

PRZEDMIAR ROBOT

INWESTOR : WSPOLNOTA MIESZKANIOWA UL.GRUNWALDZKA 16, 43-300 BIELSKO-BIALA

BUDOWA : REMONT i KOLORYSTYKA ELEWACJI FRONTOWEJ, DOCIEPLENIE i KOLORYSTYKA

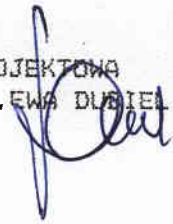
OBIEKT : EL.TYLNEJ oraz CZ.WYMIANA STOLARKI w BUD.przy UL.GRUNWALDZKIEJ 16

WYKONAWCA :

WYKONAL : /AB15/

LIPIEC 2012 r.

PRACOWNIA PROJEKTOWA
Mgr.inz arch.EWA DUBIEL



07-2002 v.

ELEMENT 1 :
ELEWACJA TYLNA

1.	KNR 0401 TAB. 0354 060	WYKUCIE Z MURU OSCIENNIC STALOWYCH OKIENNYCH O POWIERZCHNI DO 1 M ²	3.000 [SZT.]
2.	KNR 0401 TAB. 0354 050	WYKUCIE Z MURU OSCIENNIC DREWNIANYCH O POWIERZCHNI PONAD 2 M ² 1.08*2.28 =	2.462 [M ²]
3.	KNR 0401 TAB. 0329 030	WYKUCIE OTWOROW W SCIANACH Z CEGIEL O GRUBOSCII PONAD 1/2 CEGLY NA ZAPRAWIE WAPIENNEJ LUB CEMENTOWO-WAPIENNEJ, DLA OTWORU OKIENNEGO 0.4*0.8*0.24 =	0.077 [M ³]
4.	KNR W202 TAB. 1018 020	OKNA PCV w KOLORZE BIALYM, PIECIOKUMOROWE, UCHYLNO-ROZWIERALNE, SZKLONE SZKLEM ZESPOLONYM U=1,1W/m ² K o POWIERZCHNI do 1,0 M ² 0.4*0.8 =	0.320 [M ²]
5.	KNR W202 TAB. 1018 020	OKNA PCV w KOLORZE SZARYM RAL 7042, PIECIOKUMOROWE, ROZWIERALNO-UCHYLNE, SZKLONE SZKLEM ZESPOLONYM U=1,1W/m ² K o POWIERZCHNI do 1,0 M ² 0.8*0.58*1+1.03*0.85*1+0.9*0.85*1 =	2.105 [M ²]
6.	KNR W202 TAB. 1040 010	DRZWI ALUMINIOWE ZEWN. BIALE o PROF. CIEPLYCH, JEDNOSKRZYDLOWE o PODZ. PODOBNYM do ISTNIEJACEGO, SZKLONE SZKLEM ZESP. BZFZP. U=1,1W/m ² K z SAMOZAMYKACZEM BLOKOWANYM 1.08*2.28*1 =	2.462 [M ²]
7.	KAT KALK TAB. WLA SNA	DASZEK OCHRONY z PROFILI ALUMINIOWYCH, SZKLONY PRZEZROCYSTYM POLIWEGLANEM TYP. FASTLOCK-2, 0, KOLOR SZARY o WYM. 1,9*0,82 M ²	1.000 [SZT.]
8.	KNR 0202 TAB. 1504 020	RUSZTOWANIA ZEWNETRZNE RURIOWE O WYSOKOSCI DO 15 M. (11.41+1.24*2)*12.6 =	175.014 [M ²]
9.	KNNR 2 TAB. 1505 010	OSLONY Z SIATKI NA RUSZTOWANIACH ZEWNETRZNYCH	175.014 [M ²]
10.	KNNR 2 TAB. 1506 010	INSTALACJE ODGROMOWE dla RUSZTOWAN J.W.	175.014 [M ²]
11.	KAT PRAC TAB. A RU SZT	CZAS PRACY RUSZTOWAN RURIOWYCH (3.15+1.28+0.66+1.15+7.58+1.24+4.62+3.91+6.61+41.78+5.21+11.44+10.37+39.92+147.57+19.61+4.24+430.08+57.95+152.62+27.4+14.97+2.62+20.03+8.28+5.34+13.56+5.3+12.57)/(5*0.84) =	252.633 [M-G]
12.	KNR 0401 TAB. 0535 080	ROZEBRANIE OBROBEK BLACHARSKICH PARAPETOW z BLACHY nie NADAJACEJ sie do UZYTKU 1.1*0.25*9+0.45*0.25*6+1.3*0.25*3 =	4.125 [M ²]
13.	KNR 0401 TAB. 0535 050	ROZEBRANIE RUR SPUSTOWYCH z BLACHY FI 120 MM 12.5+1.5+6.5+1.5 =	

