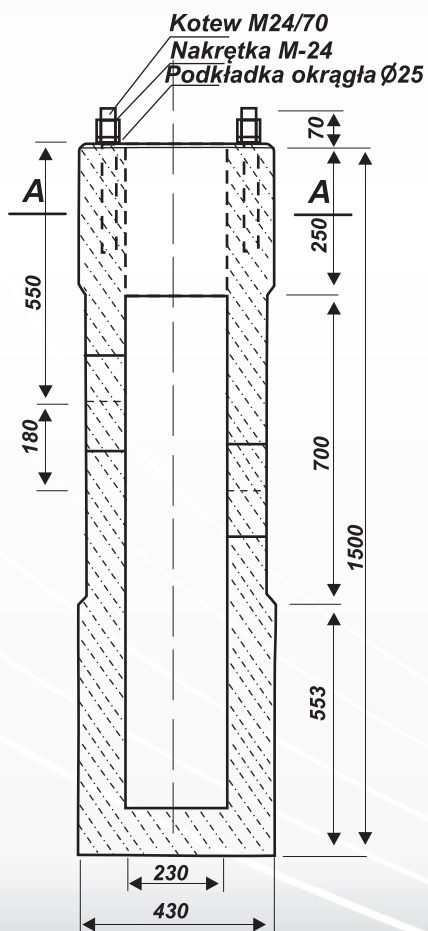


Przekrój B-B

Przekrój C-C

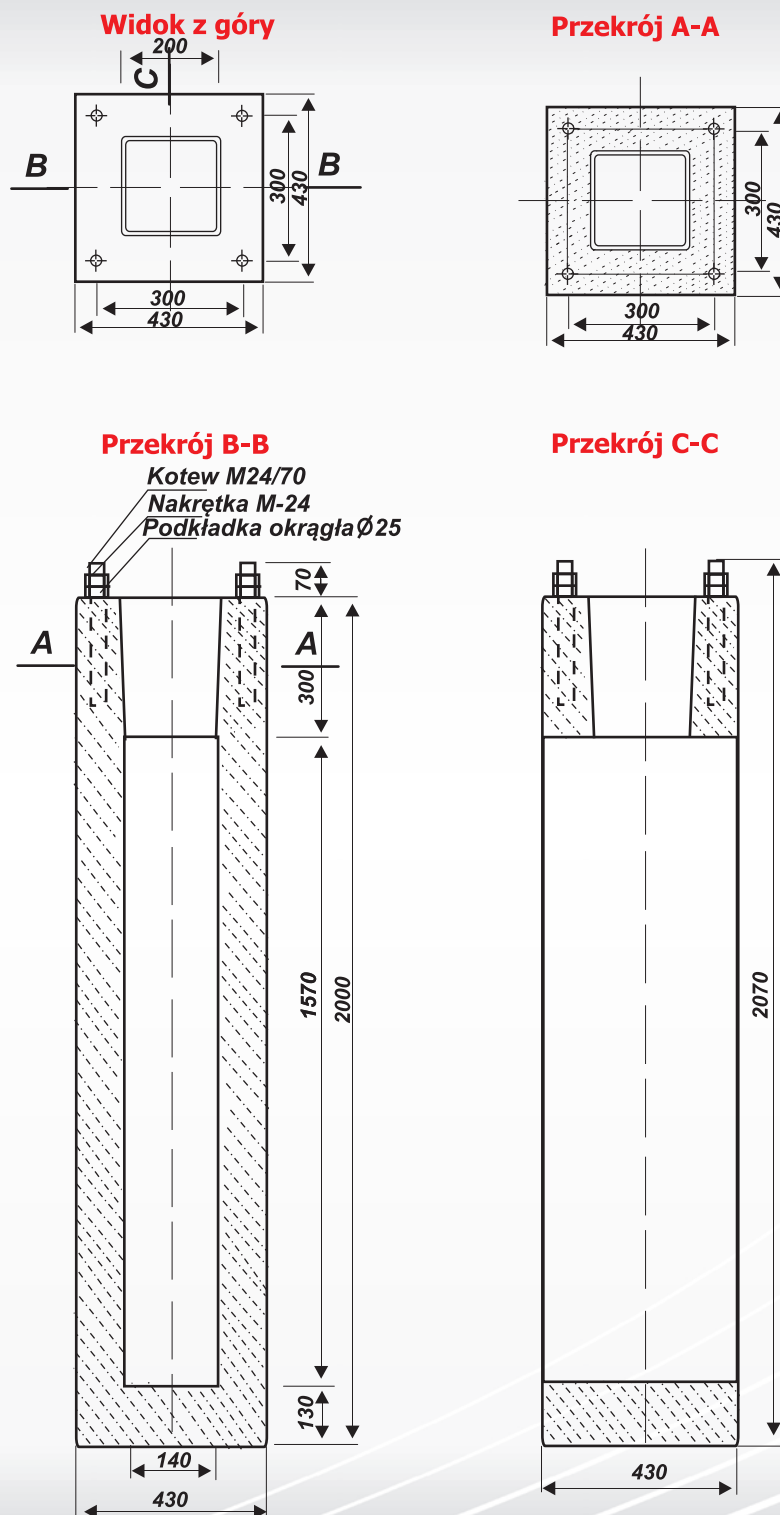
Przekrój B-B

Przekrój C-C



Fundamenty do mocowania słupów oświetleniowych

Typ F-200/43



Fundamenty do mocowania słupów oświetleniowych

Typ F-150/47

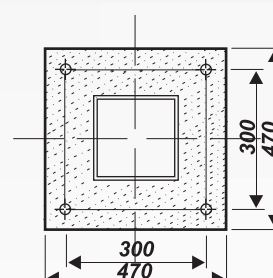
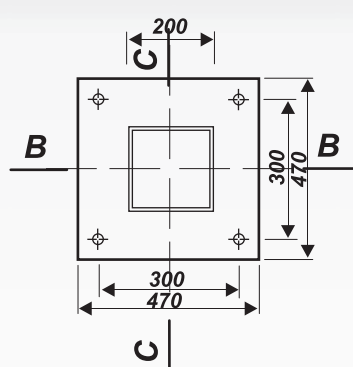
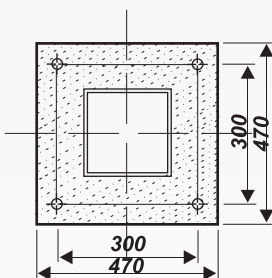
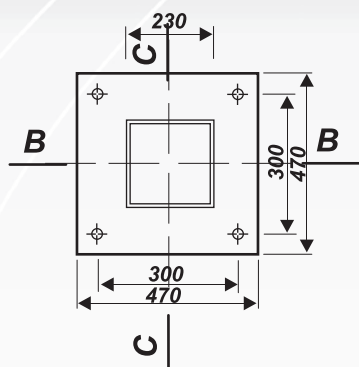
Typ F-160/47

Widok z góry

Przekrój A-A

Widok z góry

Przekrój A-A

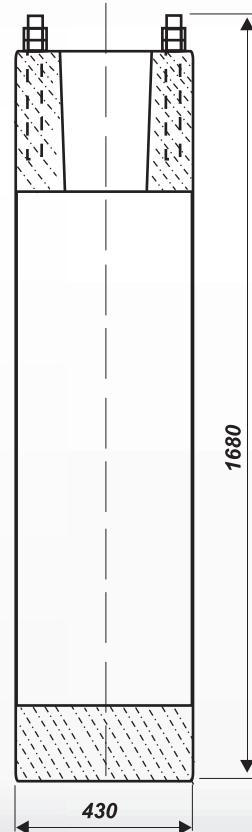
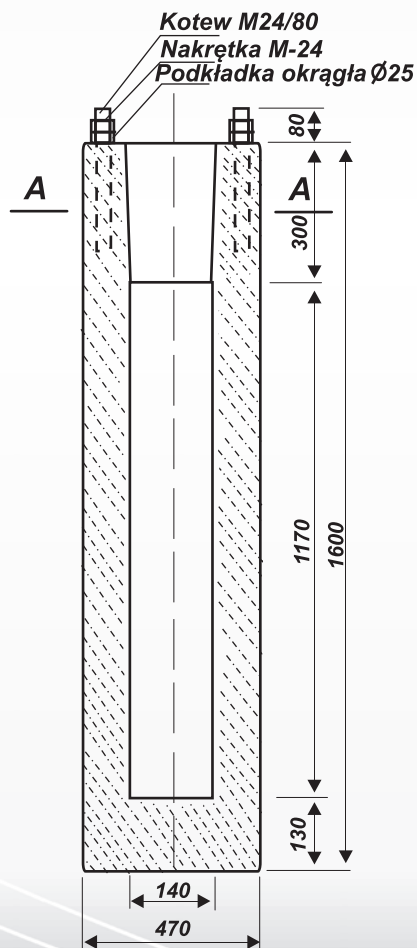
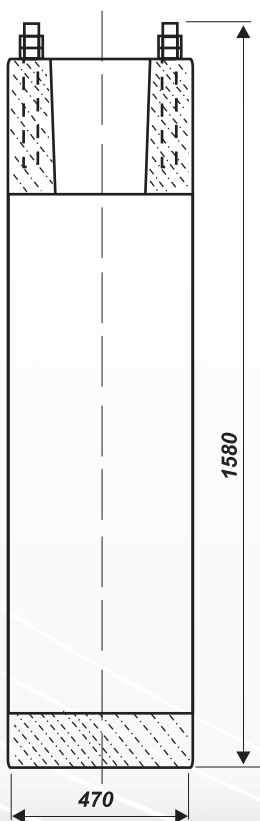
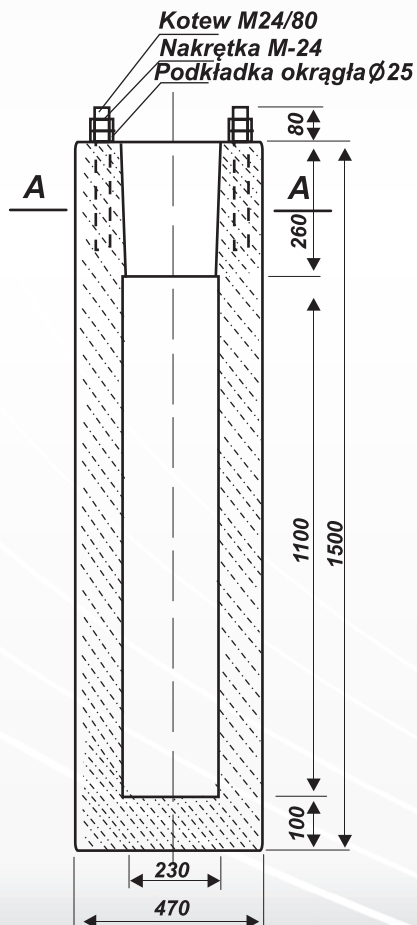


Przekrój B-B

Przekrój C-C

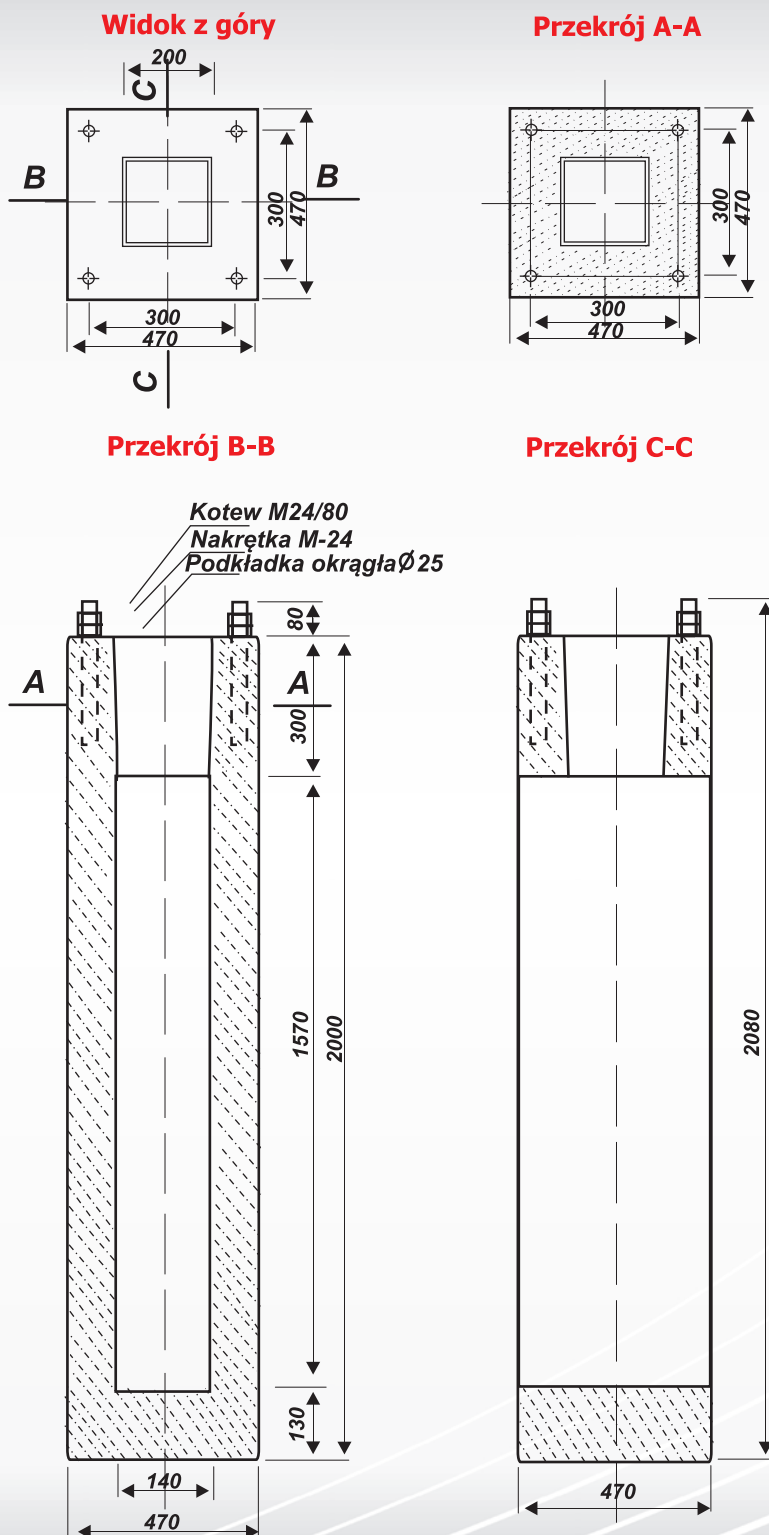
Przekrój B-B

Przekrój C-C



Fundamenty do mocowania słupów oświetleniowych

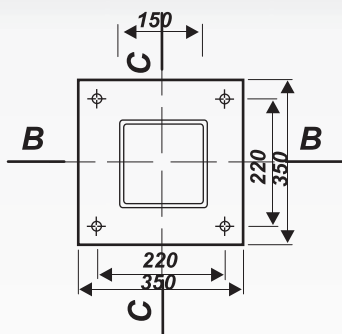
Typ F-200/47



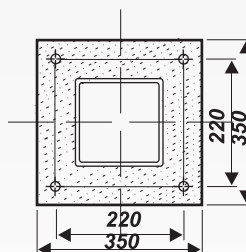
Fundamenty do mocowania słupów oświetleniowych

