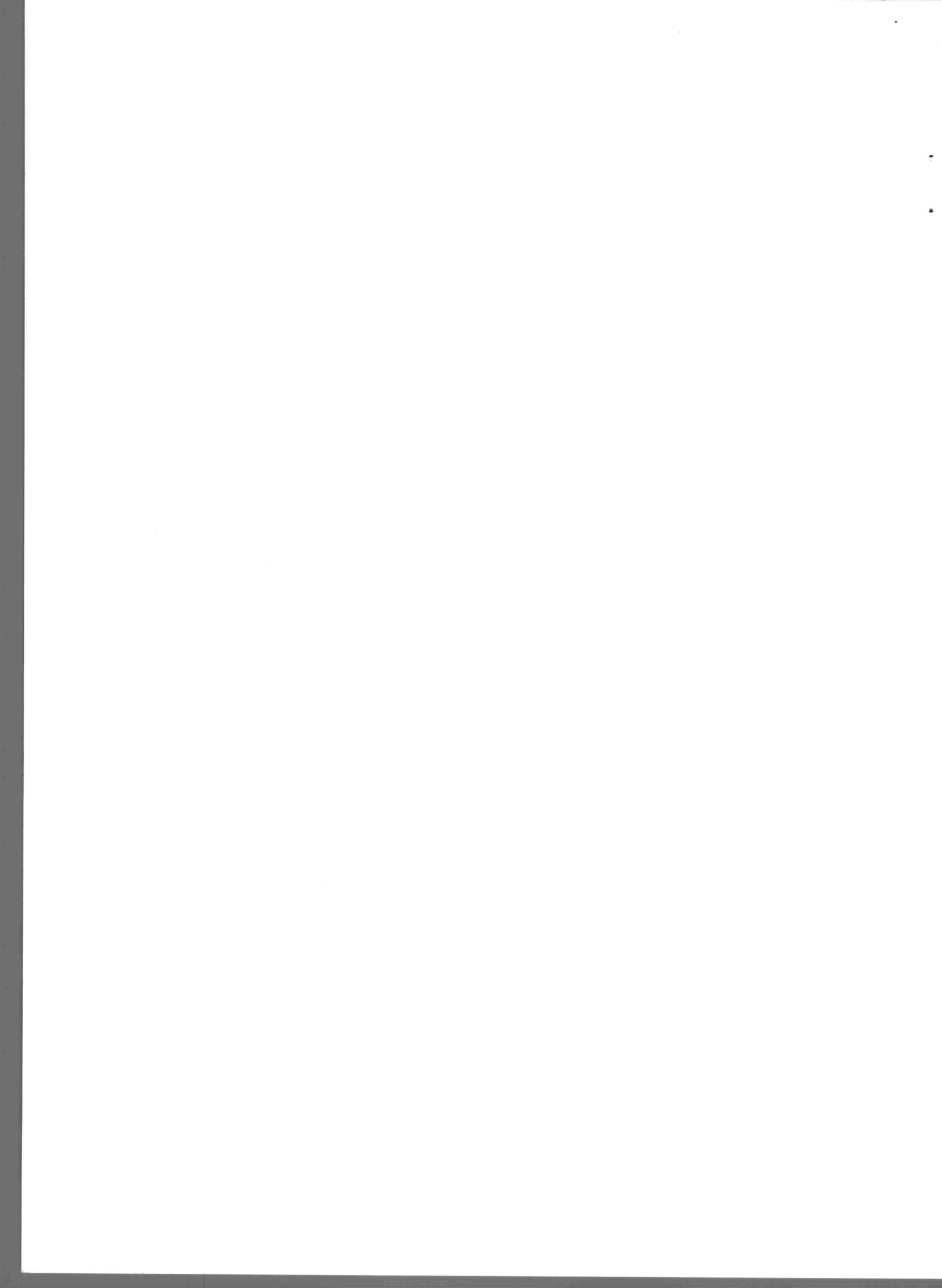


Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m ² 2	szt. szt.	2,000	2,000
				RAZEM	2,000
2	KNR-W 2- 02 1027-02 analogia	Drzwi wejściowe do mieszkania wewnętrzne (z klatki schodowej) pełne jednoskrzydłowe bez naświetli o powierzchni ponad 1.5 m ² Drzwi z ościeżnica stalową w kolorze skrzydła, wyposażone w dwa zamki - system jednego klucza, klamkę, wizjer, próg, skrzydło stalowe ocieplone 0,90*2,05	m ² m ²	1,845	1,845
				RAZEM	1,845
3	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odległość 19 km 0,2	m ³ m ³	0,200	0,200
				RAZEM	0,200
4	kalk. własna	Uylizacja 1	kpl kpl	1,000	1,000
				RAZEM	1,000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

