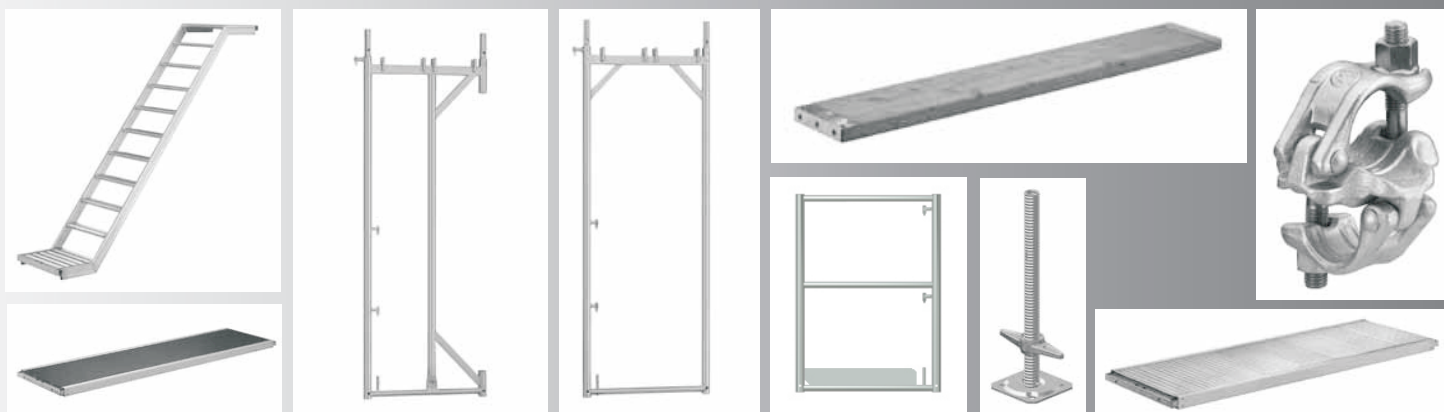


elementy
RUSZTOWANIA

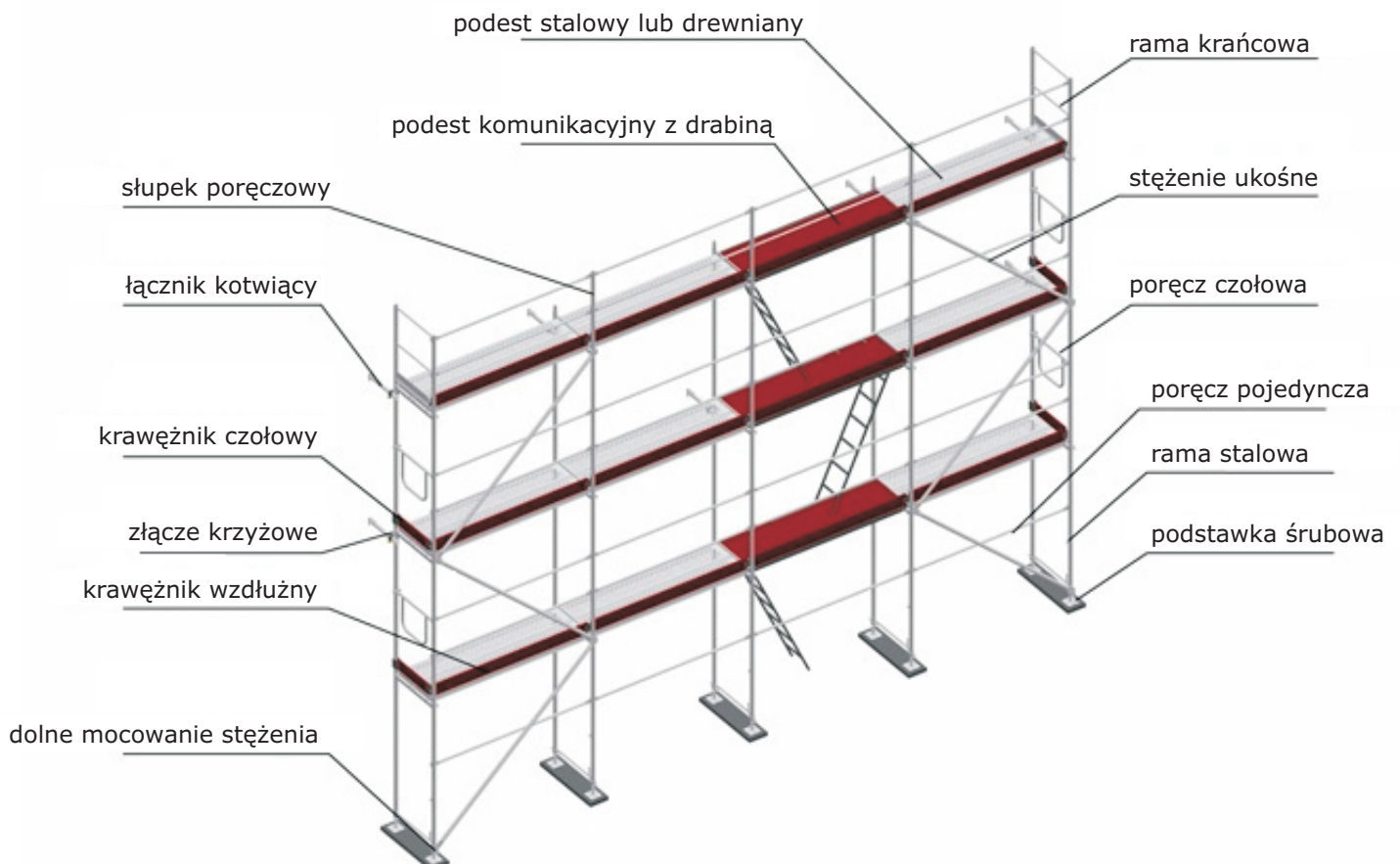


Charakterystyka rusztowań





Rusztowania ramowe przeznaczone są do prowadzenia wszelkich prac budowlanych. Głównie wykorzystywane są przy budowie i remontach budynków przez tynkarzy, malarzy, dekarzy itp. jako rusztowania przyścienne.

Tego typu rusztowanie doskonale nadaje się do prac związanych z wykończeniem fasad domów jednorodzinnych oraz dużych budynków i obiektów przemysłowych. Możliwość wyboru różnych długości podestów roboczych wykonanych z różnych materiałów tj. drewno, stal czy aluminium, powoduje łatwość montażu tak charakterystyczną dla tego systemu. Ponadto rusztowania są bardzo wygodne i łatwe w montażu. W prosty sposób można złożyć i rozłożyć całą konstrukcję, ponieważ do łączenia poszczególnych elementów zostały użyte zapadki. Dzięki tego typu rozwiązaniom nawet osoby nieposiadające zbyt wielkiego doświadczenia są w stanie poradzić sobie z montażem.

Schemat rusztowania



Ramy

| | | Długość [m] | Szerokość [m] | Waga [kg] | Nr kat. |
|---|--|----------------|------------------|--------------|------------|
|  | RAMA PIONOWA STALOWA | 2,00 | 0,74 | 18,30 | 0001 |
