

Lp	Podstawa	Opis	Jm	Cj/ Kbj	R_brutto/ R_netto	M+Kz/ M	S_brutto/ S_netto
1	2	3	4	5	6	7	8
E1	45421000-4	Wymiana okien - I etap Obmiar= 685,160 m2 Wartość=	m2				
P1	KNR 4-01 0354-1100	Wykucie z muru podokienników drewnianych Obmiar= 80,600 m Wartość=	m				
1	999-149	Robocizna Norma: 0,68000 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 54,80800 r-g	r-g				
P2	KNR 4-01 0304-0100	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej /wapno suchogaszone/ Obmiar= 0,606 m3 Wartość=	m3				
1	999-149	Robocizna Norma: 15,37000 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 9,31422 r-g	r-g				
2	1602003-060	Piasek do zapraw Norma: 0,32200 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,19513 m3	m3				
3	1700301-033	Cement portlandzki zwykły, bez dodat. "35" Norma: 61,80000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 37,45080 kg	kg				
4	1720200-033	Wapno suchogaszone (hydratyzowane) Norma: 34,50000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 20,90700 kg	kg				
5	1800199-020	Cegły budowlane pełne Norma: 372,00000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 225,43200 szt.	szt.				
6	3930000-060	Woda Norma: 0,15200 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,09211 m3	m3				
7	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1,50000% Wartość mat. podst.:	%				
8	34312-148	Wyciąg 1-maszt. z napędem elekt Norma: 2,11000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 1,27866 m-g	m-g				
9	43211-148	Betoniarka wolnospadowa 150dm3 Norma: 0,45000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,27270 m-g	m-g				
P3	KNR-I 0-19 1023-1100	Okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne o powierzchni ponad 2,5 m2 obsadzone na kotwach stalowych, z obróbką osadzenia Obmiar= 500,380 m2 Wartość=	m2				
1	999-149	Robocizna Norma: 2,86000 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 1431,08680 r-g	r-g				

Lp	Podstawa	Opis	Jm	Cj/ Kbj	R_brutto/ R_netto	M+Kz/ M	S_brutto/ S_netto
1	2	3	4	5	6	7	8
2	1478500-066	Pianka poliuretanowa opakowanie ciśnien. Norma: 0,25000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 125,09500 dm3	dm3				
3	1740103-033	Gips budowlany szpachlowy powierzchniowy Norma: 1,84000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 920,69920 kg	kg				
4	1478101-066	Silikon Norma: 0,05000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 25,01900 dm3	dm3				
5	1580898-050	Okna z PCW z podziałem pionowym i poziomym Norma: 1,00000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 500,38000 m2	m2				
6	2350400-033	Szpachlówka mineralna do tynków zewnątrz. Norma: 3,31000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 1656,25780 kg	kg				
7	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1,50000% Wartość mat. podst.:	%				
8	34000-148	Wyciągi tow.-osob.i budowlane Norma: 0,04000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 20,01520 m-g	m-g				
9	39000-148	Środek transportowy Norma: 0,06000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 30,02280 m-g	m-g				
P4	KNR-I 0-19 1023-1100	Okna z PCV rozwierane dwudzielne o powierzchni ponad 2,5 m2 obsadzone na kotwach stalowych,z obróbką obsadzenia Obmiar= 108,860 m2 Wartość=	m2				
1	999-149	Robocizna Norma: 2,86000 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 311,33960 r-g	r-g				
2	1478500-066	Pianka poliuretanowa opakowanie ciśnien. Norma: 0,25000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 27,21500 dm3	dm3				
3	1740103-033	Gips budowlany szpachlowy powierzchniowy Norma: 1,84000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 200,30240 kg	kg				
4	1478101-066	Silikon Norma: 0,05000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 5,44300 dm3	dm3				
5	1580898-050	Okna z PCW składające się z kwater 58 x 58 cm Norma: 1,00000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 108,86000 m2	m2				
6	2350400-033	Szpachlówka mineralna do tynków zewnątrz. Norma: 3,31000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 360,32660 kg	kg				

Lp	Podstawa	Opis	Jm	Cj/ Kbj	R_brutto/ R_netto	M+Kz/ M	S_brutto/ S_netto
1	2	3	4	5	6	7	8
7	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1,50000% Wartość mat. podst.:	%				
8	34000-148	Wyciągi tow.-osob.i budowlane Norma: 0,04000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 4,35440 m-g	m-g				
9	39000-148	Środek transportowy Norma: 0,06000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 6,53160 m-g	m-g				
P5	KNR-I 0-19 1023-0900	Okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne o powierzchni do 2,0 m2 obsadzone na kotwach stalowych,z obróbką obsadzenia Obmiar= 6,275 m2 Wartość=	m2				
1	999-149	Robocizna Norma: 3,52000 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 22,08800 r-g	r-g				
2	1478500-066	Pianka poliuretanowa opakowanie ciśnien. Norma: 0,33000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 2,07075 dm3	dm3				
3	1740103-033	Gips budowlany szpachlowy powierzchniowy Norma: 2,35000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 14,74625 kg	kg				
4	1478101-066	Silikon Norma: 0,06000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,37650 dm3	dm3				
5	1580898-050	Okna z PCW do 2 m2 z podziałem poziomym Norma: 1,00000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 6,27500 m2	m2				
6	2350400-033	Szpachlówka mineralna do tynków zewnątrz. Norma: 4,22000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 26,48050 kg	kg				
7	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1,50000% Wartość mat. podst.:	%				
8	34000-148	Wyciągi tow.-osob.i budowlane Norma: 0,05000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,31375 m-g	m-g				
9	39000-148	Środek transportowy Norma: 0,06000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,37650 m-g	m-g				
P6	KNR-I 0-19 1023-0800	Okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne o powierzchni do 1,5 m2 obsadzone na kotwach stalowych,z obróbką obsadzenia Obmiar= 3,763 m2 Wartość=	m2				
1	999-149	Robocizna Norma: 4,07000 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 15,31541 r-g	r-g				

