

PRZEDMIAR ROBOT

INWESTOR : WSPOLNOTA MIESZKANIOWA UL.MICKIEWICZA 9, 43-300 BIELSKO-BIALA

BUDOWA : DOCIEPLENIE SCIANY SZCZYT.z KOLORYSTYKA i CZESCIOWA WYM.STOLARKI

OBIEKT : BUDYNEK MIESZK.WIELORODZINNY w BIELSKU-B.przy UL.MICKIEWICZA 9

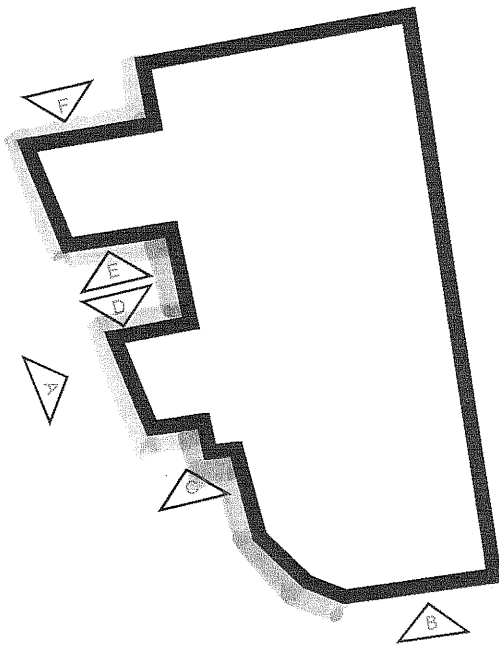
WYKONAWCA :

WYKONAL : /BA10/

Pracownia Projektowa
Mgr Inz.Arch.EWA DUBIEL

Lipiec 2013 r.

Bielsko-Biała, ul.. Mickiewicza 9



ELEMENT 2 :