Typ F-150/35

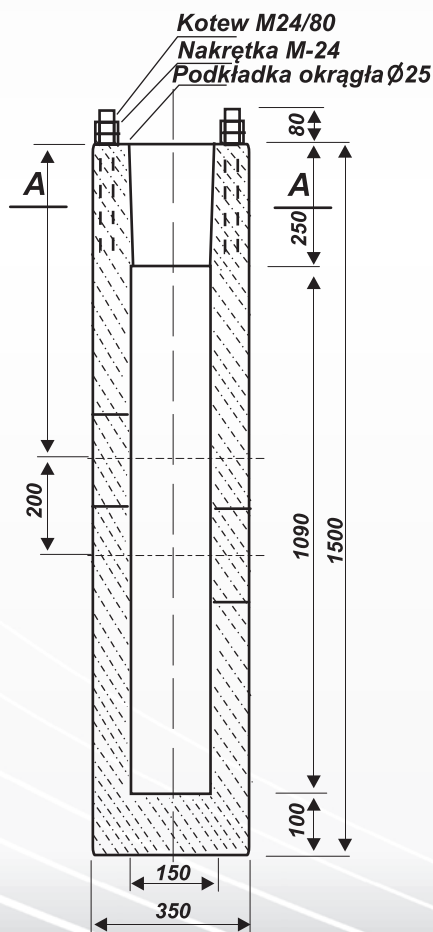
Widok z góry



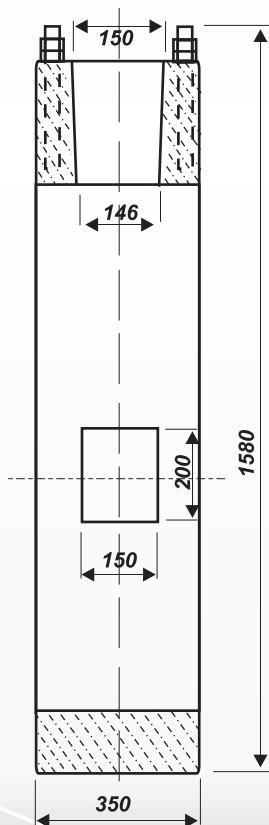
Przekrój A-A



Przekrój B-B



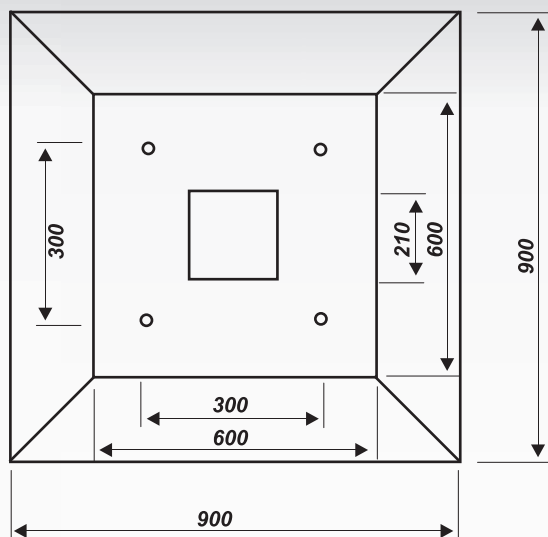
Przekrój C-C



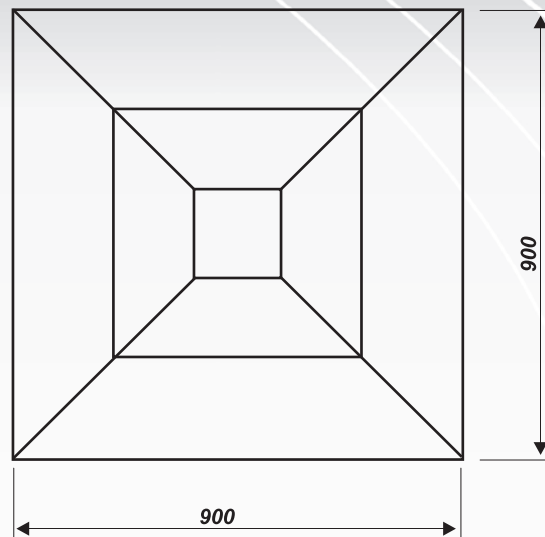
Fundamenty do mocowania słupów oświetleniowych

Typ F-1

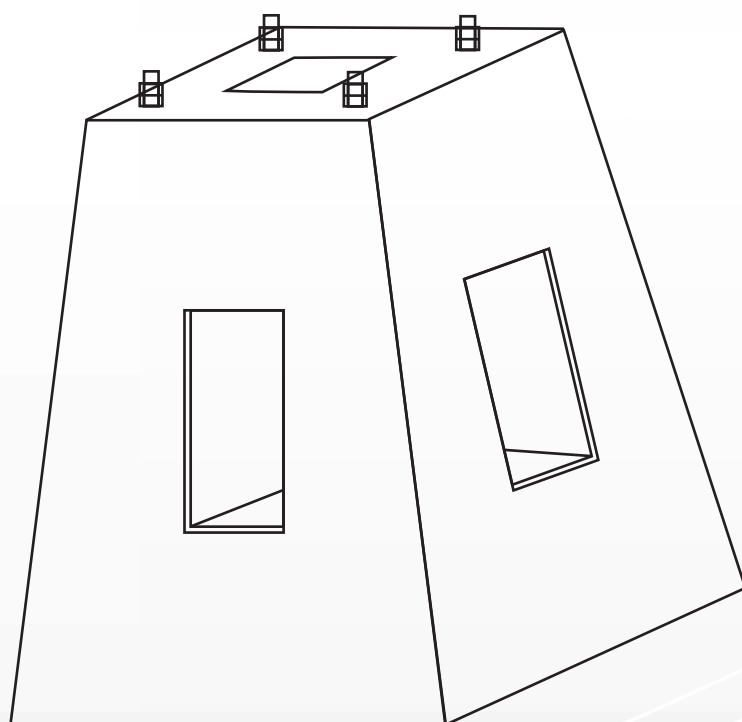
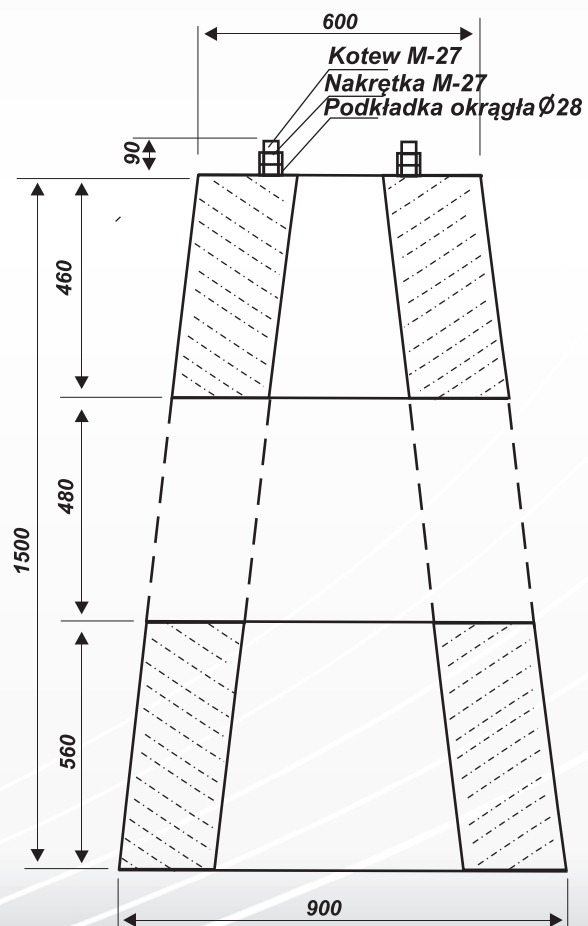
Widok z góry



Widok z dołu



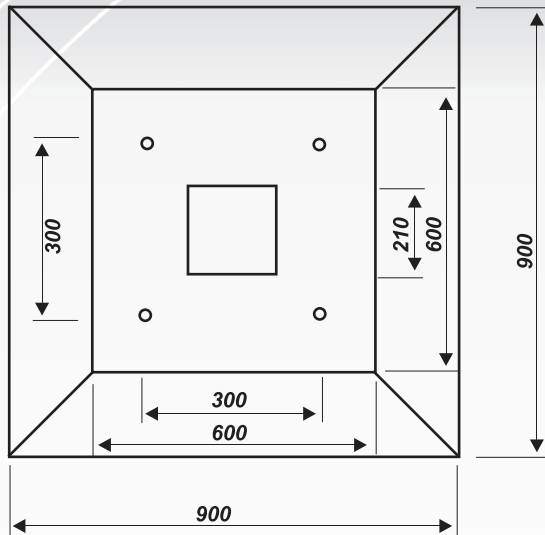
Przekrój pionowy



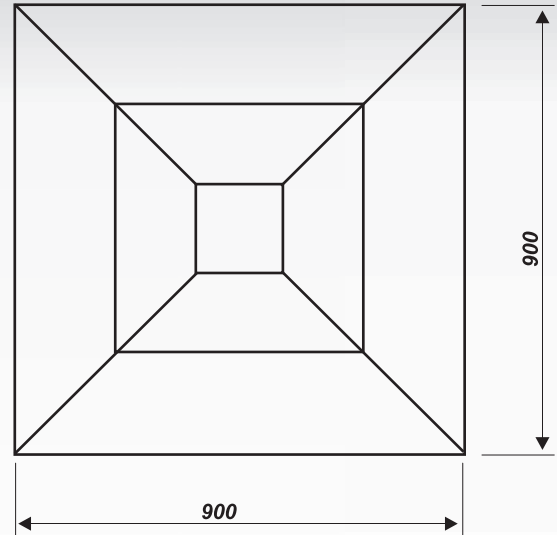
Fundamenty do mocowania słupów oświetleniowych

Typ F-2

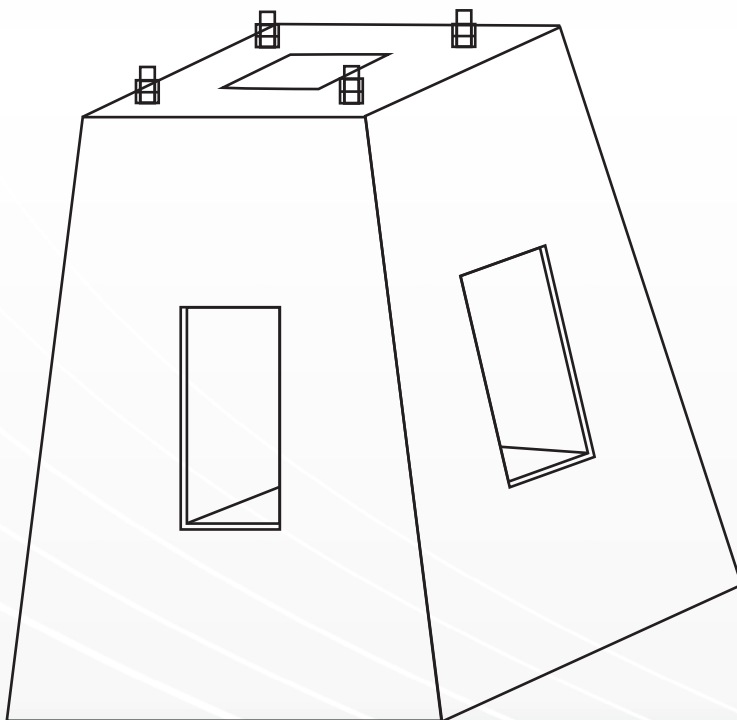
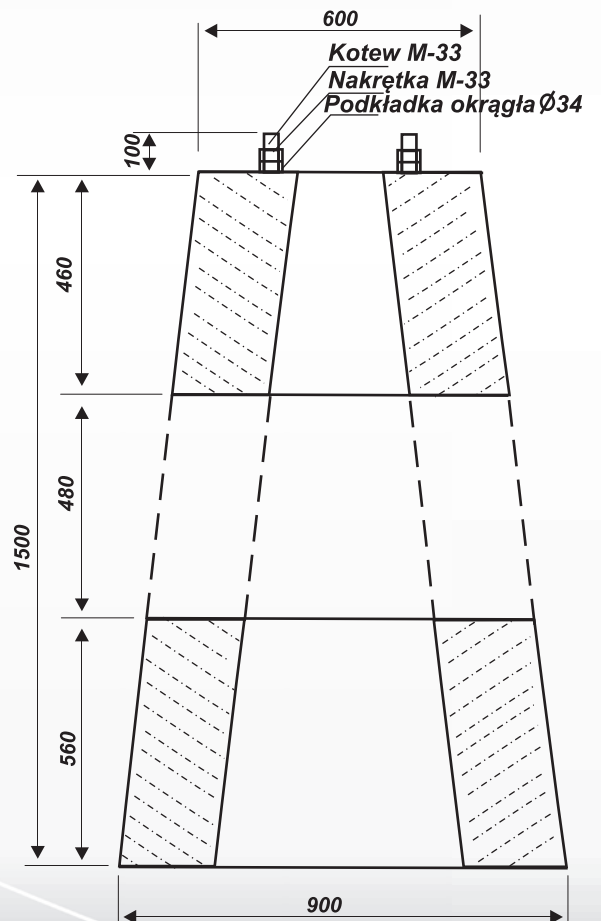
Widok z góry



Widok z dołu



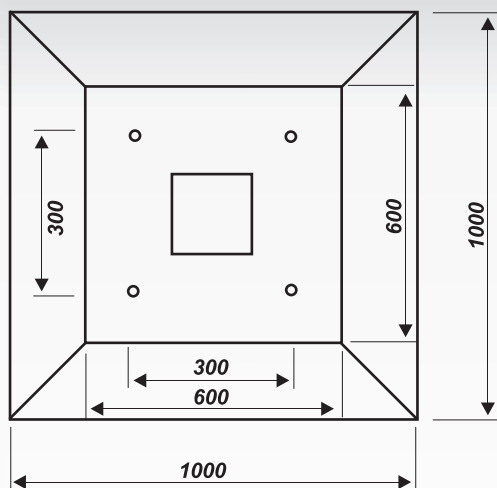
Przekrój pionowy



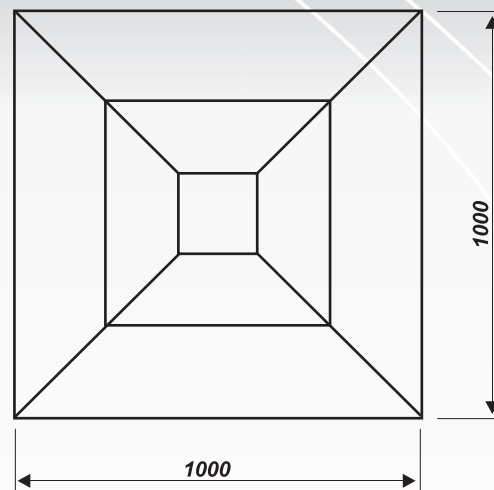
Fundamenty do mocowania słupów oświetleniowych

Typ F-5

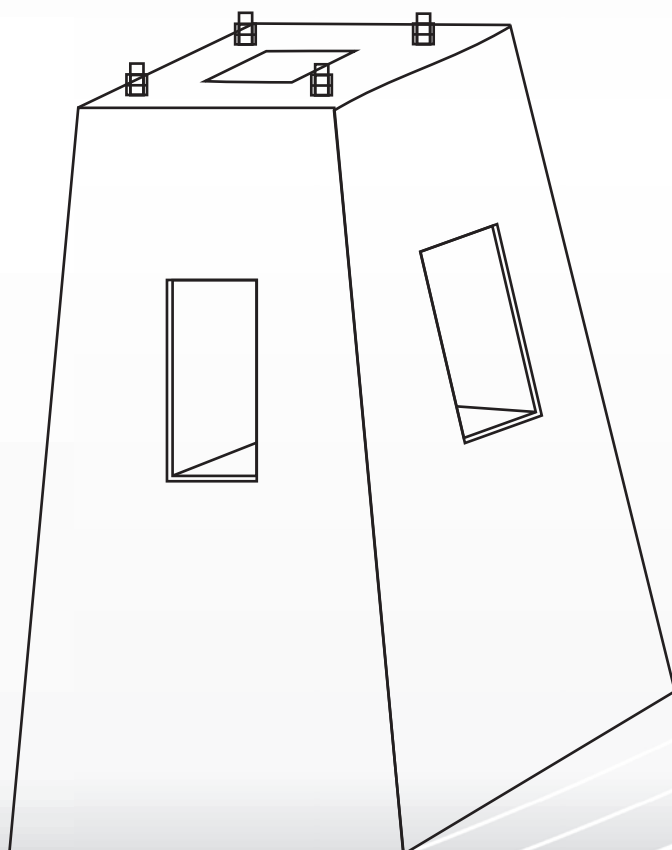
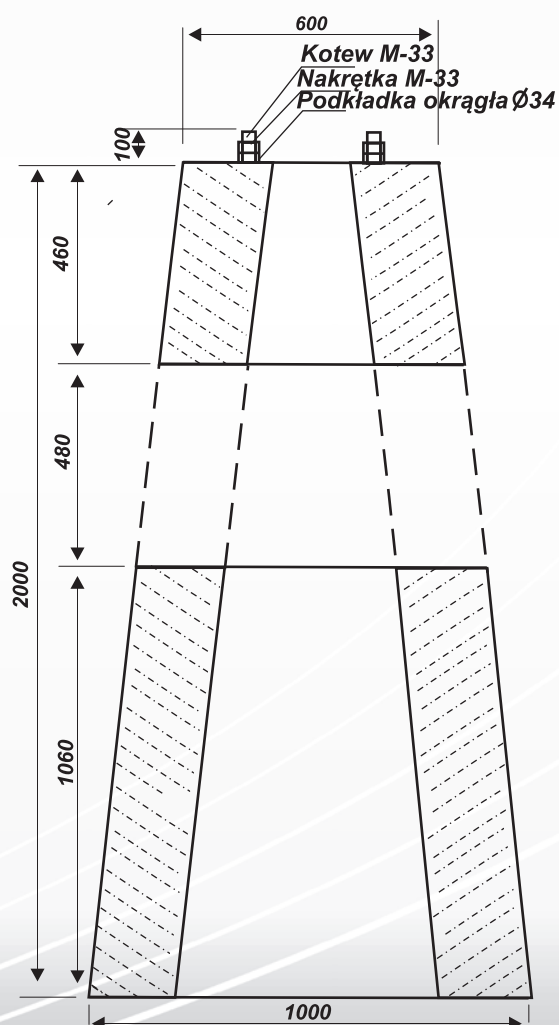
Widok z góry