Lp	Podstawa	Opis	Jm	Cj/ Kbj	R_brutto/ R_netto	M+Kz/ M	S_brutto/ S_netto
1	2	3	4	5	6	7	8
2	1478500-066	Pianka poliuretanowa opakowanie ciśnien. Norma: 0,34000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 1,27942 dm3	dm3				
3	1740103-033	Gips budowlany szpachlowy powierzchniowy Norma: 2,61000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 9,82143 kg	kg				
4	1478101-066	Silikon Norma: 0,06000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,22578 dm3	dm3				
5	1580898-050	Okna z PCW do 1,5 m2 z podziałem pionowym Norma: 1,00000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 3,76300 m2	m2				
6	2350400-033	Szpachlówka mineralna do tynków zewnątrz. Norma: 4,70000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 17,68610 kg	kg				
7	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1,50000% Wartość mat. podst.:	%				
8	34000-148	Wyciągi tow.-osob.i budowlane Norma: 0,05000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,18815 m-g	m-g				
9	39000-148	Środek transportowy Norma: 0,06000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,22578 m-g	m-g				
P7	KNR-I 0-19 1023-0600	Okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane jednoodzielne o powierzchni do 1,5 m2 obsadzone na kotwach stalowych,z obróbką obsadzenia Obmiar= 62,587 m2 Wartość=	m2				
1	999-149	Robocizna Norma: 4,07000 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 254,72909 r-g	r-g				
2	1478500-066	Pianka poliuretanowa opakowanie ciśnien. Norma: 0,34000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 21,27958 dm3	dm3				
3	1740103-033	Gips budowlany szpachlowy powierzchniowy Norma: 2,70000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 168,98490 kg	kg				
4	1478101-066	Silikon Norma: 0,07000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 4,38109 dm3	dm3				
5	1580898-050	Okna z PCW 104 x 102 cm Norma: 1,00000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 62,58700 m2	m2				
6	2350400-033	Szpachlówka mineralna do tynków zewnątrz. Norma: 4,86000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 304,17282 kg	kg				

Lp	Podstawa	Opis	Jm	Cj/ Kbj	R_brutto/ R_netto	M+Kz/ M	S_brutto/ S_netto
1	2	3	4	5	6	7	8
7	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1,50000% Wartość mat. podst.:	%				
8	34000-148	Wyciągi tow.-osob.i budowlane Norma: 0,05000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 3,12935 m-g	m-g				
9	39000-148	Środek transportowy Norma: 0,06000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 3,75522 m-g	m-g				
P8	KNR-I 0-19 1024-0801	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe obsadzone na dyblach stalowych - szyby bezpieczne Obmiar= 3,080 m2 Wartość=	m2				
1	999-149	Robocizna Norma: 3,10000 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 9,54800 r-g	r-g				
2	1345499-020	Dyble stalowe Norma: 4,76000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 14,66080 szt.	szt.				
3	1478500-066	Pianka poliuretanowa opakowanie ciśnien. Norma: 0,24000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,73920 dm3	dm3				
4	1319992-050	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wewnętrzne z szybami bezpiecznymi Norma: 1,00000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 3,08000 m2	m2				
5	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1,50000% Wartość mat. podst.:	%				
6	34000-148	Wyciągi tow.-osob.i budowlane Norma: 0,05000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,15400 m-g	m-g				
7	39000-148	Środek transportowy Norma: 0,06000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,18480 m-g	m-g				
P9	KNR 4-01 0321-0200	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1,5 w ścianach z cegieł Obmiar= 27,000 szt. Wartość=	szt.				
1	999-149	Robocizna Norma: 2,18000 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 58,86000 r-g	r-g				
2	1602003-060	Piasek do zapraw Norma: 0,02200 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,59400 m3	m3				
3	1566611-	Parapet wewn. z płyty POSTFORMING dł. 310 cm, szer. 52 cm Norma: 1,00000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 27,00000 szt	szt				
4	1700301-033	Cement portlandzki zwykły, bez dodat. "35" Norma: 8,63000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 233,01000 kg	kg				