ELENACJA TYLNA ZACHODNIA "A" do SCIANY "C" i SCIANA ELENACJI "A"
pomiedzy SCIANAMI "D" i "E" - KOLOR ZIELONY

WZ-20023 v-

45.	KNR 0401 TAB. 0726 031	UZUPELNIENIE TYNKOW ZEWNETRZNYCH ZWYKLYCH KAT. III na PODLOZU z CEGLY	193.399 [M2]
46.	KNR 0017 TAB. 2608 030	DWUKROTNE GRUNOWANIE POWIERZCHNI SCIAN i OSCIETY SRODKIEM GRUNTUJACYM $216.499+25.25 =$	241.749 [M2]
47.	KNR 0017 TAB. 2608 020	JEDNOKROTNA IMPREGNACJA POWIERZCHNI J.W. SRODKAMI GRZYBOBOJCZYMI	241.749 [M2]
48.	KNR 0023 TAB. 2612 018	ZAMOCOWANIE LISTWY STARTOWEJ, COKOLOWEJ $0.9+0.6+3.2+3.35+1.4+1.5+4.2 =$	15.150 [M]
49.	KNR 0023 TAB. 2612 017	OCHRONA NAROZNIKOW WYPUKLYCH KATOWNIKIEM METALOWYM NAROZY SCIAN, OKIEN, DRZWI i COKOLU $17.5+1.15*2*4+1.95*2*8+1.2*2*8+0.7*2*1+0.68*2*1+3.0*2*4+3.35+1.4+1.5 =$	110.110 [M]
50.	KNR 0023 TAB. 2612 017	OCHRONA NAROZNIKOW WYPUKLYCH KATOWNIKIEM METALOWYM z KAPINOSEM NAROZY GORNÝCH OKIEN, DRZWI i BALKONOW jako ZABEZPIECZENIE przed ZALEWANIEM $0.92*2+1.0*8+0.4*8+0.9*1+0.5*1+1.2*4+4.2*4 =$	36.040 [M]
51.	KNR 0023 TAB. 2615 016	DOCIEPLENIE SCIAN BUDYNKU PLYTAMI z WELNY MIN.GRUB.12 CM przy UZYCIU GOTOWEJ ZAPRAWY KLEJACEJ z WPR.ELEW.SILIKATOWA GLASKA-KASZA 1,5 MM	216.499 [M2]
52.	KNR 0023 TAB. 2615 016	J.W.LECZ DOCIEPLENIE PLYTAMI z WELNY MINERALNEJ GRUBOSCII 25 CM $0.68*0.8*2 =$	1.088 [M2]
53.	KNR 0023 TAB. 2615 03A	DOCIEPLENIE OSCIETY z CEGLY OKIEN i DRZWI PLYTAMI z WELNY MIN.GRUBOSCII 2,0 CM z WYPRAWA J.W.	35.250 [M2]
54.	KNR 0023 TAB. 2612 015	PRZYKLEJENIE DODATKOWEJ WARSZTAWY SIATKI na SCIANACH PARTERU do WYSOKOSCII 2,0 M $(3.2+3.35+1.4+1.5)*2.0+4.2*1.1 =$	23.520 [M2]
55.	KNR 0017 TAB. 2609 040	DOPLATA za ZAMOCOWANIE DODATKOWEJ ILOSCI KOLKOW w STREFIE BRZEGOWEJ SCIAN $17.5*1.5*3*4 =$	315.000 [57T.]
56.	KNR U202 TAB. 0541 020	PARAPETY OKIENNE z BLACHY POWLEKANEJ przy SZEROKOSCII w ROZWINIECIU ponad 25 CM z ZABEZPIECZENIEM KONCOWKAMI z PCV $(0.95*2+1.05*8+0.43*8+0.93*1+0.53*1)*0.4 =$	6.080 [M2]
57.	KNR 0202 TAB. 0506 021	ROZNE OBROBKII z BLACHY OC.GR.0,55 MM przy SZER.w ROZW.ponad 25 CM na COKOLACH, ZADASZENIACH i GORNÝCH ZAKONCZENIACH OC. od STRONY DACHU i STYKU OC.z IST.DACHEM $(3.35+1.4+1.5)*0.25+4.2*0.45+(0.9+0.6+1.4)*0.35+(0.9+0.6+1.5)*0.45 =$	5.817 [M2]