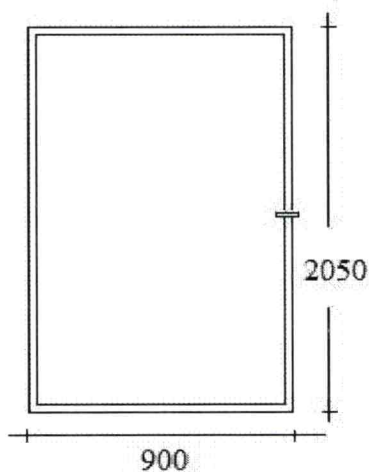
Violetta Purczyńska
 upr. bud. GP-KZ-7342/256/92
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
 KUP/BO/0688/95



SZKIC DRZWI

ul. Fordońska 432/28

Pomiary należy pobrać z natury
Drzwi wejściowe do mieszkania z ościeżnicą
Dwa zamki górny i dolny (system jednego klucza)
próg , wizjer, klamki



Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Violetta Puchalska

upr. bud. GP-KZ-7342/256/92

specjalności konstrukcyjno-budowlanej

KUP/BO/0088/05

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,52*2,81	m ² m ²	4,271	
				RAZEM	4,271
2	KNR-W 2-02 1027-03 analogia	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne z naświetlem o powierzchni ponad 1.5 m2 Wykonanie , montaż i obróbka drzwi zewnętrznych drewnianych ,dwuskrzyd- łowych z naświetlem ,ocieplonych, ,trzy zawiasy ,próg ,uszczelki w skrzydle i ościeżnicy , klucze 4 szt ,blokada obu skrzydeł 1,52*2,81	m ² m ²	4,271	
				RAZEM	4,271
3	KNR AL-01 0304-06	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - samozamykacz do drzwi +M -samozamykacz 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNR 4-01 0108-11 analiza indy- widualna	Wywiezienie materiałów z rozbiórki 0,10	m ³ m ³	0,100	
				RAZEM	0,100

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

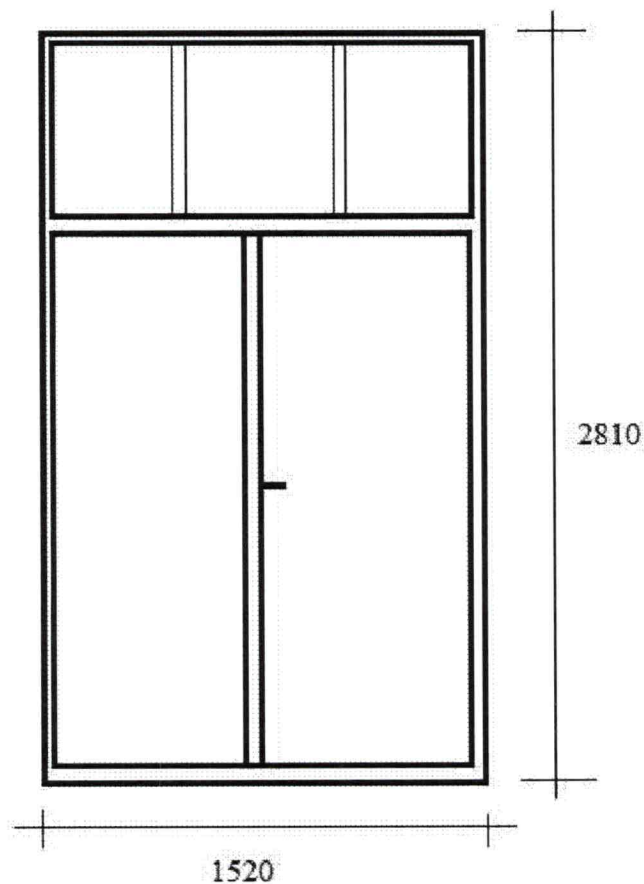
Violetta Pukalska
upr. bud. GP-KZ-7342/256/92
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
KUP/BO/0088/05