107 - 200222

22.000 [M2]

14.	KNR 0401 TAB. 0535 040	ROZEBRANIE RYNIEN z BLACHY FI 150 MM 5.5+3.5+3.0+1.5*2+1.5*2 =	18.600 [M2]
15.	KNR 0202 TAB. 0925 010	OSLONIECIE STOLARKI OKIENNEJ i DRZWIOWEJ FOLIA POLIURETANOWA 1.05*1.9*9+1.2*2.4*2+0.4*0.8*6+1.2*0.7*1+1.1*2.28*1+0.8* 0.58*1+1.03*0.85*1+0.9*0.85*1 =	31.088 [M2]
16.	KNR 0023 TAB. 2611 010	PRZYGOTOWANIE PODLOZA SCIAN i GZYMSU pod DUCIEPLENIE POPURZEZ OCZYSZCZENIE MECHANICZNE i ZMYCIE z UPORZADKOWANIEM ISTNIEJACEJ INSALACJI (11.41+1.24*2)*13.3-31.088 =	153.649 [M2]
17.	KNR 0023 TAB. 2611 010	J.W.LECZ PODLOZE USCIEZY OKIENNYCH i DRZWIOWYCH (1.05*1.9*2)*0.25*9+(1.2+2.4*2)*0.25*2+(0.4+0.8*2)*0.25*6+ (1.2+0.7*2)*0.25*1+(1.1+2.28*2)*0.3*1+(0.8+0.58*2)*0.25*1+ (1.03+0.85*2)*0.25*1+(0.9+0.85*2)*0.25*1 =	19.148 [M2]
18.	KNR 0017 TAB. 2608 030	DWUKROTNE GRUNTOWANIE POWIERZCHNI SCIAN i USCIEZY SRODKIEM GRUNTUJACYM 153.649+19.148 =	172.797 [M2]
19.	KNR 0017 TAB. 2608 020	JEDNOKROTNA IMPREGNACJA POWIERZCHNI J.W.SRODKAMI GRZYBOBOJCZYMI	172.797 [M2]
20.	KNR 0401 TAB. 0701 050	ODBICIE ISTNIEJACYCH TYNKOW ZEWNETRZNYCH USZKODZONYCH z ZAPRAWY CEMENTOWO-WAPIENNEJ na POWIERZCHNIACH OCIEPLANYCH - PRZYJETO 70% POWIERZCHNI 172.797*0.7 =	120.958 [M2]
21.	KNR 0401 TAB. 0726 031	UZUPELNIENIE TYNKOW ZEWNETRZNYCH ZWYKLYCH KAT.III /WAP. SUCHOGASZONE/ na PODLOZU z CEGLY	120.958 [M2]
22.	KNR 0023 TAB. 2612 018	ZAMOCOWANIE LISTWY STARTOWEJ, COKOLOWEJ 11.41+1.24*2 =	13.890 [M2]
23.	KNR 0023 TAB. 2612 017	OCHRONA NAROZNIKOW WYPUKLYCH KATOWNIKIEM METALOWYM NAROZY OKIENNYCH, DRZWIOWYCH i SCIAN 12.6*2+1.9*2*9+2.4*2*2+0.8*2*6+0.7*2*1+2.28*2*1+0.58*2*1+ 0.85*2*1+0.85*2*1 =	89.120 [M2]
24.	KNR 0023 TAB. 2612 017	OCHRONA NAROZNIKOW WYPUKLYCH KATOWNIKIEM METALOWYM ZAPROBIEGAJACYM ZALEWANIU GORNYPH KRAWEDZI OKIEN i DRZWI 1.05*9+1.2*2+0.4*6+1.2+1.1+0.8+1.03+0.9 =	19.280 [M2]
25.	KNR 0023 TAB. 2614 016	DOC.SCIAN CEGLANYPH BUDYNKU i GZYMSU PLYTAMI STYROP, GR.12 CM zRZECZYNYM WYKON.WYPRAWY ELEWACYJNEJ CIENKOWARSTWOWEJ AKRYLOWEJ (KASZA 1,5 MM) wg KOLORYSTYKI PROJ. (11.41+1.24*2)*11.8-(1.05*1.9*9+1.2*2.4*2+0.4*0.8*6+1.2*0.7* 1+1.1*1.3*1) =	135.997 [M2]