| | Profil rury \varnothing 48,3 x 2,7 mm, ocynkowana ogniowo, z bolcami do zawieszenia pomostów. Otwory w górnej i dolnej części do zabezpieczenia ramy przed wyjęciem z czopów. Samozatrząskowe trzpienie do zamocowania poręczy i stężenia. | 1,50 | 0,74 | 15,50 | 0002 |
| | | 1,00 | 0,74 | 12,00 | 0003 |
| | | 0,50 | 0,74 | 8,90 | 0004 |
|  | RAMA PIONOWA ALUMINIOWA | 2,00 | 0,74 | 9,30 | 0005 |
| | Profil rury \varnothing 48,3 x 4,00 mm Poza tym wykonanie jak w ramach stalowych. | 1,00 | 0,74 | 5,80 | 0006 |
|  | RAMA PIONOWA USKOKOWA | 2,00 | 0,74 | 23,50 | 0007 |
| | Rura stalowa \varnothing 48,3 mm, ocynkowana ogniowo. Do obudowy występów dachu i przeskoków w elewacji budynku. | | | | |
|  | RAMA PIONOWA STALOWA NA 3 PODESTY | 2,00 | 1,10 | 22,00 | 0008 |
| | Profil rury \varnothing 48,3 x 3,2 mm, ocynkowana ogniowo, z bolcami do zawieszenia 3 pomostów. | | | | |
|  | RAMA PIONOWA WNĘKOWA | 2,00 | 0,41 | 17,00 | 0009 |
| | Rura stalowa \varnothing 48,3 mm, ocynkowana ogniowo. 1-podestowa, do zawieszania tylko jednego pomostu drewnianego, stalowego lub aluminiowego. | | | | |
|  | RAMA PRZEJŚCIOWA NA 4 PODESTY | 2,55 | 1,50 | 36,00 | 0010 |
| | Rura stalowa \varnothing 48,3 mm, ocynkowana ogniowo, szerokie przejście oraz osłona dla pieszych pod rozbudowanym rusztowaniem. | | | | |