Szkic drzwi wejściowych do budynku

ul. Fordońska 437

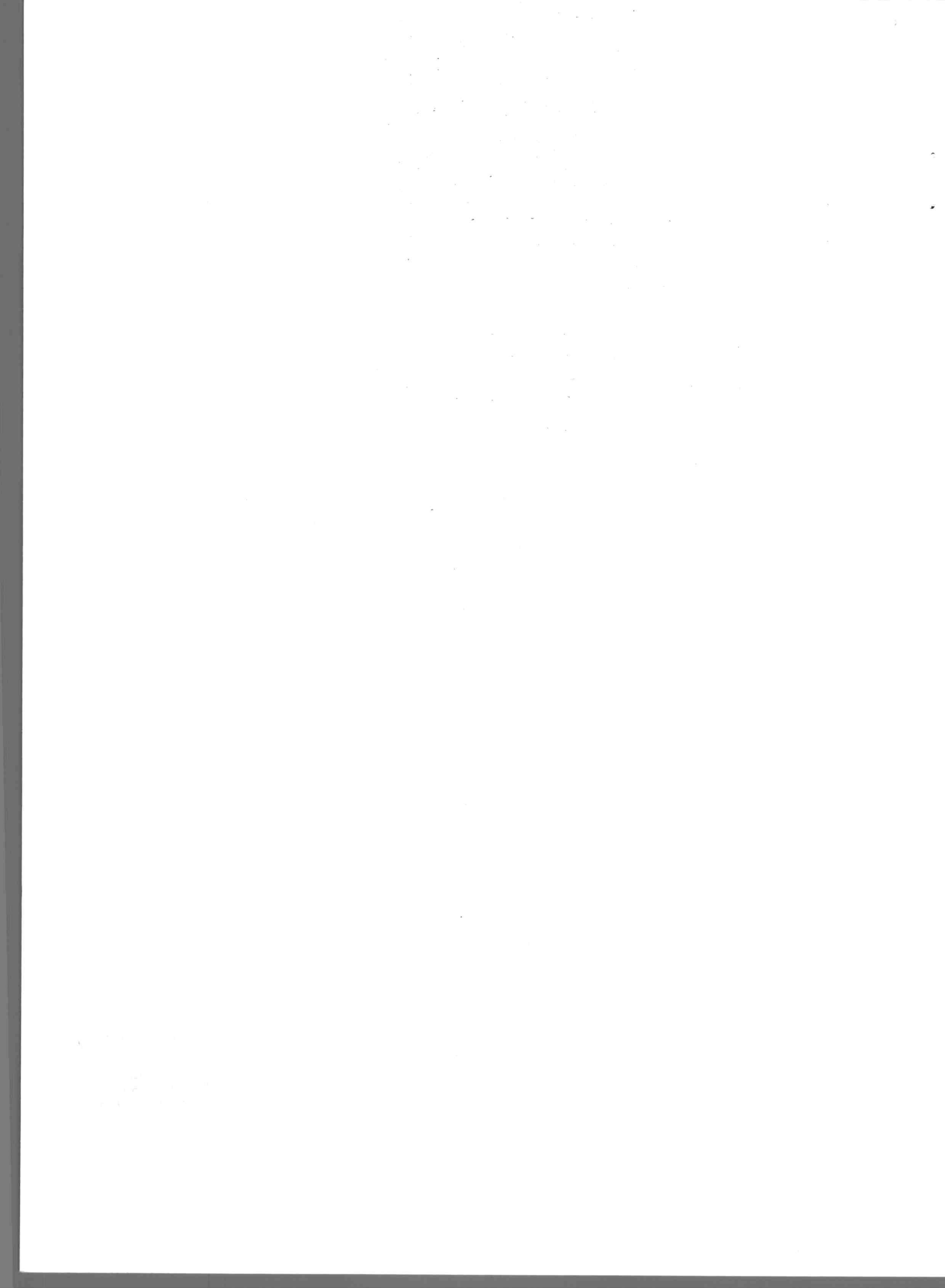
Drzwi drewniane zewnętrzne, ocieplone
z naświetlem górnym - nieotwieranym,
szyba w naświetlu – szkło bezpieczne
trzy zawiasy , uszczelka w skrzydle i ościeżnicy , próg, samozamykacz
kolor brązowy, klucze 4 szt.