07.000000

26. KNR 0023 J.W.LECZ PLYTAMI STYROPIANOWYMI GRUB.5 CM
TAB. 2614 016 $(11.41+1.24*2)*1.55-(0.8*0.58*1+1.03*0.85*1+0.9*0.85*1+1.1*1.0*1) =$
18.325 [M²]
27. KNR 0023 J.W.LECZ DUCIEPLENIE OSCIEZY SZER.do 35 CM FLYTAMI
TAB. 2614 03A STYROPIANOWYMI GRUB.2 CM z WYPRAWA ELEWACYJNA AKRYLOWA
 $(1.05+1.9*2)*0.35*9+(1.2+2.4*2)*0.35*2+(0.4+0.8*2)*0.35*6+$
 $(1.2*0.7*2)*0.35*1+(1.1+2.26*2)*0.35*1+(0.8+0.58*2)*0.35*1+$
 $(1.03+0.85*2)*0.35*1+(0.9+0.85*2)*0.35*1 =$
28.798 [M²]
28. KNR 0023 PRZYKLEJENIE DODATKOWEJ WARSTWY SIATKI na SCIANACH PARTERU
TAB. 2612 015 do WYS.2,0 M
 $(11.41+1.24*2)*2.0 =$
27.780 [M²]
29. KNR 0017 DOPLATA za ZAMUCCOWANIE DODATKOWEJ ILOSCI KOLKOW w STREFIE
TAB. 2809 040 BRZEGOWEJ SCIAN z CEBLY
 $(1.5*4+1.24*2)*12.5*4 =$
427.332 [SZT.]
30. KNR 0202 PARAPETY z BLACHY POWLEKANEJ przy SZEROKOSCI w ROZWINIĘCIU
TAB. 0541 041 ponad 25 CM z ZABEZPIECZENIEM KONCOWEJ z PCV
 $1.1*0.4*9+1.25*0.4*3+0.45*0.4*6+0.85*0.4+1.1*0.4+0.95*0.4 =$
7.700 [M²]
31. KNR 0202 RÓZNE OBRODKI z BLACHY OCYNKOWANEJ przy SZEROKOSCI w
TAB. 0505 021 ROZWINIĘCIU ponad 25 CM na SCIANACH BOCZNYCH przy GÓRNYM
ZAKOŃCZENIU OCIEPLENIA
 $1.5*2*0.45 =$
1.350 [M²]
32. KNR W202 MONTAZ RUR SPUSTOWYCH OKRAGLYCH o ŚREDNICY 120 MM z
TAB. 0529 020 GOTOWYCH ELEMENTOW z BLACHY STALOWEJ OCYNKOWANEJ
 $12.6*2+0.9*2 =$
27.000 [M]
33. KNR W202 MONTAZ RYNIEN DACHOWYCH PŁOKRAGLYCH o ŚREDNICY 150 MM z
TAB. 0522 020 GOTOWYCH ELEMENTOW z BLACHY STALOWEJ OCYNKOWANEJ
 $5.6+3.4+3.0+1.5*2+1.6*2 =$
18.200 [M]
34. KNR 0401 DWUKROTNE MALOWANIE OBROBEK BLACHARSKICH FARBA
TAB. 1212 021 FTALOWA wg KOLORYSTYKI PROJEKTOWEJ KAL 7046
 $1.35 =$
1.350 [M²]
35. KNR 0401 DWUKROTNE MALOWANIE RYNIEN i RUR SPUSTOWYCH FARBA FTALOWA
TAB. 1212 251 wg KOLORYSTYKI PROJEKTOWEJ
 $27.0+18.2 =$
45.200 [M]
36. KNR 0401 DWUKROTNE MALOWANIE FARBA OLEJNA STOLARKI OKIENNEJ o
TAB. 1209 050 POWIERZCHNI do 1,0 M² z PRZYGOTOWANIEM PODŁOŻA w KOLORZE
BIAŁYM
5.000 [SZT]
37. KNR 0401 DWUKROTNE MALOWANIE FARBA OLEJNA STOLARKI OKIENNEJ o
TAB. 1209 050 POWIERZCHNI PONAD 1,0 M² w KOLORZE BIAŁYM
 $(1.05*1.9)*1.25*6 =$
14.963 [M²]
38. KNR 0202 BALUSTRADA z RUR STALOWYCH FI 50 MM PROSTA, MOCOWANA ŚRUBAMI

107.20122 v..