RAMA PRZEJŚCIOWA NA 5 PODESTÓW

Rura stalowa \varnothing 48,3 mm, ocynkowana ogniwo, szerokie przejście oraz osłona dla pieszych pod rozbudowanym rusztowaniem.

2,55 1,80 39,20 0011

Podesty

Długość [m] Szerokość [m] Waga [kg] Nr kat.



PODEST DREWNIANY

Impregnowany z ocynkowanymi okuciami, grubość 48 mm, obustronnie przeznaczony do użytku. 3-krotnie klejony blokowo.

0,74 0,32 3,00 0012
1,10 0,32 4,00 0013
1,50 0,32 10,50 0014
2,00 0,32 14,00 0015
2,50 0,32 17,50 0016
3,00 0,32 21,00 0017



PODEST STALOWY

Ocynkowany ogniwo, perforowany, antypoślizgowy, łatwy w składowaniu, z dwoma poprzeczkami.

0,74 0,32 5,70 0018
1,10 0,32 7,60 0019
1,50 0,32 10,20 0020
2,00 0,32 13,40 0021
2,50 0,32 16,50 0022
3,00 0,32 19,30 0023



PODEST ALUMINIOWO-SKLEJKOWY

Z wodoodporną, antypoślizgową płytą fornirową. Typ BFU-100 G-12

2,50 0,64 18,00 0024
3,00 0,64 22,00 0025



PODEST ALUMINIOWY

Z antypoślizgową nawierzchnią aluminiową. Odporny na warunki atmosferyczne, lekki i wytrzymały.

2,50 0,64 18,50 0026
3,00 0,64 22,50 0027



PODEST WYPEŁNIENIA KONSOLI

Pokrycie szpar pomiędzy pomostem, a konsolą 0,64 m i 0,74 m.

2,50 0,30 16,70 0028
3,00 0,30 20,30 0029

Zakończenie rusztowania

| Długość [m] | Szerokość [m] | Waga [kg] | Nr kat. |
|-------------|---------------|-----------|---------|
|-------------|---------------|-----------|---------|

**SŁUPEK PORĘCZOWY**

Rura stalowa \varnothing 48,3 mm, ocynkowana ogniowo, z krótkim zabezpieczeniem pomostu i trzpieniem belki.

| | | | |
|------|------|------|------|
| 1,00 | 0,15 | 3,50 | 0030 |
|------|------|------|------|

**SŁUPEK PORĘCZOWY**

Rura stalowa \varnothing 48,3 mm, ocynkowana ogniowo, z krótkim zabezpieczeniem pomostu i trzpieniem belki.

| | | | |
|------|------|------|------|
| 2,00 | 0,15 | 8,00 | 0031 |
|------|------|------|------|

**SŁUPEK PORĘCZOWY Z ZABEZPIECZENIEM**

Rura stalowa \varnothing 48,3 mm, ocynkowana ogniowo, do zamocowania poręczy i zabezpieczenia pomostu na najwyższym poziomie rusztowania.

