

ZP. 362.2.2021

Przebudowa pomieszczenia
"biurowego i sanitariatów oraz
wydzielone pomieszczenie na server"

Załącznik nr 2c
do zaproszenia do złożenia
oferty

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1 d.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej (2.4*3+1.7+1.22+0.9+2.33)*3.2-0.9*2.0*3-0.8*2.0*2	m ²		
			m ²	34.120	
				RAZEM	34.120
2 d.1	KNR 4-01 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych 1.0*2.1*0.15	m ³		
			m ³	0.315	
				RAZEM	0.315
3 d.1	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ² 1.8*4+1.6*3	m ²		
			m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
4 d.1	KNR-W 3 0614-05	Rozebranie okładziny ściennej (1.52+2.3+1.9+1.22+1.24+0.9+1.13+1.13+1.59+2.33+3.4)*2.2	m ²		
			m ²	41.052	
				RAZEM	41.052
5 d.1	KNR-W 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 5.54+4.48+1.63+1.06+1.12+2.99+1.02+1.02	m ²		
			m ²	18.860	
				RAZEM	18.860
6 d.1	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² (1.52+2.3+1.9+1.22+1.24+0.9+1.13+1.13+1.59+2.33+3.4)*1.1+18.86	m ²		
			m ²	39.386	
				RAZEM	39.386
7 d.1	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki 4	kpl.		
			kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
8 d.1	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową 4	kpl.		
			kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
9 d.1	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejącej instalacji sanitarnej i elektrycznej 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10 d.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - analogia rozebranie posadzki z paneli podłogowych w pom III - 1,08 16.13	m ²		
			m ²	16.130	
				RAZEM	16.130
2		Roboty budowlane łazienka			
11 d.2	KNR 0-16 0155-01	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych z bloczków YTONG o wysokości do 4.5 m i grubości 11.5 cm (1.52+2.39+1.6)*3.2-1.0*2.1	m ²		
			m ²	15.532	
				RAZEM	15.532
12 d.2	KNR 2-02 0803-03 łazienka	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach tynki po skutych płytkach (1.52+1.6+1.6+2.39+2.7+1.4)*2.1	m ²		
			m ²	23.541	
				RAZEM	23.541
13 d.2	KNR-W 2-02 1130-01	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - środek gruntujący 2.69+6.69	m ²		
			m ²	9.380	
				RAZEM	9.380
14 d.2	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 2.69+6.69	m ²		
			m ²	9.380	
				RAZEM	9.380
15 d.2	KNR-W 2-02 1111-03	Posadzki jednobarwne z płytek GRES P-MASSA 80x80 cm na zaprawie klejowej łazienka 2.69+6.69	m ²		
			m ²	9.380	
				RAZEM	9.380
16 d.2	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie (1.5*2+1.6*2+2.39*2+2.8*2)*3.2+2.69+6.69	m ²		
			m ²	62.436	
				RAZEM	62.436
17 d.2	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach (1.5+2.39)*1.1	m ²		
			m ²	4.279	
				RAZEM	4.279
18 d.2	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku (1.5*2+1.6*2+2.39*2+2.8*2)*1.1	m ²		
			m ²	18.238	
				RAZEM	18.238
19 d.2	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku 2.69+6.69	m ²		
			m ²	9.380	
				RAZEM	9.380
20 d.2	KNR 2-02 2004-01	Obud.słupów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01 - obudowa zestawu podtynkowego ubikacji (1.5+0.25)*2.39	m ²		
			m ²	4.183	
				RAZEM	4.183
21 d.2	KNR-W 2-02 0840-06	Licowanie ścian płytkami GRESS P-MARMO D'ORO MAT o wymiarach 80x80 cm na zaprawie klejowej (1.5*2+1.6*2+2.39*2+2.8*2)*2.2	m ²		
			m ²	36.476	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	36.476
22	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi	m ²		
d.2	1505-03	gipsowych z gruntowaniem	m ²	18.238	
	sufity	18.238	m ²	9.380	
	ściany	9.38			
				RAZEM	27.618
23	KNR-W 2-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD1- analogia ościeżnica stalowa 90cm	szt.		
d.2	1025-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR-W 2-02	Ścianki usłupowe - analogia wydzielenie kabin sanitarnych ściankami z płyt HPL	m ²		
d.2	1029-05	(2.39+1.4)*2.2	m ²	8.338	
				RAZEM	8.338
25	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykonane	m ²		
d.2	1022-01	0.9*2.0*1	m ²	1.800	
	skrzydła szer. 90cm - 6szt				
				RAZEM	1.800
3		Roboty budowlane biuro i serwerownia			
26	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach tynki po skutych płytkach	m ²		
d.3	0803-03	(2.89+2.33+1.7+0.5)*2.1	m ²	15.582	
	biuro	(1.5+1.6*2)*2.1	m ²	9.870	
	serwerownia				
				RAZEM	25.452
27	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - środek gruntujący	m ²		
d.3	1130-01	11.12+2.21	m ²	13.330	
				RAZEM	13.330
28	KNR-W 2-02	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m ²		
d.3	1105-01	11.12+2.21	m ²	13.330	
				RAZEM	13.330
29	NNRNKB 202	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych klasa AC5 gr. 10mm wraz z podkładem pod panele i listwami przyściennymi	m ²		
d.3	1136-01	2.21+11.12+16.13	m ²	29.460	
				RAZEM	29.460
30	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie	m ²		
d.3	2608-03	(4.2+2.89+2.39+1.56+1.81+2.33+1.4*2+1.6*2)*3.2+2.21+11.12	m ²	77.906	
				RAZEM	77.906
31	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.3	2609-06	(1.6+2.39)*3.2	m ²	12.768	
				RAZEM	12.768
32	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
d.3	2009-02	(4.2+2.89+2.39+1.56+1.81+2.33+1.4*2+1.6*2)*3.2	m ²	64.576	
				RAZEM	64.576
33	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku	m ²		
d.3	2009-04	2.21+11.12	m ²	13.330	
				RAZEM	13.330
34	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi	m ²		
d.3	1505-03	gipsowych z gruntowaniem	m ²	64.570	
	sufity	64.57	m ²	13.330	
	ściany	13.33			
				RAZEM	77.900
35	KNR-W 2-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD1- analogia ościeżnica stalowa 90cm	szt.		
d.3	1025-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykonane	m ²		
d.3	1022-01	0.9*2.0*1	m ²	1.800	
	skrzydła szer. 90cm - 6szt				
				RAZEM	1.800
37	KNR 2-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2 80cm EI60	m ²		
d.3	1203-01	0.8*2.0	m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
4		Kanalizacja sanitarna			
38	KNR-W 2-15	Rurociągi z PP kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
d.4	0208-03	6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
39	KNR-W 2-15	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
d.4	0208-01	2.5	m	2.500	
				RAZEM	2.500