07-00003 v.1

58.	KNR W202 TAB. 0529 010	PONOWNY MONTAZ RUR SPUSTOWYCH o SREDNICY 100 MM - MAT.z ODZYSKU	18.500 [M]
59.	KNR 0401 TAB. 1212 020	DWUKROTNE MALOWANIE OBROBEK MALARSKICH FARBA AKRYLOWA z PRZYKOTOWANIEM PODLOZA w/g KOLORYSTYKI PROJEKTOWEJ	5.817 [M2]
60.	KNR 0401 TAB. 1212 250	J.W.LECZ DWUKROTNE MALOWANIE RUR SPUSTOWYCH FARBA AKRYLOWA	18.500 [M]
61.	KAT KALK TAB. .WLA SNA	DEMONTAZ STAREGO i MONTAZ NOWEGO CZYSZCZAKA DESZCZOWEGO ZELIWNEGO FI 150 MM z ODKOPANIEM,UZUPELNIENIEM KSZTALTEK, CZYSZCZENIEM i USZCZELNIENIEM	11.000 [KPL]
62.	KNR 0231 TAB. 0102 050	WYKONYWANIE KORYTA GLEBOKOSCI 10 CM. KATEGORIA GRUNTU III-IV (3.2+3.35+1.4+1.5)*0.6 =	5.670 [M2]
63.	KNR 0231 TAB. 0102 060	J.W.LECZ DODATEK za KAZDE DALSZE 5 CM GLEBOKOSCI KORYTA-DO 20 CM	5.670 [M2]
64.	KNR 0231 TAB. 0114 050	PODBUDOWA ZWIROWA.GRUBOSC WARSTWY po ZAGESZCZENIU 15 CM	5.670 [M2]
65.	KNR 0231 TAB. 0502 050	ULOZENIE NAWIERZCHNI z PLYT BETONOWYCH o WYMIARACH 50X50X7 CM na PODSYPCE PIASKOWEJ (3.2+3.35+1.4+1.5)*0.50 =	4.725 [M2]
66.	KNR 0231 TAB. 0407 020	ULOZENIE OBRZEZY BETONOWYCH o WYMIARACH 20X6 CM na PODSYPCE PIASKOWEJ 3.2+3.35+1.4+1.5 =	9.450 [M]
67.	KNR 0401 TAB. 0211 030	ROZEBRANIE WIERZCHNIEJ WARSTWY POSADZKI BALKONOWEJ wraz z WYLEWKA i ISTNIEJACA IZOLACJA 4.2*1.3*4 =	21.840 [M2]
68.	KNR 0401 TAB. 0701 060	SKUCIE ISTNIEJACYCH TYNKOW DOLNEJ POLACI BALKONOW z ZAPRAWY CEMENTOWO-WAPIENNEJ	21.840 [M2]
69.	KNR 0401 TAB. 0711 180	UZUPELNIENIE TYNKOW ZEWN.KAT.III na CZESCI DOLNEJ BALKONOW J.W.	21.840 [M2]
70.	KNR 0017 TAB. 2608 020	DWUKROTNE ZAGRUNTOWANIE POWIERZCHNI DOLNEJ i GORNEJ PLYTY BALKONOWEJ SRODKAMI GRUNTUJACYMI 21.84*2 =	43.680 [M2]
71.	KNR 0023 TAB. 2615 010	DOCIEPLENIE PLYTY BALKONOWEJ BETONOWEJ od SPODU PLYTAMI z WELNY MIN.GRUB.2,0 CM wraz z BELKA CZOLOWA STALOWA BALKONU z WYPRAWA ELEW.SILIKONOWA GLADKA 4.2*1.5*4 =	25.200 [M2]
72.	KNR 0202 TAB. 1101 010	WYLEWKA BETONOWA SPADKOWA z BETONU B-15 GRUBOSCI 5 CM (4.2*1.3)*0.05*4 =	1.092 [M3]

CP. 2000 30 v. 1.

73.	KNR U202 TAB. 0618 020	IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA POZIOMA z PAPY ZGRZEWALNEJ-JEDNA WARSTWA (ORGBUD W-WA) 4.4*1.4*4 =	24.640 [M2]
74.	KNR 0202 TAB. 1102 010	WARSTWA DOCISKOWA z BETONU B-15 GRUBOSCI 40 MM ZAFARTA na OSTRO.	21.840 [M2]
75.	KNR 0202 TAB. 0603 050	IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA POWLOKOWA FOLIA w PLYNIE - JEDNA WARSTWA	21.840 [M2]
76.	KNR U202 TAB. 2805 050	OKLADZINA PLYT BALKONOWYCH PLYTKAMI CERAMICZNYMI MROZOODPORNYMI na ZAPRAWIE KLEJOWEJ ELASTYCZNEJ	21.840 [M2]
77.	KNR U202 TAB. 2809 010	UZUPELNIENIE COKOLIKOW z PLYTEK MROZOODPORNYCH J.W. WYSOKOSCI 10 CM (4.2-1.2+1.3*2)*4 =	22.400 [M]
			16.800 [M]
79.	KNR 0202 TAB. 0506 011	OBROBKI z BLACHY OCYNKOWANEJ GRUB. 0,55 MM przy SZEROKOSCI w ROZWINIECIU do 25 CM na GZYMSIE BALKONOWYM (4.2*0.25)*4 =	4.200 [M2]
			18.480 [M2]
81.	KNR 0401 TAB. 1212 020	DWUKROTNE MALOWANIE FARBA AKRYLOWA OBROBEK BLACHARZKICH w/g KOLORYSTYKI PROJEKTOWEJ	4.200 [M2]