Widok z dołu



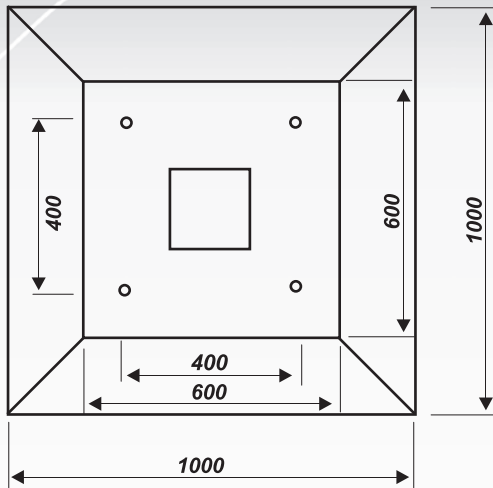
Przekrój pionowy



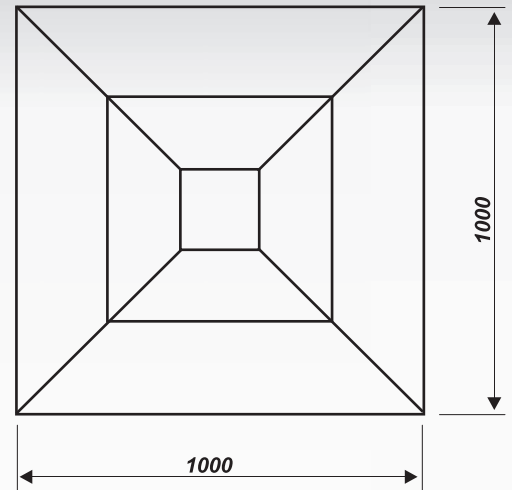
Fundamenty do mocowania słupów oświetleniowych

Typ F-5/1

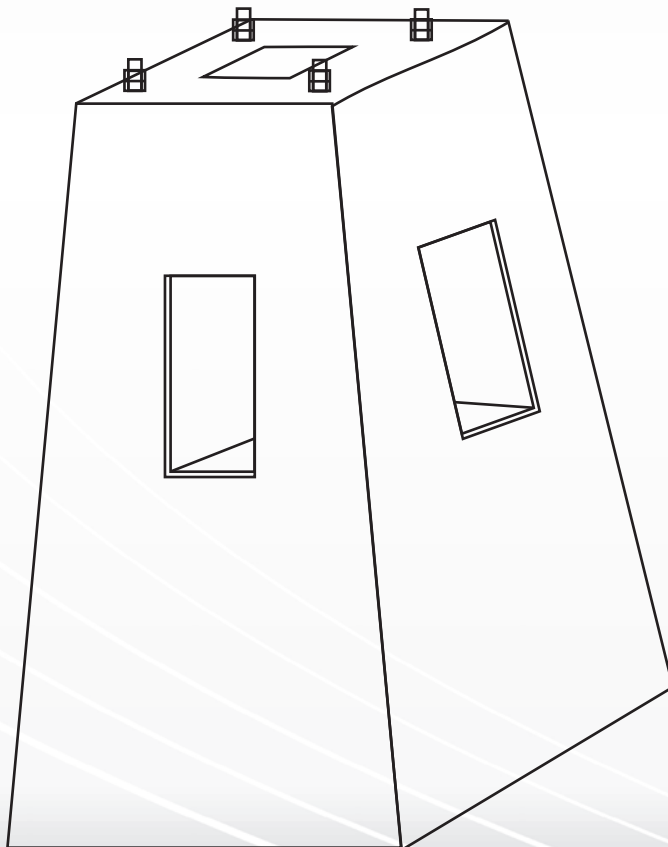
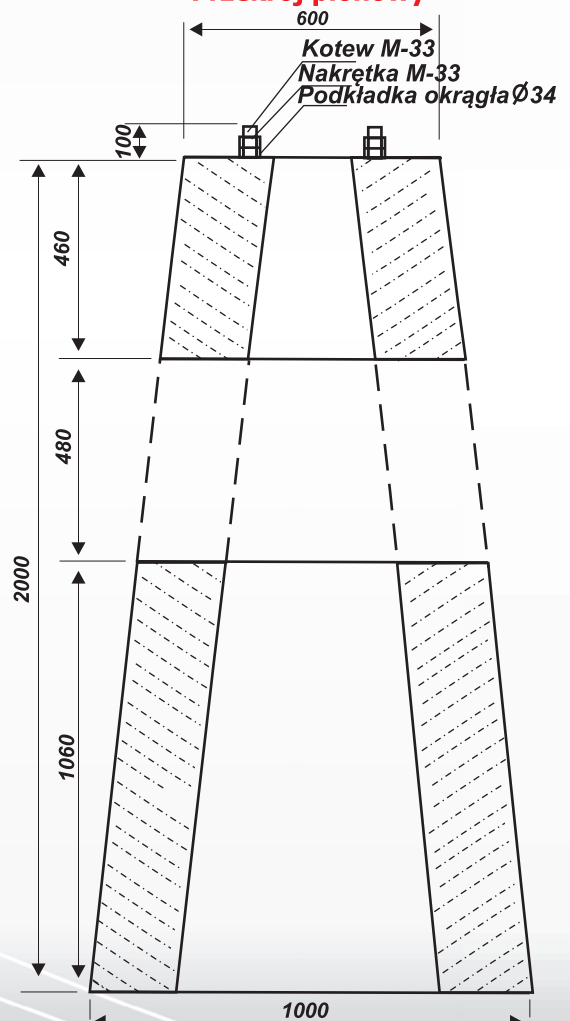
Widok z góry



Widok z dołu



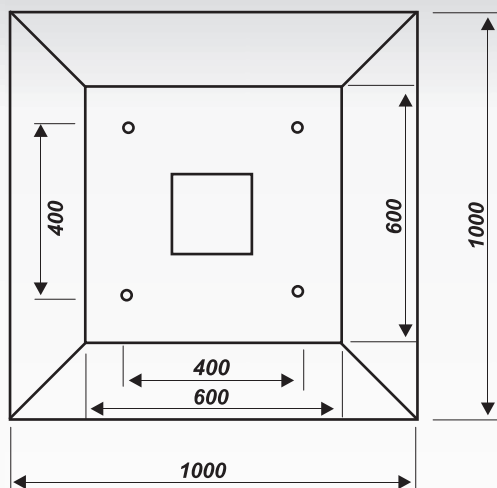
Przekrój pionowy



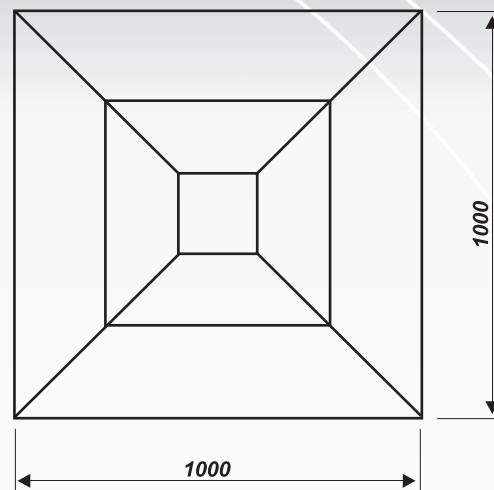
Fundamenty do mocowania słupów oświetleniowych

Typ F-5/2

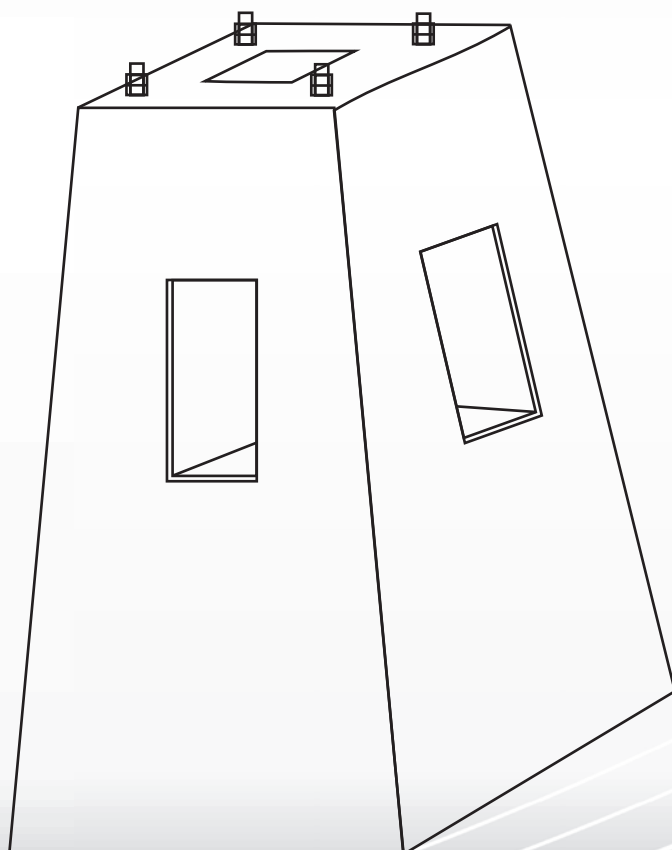
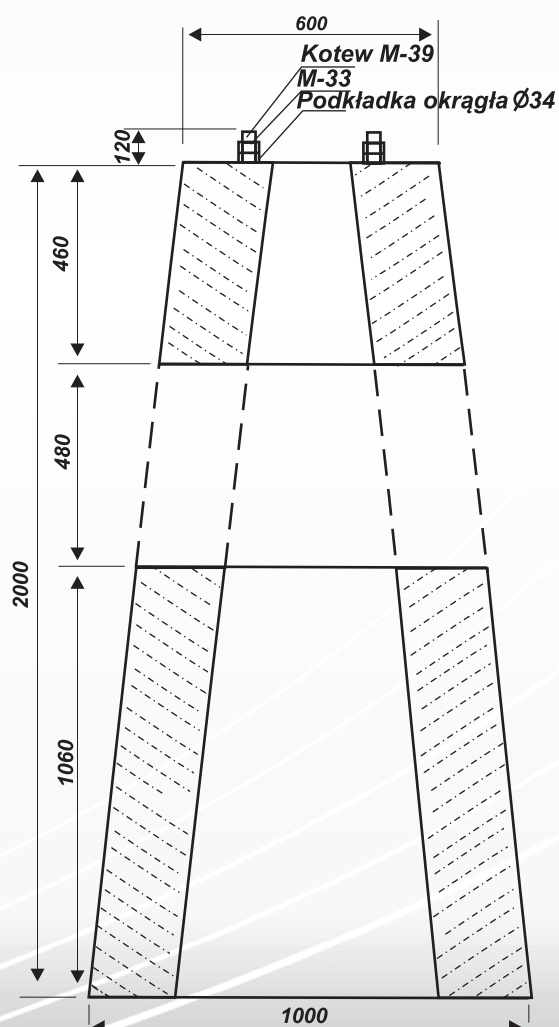
Widok z góry



Widok z dołu



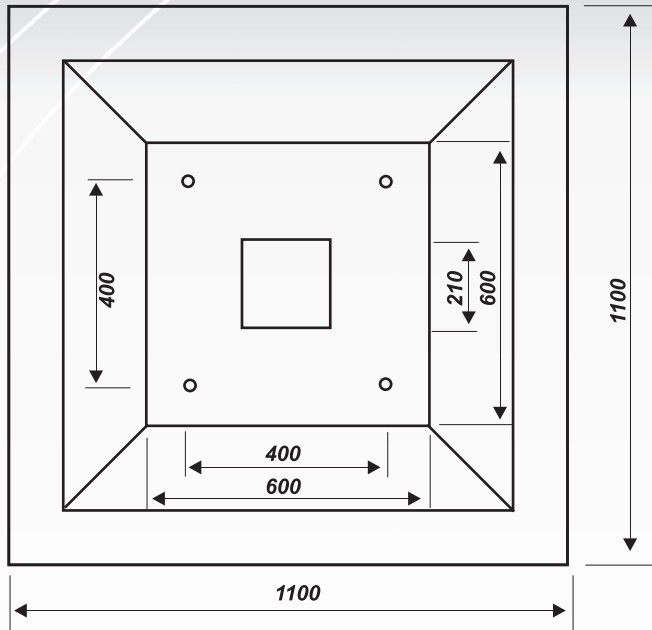
Przekrój pionowy



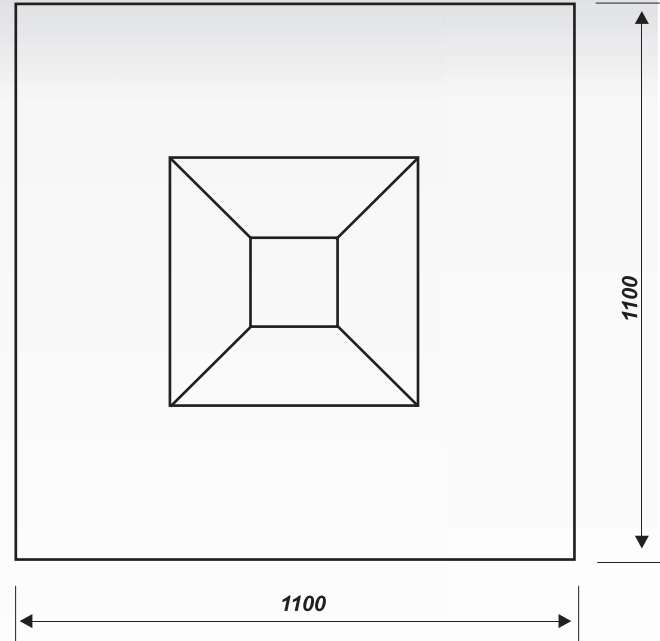
Fundamenty do mocowania słupów oświetleniowych

Typ F-5s

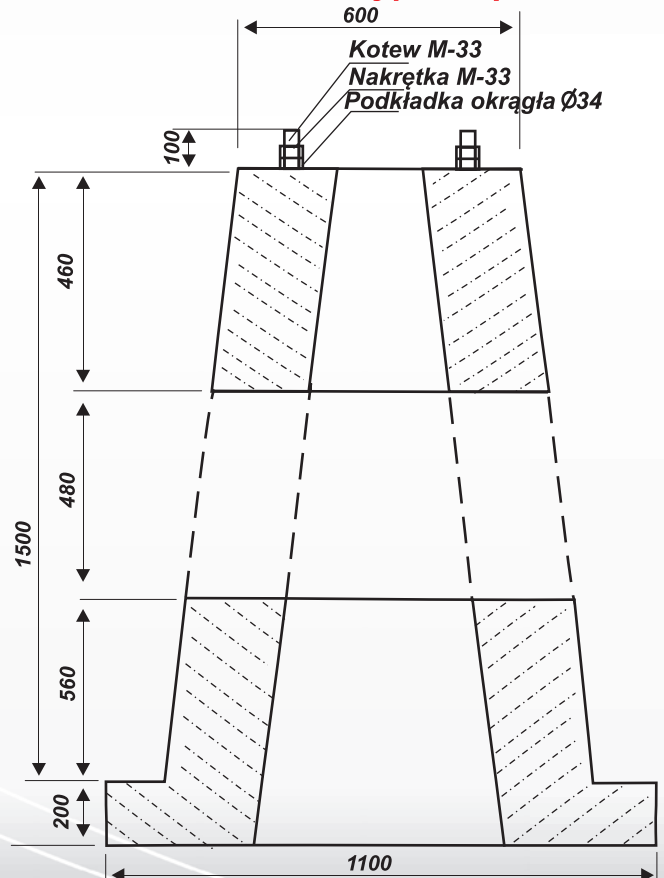
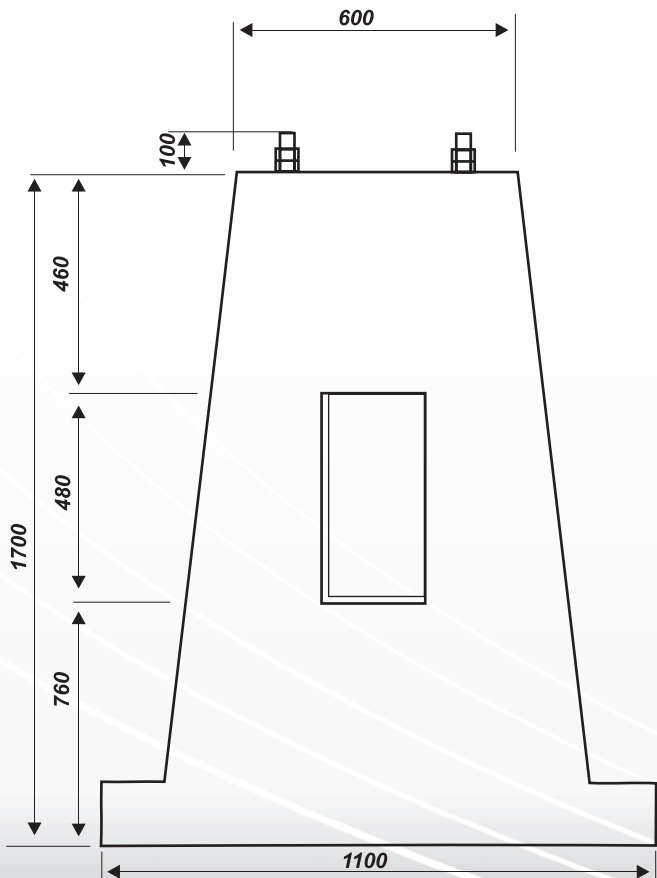
Widok z góry



Widok z dołu



Przekrój pionowy

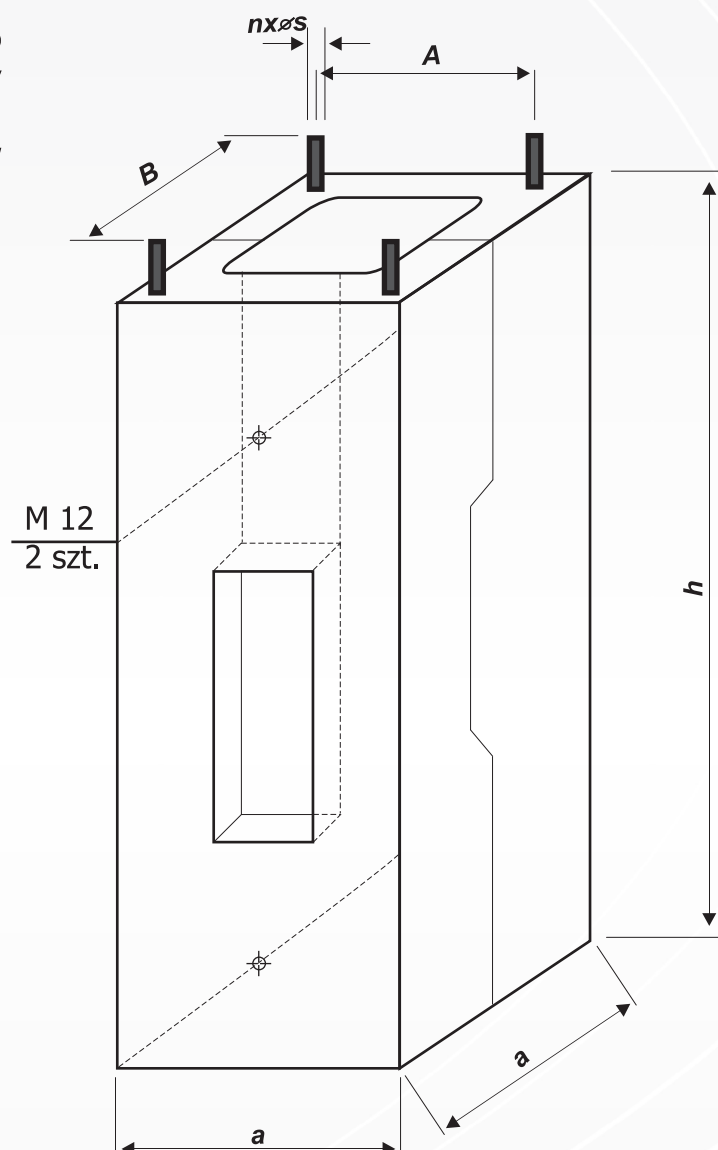


Dwuczęściowe fundamenty do mocowania słupów oświetleniowych

Typ: F-160

Fundament dla słupów oświetleniowych stalowych typu F - 160 stanowią dwuczęściowy prefabrykat - co ułatwia ich transport oraz montaż, połączony dwiema śrubami.