| | | | |
|------|------|------|------|
| 1,00 | 0,74 | 5,40 | 0032 |
|------|------|------|------|

**SŁUPEK PORĘCZOWY Z ZABEZPIECZENIEM**

Rura stalowa \varnothing 48,3 mm, ocynkowana ogniowo, do zabezpieczenia pomostu na najwyższym poziomie przymocowania bocznej kraty ochronnej. Również do mocowania siatek ochronnych w połączeniu z poręczą. Szczególnie nadaje się do wznoszenia ochronnych i dachowo ochronnych rusztowań.

| | | | |
|------|------|------|------|
| 2,00 | 0,74 | 9,90 | 0033 |
|------|------|------|------|

**RAMA KRAŃCOWA GÓRNA**

Rura stalowa \varnothing 48,3 mm, ocynkowana ogniowo, podwójna osłona stron czołowych i zabezpieczenie pomostu na najwyższym poziomie rusztowania.

| | | | |
|------|------|-------|------|
| 1,00 | 0,74 | 13,80 | 0034 |
|------|------|-------|------|

Poszerzanie rusztowań

| Długość [m] | Szerokość [m] | Waga [kg] | Nr kat. |
|-------------|---------------|-----------|---------|
|-------------|---------------|-----------|---------|

**KONSOLA 0,74**

Stal ocynkowana ogniowo, jest używana do wypełnienia uskoków każdorazowo o jedną szerokość ramy pionowej. W przeciwieństwie do konsoli 0,64 uskok jest możliwy nie tylko na wysokości pomostu, lecz w każdej dowolnej wysokości. Do poszerzania rusztowania o dwa podesty i do budowy ochronnych rusztowań.

| | | | |
|------|------|-------|------|
| 0,92 | 0,74 | 10,30 | 0035 |
|------|------|-------|------|

**KONSOLA 0,64**

Stal ocynkowana ogniowo z przyspawanym półłączem. Do poszerzania rusztowania wewnątrz lub zewnątrz o dwa podesty, jak również do przedłużania stron czołowych.

0,83

0,64

8,30

0036

**KONSOLA 0,32**

Stal ocynkowana ogniowo z przyspawanym półłączem.

Do poszerzania rusztowania wewnątrz lub zewnątrz pomostem o szerokości 0,32 m, z łącznikiem rury do zamocowania pojedynczych podpór poręczy.

0,58

0,32

5,20

0037

**KONSOLA 0,32 BEZ TRZPIENIA**

Stal ocynkowana ogniowo z przyspawanym półłączem. Do poszerzania rusztowania pomostem o szerokości 0,32 m, bez łącznika rury do zamocowania pojedynczych podpór poręczy.

0,39

0,32

3,50

0038

**WYSIĘGNIK DASZKU OCHRONNEGO**

Stal ocynkowana ogniowo. Używa się do budowy daszku ochronnego w połączeniu z konsolą 64 lub 96 razem z zabezpieczeniem pomostu.

0,62

0,40

3,50

0039

**ZABEZPIECZENIE PODESTÓW DASZKA**

Stal ocynkowana ogniowo, pasuje do wysięgnika daszku ochronnego.

0,66

0,82

2,90

0040

Usztywnienie pionoweDługość
[m]Szerokość
[m]Waga
[kg]Nr
kat.**DOLNE MOCOWANIE STĘŻENIA**

Do mocowania stężenia w dolnej części rusztowania.

0,08

0,05

0,40

0041

STĘŻENIE UKOŚNE

Rura stalowa \varnothing 48,3 mm, ocynkowana ogniowo, do zawieszenia na zewnętrznej stronie rusztowania. Montaż następuje poprzez górny trzpień na ramie pionowej. Przez układ stężenia mamy gwarancję pionowego ustawienia rusztowania. Z tego powodu przy następnych poziomach nie jest wymagane dalsze nastawienie pionu.

| | | | |
|------|---------------|-------|------|
| 2,56 | do pola 1,50m | 7,50 | 0042 |
| 2,88 | do pola 2,00m | 8,50 | 0043 |
| 3,26 | do pola 2,50m | 9,00 | 0044 |
| 3,66 | do pola 3,00m | 10,20 | 0045 |