ELEMENT 3 :

ELEWACJA TYLNA ZACHODNIA "A", POZOSTALA i POLUDNIOWO PONOJNA "C", "D",
"E" i "F" - KOLOR POMARANCZOWY

82.	KNR 0202 TAB. 1604 030	RUSZTOWANIA ZEWNETRZNE RUROWE o WYSOKOSCI do 20 M. 2.4*18.0+3.8*17.5+3.54*18.0+5.2*17.5+4.8*17.0+2.1*17.8+5.5* 5.0 =	410.900 [M2]
83.	KNNR 2 TAB. 1505 010	OSLONY z SIATKI na RUSZTOWANIACH ZEWNETRZNYCH	410.900 [M2]
84.	KNNR 2 TAB. 1506 010	INSTALACJE ODGROMOWE dla RUSZTOWAN' J.W.	410.900 [M2]
85.	KAT PRAC TAB. A RU SZT	CZAS PRACY RUSZTOWAN' RUROWYCH (0.85+10.91+1.58+2.15+51.2+6.8+16.96+2.91+6.61+10.09+98.87+ 7.21+102.95+380.61+25.82+23.4+34.69+4.23+1335.43+151.39+ 50.77+12.26+27.72+16.16+8.41+9.45+9.86+4.08+1.8+15.51+3.8)/ (5*0.84) =	579.638 [M-6]

94. KNR 0401 ROZEBRANIE OBROBEK BLACHARSKICH PARAPETOW i ZADASZEN z
 TAB. 0535 080 BLACHY NIE NADAJACEJ sie do UZYTKU
 $1.25*0.25*8+1.68*0.25*4+1.03*0.25*4+1.5*0.45*3+5.5*0.45 =$
9.710 [M2]
95. KNR 0401 ROZEBRANIE RUR SPUSTOWYCH z BLACHY NADAJACEJ sie do UZYTKU
 TAB. 0535 050 - 100% ODZYSKU
 $17.0+14.5 =$
31.500 [M]
96. KNR 0202 OSLONA STOLARKI OKIENNEJ i DRZWIOWEJ FOLIA POLIETYLENOWA
 TAB. 0925 010 OSLODOWA
 $1.22*2.15*8+1.65*1.95*4+1.0*1.95*4+0.9*0.7*2+0.82*2.02*1+$
 $1.14*2.5*1 =$
47.420 [M2]
97. KAT KALK DEMONTAZ i PONOWNY MONTAZ ISTNIEJACEJ TABLICY DOMOFONOWEJ
 TAB. .WLA SNA **1.000 [KPL]**
98. KNR 0023 PRZYGOTOWANIE PODLOZA SCIAN pod DOCIEPLENIE POPRZEZ
 TAB. 2611 010 OCZYSZCZENIE MECHANICZNE i ZMYCIE z UPORZADKOWANIEM
 INSTALACJI
 $410.9-47.42 =$
363.480 [M2]
99. KNR 0023 J.W.LECZ PRZYGOTOWANIE PODLOZA OSCIEZY OKIENNYCH i
 TAB. 2611 010 DRZWIOWYCH
 $(1.22+2.15*2)*0.25*8+(1.65+1.95*2)*0.25*4+(1.0+1.95*2)*0.25*$

107 - 02023 - ...

$$4+(0,9+0,7*2)*0,25*2+(0,82+2,02*2)*0,35*1+(1,14+2,5*2)*0,35*1 =$$

26.490 [M2]

100. KNR 0401 ODBICIE ISTNIEJĄCYCH TYNKÓW ZEWNĘTRZNYCH z ZAPRAWY
 TAB. 0701 050 CEMENTOWO-WAPIENNEJ na POWIERZCHNIACH OCIEPLANYCH -
 PRZYJĘTO 80%
 $(363,48+26,49)*0,80 =$
 311.976 [M2]