POMIARY NALEŻY POBRAĆ Z NATURY



Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

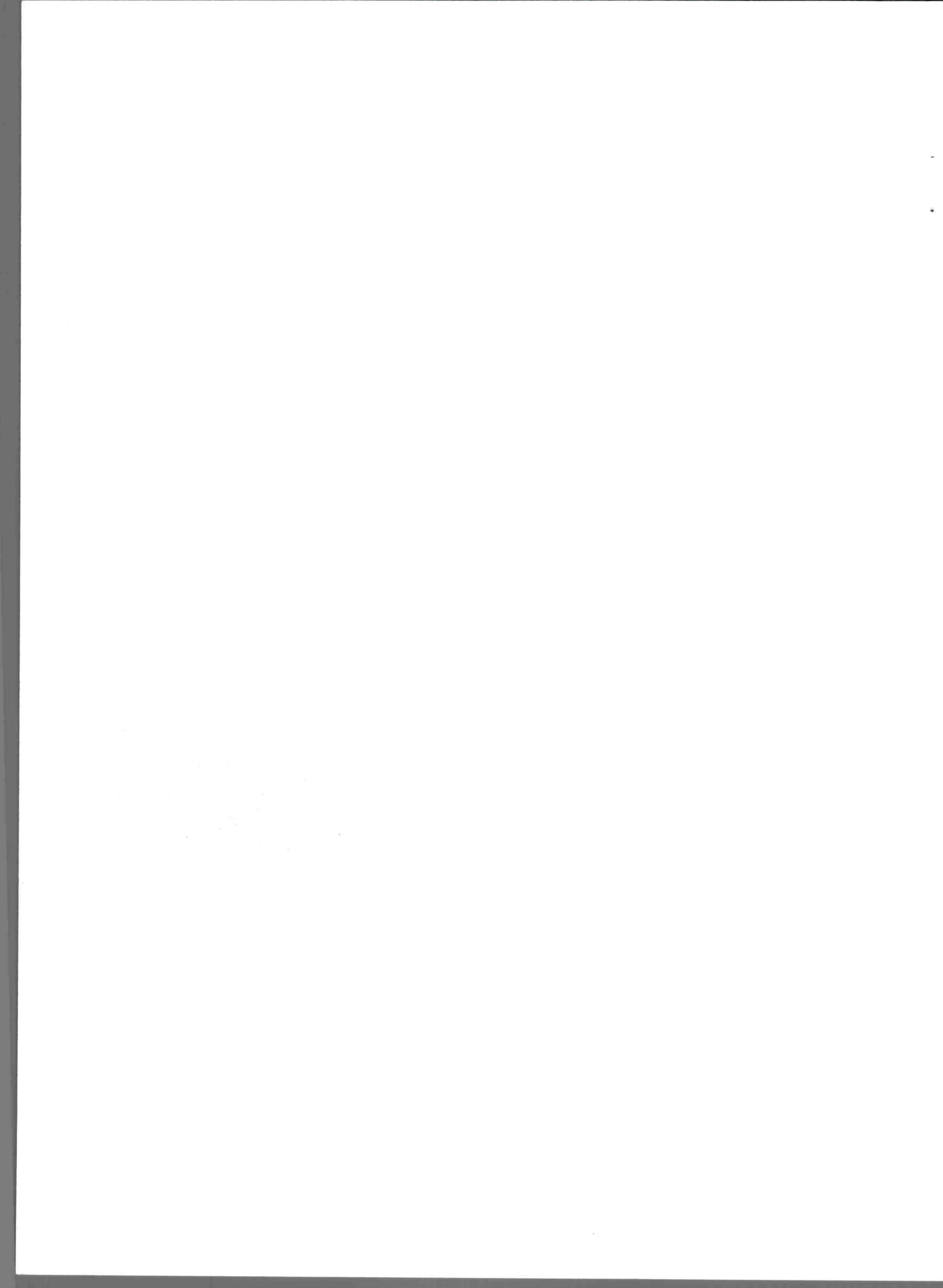
Violetta Pażyńska
upr. bud. GP-KZ-7342/256/92
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
KUP/BO/0088/05



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR-W 2-02 1025-01	Ościeżnice drewniane dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 2-02 1019-01	Skrzydła drzwiowe drewniane wewnętrzne, wejściowe do mieszkania pełne jednodzielne fabrycznie wykończone drzwi wejściowe do mieszkania 2,20*0,92	m ²		
			m ²	2,024	
				RAZEM	2,024
4	KNR 4-01 0920-26	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych- zamek z wkładką patentową i zamek górny 2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
5	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNR 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm 2,20+2,20+1,0	m		
			m	5,400	
				RAZEM	5,400
7	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - przemaalowanie ościeży od strony korytarza klatki schodowej (2,20+2,20+1,0)*0,15	m ²		
			m ²	0,810	
				RAZEM	0,810
8	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość 19 km 0,1	m ³		
			m ³	0,100	
				RAZEM	0,100
9	kalk. własna	Uylizacja 1	kpl		
			kpl	1,000	
				RAZEM	1,000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