Przeznaczone są do posadowienia słupów oświetleniowych oraz innych konstrukcji, których moment utwierdzenia nie przekroczy M_g , a wytrzymałość gruntu wynosi nie mniej niż 0,2 MPa.



TYP	h	a	AxB	nxøS	m	M _g
	M	M	Mm		Kg	KNm
F-160	1,60	0,4	250x250	4xM24	300	34,3

Fundamenty do mocowania słupów oświetleniowych

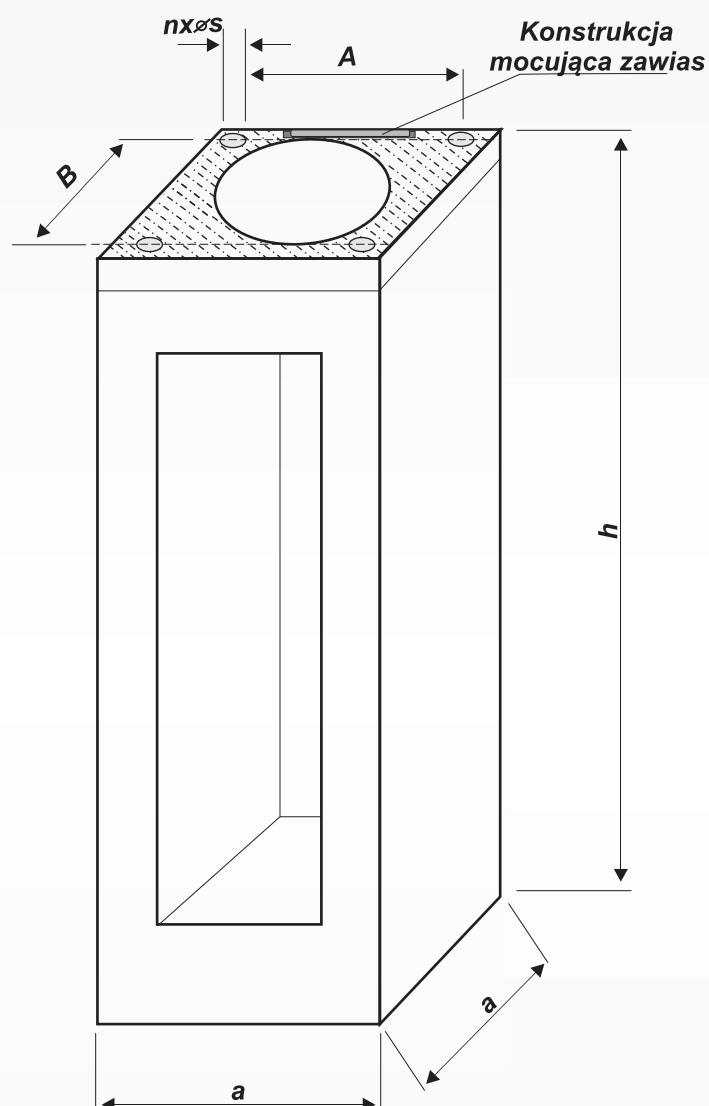
Typ: F-75/200, F-100/200, F-150/200

Fundamenty te, przeznaczone są do posadowienia słupów oświetleniowych typu "S" oraz innych konstrukcji, których moment utwierdzenia nie przekroczy M_g , a wytrzymałość gruntu $G=390 \text{ kN/m} \times \text{m}^2$, (wg PN-EN 40)

Fundamenty w postaci monolitu (pojedynczego elementu) wykonanego z betonu zbrojonego klasy C 30/37 z odpowiednimi otworami do wprowadzania kabli o przekroju max. $4 \times 95 \text{ mm}$.

Beton w formie zagęszczany jest mechanicznie i stanowi jednolity blok, w którym osadzone są nakrętki do mocowania stopy słupa. Fundamenty bez zawiasu wykonujemy na indywidualne zamówienie.

Elementy stalowe fundamentu to: kotwy, śruby, elementy łączące są ocynkowane.



TYP	h	a	AxB	nxøS	m	Mg
	mm	mm	mm		kg	kNm
F -75/200	750	300	200	4xM 20	90	3,9
F-100/200	1000	300	200	4xM 20	115	9,3
F-150/200	1500	300	200	4xM 20	166	31,5

Fundamenty do mocowania słupów oświetleniowych

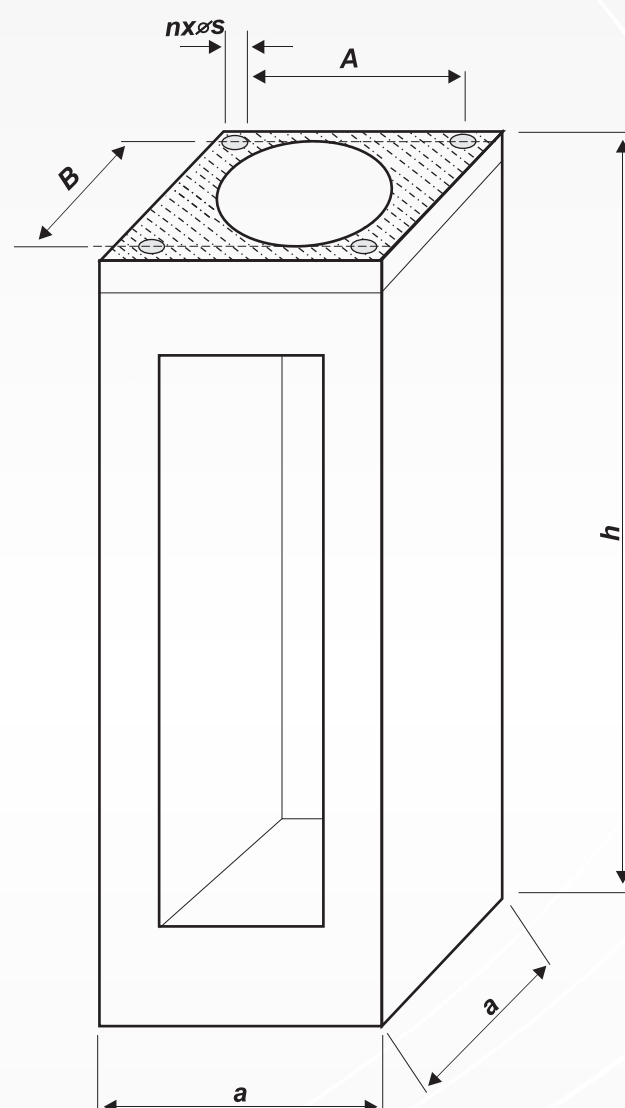
Typ: F-75/190, F-100/190, F-150/220

Fundamenty te, przeznaczone są do posadowienia słupów oświetleniowych typu CDI i CDR oraz innych konstrukcji, których moment utwierdzenia nie przekroczy M_g , a wytrzymałość gruntu $G=390 \text{ kN/m} \times \text{m}^2$, (wg PN-EN 40)

Fundamenty w postaci monolitu (pojedynczego elementu) wykonanego z betonu zbrojonego klasy C 30/37 z odpowiednimi otworami do wprowadzania kabli o przekroju max. $4 \times 95 \text{ mm}$.

Beton w formie zagęszczany jest mechanicznie i stanowi jednolity blok, w którym osadzone są nakrętki do mocowania stopy słupa.

Elementy stalowe fundamentu to: śruby, podkładki, elementy złączowe są ocynkowane.



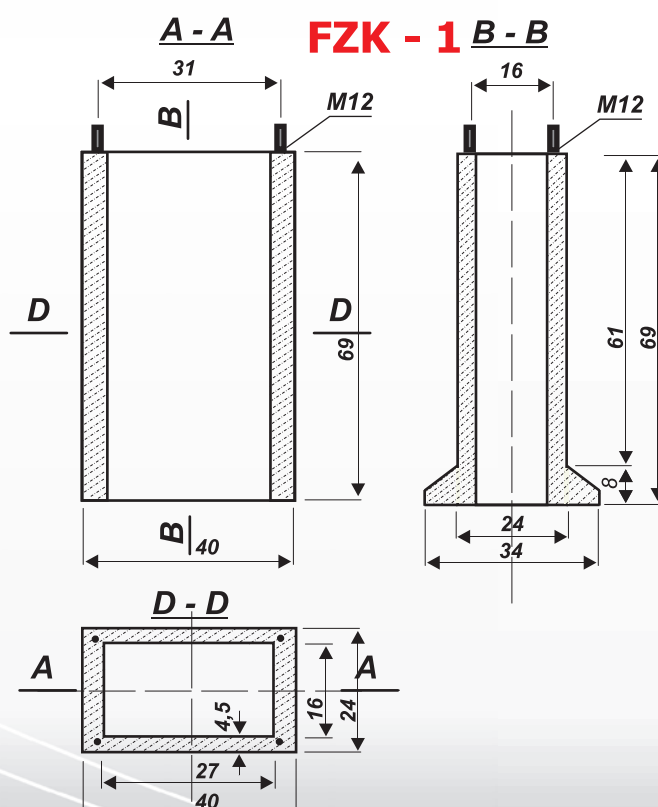
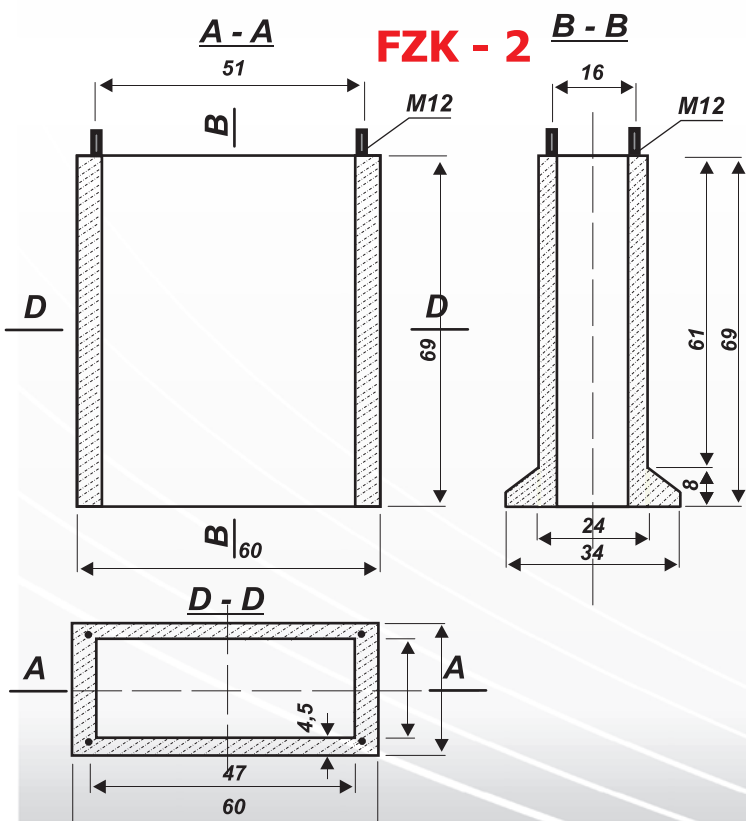
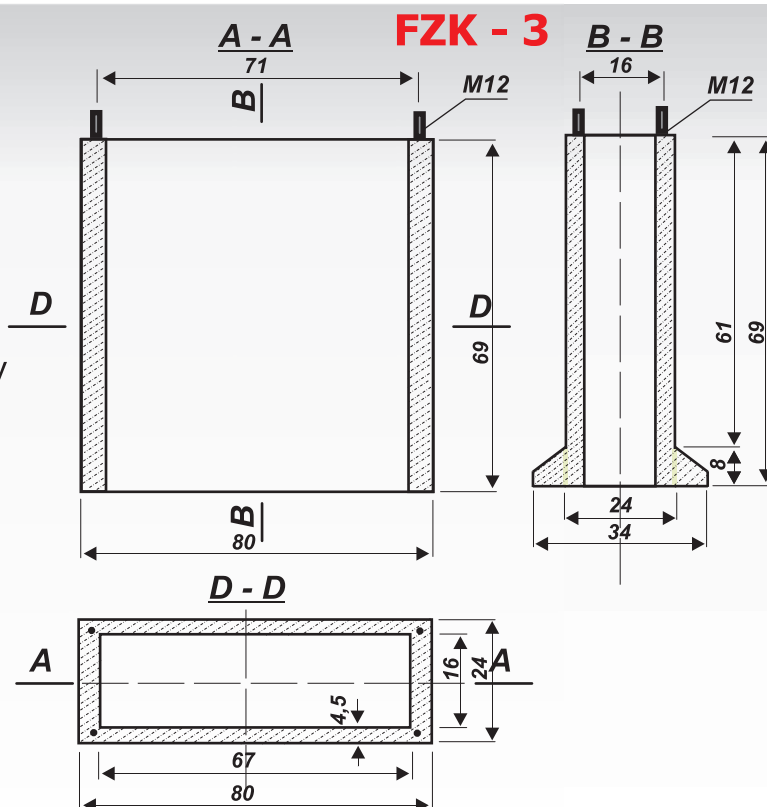
TYP	h	a	AxB	nxøS	m	Mg
	mm	mm	mm		kg	kNm
F -75/190	750	300	190	4xM 20	90	3,9
F-100/190	1000	300	190	4xM 20	115	9,3
F-150/220	1500	300	220	4xM 24	166	31,5

Fundamenty pod szafki ZK

FZK

Prefabrykowane fundamenty pod szafki ZK 1, ZK 2, ZK 3, stanowią jednolity element żelbetowy. Swoje zastosowanie znajdują do bezpośredniego montażu na nim szafki pod licznik i zabezpieczenia główne w instalacjach energetycznych.