101. KNR 0401 UZUPEŁNIENIE TYNKÓW ZEWNĘTRZNYCH ZWYKŁYCH KAT. III na
 TAB. 0726 031 PODŁOŻU z CEGŁY
 311.976 [M2]

102. KNR 0017 DWUKROTNE GRUNTOWANIE POWIERZCHNI ŚCIAN i OŚCIEŻY ŚRODKIEM
 TAB. 2608 030 GRUNTUJĄCYM
 $363,48+26,49 =$
 389.970 [M2]

103. KNR 0017 JEDNOKROTNA IMPREGNACJA POWIERZCHNI J.W. ŚRODKIEM
 TAB. 2608 020 GRZYBOBOJĄCYM
 389.970 [M2]

104. KNR 0023 ZAMOCOWANIE LISTWY STARTOWEJ, COKŁOWEJ
 TAB. 2612 018 $1,6+3,8+3,54+5,2+4,8+2,1+5,5 =$
 26.540 [M]

105. KNR 0023 OCHRONA NAROZNIKÓW WYPUKŁYCH KATOWNIKIEM METALOWYM NAROZY
 TAB. 2612 017 ŚCIAN, OKIEN, DRZWI i COKŁU
 $16,3*2+15,0+17,8+4,5+2,15*2*8+1,95*2*8+0,7*2*2+2,02*2*1+2,5*2*1+1,6+5,2+3,54 =$
 157.680 [M]

106. KNR 0023 OCHRONA NAROZNIKÓW WYPUKŁYCH KATOWNIKIEM METALOWYM z
 TAB. 2612 017 KAPINOSEM NAROZY GÓRNYCH OKIEN i DRZWI przed ZALEWANIEM
 $1,22*4+1,65*4+1,0*4+0,9*2+0,82+1,14 =$
 19.240 [M]

107. KNR 0023 DOCIEPLENIE ŚCIAN z BETONU PŁYTAMI z WELNY MIN. GRUB. 12 CM
 TAB. 2615 01C przy UŻYCIU GOTOWEJ ZAPRAWY KLEJĄCEJ z WYPRAWA ELEW.
 SILIKATOWA GŁADKA
 363.480 [M2]

108. KNR 0023 DOCIEPLENIE OŚCIEŻY OKIEN i DRZWI PŁYTAMI z WELNY MIN. GRUB.
 TAB. 2615 03A 2,0 CM z WYPRAWA ELEWACYJNA SILIKATOWA
 26.490 [M2]

109. KNR 0023 PRZYKLEJENIE DODATKOWEJ WARSTWY SIATKI na ŚCIANACH PARTERU
 TAB. 2612 015 do WYSOKOŚCI 2,0 M
 $(2,4+3,8+3,54+5,2+4,8+2,1)*2,0 =$
 43.680 [M2]

110. KNR 0017 DOPLATA za ZASTOSOWANIE DODATKOWEJ ILOŚCI KOLKÓW na STREFIE
 TAB. 2609 040 BRZEGOWEJ ŚCIAN
 $1,5*(17,0*2+17,0*2+15,0*2+17,0*2)*4 =$
 752.000 [57T.]

111. KNR U202 PARAPETY OKIENNE z BLACHY POWLEKANEJ o SZEROKOŚCI w
 TAB. 0541 020 ROZWINIECIU ponad 25 CM z ZABEZPIECZENIEM KONCÓWKAMI z PCV
 (ORGBUD W-WA)
 $(1,25*8+1,68*4+1,03*4+0,93*2)*0,4 =$
 9.080 [M2]

112. KNR 0202 OBROBKI BLACHARSKIE z BLACHY OC. GR. 0,55 MM przy SZER. w ROZW.