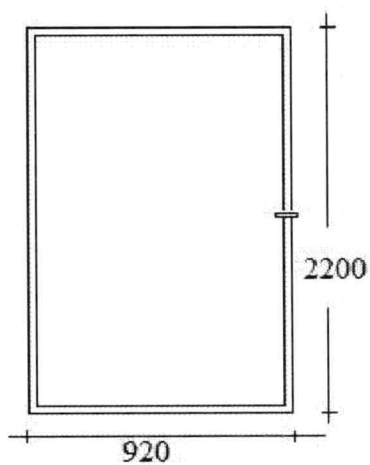
Violetta Parzyńska
 upr. bud. GP-KZ-7342/256/92
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
 KUP/BO/0088/05



SZKIC DRZWI

ul. Pomorska 88 F/10

Pomiary należy pobrać z natury
Drzwi wejściowe do mieszkania drewniane z ościeżnicą
Dwa zamki górny i dolny (system jednego klucza)
próg , wizjer, klamki



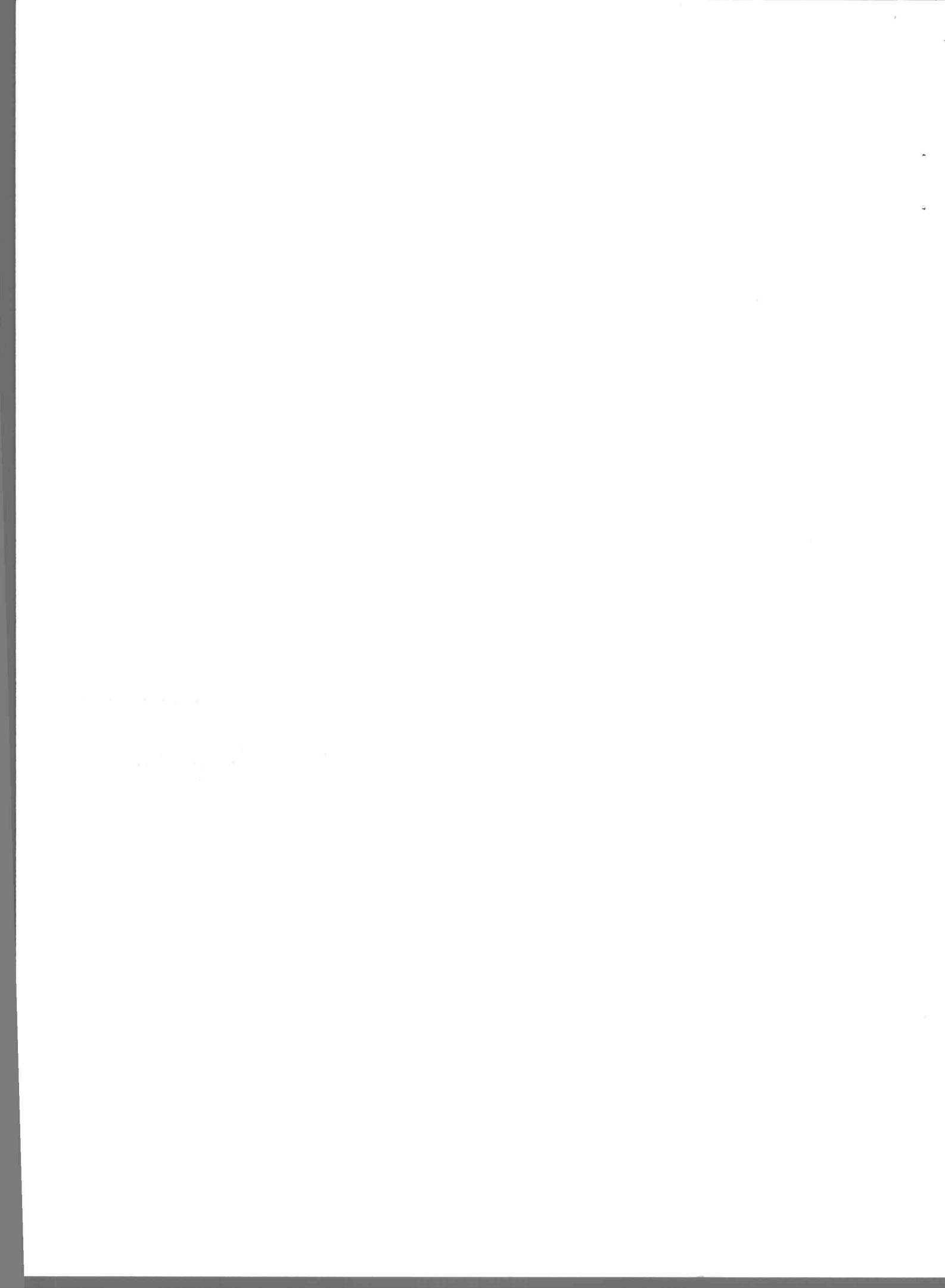
Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Violetta Purzyńska
upr. bud. GP-KZ-7342/256/92
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
KUP/BO:0088/05