Lp	Podstawa	Opis	Jm	Cj/ Kbj	R_brutto/ R_netto	M+Kz/ M	S_brutto/ S_netto
1	2	3	4	5	6	7	8
5	3930000-060	Woda Norma: 0,01100 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,29700 m3	m3				
6	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1,50000% Wartość mat. podst.:	%				
7	34312-148	Wyciąg 1-maszt.z napędem elekt Norma: 0,14000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 3,78000 m-g	m-g				
8	43211-148	Betoniarka wolnospadowa 150dm3 Norma: 0,04000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 1,08000 m-g	m-g				
P10	KNR 2-02 0829-0400	Licowanie ścian płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x6,5 cm,na klej metodą zwykłą (B.I.nr 8/96) Obmiar= 3,800 m2 Wartość=	m2				
1	999-149	Robocizna Norma: 1,92000 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 7,29600 r-g	r-g				
2	1554299-033	Zaprawa klejowa sucha mieszanka Norma: 4,75000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 18,05000 kg	kg				
3	2380699-033	Sucha zaprawa do spoinowania Norma: 0,80000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 3,04000 kg	kg				
4	2530001-050	Płytki klinkierowe 25 x 6,5 cm Norma: 1,02000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 3,87600 m2	m2				
5	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1,50000% Wartość mat. podst.:	%				
6	30000-148	Środek transportowy Norma: 0,02550 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,09690 m-g	m-g				
7	34000-148	Wyciągi tow.-osob.i budowlane Norma: 0,02830 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,10754 m-g	m-g				
P11	NNRNKB 2-02U 0541-0100	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25 cm (Orgbud W-wa) Obmiar= 29,872 m2 Wartość=	m2				
1	999-149	Robocizna Norma: 2,15000 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 64,22480 r-g	r-g				
2	1121999-050	Blacha stalowa powlekana,płaska Norma: 1,23000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 36,74256 m2	m2				
3	2380807-060	Zaprawa cementowa M-7 Norma: 0,00200 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,05974 m3	m3				

Lp	Podstawa	Opis	Jm	Cj/ Kbj	R_brutto/ R_netto	M+Kz/ M	S_brutto/ S_netto
1	2	3	4	5	6	7	8
4	6802799-020	Wkręty stalowe samogwintujące Norma: 27,50000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 821,48000 szt.	szt.				
5	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1,50000% Wartość mat. podst.:	%				
6	30000-148	Środek transportowy Norma: 0,00800 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,23898 m-g	m-g				
P12	KNR 4-01 0716-0101	Tynki wewnętrzne zwykłe kat.III/wap.suchogasz/wykonane ręcznie,podłoże z cegły,pustaków cer.gazo-i pianobet.na ścianach płaskich,pow.podłogi pomieszczeń do 5m2 Obmiar= 1,650 m2 Wartość=	m2				
1	999-149	Robocizna Norma: 0,90000 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 1,48500 r-g	r-g				
2	1350309-020	Kratki wentyl.surowe 14x14 cm b/żaluzji Norma: 0,04000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,06600 szt.	szt.				
3	1350500-020	Narożniki ochronne typu "Wema" Norma: 0,04000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,06600 szt.	szt.				
4	1602003-060	Piasek do zapraw Norma: 0,02660 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,04389 m3	m3				
5	1701100-034	Cement portlandzki "25" z dodatkami Norma: 0,00520 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,00858 t	t				
6	1720200-034	Wapno gaszone Norma: 0,00660 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,01089 t	t				
7	3930000-060	Woda Norma: 0,00670 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,01106 m3	m3				
8	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1,50000% Wartość mat. podst.:	%				
9	34312-148	Wyciąg 1-maszt.z napędem elekt Norma: 0,04000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,06600 m-g	m-g				
10	43211-148	Betoniarka wolnospadowa 150dm3 Norma: 0,04000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,06600 m-g	m-g				
P13	KNR 4-01 1204-0200	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian Obmiar= 564,180 m2 Wartość=	m2				
1	999-149	Robocizna Norma: 0,11900 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 67,13742 r-g	r-g				

Lp	Podstawa	Opis	Jm	Cj/ Kbj	R_brutto/ R_netto	M+Kz/ M	S_brutto/ S_netto
1	2	3	4	5	6	7	8
2	1510899-066	Farba emulsyjna "Polinit" Norma: 0,28600 Wsp: 1 Cena: Ilość: 161,35548 dm3	dm3				
3	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 2,00000% Wartość mat. podst.:	%				
P14	KNR 4-01 1204-0400	Dwukrotne malowanie elewacji, betonu farbami emulsyjnymi Obmiar= 169,254 m2 Wartość=	m2				
1	999-149	Robocizna Norma: 0,15900 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 26,91139 r-g	r-g				
2	1510899-066	Farba emulsyjna elewacyjna Norma: 0,34700 Wsp: 1 Cena: Ilość: 58,73114 dm3	dm3				
3	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 2,00000% Wartość mat. podst.:	%				
P15	KNR 4-01 1206-0400	Dwukrotne malowanie starych tynków wewnętrznych ścian farbami olejnymi z jednokrotnym szpachlowaniem Obmiar= 150,686 m2 Wartość=	m2				
1	999-149	Robocizna Norma: 0,52800 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 79,56221 r-g	r-g				
2	1511599-066	Farba olejna do gruntowania, ogólnego stos. Norma: 0,09900 Wsp: 1 Cena: Ilość: 14,91791 dm3	dm3				
3	1511799-066	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stos. Norma: 0,08500 Wsp: 1 Cena: Ilość: 12,80831 dm3	dm3				
4	1512900-066	Szpachlówka klejowa (olejno-żywiczna) Norma: 0,26100 Wsp: 1 Cena: Ilość: 39,32905 dm3	dm3				
5	1530000-066	Grunty pokostowe Norma: 0,18000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 27,12348 dm3	dm3				
6	1530599-066	Rozcieńczalnik Norma: 0,04300 Wsp: 1 Cena: Ilość: 6,47950 dm3	dm3				
7	1740100-033	Gips budowlany zwykły Norma: 0,00400 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,60274 kg	kg				
8	3920099-116	Papier ścierny w arkuszach (NSHa) Norma: 0,13300 Wsp: 1 Cena: Ilość: 20,04124 ark	ark				
9	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 2,00000% Wartość mat. podst.:	%				