Element wyposażenia stanowią wbudowane śruby w ilości 4 szt. służące do montażu szafki licznikowej energii elektrycznej

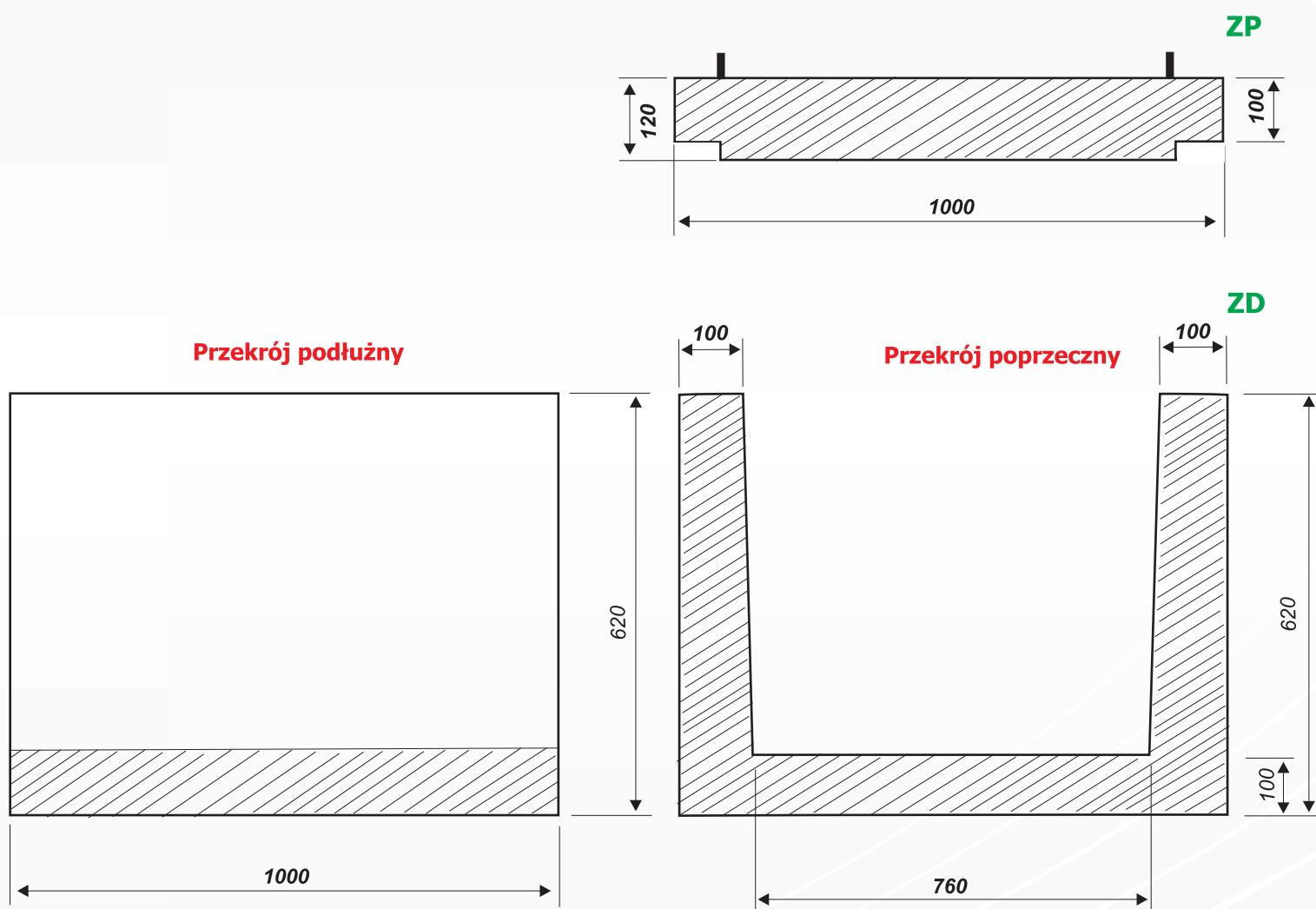


Zasobnik - przepust kanałowy

Typ: Z-100/62

Zasobnik - przepust kanałowy składa się z elementu dolnego ZD i przykrywy ZP tworzą obudowy liniowych kanałów zbiorczych. Mogą one być posadzone pod drogami i w pasie zieleni. Służą jako obudowy rur przesyłających media (woda, ciepło, gaz) oraz kabli energetycznych i telekomunikacyjnych

Element dolny ZD znajduje swoje zastosowanie jako stała obudowa cieków wodnych, takich jak: rowy, potoki, strumienie.

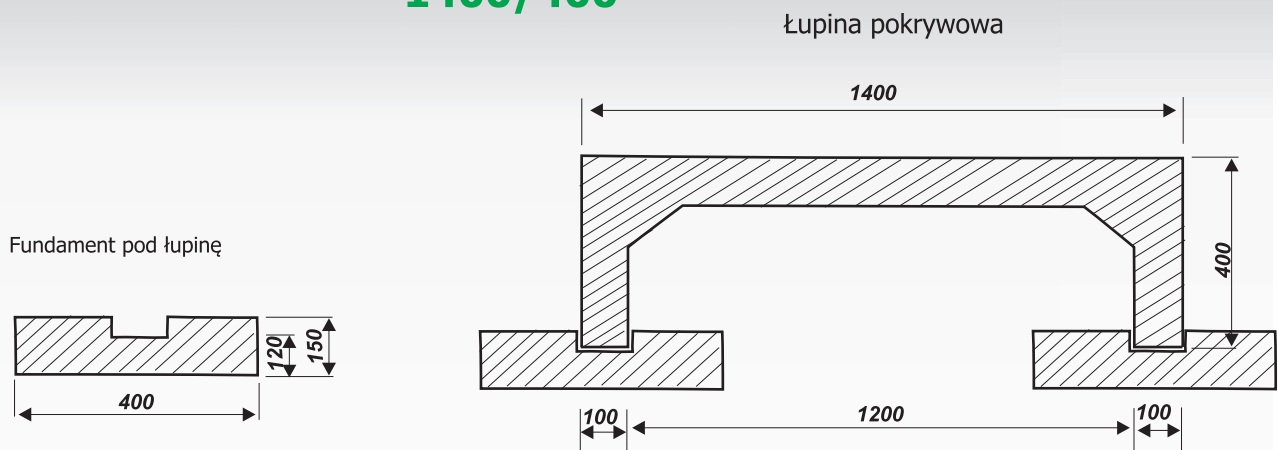


Pokrywa do zabezpieczenia kanalizacji kablowej

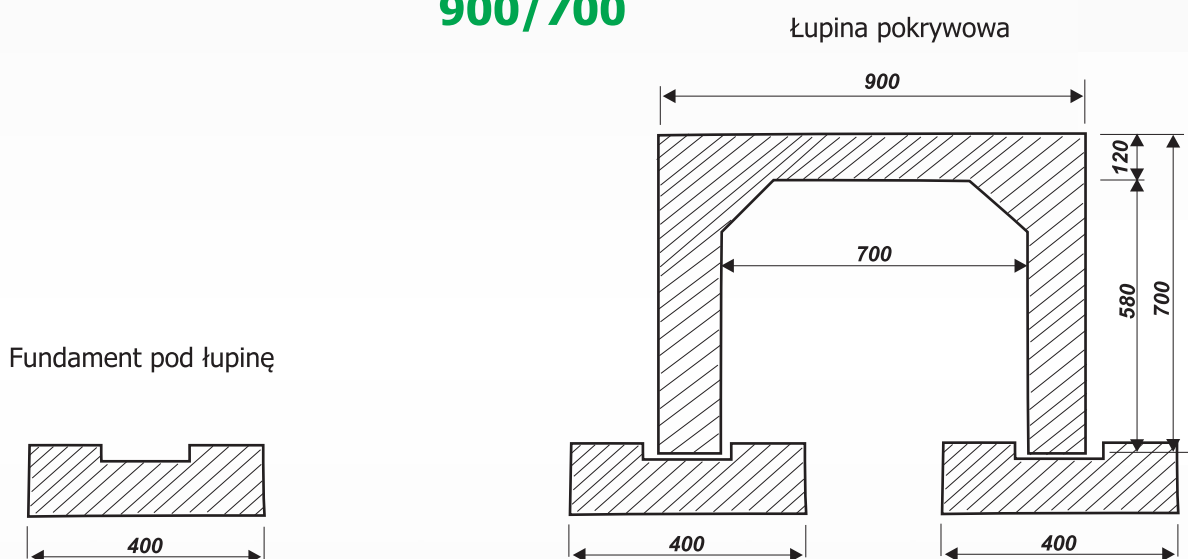
Żelbetowa łupina pokrywowa ma zastosowanie do kanalizacji kablowych, telekomunikacyjnych, energetycznych oraz wodociągowych.

Posiada ona duże zastosowanie w budownictwie dróg i autostrad, w ciągach podłużnych i w przepustach poprzecznych dróg.

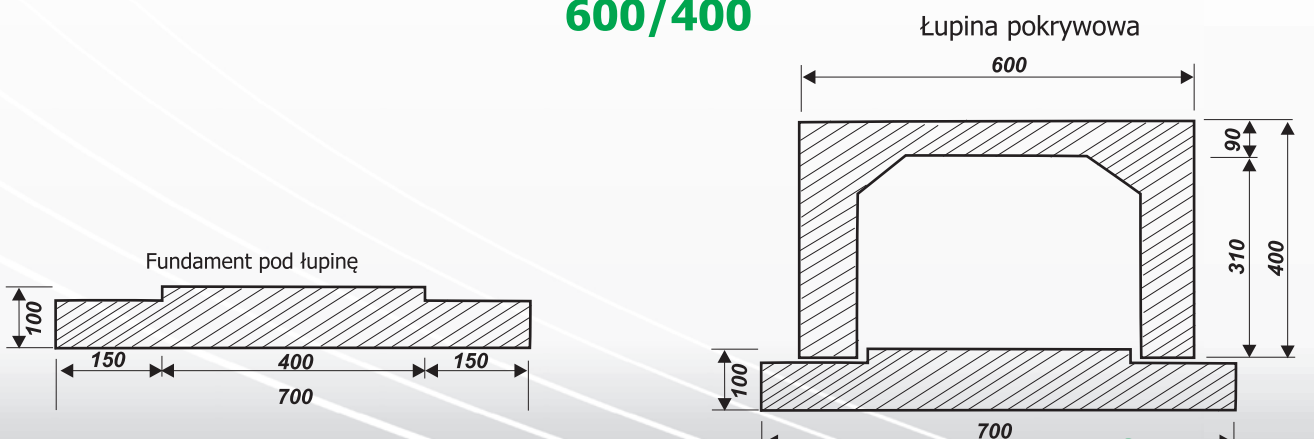
1400/400



900/700



600/400

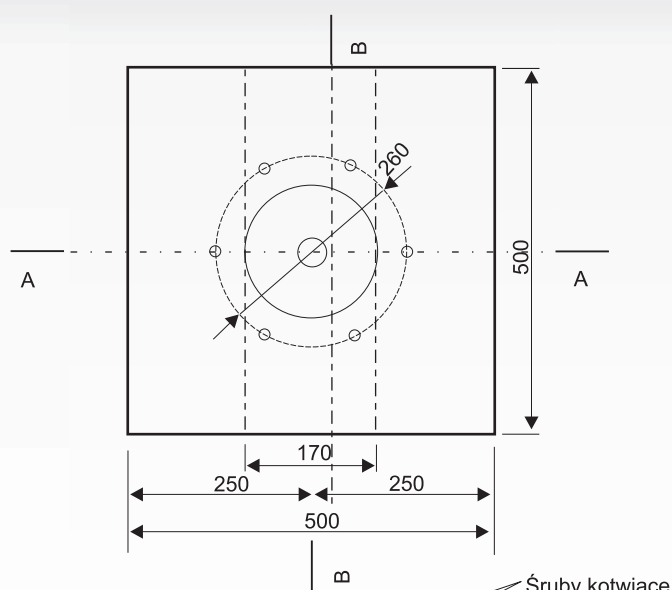


Fundamenty lotniskowe

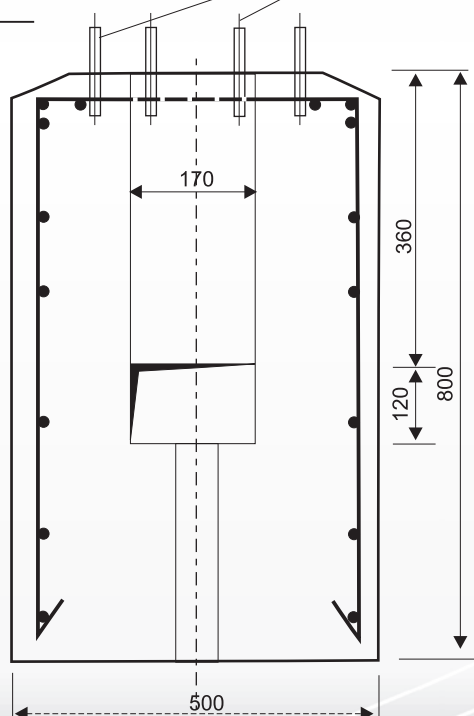
Fundamenty lotniskowe znajdują zastosowanie przy budowie lotniskowej infrastruktury energetycznej, między innymi do zabudowy lamp światła progów, posadowienia masztów oraz tworzenia kanalizacji elektrycznej oświetlenia i oznaczenia pasów startowych oraz placu lotniska