TAB. 1207 010	do SCIAN i PODLOZA MALOWANA FARBA FTALOWA w KOLORZE RAL 7046 1.0*2 =	2.000	IM3
39. KNR 0201 TAB. 0317 020	RECZNE WYKOPY LINIOWE o SCIANACH PIONOWYCH z WYDOBYCIEM UROBKU LOPATA GLEBKOSCI do 1,5 M dla ULOZENIA RURY DESZCZOWEJ 2.0*1.0*0.8 =	1.600	IM33
40. KNR 0201 TAB. 0320 020	J.W.LECZ RECZNE ZASYPANIE WYKOPOW	1.600	IM33
41. KNR W218 TAB. 0408 020	RURY KANALIZACYJNE PCV FI 150 MM ULOZONE w ISTNIEJACYM WYKOPIE	2.500	IM3
42. KNR 0401 TAB. 0208 100	PRZEBICIE OTWORU w STUDZIENCIE BETONOWEJ dla OSADZENIA ODPLYWU RURY	1.000	ISZT.3
43. KAT KALK TAB. .WLA 5NA	DEMONTAZ STARYCH i MONTAZ NOWYCH CZYSZCZAKOW ZELIWNYCH DESZCZOWYCH FI 150 MM z ODKOPANIEM, UZUP. KSZTALTEK, CZYCZENIEM i USZCZELNIENIEM	2.000	ISZT3
44. KNR 0401 TAB. 0212 020	ROZKUCIE ISTNIEJACYCH SCHODOW BETONOWYCH 1.5*0.3*0.6+1.5*0.3*0.3 =	0.405	IM33
45. KNR 0231 TAB. 0202 010	PODSYPKA ZWIROWO-PIASKOWA pod NOWE SCHODY GRUB.10 CM 1.8*0.6 =	1.080	IM23
46. KNR 0231 TAB. 0511 020	SCHODY z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ SZAREJ GRUB.6 CM UKLADANE na PODSYPCE CEMENTOWO-PIASKOWEJ (BI.NR 5/96) 1.8*0.6 =	1.080	IM23
47. KNR 0231 TAB. 0407 050	OBRAZEA BETONOWE TYPU LEKKIEGO UKLADANE na PODSYPCE CEMENTOWO-PIASKOWEJ 1.8*2+0.6*2 =	4.800	IM3

ELEMENT 2 :

REMONT PODMOKA GOSPODARCZEGO

48. KNR 0401 TAB. 0212 010	ROZKUCIE ELEMENTOW BETONOWYCH CHODNIKA OPASKOWEGO GRUB.10 CM (4.5+0.8+1.7+0.8)*0.5*0.1 =	0.390	IM33
49. KNR 0231 TAB. 0815 020	ROZEBRANIE NAWIERZCHNI z PLYT BETONOWYCH CHODNIKOWYCH o WYMIARACH 50X50X7 CM na PODSYPCE PIASKOWEJ 1.2*6.5+2.6*1.8 =	12.480	IM23
50. KNR 0231 TAB. 0814 020	ROZEBRANIE OBRAZYZY BETONOWYCH TYPU LEKKIEGO na PODSYPCE PIASKOWEJ 1.2+1.6+1.8+2.6+1.8+2.5+1.2 =	12.700	IM3
51. KNR 0231 TAB. 0102 010	WYKONYWANIE KORYTA GLEBKOSCI 10 CM.KATEGORIA GRUNTU II-IV (4.5+0.8+1.7+0.8)*0.5+1.2*6.5+2.6*1.8 =	16.380	IM23

CP. 2012 v.