Lp	Podstawa	Opis	Jm	Cj/ Kb j	R_brutto/ R_netto	M+Kz/ M	S_brutto/ S_netto
1	2	3	4	5	6	7	8
P16	KNNR 2 1902-0100	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka"ATLAS STOPTER",przy fakturze nakrapianej lub rustykalnej nakładanej ręcznie o grub.1,5 mm Obmiar= 1,650 m2 Wartość=	m2				
1	999-149	Robocizna Norma: 2,03000 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 3,34950 r-g	r-g				
2	1554103-033	Zapr.klej.sucha do styr.Altas Stopter K-20 Norma: 8,40000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 13,86000 kg	kg				
3	1562700-020	Łączniki do mocowania płyt styropianowych Norma: 4,00000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 6,60000 szt.	szt.				
4	3900630-050	Siatka z włókna szklanego Norma: 1,10000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 1,81500 m2	m2				
5	3930000-060	Woda Norma: 0,00230 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,00379 m3	m3				
6	1562608-050	Płyty styropianowe gr 12 cm Norma: 1,03000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 1,69950 m2	m2				
7	2350014-033	Sucha mieszanka tynkarska ATLAS CERMIT Norma: 2,63000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 4,33950 kg	kg				
8	2381002-033	Masa tynkarska podkładowa ATLAS CERPLAST Norma: 0,32000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,52800 kg	kg				
9	2381105-033	Emulsja gruntująca ATLAS UNI GRUNT Norma: 0,20000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,33000 kg	kg				
10	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1,00000% Wartość mat. podst.:	%				
11	34000-148	Wyciągi tow.-osob.i budowlane Norma: 0,02800 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,04620 m-g	m-g				
P17*	ANALIZA WŁASNA	Montaż nawiewników w oknach klasowych Obmiar= 54,000 Wartość=					
P18	KNR 4-01 0108-1300	Wywiezienie gruzu samochodami skrzyniowymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km - wywóz okien Obmiar= 41,100 m3 Wartość=	m3				

Lp	Podstawa	Opis	Jm	Cj/ Kbj	R_brutto/ R_netto	M+Kz/ M	S_brutto/ S_netto
1	2	3	4	5	6	7	8
1	999-149	Robocizna Norma: 1,81000 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 74,39100 r-g	r-g				
2	39521-148	Samochód skrzyniowy do 5,0 t Norma: 0,93000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 38,22300 m-g	m-g				
P19	KNR 4-01 0108-1600	Wywiezienie gruzu samochodami skrzyniowymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km, bez względu na rodzaj konstrukcji Obmiar= 41,100 m3 Krotność= 4,00 Wartość=	m3				
1	39521-148	Samochód skrzyniowy do 5,0 t Norma: 0,04000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 6,57600 m-g	m-g				
E2	45421000-4	Wymiana okien - II etap Obmiar= 463,800 m2 Wartość=	m2				
P20	KNR 4-01 0354-1100	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych Obmiar= 19,360 m Wartość=	m				
1	999-149	Robocizna Norma: 0,68000 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 13,16480 r-g	r-g				
P21	KNR 4-01 0304-0100	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej /wapno suchogaszone/ Obmiar= 4,064 m3 Wartość=	m3				
1	999-149	Robocizna Norma: 15,37000 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 62,46368 r-g	r-g				
2	1602003-060	Piasek do zapraw Norma: 0,32200 Wsp: 1 Cena: Ilość: 1,30861 m3	m3				
3	1700301-033	Cement portlandzki zwykły, bez dodat. "35" Norma: 61,80000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 251,15520 kg	kg				
4	1720200-033	Wapno suchogaszone (hydratyzowane) Norma: 34,50000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 140,20800 kg	kg				
5	1800199-020	Cegły budowlane pełne Norma: 372,00000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 1511,80800 szt.	szt.				
6	3930000-060	Woda Norma: 0,15200 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,61773 m3	m3				
7	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1,50000% Wartość mat. podst.:	%				