BELKA STARTOWA

Stal ocynkowana ogniowo, do zamocowania pomostów albo schodów aluminiowych w najniższej części rusztowania.

| | | | |
|------|------|------|------|
| 0,10 | 0,74 | 3,70 | 0046 |
|------|------|------|------|

TRAWERS

Stal ocynkowana ogniowo, z dwoma przyspawanymi złączami dającymi możliwość zmiany wysokości zamocowania 2 lub 3 pomostów.

| | | | |
|------|------|------|------|
| 0,10 | 0,74 | 4,00 | 0047 |
|------|------|------|------|

PODSTAWKA STALOWA REGULOWANA

Stal ocynkowana ogniowo, z nakrętką, szybkobieżnym gwintem i blokadą przeciwko wykręcaniu się nakrętki.
Płyta podstawy 150 x 150 mm

| | | | |
|------|------|------|------|
| 0,60 | 0,15 | 3,60 | 0048 |
| 0,80 | 0,15 | 4,20 | 0049 |

Przełazy rusztowaniowe

Długość [m] Szerokość [m] Waga [kg] Nr kat.

PORĘCZ WEWNĘTRZNA DO SCHODNI

Wykonana z aluminium, zabezpiecza część wewnętrzną schodni.

| | | | |
|------|---------------|------|------|
| 2,25 | do pola 2,50m | 4,50 | 0050 |
| 2,65 | do pola 3,00m | 5,00 | 0051 |

PORĘCZ ZEWNĘTRZNA DO SCHODNI

Wykonana z aluminium, zabezpiecza część zewnętrzną schodni.

| | | | |
|------|--------------|------|------|
| 3,45 | do pola 2,50 | 5,50 | 0052 |
| 4,14 | do pola 3,00 | 6,00 | 0053 |

**SCHODNIA ALUMINIOWA**

Dla segmentów o wysokości 2,00 m.
Wygodna możliwość wchodzenia z zewnątrz przy intensywnym uczęszczaniu rusztowania i przy transportowaniu niewygodnych materiałów.

| | | | |
|------|-------|-------|------|
| 2,50 | 0,64m | 27,00 | 0054 |
| 3,00 | 0,64m | 32,00 | 0055 |

**PODEST KOMUNIKACYJNY ALUMINIOWO-SKLEJKOWY Z DRABINĄ**

Z wodoodporną, antypoślizgową płytą fornirową. Typ BFU-100 G-12 oraz wbudowaną drabiną aluminiową.

| | | | |
|------|------|-------|------|
| 2,50 | 0,64 | 21,00 | 0056 |
| 3,00 | 0,64 | 22,00 | 0057 |

Osłony boczne

Długość [m] Szerokość [m] Waga [kg] Nr kat.

**KRAWĘŻNIK CZOŁOWY**

Drewniany, impregnowany z ocynkowanymi okuciami. Uzupełnia osłonę boczną rusztowania.

| | | | |
|------|------|------|------|
| 0,74 | 0,15 | 2,00 | 0058 |
|------|------|------|------|

**KRAWĘŻNIK WZDŁUŻNY**

Drewniany, impregnowany z ocynkowanymi okuciami. Uzupełnia osłonę wzdłuż pomostu.

| | | | |
|------|------|------|------|
| 0,74 | 0,15 | 2,00 | 0059 |
| 1,10 | 0,15 | 2,30 | 0060 |
| 1,50 | 0,15 | 3,00 | 0061 |
| 2,00 | 0,15 | 4,30 | 0062 |
| 2,50 | 0,15 | 5,60 | 0063 |
| 3,00 | 0,15 | 6,80 | 0064 |

**PORĘCZ POJEDYNCZA**

Rura stalowa, ocynkowana ogniowo na końcach zaciskana z otworem. Czasoszczędne zawieszenie na samozatrząskowych trzpieniach, niewymagające narzędzia do montażu.