52.	KNR 0231 TAB. 0102 020	J.W.LECZ DODATEK za KAZDE, DALSZE 5 CM GLEBOKOSCI KORYTA - DO 20 CM	16.380 [M2]
53.	KNR 0231 TAB. 0202 010	PODBUDOWY ZWIROWE ROZSCIELANE RECZNIE. GRUBOSC WARSTWY PO ZAGESZCZENIU 10 CM	16.380 [M2]
54.	KNR 0231 TAB. 0202 020	J.W.LECZ DODATEK za KAZDY DALSZY 1 CM GRUBOSCI PODBUDOWY - DO 15 CM	16.380 [M2]
55.	KNR 0231 TAB. 0407 050	ULOZENIE OBRZEZY BETONOWYCH TYPU LEKKIEGO NA PODSYPCE CEMENTOWO-PIASKOWEJ 4.0+2.2+1.6+1.8+2.6+1.8+2.5+2.2+1.0 =	19.700 [M]
56.	KNR 0231 TAB. 0511 020	OPASKA z z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ GRUBOSCI 6 CM UKLADANEJ NA PODSYPCE CEMENTOWO-PIASKOWEJ (BI.NR 8/96) (4.5+0.8+1.7+0.8)*0.5 =	3.900 [M2]
57.	KNR 0231 TAB. 0511 020	NAWIERZCHNIE z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ GRUBOSCI 6 CM UKLADANEJ NA PODSYPCE CEMENTOWO-PIASKOWEJ (BI.NR 8/96) 1.2*6.5+2.6*1.8 =	12.480 [M2]
58.	KNR 0401 TAB. 1212 311	DWUKROTNE MALOWANIE RUR STALOWYCH FI 60 MM TRZEPAKA FARBAMI FTALOWYMI w KOLORZE SZARYM z PRZYGOTOWANIEM POWIERZCHNI pod MALOWANIE	5.000 [M]
59.	KNR 0401 TAB. 0108 150	ZALADUNEK i WYWIEZIE NIE GRUZU SAMOCHODAMI SAMOWYLADOWCZYMI na ODLEGLOSC 1 KM 0.08+122.25*0.02+0.41+0.39+12.48*0.05+12.7*0.2*0.06+16.38* 0.2 =	7.502 [M3]
60.	KNR 0401 TAB. 0108 200	J.W.LECZ DOPLATA za KAZDY DALSZY 1 KM ODWOZU GRUZU DO 10 KM	7.502 [M3]
61.	KAT KALK TAB. .WLA SNA	OPLATA za SKLADOWANIE i UTYLIZACJE GRUZU	7.502 [M3]

ELEMENT 3 :

INSTALACJA PRZECIWOBLODZENIOWA PODGRZEWANIA RYNIEN i RURY SPUSTOWEJ

62.	KAT KALK TAB. .WLA SNA	MONTAZ PRZEWODOW GRZEJNYCH TYPU DEVIFLEX w RYNNACH i RURZE SPUSTOWEJ DLUGOSCI 68 MB.	1.000 [KPL]
63.	KAT KALK TAB. .WLA SNA	MONTAZ UCHWYTOW RYNNOWYCH	2.000 [SZT]
64.	KAT KALK TAB. .WLA SNA	MONTAZ UCHWYTOW RURY SPUSTOWEJ	2.000 [SZT]
65.	KAT KALK TAB. .WLA SNA	MONTAZ POPRZECZKI z LANCUchem do RURY SPUSTOWEJ	1.000 [KPL]
66.	KAT KALK TAB. .WLA SNA	MONTAZ CZUJNIKA RYNNOWEGO DEVIREG III GENERACJI	1.000 [KPL]
67.	KAT KALK	MONTAZ STEROWNIKA DEVIREG III GENERACJI z ZASILANIEM	

CP. 01022 v.

TAB. .WLA SNA			1.000	[KPL]
68. KAT KALK		WYCENA ROBOCIZNY ZWIĄZANEJ z MONTAZEM INSTALACJI GRZEWCZEJ		
TAB. .WLA SNA			55.000	[R-6]
69. KNR 0508		MONTAZ na KONSTRUKCJI BETONOWEJ RUR INSTALACYJNYCH RL 20		
TAB. 0108 040			25.000	[M]
70. KNR 0508		MONTAZ na KONSTRUKCJI BETONOWEJ PUSZEK INSTALACYJNYCH		
TAB. 0303 120			3.000	[SZT.]
71. KNR 0508		MONTAZ PRZEWODOW YDY 3*1,5 MM w RURACH INSTALACYJNYCH		
TAB. 0207 050			25.000	[M]
72. KAT KALK		MONTAZ SKRZYNKI ROZDZIELCZEJ 2*12 MODULOW z ZABEZPIECZENIEM		
TAB. .WLA SNA		NADPRADOWYM i ROZNICOWO-PRADOWYM		
			1.000	[KPL]