Lp	Podstawa	Opis	Jm	Cj/ Kbj	R_brutto/ R_netto	M+Kz/ M	S_brutto/ S_netto
1	2	3	4	5	6	7	8
8	34312-148	Wyciąg 1-maszt.z napędem elekt Norma: 2,11000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 8,57504 m-g	m-g				
9	43211-148	Betoniarka wolnospadowa 150dm3 Norma: 0,45000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 1,82880 m-g	m-g				
P22	KNR-I 0-19 1023-1100	Okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne o powierzchni ponad 2,5 m2 obsadzone na kotwach stalowych,z obróbką obsadzenia Obmiar= 210,551 m2 Wartość=	m2				
1	999-149	Robocizna Norma: 2,86000 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 602,17586 r-g	r-g				
2	1478500-066	Pianka poliuretanowa opakowanie ciśnien. Norma: 0,25000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 52,63775 dm3	dm3				
3	1740103-033	Gips budowlany szpachlowy powierzchniowy Norma: 1,84000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 387,41384 kg	kg				
4	1478101-066	Silikon Norma: 0,05000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 10,52755 dm3	dm3				
5	1580898-	Okna z PCW z podziałem pionowym i poziomym Norma: 1,00000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 210,55100 szt	szt				
6	2350400-033	Szpachlówka mineralna do tynków zewnątrz. Norma: 3,31000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 696,92381 kg	kg				
7	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1,50000% Wartość mat. podst.:	%				
8	34000-148	Wyciągi tow.-osob.i budowlane Norma: 0,04000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 8,42204 m-g	m-g				
9	39000-148	Środek transportowy Norma: 0,06000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 12,63306 m-g	m-g				
P23	KNR-I 0-19 1023-1100	Okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne o powierzchni ponad 2,5 m2 obsadzone na kotwach stalowych,z obróbką obsadzenia Obmiar= 133,328 m2 Wartość=	m2				
1	999-149	Robocizna Norma: 2,86000 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 381,31808 r-g	r-g				
2	1478500-066	Pianka poliuretanowa opakowanie ciśnien. Norma: 0,25000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 33,33200 dm3	dm3				

Lp	Podstawa	Opis	Jm	Cj/ Kbj	R_brutto/ R_netto	M+Kz/ M	S_brutto/ S_netto
1	2	3	4	5	6	7	8
3	1740103-033	Gips budowlany szpachlowy powierzchniowy Norma: 1,84000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 245,32352 kg	kg				
4	1478101-066	Silikon Norma: 0,05000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 6,66640 dm3	dm3				
5	1580898-050	Okna z PCW składające się z kwater 58 x 58 cm Norma: 1,00000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 133,32800 m2	m2				
6	2350400-033	Szpachlówka mineralna do tynków zewnątrz. Norma: 3,31000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 441,31568 kg	kg				
7	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1,50000% Wartość mat. podst.:	%				
8	34000-148	Wyciągi tow.-osob.i budowlane Norma: 0,04000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 5,33312 m-g	m-g				
9	39000-148	Środek transportowy Norma: 0,06000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 7,99968 m-g	m-g				
P24	KNR-I 0-19 1023-1100	Okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne o powierzchni ponad 2,5 m2 obsadzone na kotwach stalowych,z obróbką obsadzenia Obmiar= 15,790 m2 Wartość=	m2				
1	999-149	Robocizna Norma: 2,86000 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 45,15940 r-g	r-g				
2	1478500-066	Pianka poliuretanowa opakowanie ciśnien. Norma: 0,25000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 3,94750 dm3	dm3				
3	1740103-033	Gips budowlany szpachlowy powierzchniowy Norma: 1,84000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 29,05360 kg	kg				
4	1478101-066	Silikon Norma: 0,05000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,78950 dm3	dm3				
5	1580898-050	Okna z PCW z szybą bezpieczną kwatery 58 x 58 cm Norma: 1,00000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 15,79000 m2	m2				
6	2350400-033	Szpachlówka mineralna do tynków zewnątrz. Norma: 3,31000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 52,26490 kg	kg				
7	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1,50000% Wartość mat. podst.:	%				

Lp	Podstawa	Opis	Jm	Cj/ Kbj	R_brutto/ R_netto	M+Kz/ M	S_brutto/ S_netto
1	2	3	4	5	6	7	8
8	34000-148	Wyciągi tow.-osob.i budowlane Norma: 0,04000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,63160 m-g	m-g				
9	39000-148	Środek transportowy Norma: 0,06000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,94740 m-g	m-g				
P25	KNR-I 0-19 1023-1000	Okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne o powierzchni do 2,5 m2 obsadzone na kotwach stalowych,z obróbką obsadzenia Obmiar= 41,126 m2 Wartość=	m2				
1	999-149	Robocizna Norma: 3,19000 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 131,19194 r-g	r-g				
2	1478500-066	Pianka poliuretanowa opakowanie ciśnien. Norma: 0,28000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 11,51528 dm3	dm3				
3	1740103-033	Gips budowlany szpachlowy powierzchniowy Norma: 2,10000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 86,36460 kg	kg				
4	1478101-066	Silikon Norma: 0,05000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 2,05630 dm3	dm3				
5	1580898-050	Okna z PCW 2,28 x 108 cm z podziałem pionowym Norma: 1,00000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 41,12600 m2	m2				
6	2350400-033	Szpachlówka mineralna do tynków zewnątrz. Norma: 3,78000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 155,45628 kg	kg				
7	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1,50000% Wartość mat. podst.:	%				
8	34000-148	Wyciągi tow.-osob.i budowlane Norma: 0,04000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 1,64504 m-g	m-g				
9	39000-148	Środek transportowy Norma: 0,06000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 2,46756 m-g	m-g				
P26	KNR-I 0-19 1023-0600	Okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne o powierzchni do 1,5 m2 obsadzone na kotwach stalowych,z obróbką obsadzenia Obmiar= 4,244 m2 Wartość=	m2				
1	999-149	Robocizna Norma: 4,07000 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 17,27308 r-g	r-g				
2	1478500-066	Pianka poliuretanowa opakowanie ciśnien. Norma: 0,34000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 1,44296 dm3	dm3				