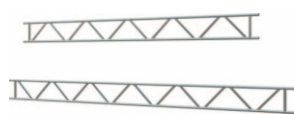
| | | | |
|------|------|------|------|
| 0,74 | 0,04 | 1,30 | 0065 |
| 1,10 | 0,04 | 1,90 | 0066 |
| 1,50 | 0,04 | 2,70 | 0067 |
| 2,00 | 0,04 | 3,40 | 0068 |
| 2,50 | 0,04 | 4,20 | 0069 |
| 3,00 | 0,04 | 5,00 | 0070 |

**PORĘCZ CZOŁOWA**

Stal ocynkowana ogniowo. Do zamknięcia stron czołowych.

| | | | |
|------|------|------|------|
| 0,49 | 0,74 | 3,00 | 0071 |
| 0,49 | 1,10 | 4,50 | 0072 |

Dźwigiary kratowe

**DŹWIGAR STALOWY**

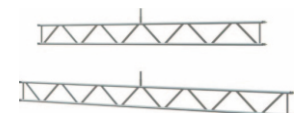
Rura stalowa \varnothing 48,3 mm, ocynkowana ogniowo, wysokość 450 mm, udźwig w zależności od rozpiętości.

| Długość [m] | Szerokość [m] | Waga [kg] | Nr kat. |
|-------------|---------------|-----------|---------|
| 5,20 | 0,45m | 51,80 | 0073 |
| 6,20 | 0,45m | 61,50 | 0074 |

**DŹWIGAR ALUMINIOWY**

Rura aluminiowa \varnothing 48,3 mm, wysokość 450 mm, udźwig w zależności od rozpiętości.

| Długość [m] | Szerokość [m] | Waga [kg] | Nr kat. |
|-------------|---------------|-----------|---------|
| 5,20 | 0,45m | 21,00 | 0075 |
| 6,20 | 0,45m | 25,00 | 0076 |

**DŹWIGAR STALOWY ZE SWORZNIEM**

Rura stalowa \varnothing 48,3 mm, ocynkowana ogniowo, ze sworzniem do rozbudowy w pionie oraz przyspawanymi półzłączami do zamocowania. Wysokość 450 mm, udźwig w zależności od rozpiętości.

| Długość [m] | Szerokość [m] | Waga [kg] | Nr kat. |
|-------------|---------------|-----------|---------|
| 5,00 | 0,72m | 52,00 | 0077 |
| 6,00 | 0,72m | 62,00 | 0078 |

Kotwienie

**ZŁĄCZE PORĘCZOWE**

Stal kuta, ocynkowana ogniowo, z nakrętką 22 mm, do mocowania dodatkowych poręczy wzdłużnych.

| Długość [m] | Szerokość [m] | Waga [kg] | Nr kat. |
|-------------|---------------|-----------|---------|
| 0,12 | 0,10m | 0,80 | 0079 |

**ZŁĄCZE STAŁE**

Stal, kuta, ocynkowana ogniowo, do prostokątnego łączenia rur rusztowania. Z nakrętkami 22 mm. Dopuszczalne jako złącze pojedyncze dla obciążenia 9 kN (900 kg) lub jako złącze podwójne dla 15 kN (1500 kg). Moment przyciągania nakrętek 50 Nm.

| Długość [m] | Szerokość [m] | Waga [kg] | Nr kat. |
|-------------|---------------|-----------|---------|
| 0,12 | 0,10m | 1,10 | 0080 |

**ZŁĄCZE DYSTANSOWE**

Rura stalowa \varnothing 48,3 mm z dwoma przyspawanymi złączami, ocynkowane. Do przyłączenia np. rusztowania fasadowego i komunikacji schodowej.

| Długość [m] | Szerokość [m] | Waga [kg] | Nr kat. |
|-------------|---------------|-----------|---------|
| 0,25 | 0,10m | 2,00 | 0081 |

**ZŁĄCZE OBROTOWE**

Stal, kuta, ocynkowana ogniowo,
do łączenia rur rusztowania pod dowolnym
kątem. Z nakrętkami 22 mm.
Dopuszczalne obciążenie 6 kN (600 kg).
Moment przyciągania nakrętek 50 Nm.