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,06*2,05	m ² m ²	2,173	
				RAZEM	2,173
2	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi DREWNIANE zewnętrzne pełne jednoskrzydłowe bez naświetli o powierzchni ponad 1.5 m2 - odporne na działanie czynników atmosferycznych Drzwi wyposażone w dwa zamki (system jednego klucza) kpl . kluczy,klamkę,próg,wizjer 1,06*2,05	m ² m ²	2,173	
				RAZEM	2,173
3	KNR 4-01 0708-01 analogia	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm .Uzupełnienie tynku na ościeżach po wymianie drzwi (1,06*2,05)*0,15	m m	0,326	
				RAZEM	0,326
4	KNR 4-01 0708-01 analogia	Wykonanie tynków zwykłych zewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm .Uzupełnienie tynku na ościeżach po wymianie drzwi (1,06*2,05)*0,15	m m	0,326	
				RAZEM	0,326
5	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Ościeża -w kolorze białym. (1,06+2,05+2,05)*0,15	m ² m ²	0,774	
				RAZEM	0,774
6	KNR 4-01 0108-11 analiza indywidualna	Wywiezienie materiałów z rozbiórki 0,20	m ³ m ³	0,200	
				RAZEM	0,200
7	kalk. własna	Uylizacja 1	kpl kpl	1,000	
				RAZEM	1,000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Violetta Purojńska
 upr. bud. GP-KZ-7342/256/92
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
 KUP/BO/0088/05

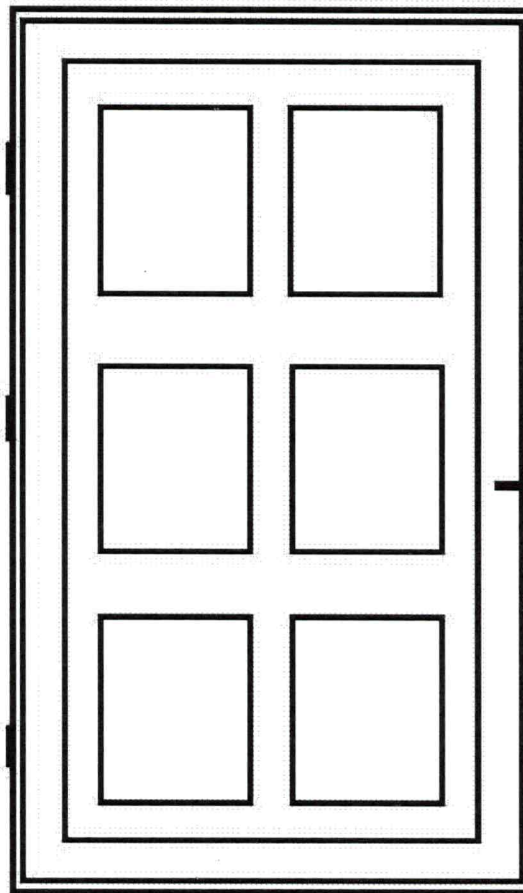


Szkic drzwi wejściowych
Drzwi zewnętrzne (z dworu do mieszkania)

ul. Sułkowskiego 40 m 1

Drzwi drewniane kolor brązowy zewnętrzne, ocieplone
trzy zawiasy , uszczelka w skrzydle i ościeżnicy , próg, wizjer, dwa zamki
klucze 4 szt.

POMIARY NALEŻY POBRAĆ Z NATURY



2050

1060

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego
Violetta Purzyńska
upr. bud. GP-KZ-7342/256/92
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
KUP/BO/0088/05