Lp	Podstawa	Opis	Jm	Cj/ Kbj	R_brutto/ R_netto	M+Kz/ M	S_brutto/ S_netto
1	2	3	4	5	6	7	8
3	1740103-033	Gips budowlany szpachlowy powierzchniowy Norma: 2,70000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 11,45880 kg	kg				
4	1478101-066	Silikon Norma: 0,07000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,29708 dm3	dm3				
5	1580898-050	Okna z PCW 104 x 102 cm Norma: 1,00000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 4,24400 m2	m2				
6	2350400-033	Szpachlówka mineralna do tynków zewnątrz. Norma: 4,86000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 20,62584 kg	kg				
7	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1,50000% Wartość mat. podst.:	%				
8	34000-148	Wyciągi tow.-osob.i budowlane Norma: 0,05000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,21220 m-g	m-g				
9	39000-148	Środek transportowy Norma: 0,06000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,25464 m-g	m-g				
P27	KNR-I 0-19 1023-0500	Okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane jednodelne o powierzchni do 1,0 m2 obsadzone na kotwach stalowych,z obróbką obsadzenia Obmiar= 47,704 m2 Wartość=	m2				
1	999-149	Robocizna Norma: 5,76000 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 274,77504 r-g	r-g				
2	1478500-066	Pianka poliuretanowa opakowanie ciśnien. Norma: 0,41000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 19,55864 dm3	dm3				
3	1740103-033	Gips budowlany szpachlowy powierzchniowy Norma: 3,40000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 162,19360 kg	kg				
4	1478101-066	Silikon Norma: 0,09000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 4,29336 dm3	dm3				
5	1580898-050	Okna z PCW jednodelne Norma: 1,00000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 47,70400 m2	m2				
6	2350400-033	Szpachlówka mineralna do tynków zewnątrz. Norma: 6,12000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 291,94848 kg	kg				
7	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1,50000% Wartość mat. podst.:	%				
8	34000-148	Wyciągi tow.-osob.i budowlane Norma: 0,05000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 2,38520 m-g	m-g				

Lp	Podstawa	Opis	Jm	Cj/ Kbj	R_brutto/ R_netto	M+Kz/ M	S_brutto/ S_netto
1	2	3	4	5	6	7	8
9	39000-148	Środek transportowy Norma: 0,06000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 2,86224 m-g	m-g				
P28	KNR-I 0-19 1023-0800	Okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne o powierzchni do 1,5 m2 obsadzone na kotwach stalowych,z obróbką obsadzenia Obmiar= 2,310 m2 Wartość=	m2				
1	999-149	Robocizna Norma: 4,07000 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 9,40170 r-g	r-g				
2	1478500-066	Pianka poliuretanowa opakowanie ciśnien. Norma: 0,34000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,78540 dm3	dm3				
3	1740103-033	Gips budowlany szpachlowy powierzchniowy Norma: 2,61000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 6,02910 kg	kg				
4	1478101-066	Silikon Norma: 0,06000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,13860 dm3	dm3				
5	1580898-050	Okna z PCW do 1,5 m2 z podziałem pionowym Norma: 1,00000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 2,31000 m2	m2				
6	2350400-033	Szpachlówka mineralna do tynków zewnątrz. Norma: 4,70000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 10,85700 kg	kg				
7	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1,50000% Wartość mat. podst.:	%				
8	34000-148	Wyciągi tow.-osob.i budowlane Norma: 0,05000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,11550 m-g	m-g				
9	39000-148	Środek transportowy Norma: 0,06000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,13860 m-g	m-g				
P29	KNR-I 0-19 1023-0300	Okna z PCV nieotwierane jednodzielne o powierzchni do 1,0 m2 obsadzone na kotwach stalowych,z obróbką obsadzenia Obmiar= 8,754 m2 Wartość=	m2				
1	999-149	Robocizna Norma: 5,52000 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 48,32208 r-g	r-g				
2	1478500-066	Pianka poliuretanowa opakowanie ciśnien. Norma: 0,41000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 3,58914 dm3	dm3				
3	1740103-033	Gips budowlany szpachlowy powierzchniowy Norma: 3,68000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 32,21472 kg	kg				