40	KNR-W 2-15	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PP o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
d.4	0211-01	1	podej.	1.000	
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
41 d.4	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 2	podej. podej.	2.000	
				RAZEM	2.000
42 d.4	KNR 4-01 0333-02	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie wapiennej 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
43 d.4	KNR 4-01 0208-02	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
44 d.4	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym wraz z szafką podumywalkową ROMA PLUS 80 2s Sanremo 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
45 d.4	KNR 2-15/ GEBERIT 0102-05	Elementy montażowe Geberit Unifix do miski ustępowej montowane w ścianie lekkiej analogia DUOFIX BASIC 112cm ze spłóczką podtynkową DELTA (przysiski splukujące DELTA 51 w kolorze białym) 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
46 d.4	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - analogia miska wisząca Vittale LUKKA + deska SLIM 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
47 d.4	Kikulacja indywidualna	Wpięcie w istniejącą instalację kanalizacyjną 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5		Instalacja wody			
48 d.5	KNR INSTAL 0102-02	Rurociągi miedziane o śr.zew. 15 mm (grub.ścianek 1.0 mm) lutowane miękko, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
49 d.5	KNR 0-34 0104-07	Izolacja rurociągów śr.28-48 mm otulinami Thermaflex A/C gr.13 mm (J) 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
50 d.5	KNR-W 2-15 0135-01	Zawory kulowe kątowe o śr. nominalnej 15 mm + wężyk 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
51 d.5	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
52 d.5	Kikulacja indywidualna	Wpięcie w istniejącą instalację wody 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6		Wentylacja			
53 d.6	KNR-W 2-17 0208-01	Wentylator ścienny o średnicy 100mm, wydajności 50 m3/h, 1x230V, IP45 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
54 d.6	KNR-W 4-01 0335-09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
55 d.6	KNR 2-17 0123-01	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr.do 100 mm - udział kształtek do 55 % 1.7	m ² m ²	1.700	
				RAZEM	1.700
56 d.6	Kikulacja indywidualna	Przeniesienie istniejącego klimatyzatora do pomieszczenia serwerowni 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7		Instalacja elektryczna łazienka			
57 d.7	KNR 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
58 d.7	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
59 d.7	KNR 5-08 0502-09	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2) 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
60 d.7	KNR-W 5-08 0512-02	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - A1 świetlówka typu LED 2x36 SD 42W	kpl.		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
61	KNR-W 5-08 d.7 0512-02	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - A2 świetlówka typu LED 2x18 SD 19W	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
62	KNR 5-08 d.7 0201-02	Montaż uchwytów pod przewody kabelkowe układane pojedynczo z przyg.podłoża mechanicznie - przykręcanie do kołków plastikowych w podłożu z cegły	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
63	KNR 5-08 d.7 0209-01	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku YDY 3x1,5mm2	m		
		2*10	m	20.000	
				RAZEM	20.000
64	KNR 5-08 d.7 0209-01	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku YDY 3x2,5mm2	m		
		1*10.0	m	10.000	
				RAZEM	10.000
65	KNR 5-08 d.7 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
66	KNR 5-08 d.7 0309-04	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-bieg.z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5mm2 z podłączeniem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
67	KNR 5-08 d.7 0209-01	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku YDY 3x1,5mm2 do podłączenia wentylatora łazienkowego	m		
		2*10	m	20.000	
				RAZEM	20.000
8		Instalacja elektryczna biuro i serwerownia			
68	KNR 5-08 d.8 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
69	KNR 5-08 d.8 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
70	KNR 5-08 d.8 0502-09	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2)	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
71	KNR-W 5-08 d.8 0512-02	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - A1 świetlówka typu LED 2x36 SD 42W	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
72	KNR-W 5-08 d.8 0512-02	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - A2 świetlówka typu LED 2x18 SD 19W	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
73	KNR 5-08 d.8 0201-02	Montaż uchwytów pod przewody kabelkowe układane pojedynczo z przyg.podłoża mechanicznie - przykręcanie do kołków plastikowych w podłożu z cegły	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
74	KNR 5-08 d.8 0209-01	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku YDY 3x1,5mm2	m		
		3*10	m	30.000	
				RAZEM	30.000
75	KNR 5-08 d.8 0209-01	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku YDY 3x2,5mm2	m		
		4*10.0	m	40.000	
				RAZEM	40.000
76	KNR 5-08 d.8 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
77	KNR 5-08 d.8 0309-04	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-bieg.z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5mm2 z podłączeniem	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
78	KNR 5-08 d.8 0226-03	Montaż listew ściennych z PCV na ścianach i sufitach ceglan/ch za pomocą kołków rozporowych - zasilanie serwerowni	m		
		15.0	m	15.000	
				RAZEM	15.000
79	KNR 5-08 d.8 0209-01	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku YDY 5x2,5mm2 zasilanie serwerowni	m		
		15.0	m	15.000	
				RAZEM	15.000
80	KNR 5-08 d.8 0313-04	Montaż na gotowym podłożu osprzętu - analogia montaż wyłącznika różnicowo-prądowego 1-faz 25A dla zasilania serwerowni	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
81	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu osprzętu - analogia montaż wyłącznik nadprądowy 1-	szt.		
d.8	0313-04	bieg B20 dla zasilania serwerowni	szt.	1.000	
	Wyłącznik nadprądowy 1-bieg	1			
				RAZEM	1.000

