



ZESTAWIENIE STAL – KSZTAŁTOWNIKI

| Poz. | Profil | Długość [mm] | Liczba szt. | jedn. | Masa 1 szt. [kg] | rozem | Materiał | Uwagi |
|---------------------------|--------------|--------------|-------------|-------|------------------|-------|----------|-------|
| Nr1 | RK 100x100x4 | 2704 | 2 | 11,9 | 32,2 | 64,4 | St3S | |
| Nr10 | RK 25x25x3 | 860 | 12 | 2 | 1,7 | 20,4 | St3S | |
| Nr11 | RK 25x25x3 | 245 | 4 | 2 | 0,5 | 2 | St3S | |
| Nr12 | RK 25x25x3 | 395 | 4 | 2 | 0,8 | 3,2 | St3S | |
| Nr13 | RK 25x25x3 | 840 | 6 | 2 | 1,7 | 10,2 | St3S | |
| Nr2 | RK 100x100x4 | 2635 | 2 | 11,9 | 31,6 | 63,2 | St3S | |
| Nr3 | HEA 100 | 2960 | 2 | 16,7 | 49,4 | 98,8 | St3S | |
| Nr4 | HEA 100 | 2640 | 2 | 16,7 | 44,1 | 88,2 | St3S | |
| Nr5 | RK 40x40x3 | 214 | 12 | 3,41 | 0,7 | 8,4 | St3S | |
| Nr6 | RK 40x40x3 | 480 | 5 | 3,41 | 1,6 | 8 | St3S | |
| Nr7 | RK 40x40x3 | 480 | 5 | 3,41 | 1,6 | 8 | St3S | |
| Nr8 | RK 40x40x3 | 480 | 1 | 3,41 | 1,6 | 1,6 | St3S | |
| Nr9 | RK 40x40x3 | 480 | 1 | 3,41 | 1,6 | 1,6 | St3S | |
| Nr1. | bl. 120x10 | 200 | 4 | 9,42 | 1,9 | 7,6 | St3S | |
| Nr2. | bl. 100x10 | 180 | 4 | 7,85 | 1,4 | 5,6 | St3S | |
| Nr3. | bl. 95x10 | 100 | 8 | 7,458 | 0,7 | 5,6 | St3S | |
| Nr4. | bl. 48x8 | 80 | 14 | 3,014 | 0,2 | 2,8 | St3S | |
| Nr5. | bl. 60x8 | 110 | 12 | 3,768 | 0,4 | 4,8 | St3S | |
| Nr6. | bl. 50x8 | 50 | 12 | 3,14 | 0,2 | 2,4 | St3S | |
| Nr7. | bl. 200x10 | 200 | 2 | 13,7 | 3,1 | 6,2 | St3S | |
| Rozem masa 1 elementu | | | | | 413 | | | |
| RAZEM MASA 1 ELEMENTU(OW) | | | | | 413 | | | |

ZESTAWIENIE POW. MALOWANIA – KSZTAŁTOWNIKI

| Poz. | Profil | Długość [mm] | Liczba [szt.] | Powierzchnia malowania [m ² /szt.] | Materiał | Uwagi | |
|-----------------------------------|--------------|-----------------|------------------|--|----------------|--------|------|
| | | | 1szt. | | | | |
| Nr1 | RK 100x100x4 | 2704 | 2 | 0,39 | 1,055 | 2,11 | St3S |
| Nr10 | RK 25x25x3 | 860 | 12 | 0,092 | 0,079 | 0,948 | St3S |
| Nr11 | RK 25x25x3 | 245 | 4 | 0,092 | 0,023 | 0,092 | St3S |
| Nr12 | RK 25x25x3 | 395 | 4 | 0,092 | 0,036 | 0,144 | St3S |
| Nr13 | RK 25x25x3 | 840 | 6 | 0,092 | 0,077 | 0,462 | St3S |
| Nr2 | RK 100x100x4 | 2655 | 2 | 0,39 | 1,035 | 2,07 | St3S |
| Nr3 | HEA 100 | 2960 | 2 | 0,561 | 1,661 | 3,322 | St3S |
| Nr4 | HEA 100 | 2640 | 2 | 0,561 | 1,481 | 2,962 | St3S |
| Nr5 | RK 40x40x3 | 214 | 12 | 0,152 | 0,033 | 0,396 | St3S |
| Nr6 | RK 40x40x3 | 480 | 5 | 0,152 | 0,073 | 0,365 | St3S |
| Nr7 | RK 40x40x3 | 480 | 5 | 0,152 | 0,073 | 0,365 | St3S |
| Nr8 | RK 40x40x3 | 480 | 1 | 0,152 | 0,073 | 0,073 | St3S |
| Nr9 | RK 40x40x3 | 480 | 1 | 0,152 | 0,073 | 0,073 | St3S |
| Nr1. | bl. 120x10 | 200 | 4 | 0,26 | 0,052 | 0,208 | St3S |
| Nr2. | bl. 100x10 | 180 | 4 | 0,22 | 0,04 | 0,16 | St3S |
| Nr3. | bl. 95x10 | 100 | 8 | 0,21 | 0,021 | 0,168 | St3S |
| Nr4. | bl. 48x8 | 80 | 14 | 0,112 | 0,009 | 0,126 | St3S |
| Nr5. | bl. 60x8 | 110 | 12 | 0,136 | 0,015 | 0,18 | St3S |
| Nr6. | bl. 50x8 | 50 | 12 | 0,116 | 0,006 | 0,072 | St3S |
| Nr7. | bl. 200x10 | 200 | 2 | 0,42 | 0,084 | 0,168 | St3S |
| RAZEM powierzchnia 1 elementu | | | | | m ² | 14,464 | |
| RAZEM POWIERZCHNIA 1 ELEMENTU(OW) | | | | | m ² | 14,464 | |

UWAGA: Przed przystąpieniem do realizacji obiektu lub jego części, wszystkie wymiary należy sprawdzić na planie budowy z natury. Elementy stalowe zabezpieczyć powłokami malarskimi antykorozyjnymi.

STAL - St3S

ELEKTRODY EA 1.46

śruby kl.6.8 oraz HILTI

spójny pacifimowe nie oznaczone wykonać 0.7i

1 - grubość cieńszego elementu

Wszystkie wymiary, poziomy, przebiega elementów betonowych muszą zostać przez wykonawcę sprawdzone i porównane z rysunkami architektury. Niezgodności muszą zostać wyjaśnione przez kierownictwo budowy z uprawnionymi projektantami.

BETON KONSTRUKCYJNY C16/20,
STAL ZBROJENIOWA AIIIIN(RBW500), A-I(St3Sx-b)
OTULINA ZBROJENIA (górc i dół) – 2.5cm

PROJEKTYKA
STUDIO ARCHITEKTONICZNE
Szczecin, ul. Mieszkowa 17/6
+48 698 652 938 email: projektastudio@gmail.com

TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU MIESZKALNEGO

ul. Wróblewskiego 6, Ustka
działka nr 541/4, obręb Ustka

Spółdzielnia Mieszkaniowa KORAB
ul. Grunwaldzka 10, 76-270 Ustka

PROJEKT BUDOWLANY

ELEWACJA 3-3 - KŁATKA 61-75

| | | |
|----------------------------------|---|-----------------|
| Projektant br. konstrukcyjne: | mgr inż.Krzysztof Śniadek upr.ZAP/0004/P00K/15 | Data 09/2020 |
| Projektant br. konstrukcyjne: | mgr inż.Krzysztof Machowski upr.ZAP/0058/PWBK/16 | Skala 1:25 |
| Nr rys. K20 | | |