Lp	Podstawa	Opis	Jm	Cj/ Kbj	R_brutto/ R_netto	M+Kz/ M	S_brutto/ S_netto
1	2	3	4	5	6	7	8
4	1478101-066	Silikon Norma: 0,09000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,78786 dm3	dm3				
5	1580898-050	Okna z PCW nieotwierane, szerokość 40 cm, trapezowe Norma: 1,00000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 8,75400 m2	m2				
6	2350400-033	Szpachlówka mineralna do tynków zewnętrznych. Norma: 6,63000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 58,03902 kg	kg				
7	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1,50000% Wartość mat. podst.:	%				
8	34000-148	Wyciągi tow.-osob.i budowlane Norma: 0,05000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,43770 m-g	m-g				
9	39000-148	Środek transportowy Norma: 0,07000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,61278 m-g	m-g				
P30	KNNR 2 1902-0100	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka"ATLAS STOPTER",przy fakturze nakrapianej lub rustykalnej nakładanej ręcznie o grub.1,5 mm Obmiar= 16,258 m2 Wartość=	m2				
1	999-149	Robocizna Norma: 2,03000 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 33,00374 r-g	r-g				
2	1554103-033	Zapr.klej.sucha do styr.Altas Stopter K-20 Norma: 8,40000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 136,56720 kg	kg				
3	1562700-020	Łączniki do mocowania płyt styropianowych Norma: 4,00000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 65,03200 szt.	szt.				
4	3900630-050	Siatka z włókna szklanego Norma: 1,10000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 17,88380 m2	m2				
5	3930000-060	Woda Norma: 0,00230 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,03739 m3	m3				
6	1562608-050	Płyty styropianowe gr 12 cm Norma: 1,03000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 16,74574 m2	m2				
7	2350014-033	Sucha mieszanka tynkarska ATLAS CERMIT Norma: 2,63000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 42,75854 kg	kg				
8	2381002-033	Masa tynkarska podkładowa ATLAS CERPLAST Norma: 0,32000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 5,20256 kg	kg				

Lp	Podstawa	Opis	Jm	Cj/ Kbj	R_brutto/ R_netto	M+Kz/ M	S_brutto/ S_netto
1	2	3	4	5	6	7	8
9	2381105-033	Emulsja gruntująca ATLAS UNI GRUNT Norma: 0,20000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 3,25160 kg	kg				
10	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1,00000% Wartość mat. podst.:	%				
11	34000-148	Wyciągi tow.-osob.i budowlane Norma: 0,02800 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,45522 m-g	m-g				
P31	KNR 4-01 0716-0100	Tynki wewnętrzne zwykłe kat.III/wap.gaszone/ wykonane ręcznie,podłoże z cegły,pustaków cer.gazo-i pianobet.na ścianach płaskich,pow.podłogi pomieszczeń do 5m2 Obmiar= 28,712 m2 Wartość=	m2				
1	999-149	Robocizna Norma: 0,90000 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 25,84080 r-g	r-g				
2	1350309-020	Kratki wentyl.surowe 14x14 cm b/żaluzji Norma: 0,04000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 1,14848 szt.	szt.				
3	1350500-020	Narożniki ochronne typu "Wema" Norma: 0,04000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 1,14848 szt.	szt.				
4	1602003-060	Piasek do zapraw Norma: 0,02660 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,76374 m3	m3				
5	1701100-034	Cement portlandzki "25" z dodatkami Norma: 0,00520 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,14930 t	t				
6	1720202-034	Wapno hydratyzowane workowane, gat. I Norma: 0,00480 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,13782 t	t				
7	3930000-060	Woda Norma: 0,00670 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,19237 m3	m3				
8	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1,50000% Wartość mat. podst.:	%				
9	34312-148	Wyciąg 1-maszt.z napędem elekt Norma: 0,04000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 1,14848 m-g	m-g				
10	43211-148	Betoniarka wolnospadowa 150dm3 Norma: 0,04000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 1,14848 m-g	m-g				
P32	KNR 2-02 0829-0400	Licowanie ścian płytkami klinkierowanymi 25 x 6,5 cm,na klej metodą zwykłą (B.I.nr 8/96) Obmiar= 5,476 m2 Wartość=	m2				
1	999-149	Robocizna Norma: 1,92000 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 10,51392 r-g	r-g				

Lp	Podstawa	Opis	Jm	Cj/ Kbj	R_brutto/ R_netto	M+Kz/ M	S_brutto/ S_netto
1	2	3	4	5	6	7	8
2	1554299-033	Zaprawa klejowa sucha mieszanka Norma: 4,75000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 26,01100 kg	kg				
3	2380699-033	Sucha zaprawa do spoinowania Norma: 0,80000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 4,38080 kg	kg				
4	2520999-050	Płytki klinkierowe 25 x 6,5 cm Norma: 1,02000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 5,58552 m2	m2				
5	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1,50000% Wartość mat. podst.:	%				
6	30000-148	Środek transportowy Norma: 0,02550 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,13964 m-g	m-g				
7	34000-148	Wyciągi tow.-osob.i budowlane Norma: 0,02830 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,15497 m-g	m-g				
P33	KNR 4-01 0321-0200	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1,5 w ścianach z cegieł Obmiar= 8,000 szt. Wartość=	szt.				
1	999-149	Robocizna Norma: 2,18000 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 17,44000 r-g	r-g				
2	1602003-060	Piasek do zapraw Norma: 0,02200 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,17600 m3	m3				
3	1-	Parapety z płyty POSTFORMING dł. 242 cm i szer. 52 cm Norma: 1,00000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 8,00000 szt	szt				
4	1700301-033	Cement portlandzki zwykły, bez dodat. "35" Norma: 8,63000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 69,04000 kg	kg				
5	3930000-060	Woda Norma: 0,01100 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,08800 m3	m3				
6	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1,50000% Wartość mat. podst.:	%				
7	34312-148	Wyciąg 1-maszt.z napędem elekt Norma: 0,14000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 1,12000 m-g	m-g				
8	43211-148	Betoniarka wolnospadowa 150dm3 Norma: 0,04000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,32000 m-g	m-g				
P34	KNR 2-02 0506-0101	Różne obróbki z blachy ocynkowanej, grubości 0,55 mm przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm. Obmiar= 18,248 m2 Wartość=	m2				