"Powiększenie otworu okiennego"

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1 d.1	KNR 4-01 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku - demontaż parapetu zewnętrznego 0.9*0.5	m ² m ²	 0.450	
				RAZEM	0.450
2 d.1	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 0.9*0.45	szt. szt.	 0.405	
				RAZEM	0.405
3 d.1	KNR 4-01 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych - powiększenie okna 0.9*1.5*0.65	m ³ m ³	 0.878	
				RAZEM	0.878
2		ROBOTY BUDOWLANE			
4 d.2	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ościeżach 2.0*2*0.35	m ² m ²	 1.400	
				RAZEM	1.400
5 d.2	KNR 0-19 1023-04	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.0 m2 0.9*2.0	m ² m ²	 1.800	
				RAZEM	1.800
6 d.2	KNR 0-17 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach 2.0*0.25*2	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000
7 d.2	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 2.0*2	m m	 4.000	
				RAZEM	4.000
8 d.2	KNR 0-17 0929-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze rustykalnej CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa (0.9+2.0*2)*0.25	m ² m ²	 1.225	
				RAZEM	1.225
9 d.2	KNR 0-17 0926-05	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 35 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm (0.9+2.0*2)*0.25	m ² m ²	 1.225	
				RAZEM	1.225
10 d.2	KNR-W 2-02 2104-03	Parapety, półki i ludy zewnętrzne okładzinowe - analogia parapet wewnętrzny PCV komorowy o szerokości 45cm kolor jasny marmur 0.9	m m	 0.900	
				RAZEM	0.900
11 d.2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż parapetu zewnętrznego 0.9*0.4	m ² m ²	 0.360	
				RAZEM	0.360