ELEMENT 4 :
ELEWACJA FRONTOWA

73. KNR 0401		WYKUCIE z MURU OBCIEZNIK STALOWYCH OKIENNYCH o POWIERZCHNI		
TAB. 0354 060		do 1 M2	4.000	[SZT.]
74. KNR W202		OKNA PCV w KOLORZE SZARYM RAL 7042 PIECIOKOMOROWE, UCHYLNE,		
TAB. 1018 020		SZKLONE SZKLEM ZESPOLONYM U=1,1 W/m2K o POWIERZCHNI do 1,0		
		M2		
		0.78*0.53*4 =	1.654	[M2]
75. KNR 0202		RUSZTOWANIA ZEWNETRZNE RUROWE o WYSOKOSCI DO 15 M.		
TAB. 1504 020		11.53*12.0 =	138.360	[M2]
76. KNNR 2		OSLONY z SIATKI NA RUSZTOWANIACH ZEWNETRZNYCH		
TAB. 1505 010			138.360	[M2]
77. KNNR 2		INSTALACJE OGROMOWE dla RUSZTOWAN RUROWYCH J.W.		
TAB. 1506 010			138.360	[M2]
78. KAT PRAC		CZAS PRACY RUSZTOWAN RUROWYCH		
TAB. A RU SZT		(4.2+5.95+2.18+2.73+2.42+6.53+58.32+5.72+13.24+5.51+19.84+		
		7.38+35.87+55.17+17.02+13.68+4.61+446.56+237.87+75.49+45.05+		
		29.46+40.19+80.32+225.7+53.47+40.79+9.91+31.58+8.4+8.39+		
		9.65+5.28+5.1+7.38+12.98+1.84)/(5*0.84) =	389.495	[M-6]
79. KNR 0401		ROZEBRANIE OBROBEK BLACHARSKICH PARAPETOW i GZYMSOW z		
TAB. 0535 060		BLACHY nie NADAJACEJ sie do UZYTKU		
		1.0*0.25*14+11.53*0.25+2.5*0.35 =	7.257	[M2]
80. KNR 0401		ROZEBRANIE RUR SPUSTOWYCH z BLACHY FI 120 MM		
TAB. 0535 050			13.000	[M]
81. KNR 0401		ROZEBRANIE RYNIEN DACHOWYCH z BLACHY FI 150 MM		
TAB. 0535 040			11.530	[M]
82. KNR 0202		OSLONIECIE STOLARKI OKIENNEJ i DRZWIOWEJ FOLIA POLIURETANOWA		
TAB. 0925 010		0.96*1.84*14+1.35*3.53*1+0.78*0.53*4 =	31.149	[M2]
83. KNR 0023		PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI SCIAN pod ROBOTY KONSERWATORSKIE		

CP - 50025 v.

TAB. 2611 010	POPRAZEC CZYSZC.MECH. i, RECZNE, MYCIE, UPORZADKOWANIE ISTN. INSTALACJI, WYKUCIE WSPORNIKOW i KONS.ELEKTR. $11.53*12.0 - (0.96*1.84*14 + 1.35*3.53*1 + 0.78*0.53*4) =$ 107.211 [M2]
84. KNR 0023 TAB. 2611 010	J.W.LECZ POWIERZCHNIA OSCIETY OKIENNYCH i DRZWIOWYCH $(0.96+1.84*2)*0.25*14 + (1.35+3.53*2)*0.35*1 + (0.78+0.53*2)*0.25*4 =$ 21.023 [M2]
85. KNR 0401 TAB. 0701 020	USUNIECIE WARSZY WTORNEJ z GZYMSU WIENCZCEGO, GZYMSU pod GZYMSEM WIENCZACYM i GZYMSU MIEDZYOKIENNEGO $(0.75+0.25+0.4)*11.53 =$ 16.142 [M2]
86. KNR 0401 TAB. 0701 020	J.W.LECZ GZYMSOW PODOKIENNYCH $1.2*0.4*14 =$ 6.720 [M2]
87. KNR 0401 TAB. 0701 020	J.W.LECZ OPASEK OKIENNYCH i DRZWIOWYCH $(1.0+2.5*2)*0.25*14 + (2.0+3.0*2)*0.4*1 =$ 24.200 [M2]
88. KNR 0401 TAB. 0701 020	J.W.LECZ ELEMENTOW DEKORACYJNYCH pod OKNAMI II-go PIETRA $3.0*1.2*2 + 1.5*1.2*1 =$ 9.000 [M2]
89. KNR 0401 TAB. 0701 020	J.W.LECZ POZOSTALYCH PLASICH ELEMENTOW SCIAN i OSCIETY $0.5*11.53*2 + 1.1*5.9*4 + 4.0*11.53 - (0.96*1.84*4 + 1.35*3.53*1) + (0.96*1.84*2)*0.25*14 + (1.35*3.53*2)*0.35*1 =$ 87.480 [M2]
90. KNR 0401 TAB. 0701 020	ODBICIE OSLABIONYCH, ODSPOJONYCH i ZLEJ PRZYCZEPNOSCI do PODLOZA TYNKOW na DETALACH SZTUKATORSKICH-PRZYJETO 80% POW. TYNKOW $(16.142+6.72+24.2+9.0)*0.8 =$ 44.850 [M2]
91. KNR 0401 TAB. 0701 020	J.W.LECZ ELEMENTOW PLASKICH SCIAN PRZYZIEMIA na WYSOKOSCI 1, 8 M od TERENU - PRZYJETO 100% POWIERZCHNI $11.53*1.8 =$ 20.754 [M2]
92. KNR 0401 TAB. 0701 020	J.W.LECZ ELEMENTOW POZOSTALYCH PLASKICH SCIAN - PRZYJETO 50% $(87.48-20.752)*0.5 =$ 33.364 [M2]
93. KNR 0017 TAB. 2608 020	WZMOCNIENIE STRUKTURALNE, IMPREGNACJA PREPARATEM DUPA GRUNT CAPAROL DETALI SZTUKATORSKICH i WATKU CEGLANEGO po OBITYM TYNKU $16.142+6.72+24.2+9.0+20.754 =$ 76.816 [M2]
94. KNR 0202 TAB. 0917 040	PROFILE CIAGNIONE SZLIFOWANE, DWUWARSTWOWE, WYKONANE RECZNIE, 0 SZER.DO 25 CM w ROZWINIECIU z ZAPRAWY ATLAS: REKORD-GZYMS: pod GZYMSEM WIENCZACYM i OPASKI $11.53 + (1.0+2.5*2)*14 =$ 55.530 [M]
95. KNR 0202 TAB. 0917 070	J.W.LECZ GZYMS SZER.do 40 CM-GZYMS MIEDZYOKIENNY, GZYMS PODOKIENNY, OPASKI DRZWIOWE $11.53+1.2*14 + (2.0+3.0*2)*1 =$ 36.330 [M]