FL - 1

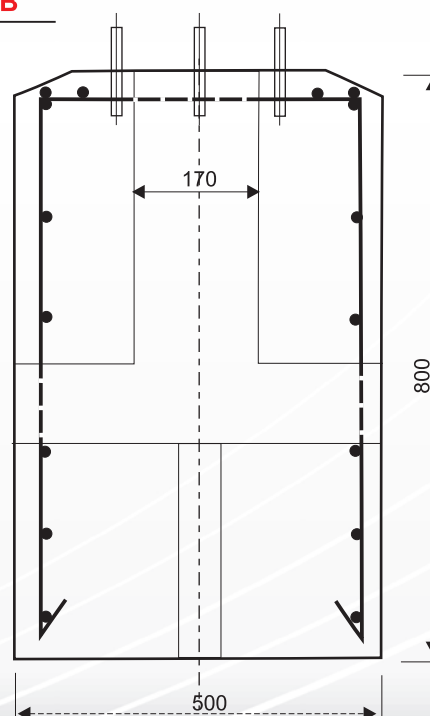
Fundamenty dla lamp nadziemnych



A-A



B-B

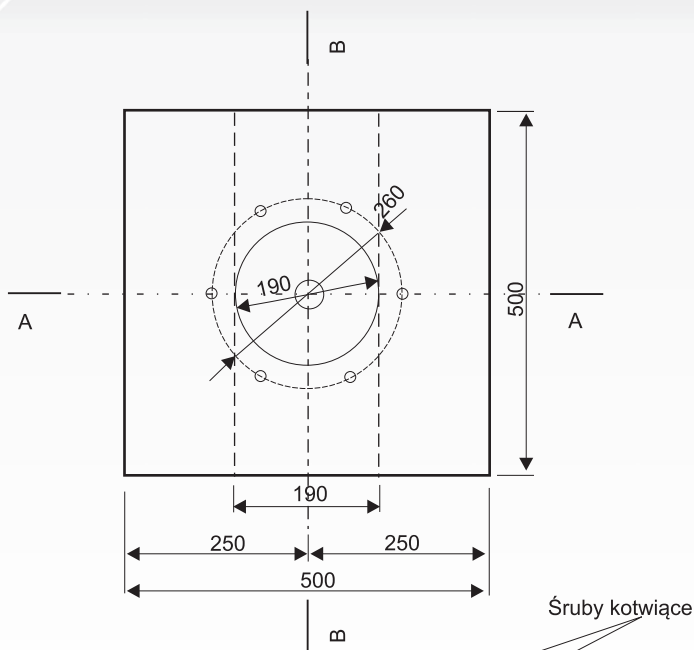


Śruby kotwiące

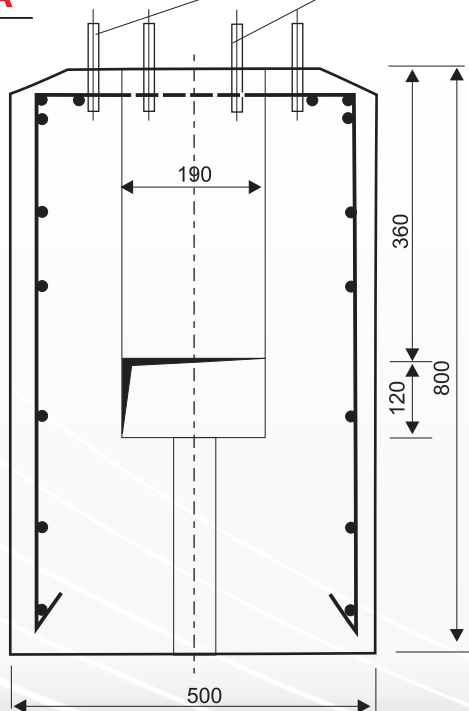
Fundamenty lotniskowe

FL - 2

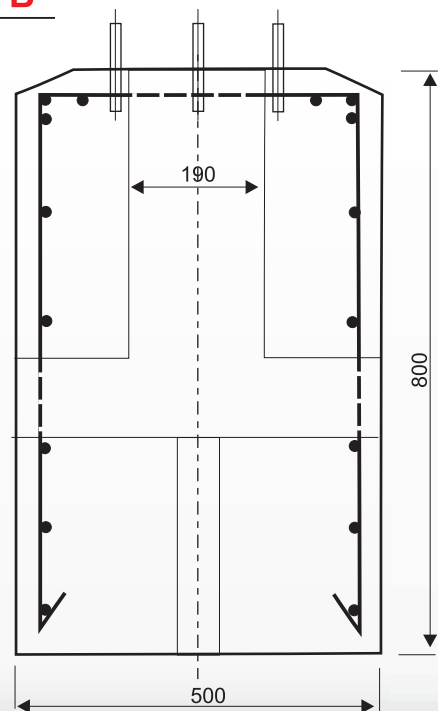
Fundamenty dla masztów podejść



A-A



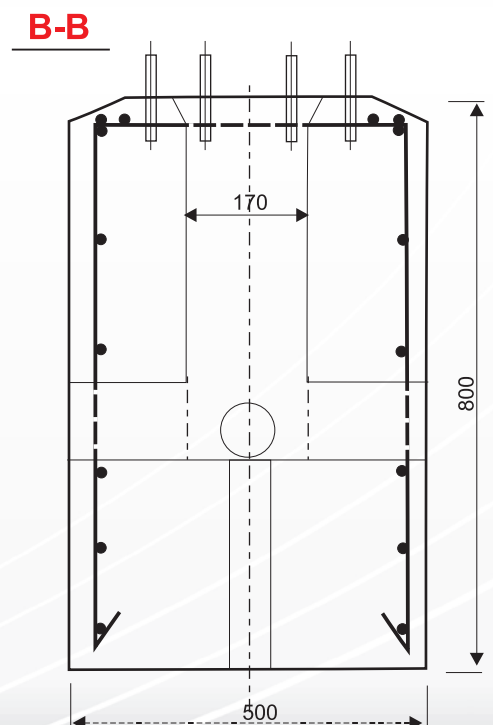
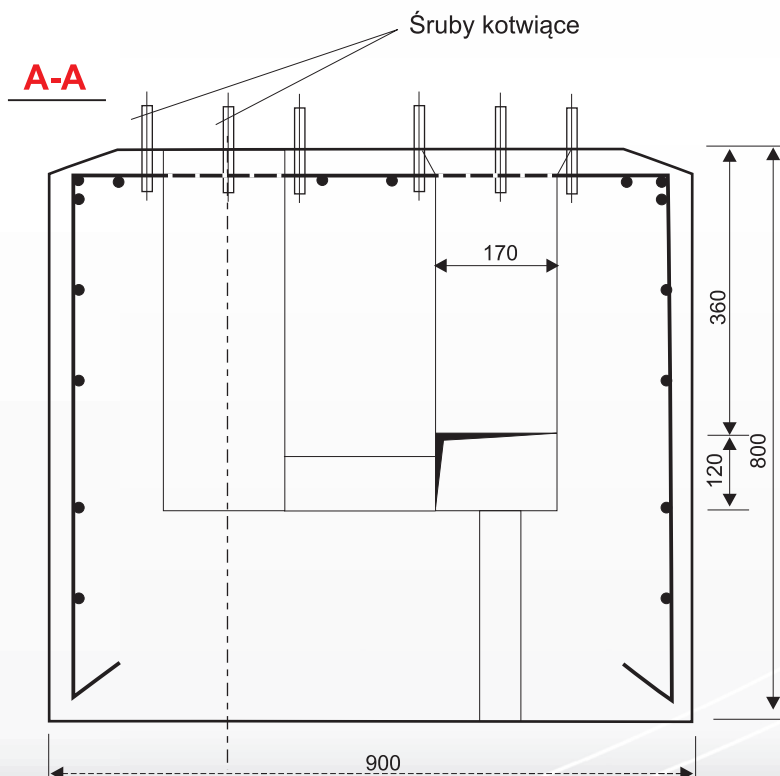
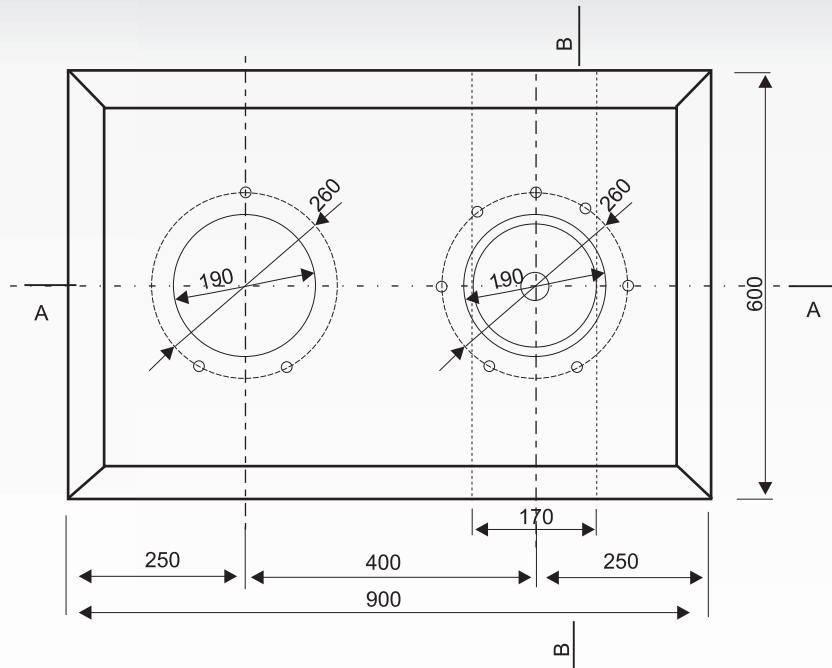
B-B



Fundamenty lotniskowe

FL - 3

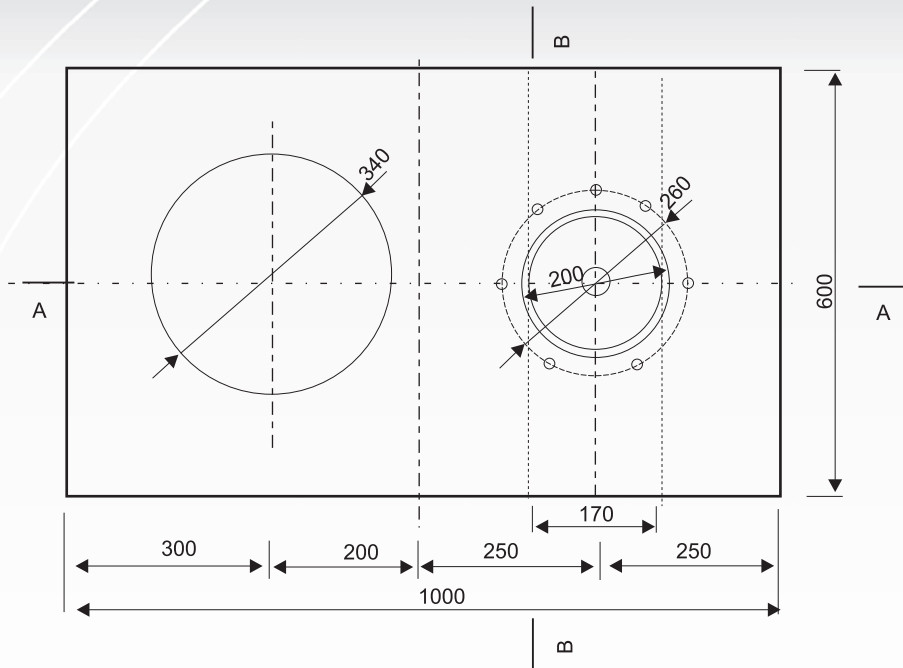
Fundamenty dla masztów poprzeczek podejść