Lp	Podstawa	Opis	Jm	Cj/ Kbj	R_brutto/ R_netto	M+Kz/ M	S_brutto/ S_netto
1	2	3	4	5	6	7	8
1	999-149	Robocizna Norma: 2,87720 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 52,50315 r-g	r-g				
2	1120301-033	Blacha stalowa ocynkowana płaska gr.0,55mm Norma: 5,53000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 100,91144 kg	kg				
3	1200299-033	Spoivo cynowo-ołowiane Norma: 0,02800 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,51094 kg	kg				
4	2380807-060	Zaprawa cementowa M-7 Norma: 0,00200 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,03650 m3	m3				
5	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1,50000% Wartość mat. podst.:	%				
6	30000-148	Środek transportowy Norma: 0,00690 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,12591 m-g	m-g				
P35	KNR 4-01 1204-0200	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian Obmiar= 528,315 m2 Wartość=	m2				
1	999-149	Robocizna Norma: 0,11900 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 62,86949 r-g	r-g				
2	1510899-066	Farba emulsyjna "Polinit" Norma: 0,28600 Wsp: 1 Cena: Ilość: 151,09809 dm3	dm3				
3	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 2,00000% Wartość mat. podst.:	%				
P36	KNR 4-01 1204-0400	Dwukrotne malowanie elewacji, betonu farbami emulsyjnymi Obmiar= 149,880 m2 Wartość=	m2				
1	999-149	Robocizna Norma: 0,15900 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 23,83092 r-g	r-g				
2	1510899-066	Farba emulsyjna elewacyjna Norma: 0,34700 Wsp: 1 Cena: Ilość: 52,00836 dm3	dm3				
3	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 2,00000% Wartość mat. podst.:	%				
P37	KNR 4-01 1206-0400	Dwukrotne malowanie starych tynków wewnętrznych ścian farbami olejnymi z jednokrotnym szpachlowaniem Obmiar= 136,160 m2 Wartość=	m2				
1	999-149	Robocizna Norma: 0,52800 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 71,89248 r-g	r-g				

Lp	Podstawa	Opis	Jm	Cj/ Kbj	R_brutto/ R_netto	M+Kz/ M	S_brutto/ S_netto
1	2	3	4	5	6	7	8
2	1511599-066	Farba olejna do gruntowania,ogólnego stos. Norma: 0,09900 Wsp: 1 Cena: Ilość: 13,47984 dm3	dm3				
3	1511799-066	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stos. Norma: 0,08500 Wsp: 1 Cena: Ilość: 11,57360 dm3	dm3				
4	1512900-066	Szpachlówka klejowa (olejno-żywiczna) Norma: 0,26100 Wsp: 1 Cena: Ilość: 35,53776 dm3	dm3				
5	1530000-066	Grunt pokostowy Norma: 0,18000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 24,50880 dm3	dm3				
6	1530599-066	Rozcieńczalnik Norma: 0,04300 Wsp: 1 Cena: Ilość: 5,85488 dm3	dm3				
7	1740100-033	Gips budowlany zwykły Norma: 0,00400 Wsp: 1 Cena: Ilość: 0,54464 kg	kg				
8	3920099-116	Papier ścierny w arkuszach (NSHa) Norma: 0,13300 Wsp: 1 Cena: Ilość: 18,10928 ark	ark				
9	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 2,00000% Wartość mat. podst.:	%				
P38	KNR 4-01 0108-1300	Wywiezienie gruzu samochodami skrzyniowymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km - wywóz okien Obmiar= 27,840 m3 Wartość=	m3				
1	999-149	Robocizna Norma: 1,81000 Wsp: 1 Stawka: Ilość: 50,39040 r-g	r-g				
2	39521-148	Samochód skrzyniowy do 5,0 t Norma: 0,93000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 25,89120 m-g	m-g				
P39	KNR 4-01 0108-1600	Wywiezienie gruzu samochodami skrzyniowymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km, bez względu na rodzaj konstrukcji Obmiar= 27,840 m3 Krotność= 4,00 Wartość=	m3				
1	39521-148	Samochód skrzyniowy do 5,0 t Norma: 0,04000 Wsp: 1 Cena: Ilość: 4,45440 m-g	m-g				

Wartość kosztorysu:

zł