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,06*2,05	m ² m ²	 2,173	 2,173
				RAZEM	2,173
2	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi DREWNIANE zewnętrzne pełne jednoskrzydłowe bez naświetli o powierzchni ponad 1.5 m2 - odporne na działanie czynników atmosferycznych Drzwi wyposażone w dwa zamki (system jednego klucza) kpl . kluczy,klamkę,próg,wizjer 1,06*2,05	m ² m ²	 2,173	 2,173
				RAZEM	2,173
3	KNR 4-01 0708-01 analogia	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm .Uzupełnienie tynku na ościeżach po wymianie drzwi (1,06*2,05)*0,15	m m	 0,326	 0,326
				RAZEM	0,326
4	KNR 4-01 0708-01 analogia	Wykonanie tynków zwykłych zewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm .Uzupełnienie tynku na ościeżach po wymianie drzwi (1,06*2,05)*0,15	m m	 0,326	 0,326
				RAZEM	0,326
5	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Ościeża -w kolorze białym. (1,06+2,05+2,05)*0,15	m ² m ²	 0,774	 0,774
				RAZEM	0,774
6	KNR 4-01 0108-11 analiza indywidualna	Wywiezienie materiałów z rozbiórki 0,20	m ³ m ³	 0,200	 0,200
				RAZEM	0,200
7	kalk. własna	Utylizacja 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

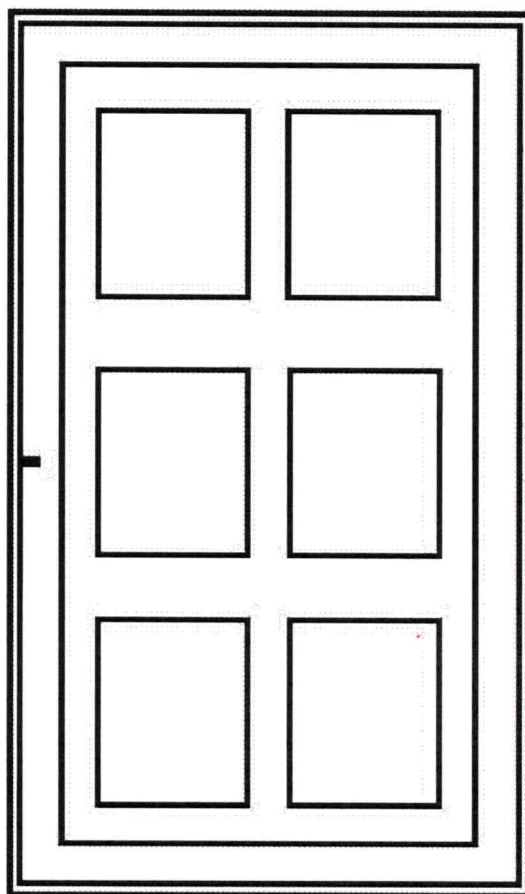
 Violetta Purzyńska
 upr. bud. GP-KZ-7342/256/92
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
 KUP/BO/0088/05

Szkic drzwi wejściowych
Drzwi zewnętrzne (z dworu do mieszkania)

ul. Sułkowskiego 40 m 2

Drzwi drewniane kolor brązowy zewnętrzne, ocieplone
trzy zawiasy , uszczelka w skrzydle i ościeżnicy , próg, wizjer, dwa zamki
klucze 4 szt.

POMIARY NALEŻY POBRAĆ Z NATURY



2050

1060

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Violetta Purczyńska
upr. bud. GP-KZ-7342/256/92
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
KUP/BO/0088/05

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 2,22*1,1	m ² m ²	2,442	2,442
				RAZEM	2,442
2	KNR-W 2-02 1027-03 analogia	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne z szybą o powierzchni ponad 1.5 m2 Wykonanie , montaż i obróbka drzwi zewnętrznych drewnianych ,jednoskrzyd- łowych z szybą i kratą ,ocieplonych, przystosowanych do domofonu, gałkok- lamka,elektrozaczep,trzy zawiasy ,uszczelki w skrzydle i ościeżnicy,wizjer,próg trzy klucze . 2,22*1,1	m ² m ²	2,442	2,442
				RAZEM	2,442
3	KNR 4-01 0108-11 analiza indy- widualna	Wywiezienie materiałów z rozbiórki 0,20	m ³ m ³	0,200	0,200
				RAZEM	0,200
4	kalk. własna	Uylizacja 1	kpl kpl	1,000	1,000
				RAZEM	1,000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

 Violetta Purzyńska
 upr. bud. GP-KZ-7342/256/92
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
 KUP/BO/0088/05

SZKIC DRZWI

ul. Wybickiego 18

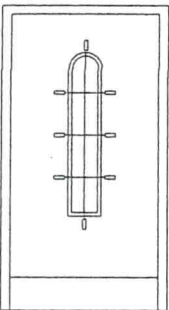
drzwi drewniane, jednoskrzydłowe z przeszkleniem- szkło bezpieczne i kratą
z ościeżnicą, gałkoklamką, progiem, zamkiem i samozamykaczem,
kolor brązowy

Przystosowane do domofonu

(z zachowaniem istniejącego podziału drzwi i detali architektonicznych)