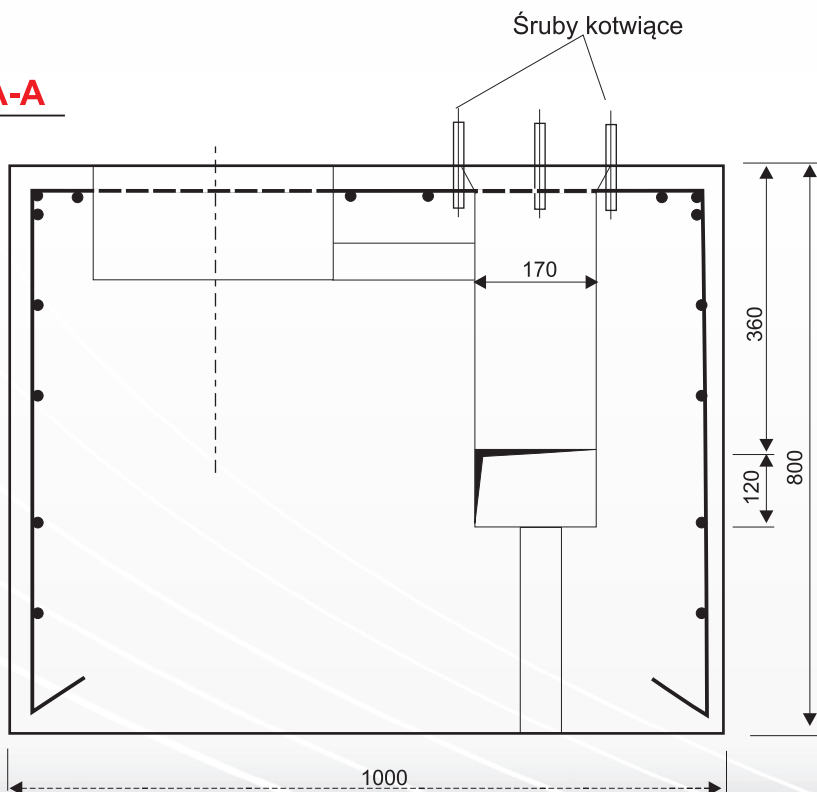
Fundamenty lotniskowe

FL - 4

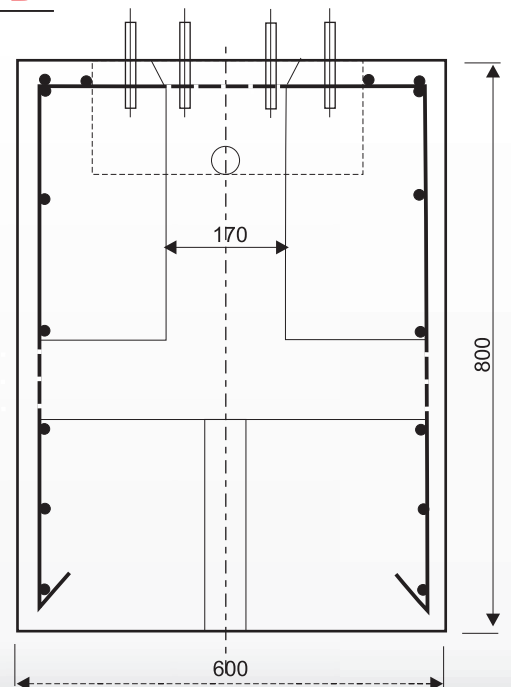
Fundamenty dla świateł progu



A-A



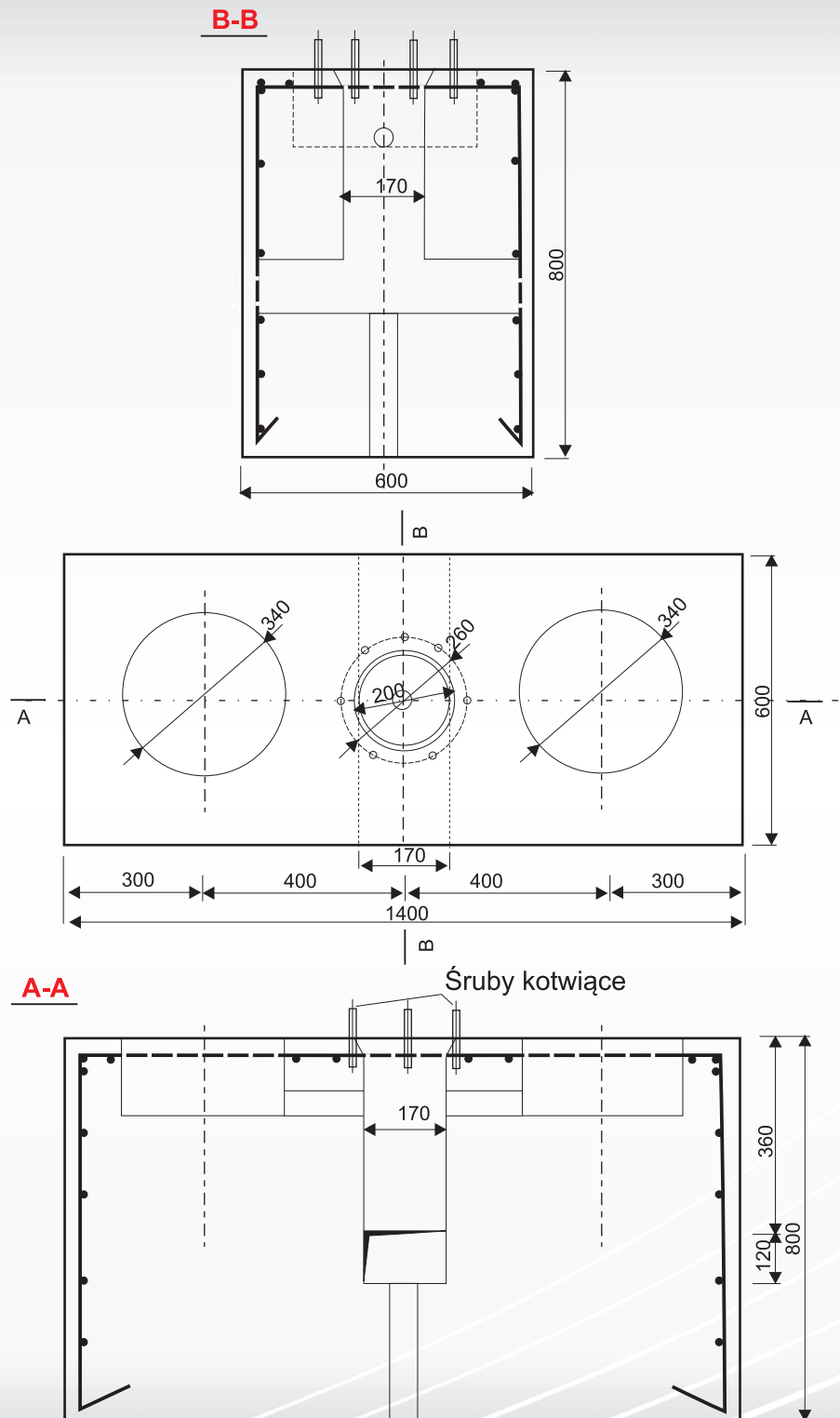
B-B



Fundamenty lotniskowe

FL - 5

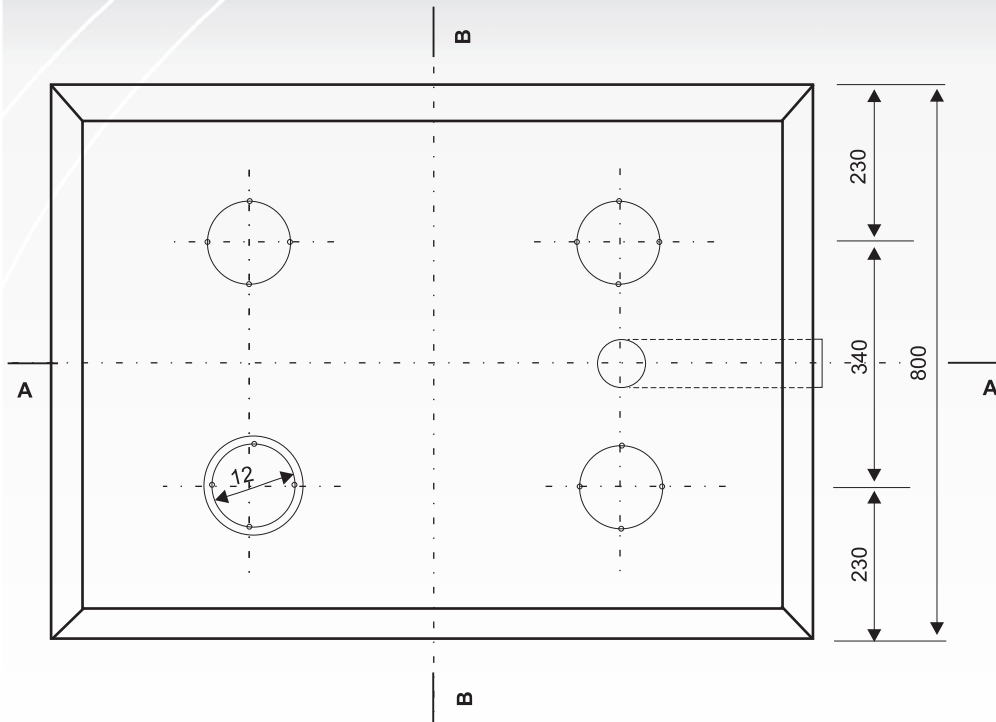
Fundamenty dla świateł progu



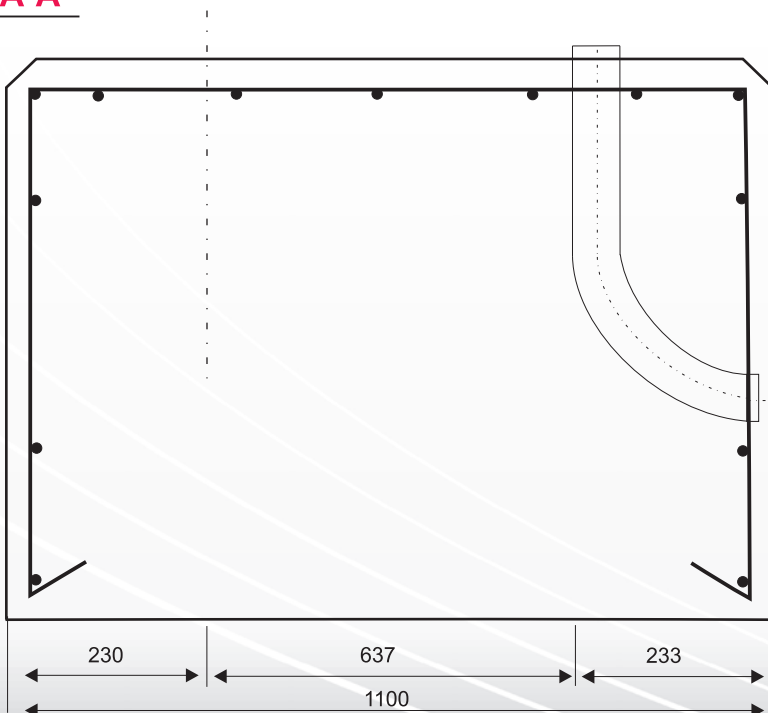
Fundamenty lotniskowe

FL - 6

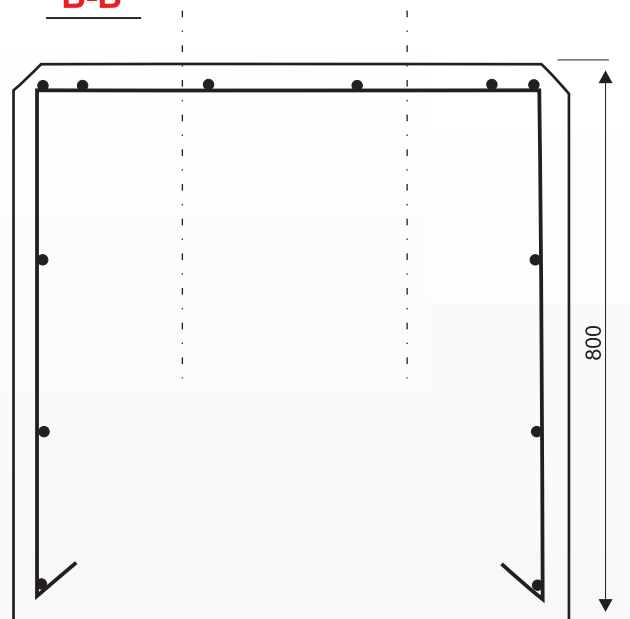
Fundamenty jednostki PAPI



A-A



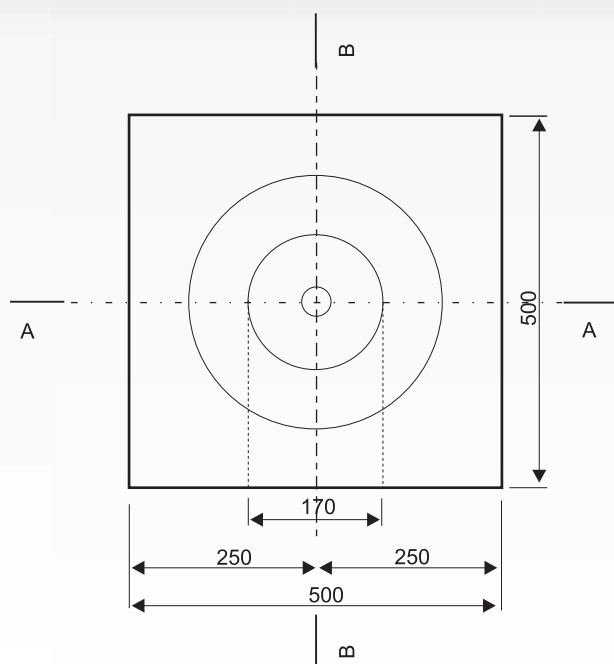
B-B



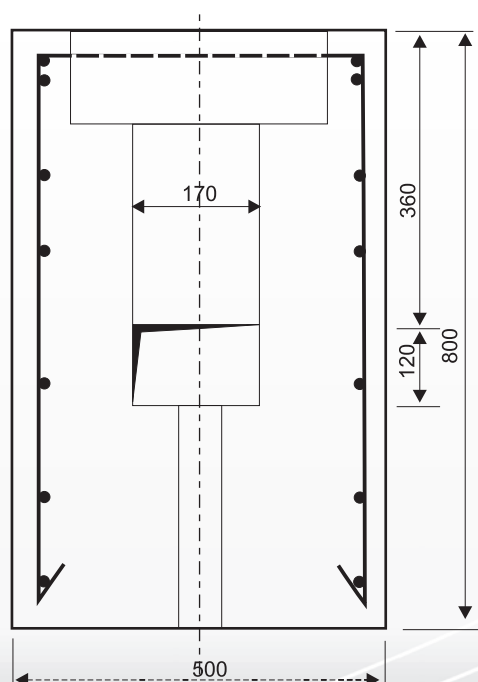
Fundamenty lotniskowe

FL - 7

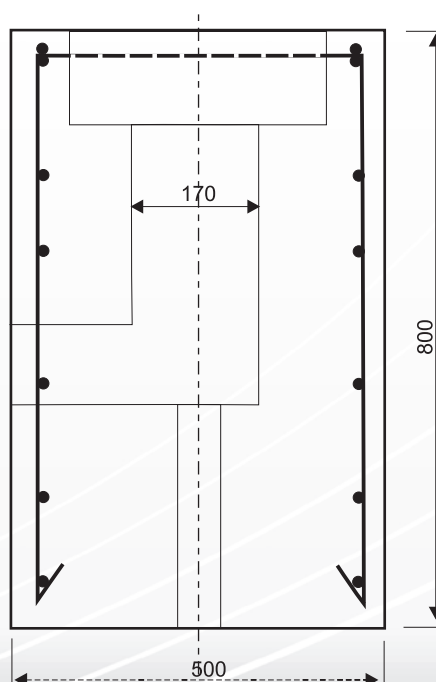
Fundamenty dla świateł zagłębionych DS



A-A



B-B

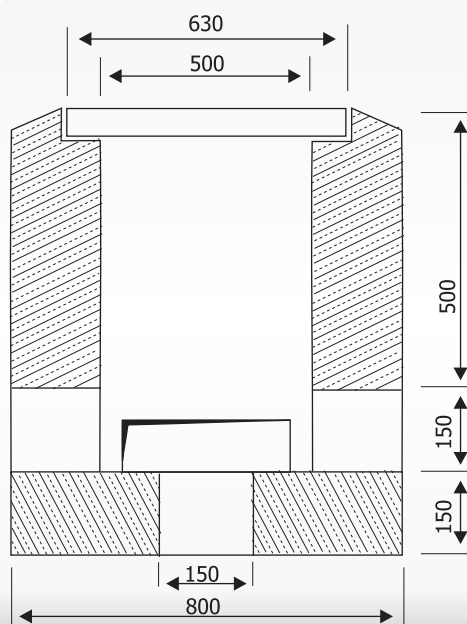


Studnie kablowe lotniskowe

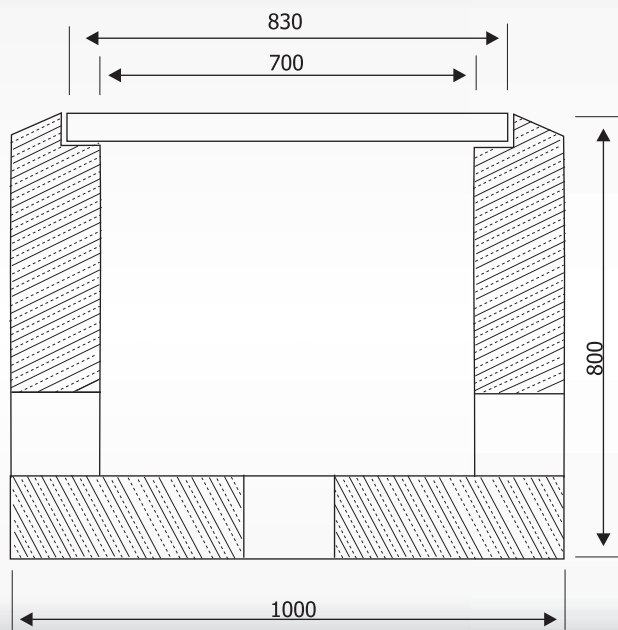
Studnie kablowe lotniskowe mają zastosowanie w budowie lotniskowych kanalizacji kablowych przy pasach startowych.