107. 0903 02 v. -

96.	KNR 0202 TAB. 0917 070	J.W.LECZ GZYMS SZER.do 40 CM-GZYMS WIENCZACY	11.530 [M]
97.	KNR 0202 TAB. 0917 080	J.W.LECZ DODATEK za KAZDE DALSZE 5 CM,ROZWINIECIA-DO 75 CM	11.530 [M]
98.	KNR 0202 TAB. 0917 070	J.W.LECZ SZER.do 40 CM - ELEMENTY PODKIEWNE II-go PIETRA 3.0+1.5 =	4.500 [M]
99.	KNR 0202 TAB. 0917 080	J.W.LECZ DODATEK za KAZDE DALSZE 5 CM ROZWINIECIA-DO 120 CM	4.500 [M]
100.	KNR 0401 TAB. 0726 021	UZUPELNIENIE TYNKOW ZEWN.TROJWARSTWOWYCH RENOWACYJNYCH PRZYZIEMIA wg ZAŁOŻEN KONSERWATORSKICH	20.754 [M2]
101.	KNR 0401 TAB. 0726 021	UZUPELNIENIE POZOSTALYCH TYNKOW ZEWN.na SCIANACH PŁASKICH i OSCIEZACH JAKO DWUWARSTWOWE	87.480 [M2]
102.	KNR 0017 TAB. 2609 060	ZALOZENIE na SCIANACH PŁASKICH SIATKI ZBROJACEJ z WLOKNA SZKLANEGO na ZAPRAWIE CAPATEC 190 CAPAROL	87.480 [M2]
103.	KNR 0202 TAB. 0918 030	WYKONANIE BONI na SCIANACH PŁASKICH z PRZYGOTOWANIEM PODŁOŻA,USUNIECIE WTORNYCH NAWARSTWIEN i ODSPOJONYCH TYNKOW (0.9+1.2+0.7)*2*7+4.8*4 =	52.400 [M]
104.	KAT KALK TAB. .WLA SNA	KONS.ELEM.SZTUKATORSKICH WYK.w FORMIE ODLEWOW (KONSOLE, GUZY),USUNIECIE NAWARSTWIEN i PRZEMALOWAN,CZYSZCZENIE MECH. i CHEMICZNE ROZTWOREM KWASU OCT.UZUP.UBYTEKOW	1.000 [KPL]
105.	KNR 0017 TAB. 2608 030	DWUKROTNE GRUNTOWANIE SCIAN,OSCIEZY i DETALI PREP. GRUNTUJACYM pod MALOWANIE FARBAMI KRZEMIANOWYMI 107.211*1.2+21.023 =	149.676 [M2]
106.	KNR W202 TAB. 1519 030	DWUKROTNE MALOWANIE POWIERZCHNI SCIAN i DETALI FARBA KRZEMIANOWA wg KOŁOKYŚYKI DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ	149.676 [M2]
107.	KNR 0202 TAB. 0506 021	PARAPETY z BLACHY DCYNKOWANEJ PRZY SZEROKOSCII w ROZWINIECIU PONAD 25 CM z ZABEZPIECZENIEM KONCOWEK z PCV 1.0*0.25*14+0.82*0.25*4 =	4.320 [M2]
108.	KNR 0202 TAB. 0506 021	OBROBKI z BLACHY DCYNKOWANEJ PRZY SZEROKOSCII W ROZWINIECIU PONAD 25 CM na SCIANACH i GZYMSACH 11.53*0.25+2.5*0.35+0.8*0.35*2 =	4.317 [M2]
109.	KNR W202 TAB. 0529 020	MONTAZ RUR SPUSTOWYCH OKRAGLYCH o SREDNICY 120 MM z GOTOWYCH ELEMENTOW Z BLACHY STALOWEJ DCYNKOWANEJ	13.000 [M]
110.	KNR W202 TAB. 0522 020	MONTAZ RYNIEN DACHOWYCH POLOKRAGLYCH o SREDNICY 150 MM Z GOTOWYCH ELEMENTOW Z BLACHY STALOWEJ DCYNKOWANEJ z PODWYZSZONA KRAWEDZIA od CZOLA	11.600 [M]
111.	KNR 0401	DWUKROTNE MALOWANIE PARAPETOW i OBROBEK BLACHARSKICH FARBA	