Pomiary należy pobrać z natury

U max 1,5 W/m²K

NAZWA WYROBU		DRZWI ZEWN. DREWNIANE	
		Z PRZESZKLENIEM I KRATĄ /SZYBA BEZPIECZNA/	
OZNACZENIE W PROJ.		D1	
SCHEMAT			
WYMIARY W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY	S	950	
	H	2150	
WYMIARY W ŚWIETLE OŚCIEŻY	So	1100	
	Ho	2220	

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Violetta Pucyńska
upr. bud. GP-KZ-7342/256/92
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
KUP/BO/0088/05

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,18*2,52	m ² m ²	2,974	2,974
				RAZEM	2,974
2	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi DREWNIANE zewnętrzne pełne jednoskrzydłowe z naswietłem o powierzchni ponad 1.5 m2 - odporne na działanie czynników atmosferycznych Drzwi wyposażone w dwa zamki) -klucze 4 kpl,klamkę,próg,wizjer 1,18*2,52	m ² m ²	2,974	2,974
				RAZEM	2,974
3	KNR 4-01 0708-01 analogia	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm .Uzupełnienie tynku na ościeżach po wymianie drzwi (1,18+2,52+2,52)*0,15	m m	0,933	0,933
				RAZEM	0,933
4	KNR 4-01 0708-01 analogia	Wykonanie tynków zwykłych zewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm .Uzupełnienie tynku na ościeżach po wymianie drzwi (1,18+2,52+2,52)*0,15	m m	0,933	0,933
				RAZEM	0,933
5	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Ościeża -w kolorze białym. (1,18+2,52+2,52)*0,15	m ² m ²	0,933	0,933
				RAZEM	0,933
6	KNR 4-01 0108-11 analiza indywidualna	Wywiezienie materiałów z rozbiórki 0,20	m ³ m ³	0,200	0,200
				RAZEM	0,200
7	kalk. własna	Utylizacja 1	kpl kpl	1,000	1,000
				RAZEM	1,000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

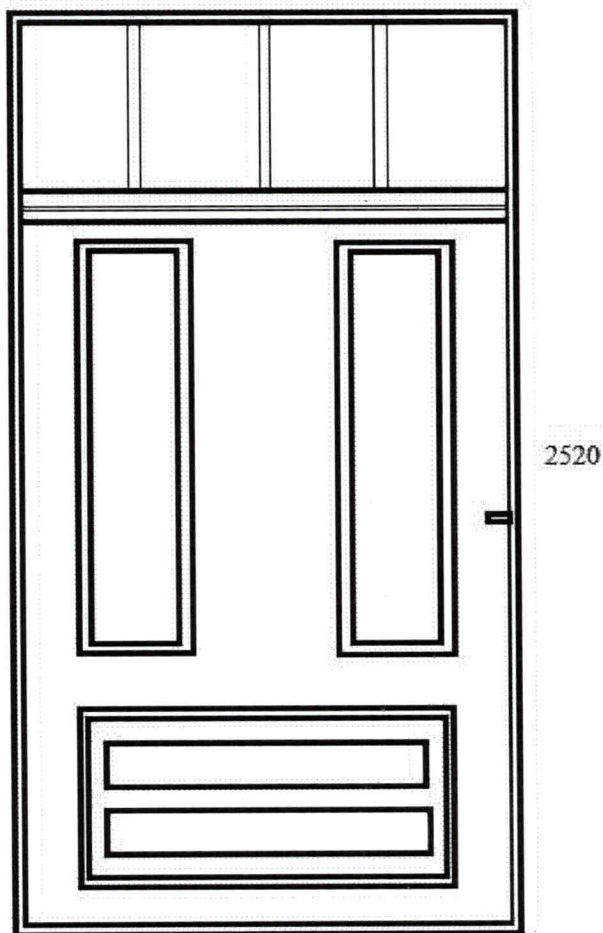
Violetta Puczyłowska
 upr. bud. GP-KZ-7342/256/92
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
 KUP/BO/0088/05

Szkic drzwi wejściowych
Drzwi zewnętrzne do klatki schodowej

ul. Żmudzka 78

Drzwi drewniane kolor brązowy zewnętrzne, ocieplone
trzy zawiasy , uszczelka w skrzydle i ościeżnicy , próg, wizjer, dwa zamki
klucze 4 szt.

POMIARY NALEŻY POBRAĆ Z NATURY



1180

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Violetta Puzyńska
upr. bud. GP-KZ-7342/256/92
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
KUP/BO/0088/05