typ K-1

Przekrój poprzeczny

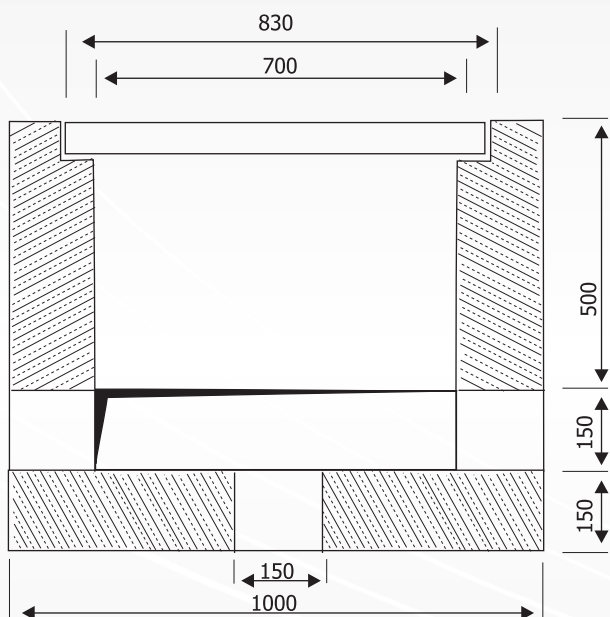


Przekrój podłużny

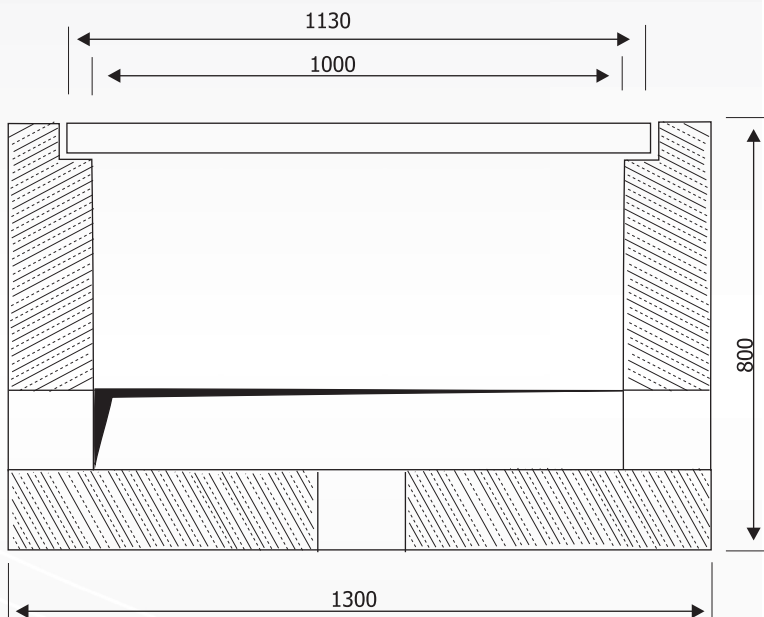


typ K-2

Przekrój poprzeczny

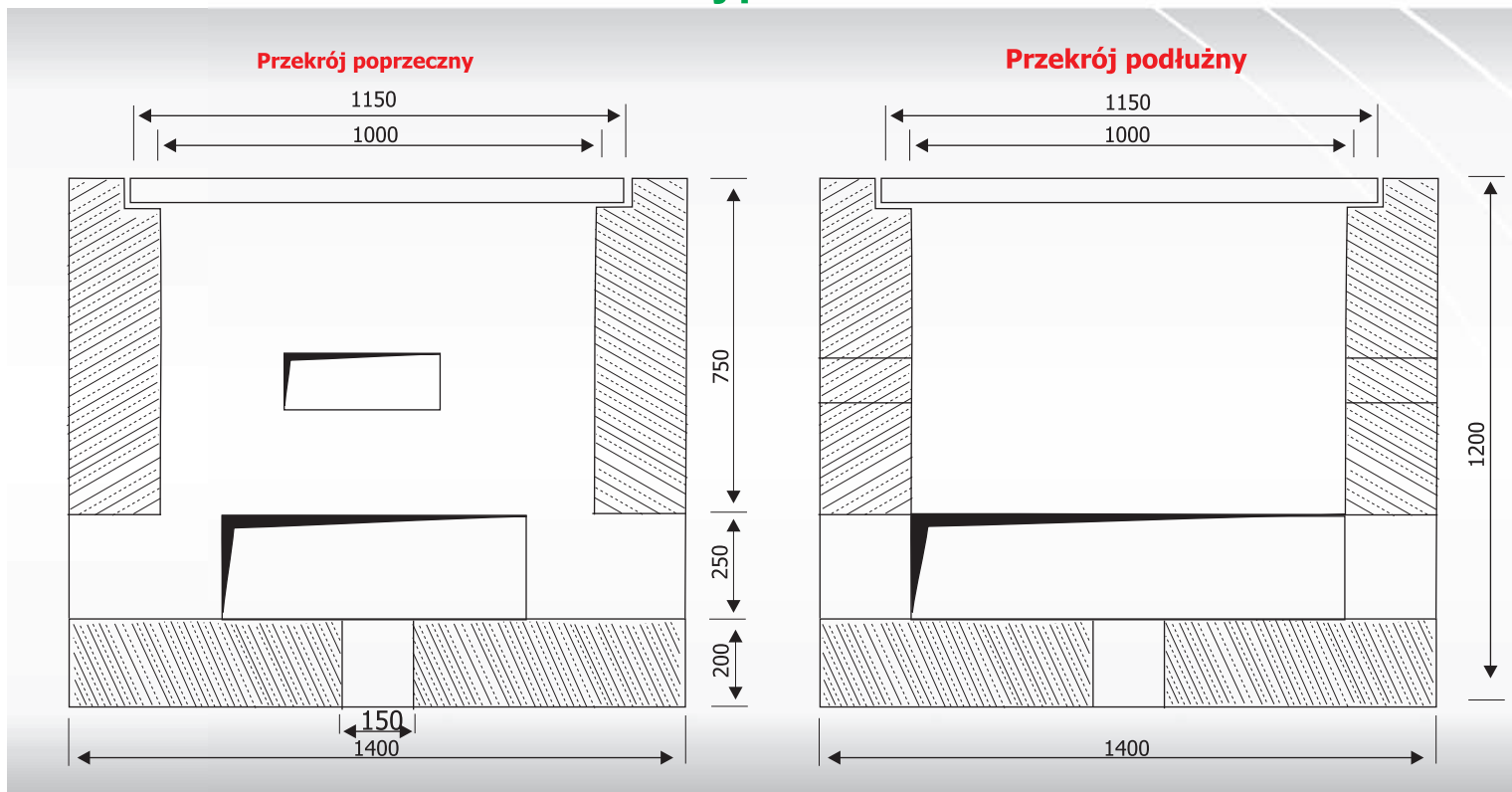


Przekrój podłużny

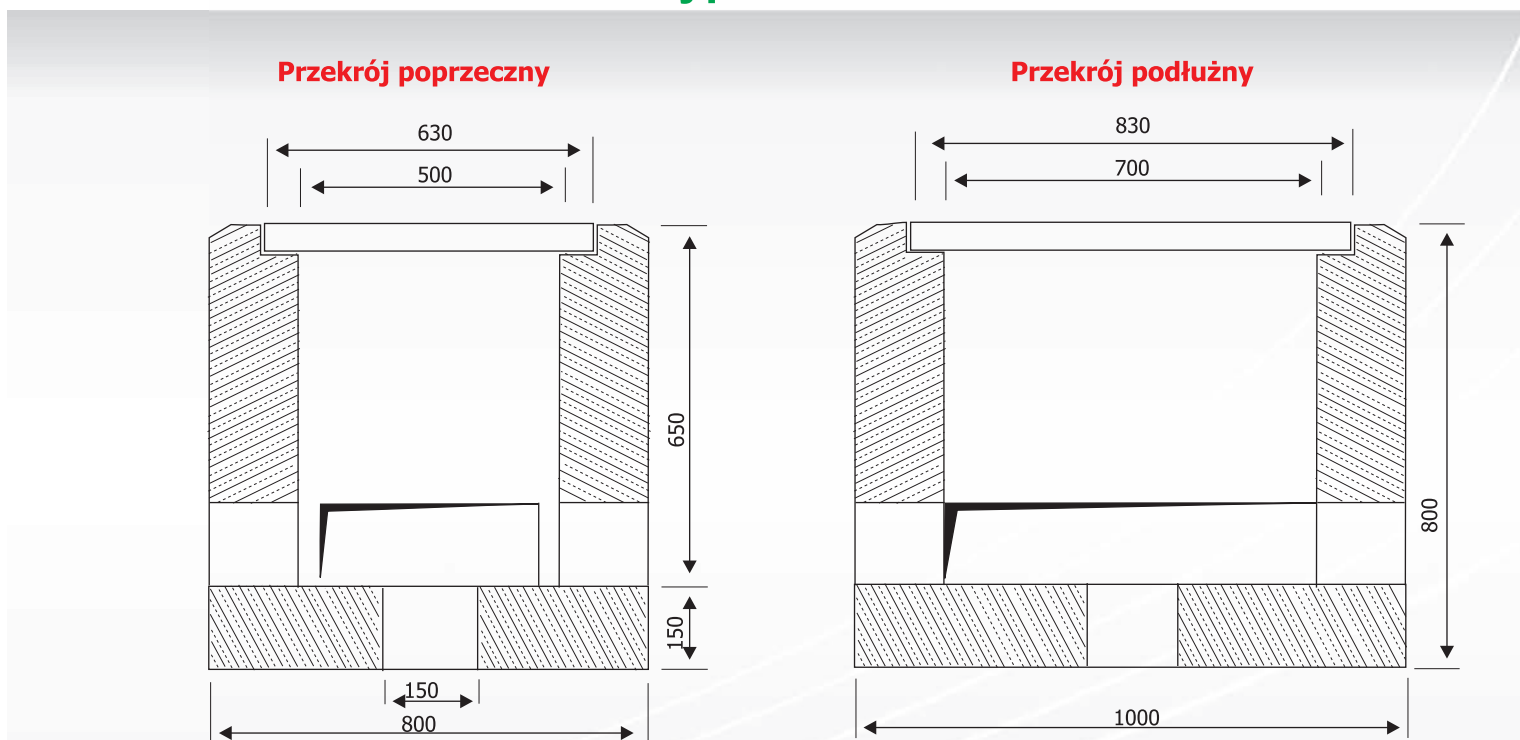


Studnie kablowe lotniskowe

typ K-3



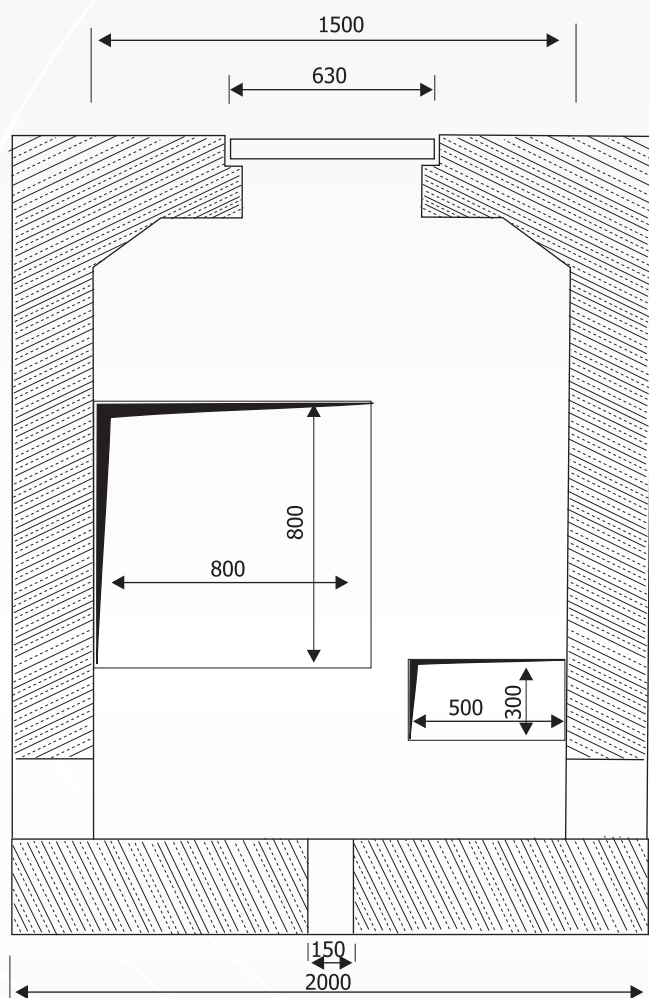
typ K-1/A



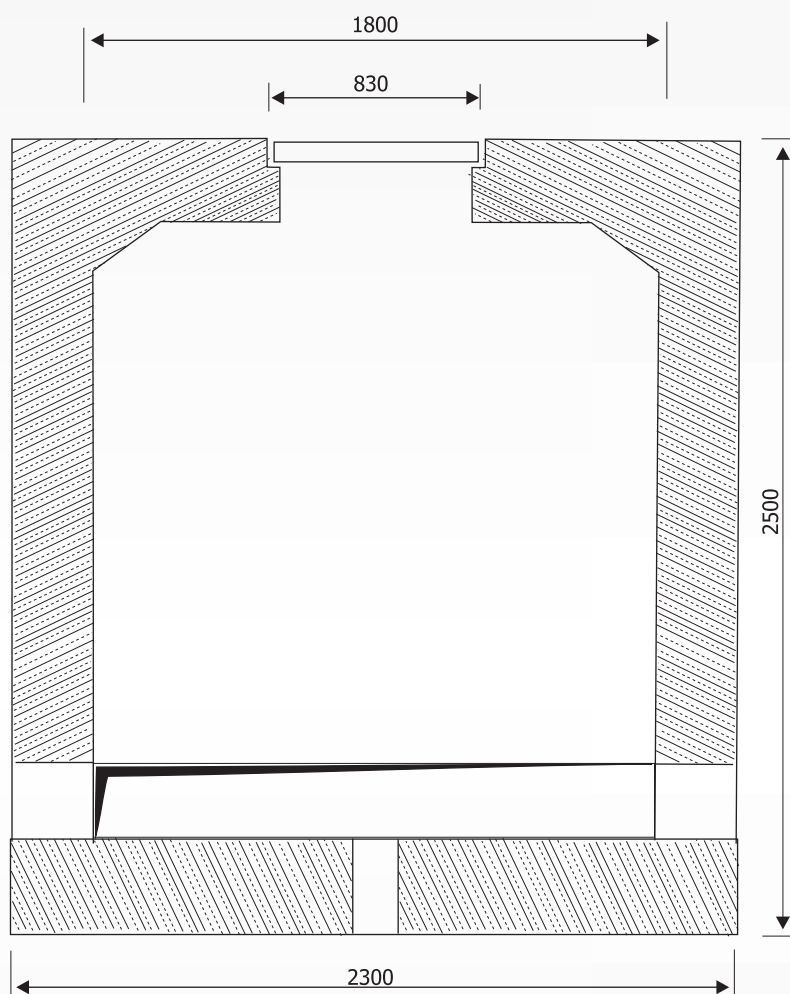
Studnie kablowe lotniskowe

typ K-1/F

Przekrój poprzeczny



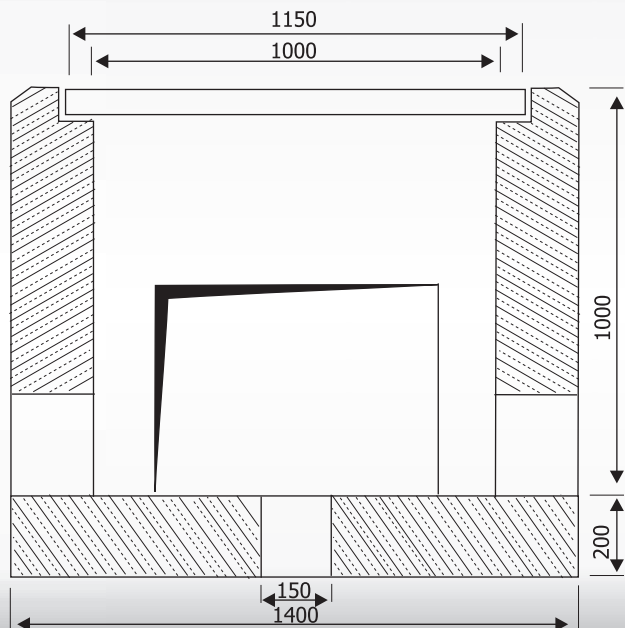
Przekrój podłużny



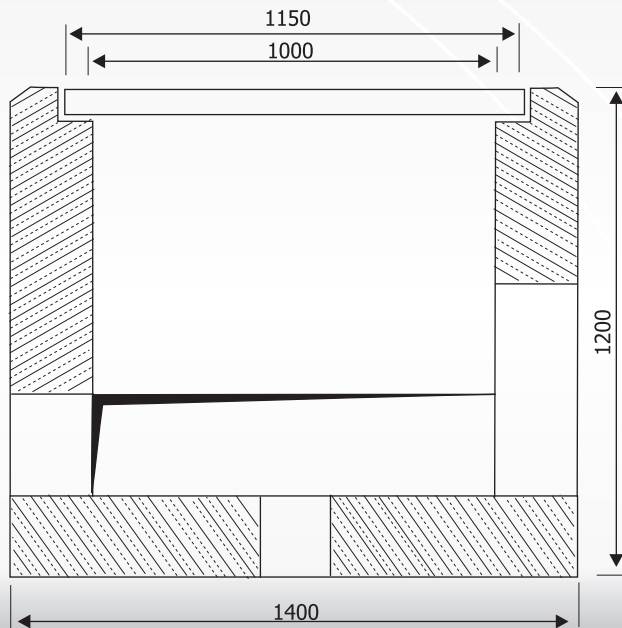
Studnie kablowe lotniskowe

typ K-1/B

Przekrój poprzeczny

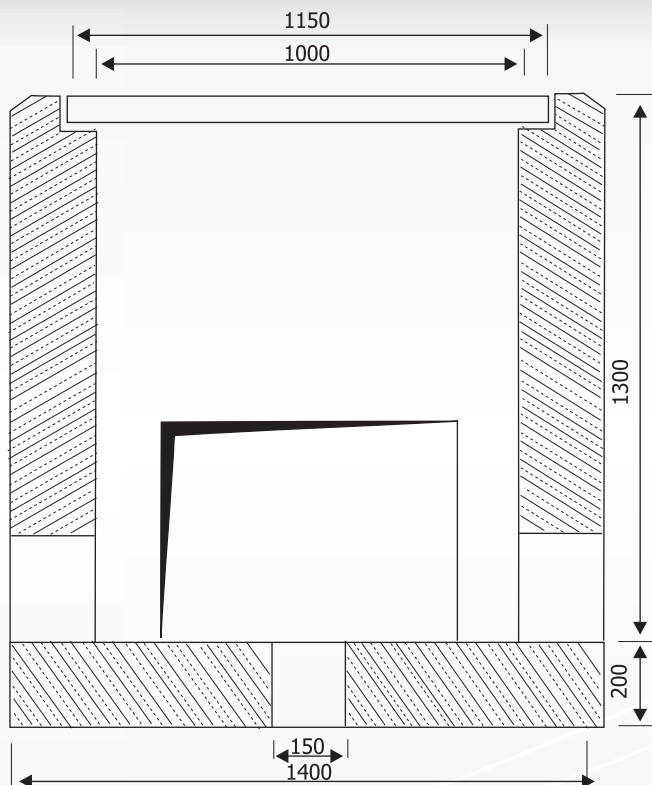


Przekrój podłużny

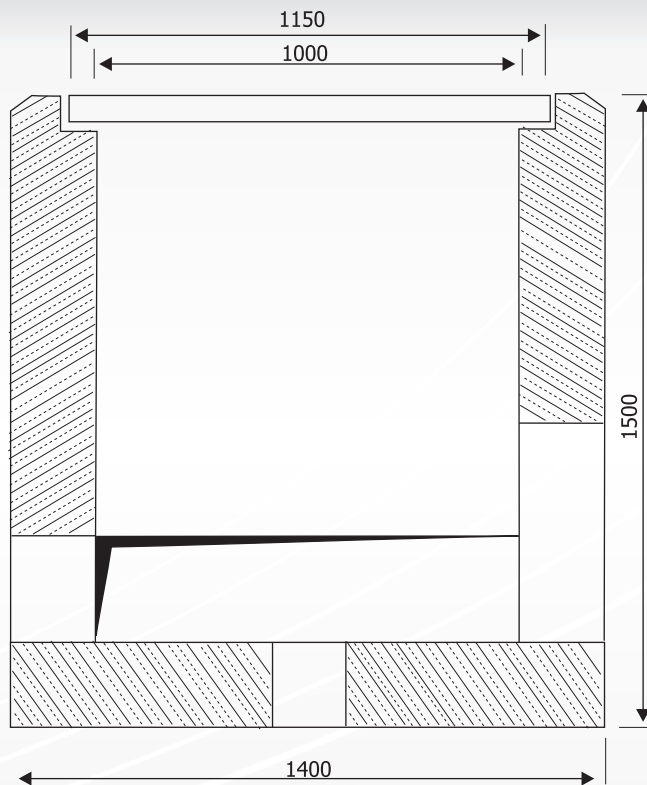


typ K-1/C

Przekrój poprzeczny



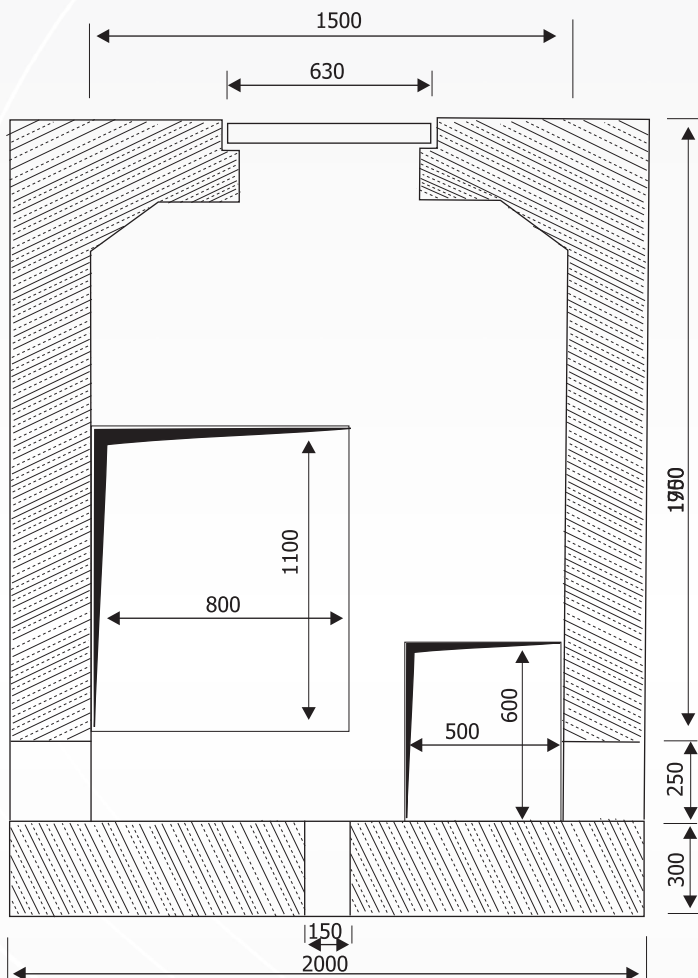
Przekrój podłużny



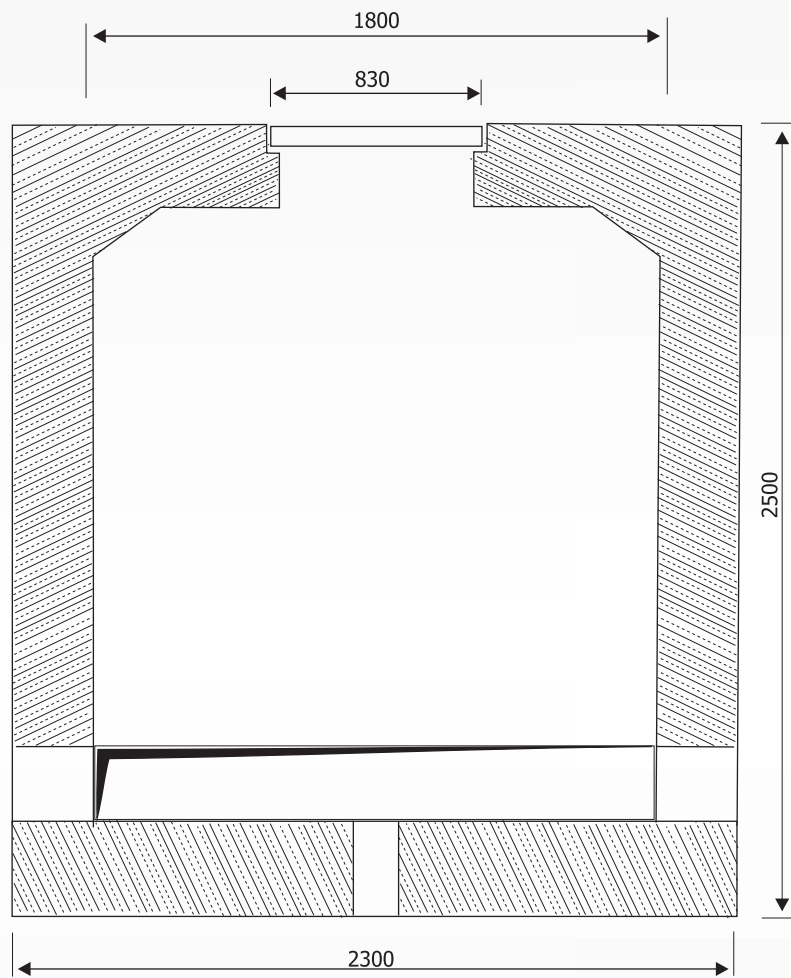
Studnie kablowe lotniskowe

typ K-1/G

Przekrój poprzeczny



Przekrój podłużny



Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Usługowo-Handlowe "PRIMA-BUD"

SIEDZIBA FIRMY

27-600 Sandomierz

ul. Wiśniowa 5A

Tel./fax 015 833 11 90, 833 11 91

e-mail: biuro@prima-bud.pl

ZAKŁAD PRODUKCYJNY

28-530 Skalbmierz

ul. 5-go Sierpnia 35

Tel./fax 041 35 29 110, 35 29 114

e-mail: skalbmierz@prima-bud.pl

Edycja 8

Infolinia: 0801 011 592

www.prima-bud.pl; e-mail: jw@prima-bud.pl