

ISTN. MURATA WG DOKUMENTACJI ARCHIWALNEJ
W PRZYPADKU JEJ BRAKU OSADZIĆ MURATĘ 14x14CM
KOTWIONĄ KOTWIA MI2 WKŁĘJANYMI NA ZWISIEC NIEKRYCIĄĄ CO 50CM

ELEMENTY STALOWE
STAL PROFILOWA S355 (18G2)
ELEKTRODY EA 146
SPÓJNY NIEOZNACZONE o=0,7xgmin

ELEMENTY ŻELBETOWE
BETON B25 C20/25 fcd=13,3MPa
BETON PODKADOWY B10 C8/10
STAL ZBRZOLOWANA A-IIIIN RB500M fy=420MPa
OTULINA c=2,0CM PŁYTY
OTULINA c=2,5CM ELEK. BELKOWE, ŚCIANY
OTULINA c=5,0CM FUNDAMENTY

ELEMENTY DREWNIANE
DREWNO KL. C24
ZAKRÓJOWANIA
CIEGA FIDIA KL. 15
NA ZAPRAWIE CEM.-WAP. M5
PRZEMAROWANIE ŚCIANY PIONOWEJ
PODOBIE FUNDAMENTÓW
BLOCCZKI BETONOWE B20
NA BEZSKURCZOWĄ ZAPRAWĘ CEMENTOWĄ, M10
BLOCCZKI BETONOWE B20
NA BEZSKURCZOWĄ ZAPRAWĘ CEMENTOWĄ, M10

ŚCIANA FUNDAMENTOWA SCHODÓW ZEWN.
BLOCCZKI BETONOWE B20
NA ZAPRAWIE CEMENTOWĄ, M10

UWAGA
PRZED WYKONANIEM ELEMENTÓW I MONTAŻEM
SPRAWDZIĆ WYMARY

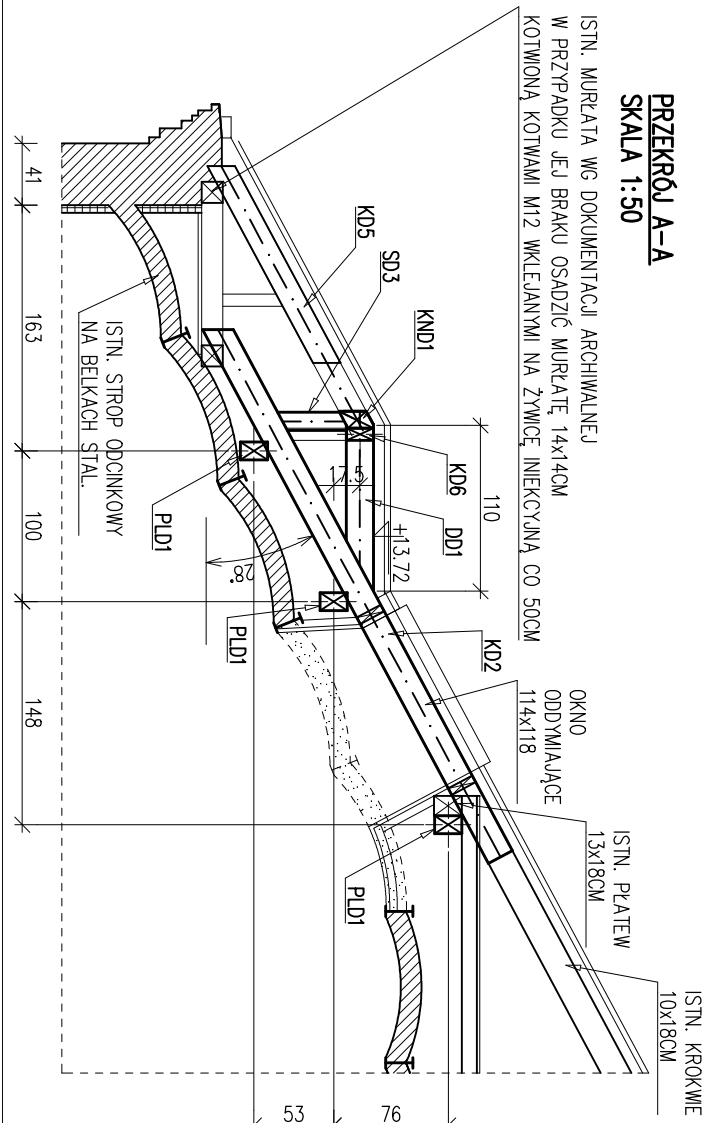
UWAGA
NA RYSUNKU WZGLĘDNIE Tylko CZĘŚĆ ELEMENTÓW WIEŻBY DACHOWEJ
RYSUNEK ROZPARZYWAŁ RAZEM Z RYSUNKIEM NR6

CESE KRZYSZTOF KUS
71-012 SZCZECIN - BRONOWICZA 5/34
+48 507051676 KUS.CS@OGMAIL.COM
NIP 8591257118, REGON 812068529

TEMAT: PRZEBUDOWA BUDYNKU BIBLIOTEKI
STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY
OBJEKT: BUDYNEK BIBLIOTEKI
ADRES: 71-622 SZCZECIN, PL. WAKÓW TERESY Z KALKUTY 8
DZIAŁKI NR 13/8, 13/10, 13/11 OBRĘB 1017
INWESTOR: MIEJSKA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W SZCZECINIE
71-302 SZCZECIN, UL. J. HOŁNE-WROCKIEGO 1
BRANŻA: KONSTRUKCJA
PROJEKTOWA: MGR INŻ. KRZYSZTOF KUS
UPR. ZAP/0129/P006/12 SPEC. KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA
SPRAWDZIŁ: MGR INŻ. JERZY CIEŚLAK
UPR. 198/SZ/76 SPEC. KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA

NR RYS.: TREŚĆ RYSUNKU:
K7
SKALA: 1:50
KONSTRUKCJA WIEŻBY DACHOWEJ
DATA: 02.2017
STRONA: 57

| ZESTAWIENIE ELEMENTÓW DREWNIANYCH | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|---------|--------|-----------|----|---------|-----|------------|-------|-------|
| NR | ELEMENT | | PRZĘCROJE | | DŁUGOŚĆ | | RAZEM | | KĄT |
| | l | rodzaj | b | h | kl. | l | 1 bl. + 5% | razem | |
| SD1 | SLUP | l | 16 | 16 | 2 | 430 | 452 | 9,03 | 0,231 |
| SD2 | SLUP | l | 16 | 16 | 14 | 260 | 273 | 38,22 | 0,978 |
| SD3 | SLUP | l | 12 | 12 | 12 | 47 | 49 | 0,49 | 0,007 |
| PD1 | PLATEW | l | 12 | 18 | 2 | 370 | 389 | 7,77 | 0,188 |
| WD1 | WYMIAN | l | 8 | 18 | 2 | 64 | 67 | 1,34 | 0,019 |
| WD2 | WYMIAN | l | 8 | 18 | 2 | 159 | 167 | 3,24 | 0,048 |
| WD3 | WYMIAN | l | 8 | 18 | 2 | 164 | 172 | 3,44 | 0,050 |
| WD4 | WYMIAN | l | 8 | 18 | 2 | 89 | 93 | 1,87 | 0,027 |
| PD1 | PLATEW | l | 12 | 18 | 11 | 73 | 77 | 1,53 | 0,022 |
| KD1 | KROKIEW | l | 8 | 18 | 11 | 365 | 383 | 42,18 | 0,607 |
| KD2 | KROKIEW | l | 8 | 18 | 2 | 400 | 420 | 8,41 | 0,121 |
| KD3 | KROKIEW | l | 8 | 18 | 2 | 215 | 225 | 4,51 | 0,065 |
| KD4 | KROKIEW | l | 8 | 16 | 2 | 157 | 165 | 3,29 | 0,042 |
| KD5 | KROKIEW | l | 8 | 16 | 2 | 115 | 120 | 2,41 | 0,031 |
| KD6 | KROKIEW | l | 8 | 16 | 2 | 127 | 133 | 2,66 | 0,034 |
| KD7 | KROKIEW | l | 8 | 16 | 2 | 275 | 289 | 5,78 | 0,083 |
| KD8 | KROKIEW | l | 8 | 18 | 2 | 52 | 55 | 1,10 | 0,016 |
| BD1 | BELKA | l | 8 | 18 | 2 | 121 | 127 | 2,55 | 0,037 |
| BD2 | BELKA | l | 8 | 18 | 2 | 96 | 101 | 2,01 | 0,029 |
| BD3 | BELKA | l | 8 | 18 | 2 | 120 | 126 | 1,26 | 0,009 |
| DD1 | DESKA | l | 3,8 | 18 | 1 | 120 | 126 | 1,26 | 0,009 |



| LEGENDA | |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| R.W. R.S. R.W. | RZĘDNA WIERZCHU, SPROU, POSADOWIENIA |
| PROJ. ROZBÓRÓKI | |
| ELEMENTY WIEŻBY NIEZAMONTOWANE | |
| ZE WZGLĘDU NA BRAK DOSTĘPU | |
| PROJ. ELEMENTY DREWNIANE | |
| WIEŻBY DACHOWEJ | |
| ISTN. ELEMENTY DREWNIANE | |
| WIEŻBY DACHOWEJ | |
| ISTN. SCIAŁY MIKROFONNE | |
| Z CIEGŁY CERAMICZNY PEWNEJ | |

| | |
|----------------------|-------------|
| SD1 PROJ. SLUP DREW. | 16x16/430CM |
| SD2 PROJ. SLUP DREW. | 16x16/260CM |
| WD1 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| WD2 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| WD3 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| WD4 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD1 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD2 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD3 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD4 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD5 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD6 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD7 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD8 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD9 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD10 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD11 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD12 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD13 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD14 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD15 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD16 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD17 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD18 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD19 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD20 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD21 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD22 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD23 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD24 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD25 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD26 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD27 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD28 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD29 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD30 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD31 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD32 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD33 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD34 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD35 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD36 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD37 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD38 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD39 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD40 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD41 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD42 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD43 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD44 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD45 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD46 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD47 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD48 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD49 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD50 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD51 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD52 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD53 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD54 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD55 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD56 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD57 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD58 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD59 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD60 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD61 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD62 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD63 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD64 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD65 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD66 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD67 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD68 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD69 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD70 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD71 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD72 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD73 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD74 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD75 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD76 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD77 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD78 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD79 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD80 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD81 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD82 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD83 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD84 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD85 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD86 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD87 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD88 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD89 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD90 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD91 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD92 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD93 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD94 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD95 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD96 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD97 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD98 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD99 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |
| PD100 PROJ. PLATEW | 12x18/570CM |