| | | | |
|------|-------|------|------|
| 0,15 | 0,10m | 1,30 | 0082 |
|------|-------|------|------|

**ŁĄCZNIK KOTWIĄCY**

Rura stalowa \varnothing 48,3 mm, ocynkowana ogniowo.
Krótkie uchwyty rusztowania są umocowane
za pomocą jednego złącza,
dłgie- za pomocą dwóch złączy normalnych.

| | | | |
|------|-------|------|------|
| 0,60 | 0,48m | 2,00 | 0083 |
| 1,00 | 0,48m | 3,30 | 0084 |
| 1,20 | 0,48m | 4,00 | 0085 |

**WKRĘT OCZKOWY**

Ocynkowany, do zakotwienia rusztowania.

| | | | |
|------|-------|------|------|
| 0,30 | 0,04m | 0,30 | 0086 |
|------|-------|------|------|

Akcesoria

| Długość [m] | Szerokość [m] | Waga [kg] | Nr kat. |
|----------------|------------------|--------------|------------|
|----------------|------------------|--------------|------------|

**SIATKA OCHRONNA**

Zapewnia ochronę na całej
powierzchni rusztowania.

| | | | |
|-------|-------|------|------|
| 10,00 | 2,50m | 0,30 | 0087 |
| 10,00 | 3,00m | 0,40 | 0088 |

**WYSIĘGNIK OBROTOWY Z LINĄ**

Stal ocynkowana ogniowo, z bloczkiem do
zawieszenia liny oraz liną o dł. 20 m.
Służy do transportu pionowego towaru.

| | | | |
|------|-------|-------|------|
| 0,80 | 0,70m | 10,00 | 0089 |
|------|-------|-------|------|

**KLUCZ MONTERSKI**

Z grzechotką, rozmiar klucza 19/22
Służy do montażu i demontażu rusztowania.

| | | | |
|------|-------|------|------|
| 0,30 | 0,04m | 0,40 | 0090 |
|------|-------|------|------|

Zamówienie

.....
Miejscowość, data

DANE ZAMAWIAJĄCEGO:

NAZWA FIRMY:

ADRES:

TEL:

NIP:

DANE DO WYSYŁKI:

.....

.....

SPECYFIKACJA ZAMÓWIENIA

| Lp. | NUMER KATALOGOWY | ILOŚĆ | NAZWA |
|-----|------------------|-------|-------|
| 1. | | | |
| 2. | | | |
| 3. | | | |
| 4. | | | |
| 5. | | | |
| 6. | | | |
| 7. | | | |
| 8. | | | |
| 9. | | | |
| 10. | | | |
| 11. | | | |
| 12. | | | |
| 13. | | | |
| 14. | | | |
| 15. | | | |

FORMA TRANSPORTU*

*zaznacz właściwe

Transport własny

Transport firmy ART-BAU

.....
PIECZĘĆ I PODPIS ZAMAWIAJĄCEGO

DANE SPRZEDAWCY:

NAZWA FIRMY: ART-BAU s.c.

ADRES: ul. Wodna 2, 47-300 Krapkowice

TEL: + 48 512 801 214

WEB: www.art-bau.com.pl

E-MAIL: biuro@art-bau.com.pl

SPRZEDAŻ:

**RUSZTOWAŃ
ELEWACYJNYCH**

**RUSZTOWAŃ
ALUMINIOWYCH
JEZDNYCH**

**SZALUNKÓW
STROPOWYCH**

**WIND
DEKARSKICH**

**WCIĄGAREK
LINOWYCH**

**ZSYPÓW
BUDOWLANYCH**

ART-BAU s.c.

ul. Wodna 2, 47-300 Krapkowice

tel. 48 512 801 214

NIP: 1990111471

e-mail: biuro@art-bau.com.pl

www.art-bau.com.pl

Nr kont bankowych ING Bank Śląski

Konto PLN: 36 1050 1487 1000 0091 4556 1768

Kod SWIFT: INGBPLPW

Konto EUR: PL 76 1050 1487 1000 0091 4556 3376