107. 2003.01.01

TAB. 1212 021	FTALOWA wg KOLORYSTYKI PROJEKTOWEJ RAL 7046 4.32+4.32 =	8.640 [M2]
112. KNR 0401 TAB. 1212 251	DWUKROTNE MALOWANIE RYNIEN i RUR SPUSTOWYCH FARBA FTALOWA 13.0+11.5 =	24.500 [M2]
113. KNR 0401 TAB. 1209 060	DWUKROTNE MALOWANIE FARBA OLEJNA STOLARKI OKIENNEJ o POWIERZCHNI PONAD 1,0 M2 z PRZYGOTOWANIEM PODLOZA w KOLORZE BIALYM (0.96*1.84)*1.25*7 =	15.456 [M2]
114. KNR 0401 TAB. 1209 100	DWUKROTNE MALOWANIE STOLARKI OKIENNEJ, DRZWIOWEJ o POWIERZCHNI PONAD 1,0 M2 z PRZYGOTOWANIEM PODLOZA w ISTNIEJACYM KOLORZE LAKIEREM "LAZUR" (1.35*1.1*2.0)*1 =	2.970 [M2]
115. KNR 0401 TAB. 1209 100	DWUKROTNE MALOWANIE POWIERZCHNI DRZWI ZEWNETRZNYCH z PRZYGOTOWANIEM PODLOZA w ISTNIEJACYM KOLORZE LAKIEREM "LAZUR" 1.35*2.43*(1.25+0.5+0.5)*1 =	7.381 [M2]
116. KAT KALK TAB. .WLA SNA	DEMONTAZ STAREGO i MONTAZ NOWEGO CZYSZCZAKA ZELIWNEGO DESZCZOWEGO FI 150 MM z ODKOPANIEM, UZUP. KSZTALTEK, CZYSZCZENIEM i USZCZELNIENIEM	1.000 [SZT]
117. KNR 0401 TAB. 1214 010	OCZYSZCZENIE ze STAREJ FARBY ISTNIEJACEGO UCHWYTU FLAGOWEGO	1.000 [SZT.]
118. KNR 0401 TAB. 1212 551	DWUKROTNE MALOWANIE FARBA FTALOWA UCHWYTU na FLAGE	1.000 [SZT.]
119. KAT KALK TAB. .WLA SNA	DEMONTAZ i PONOWNY MONTAZ ISTNIEJACEJ TABLICY DOMOFONOWEJ	1.000 [SZT]
120. KAT KALK TAB. .WLA SNA	DEMONTAZ ISTNIEJACEJ i MONTAZ NOWEJ SKRZYNKI GAZOWEJ ZAWORU GLOWNEGO	1.000 [SZT]
121. KAT KALK TAB. .WLA SNA	DEMONTAZ i PONOWNY MONTAZ ISTNIEJACEJ TABLICY z NUMEREM DOMU i NAZWY ULICY	1.000 [SZT]
122. KNR 0401 TAB. 0108 190	ZALADUNEK i WYWIEZIENIE GRUZU SAMOCHODAMI SAMOWYLADOWCZYMI na ODLEGLOSC 1 KM	5.000 [M3]
123. KNR 0401 TAB. 0108 200	J.W. LECZ DOPLATA za KAZDY DALSZY 1 KM ODWOZU GRUZU - DO 10 KM	5.000 [M3]
124. KAT KALK TAB. .WLA SNA	UPLATA za SKLADOWANIE i UTYLIZACJE GRUZU	5.000 [M3]