

PRZEDMIAR ROBÓT REMONTU SZATNI W SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 65

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45214200-2 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych związanych ze szkolnictwem

NAZWA INWESTYCJI : REMONT SZATNI W SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 65

ADRES INWESTYCJI : 91-322 ŁÓDŹ ul. POJEZIERSKA 10

SZKOŁA PODSTAWOWA nr 65

INWESTOR : SZKOŁA PODSTAWOWA nr 65

ADRES INWESTORA : 91-322 ŁÓDŹ ul. POJEZIERSKA 10

DATA OPRACOWANIA : 04.2021 r.

Stawka roboczogodziny : 0,00 zł

NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.2021 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1 724,58	0,00	0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość
1.	siatka ciętociagniona	m ²	240,44		240,44	0,00	0,00
2.	farba emulsyjna	dm ³	117,88		117,88	0,00	0,00
3.	klej winylowy	kg	141,44		141,44	0,00	0,00
4.	emulsja gruntująca	kg	153,76		153,76	0,00	0,00
5.	podkładowa masa tynkarska	kg	96,44		96,44	0,00	0,00
6.	wykładzina podłogowa z PCV antypoślizgowa	m ²	256,95		256,95	0,00	0,00
7.	pręty spawalnicze PCW nieplastifikowanego	kg	7,07		7,07	0,00	0,00
8.	piasek do zapraw	m ³	23,06		23,06	0,00	0,00
9.	cement 25 z dodatkami	t	0,00		0,00	0,00	0,00
10.	cement portlandzki z dodatkami"25"	kg	4 256,91		4 256,91	0,00	0,00
11.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	2,36		2,36	0,00	0,00
12.	gips budowlany szpachlowy	t	0,00		0,00	0,00	0,00
13.	sucha mieszanka	kg	1 838,69		1 838,69	0,00	0,00
14.	akrylowy tynk dekoracyjny	kg	964,44		964,44	0,00	0,00
15.	zaprawa cementowa M 12	m ³	11,79		11,79	0,00	0,00
16.	woda z rurociągu	m ³	5,33		5,33	0,00	0,00
17.	opłata za skorzystanie z uprawnionego wysypiska	m ³	11,58		11,58	0,00	0,00
18.	wykonanie nowej instalacji wentylacyjnej wywiewnej	kpl.	1,00		1,00	0,00	0,00
19.	demontaż siatek w ramach stalowych	kpl.	1,00		1,00	0,00	0,00
20.	wykonanie nowej instalacji elektrycznej - gniazda	kpl.	1,00		1,00	0,00	0,00
21.	zabudowanie istniejących instalacji wod.-kan., C.O.	kpl.	1,00		1,00	0,00	0,00
22.	montaż nowych drzwi wraz z ościeżnicami w poziomie piwnicy	kpl.	1,00		1,00	0,00	0,00
23.	zakup i montaż szafek ubraniowych o wys.1,50 m zamykane na zamki szyfrowe	kpl.	1,00		1,00	0,00	0,00
24.	zakup i montaż szafek ubraniowych o wys.1,80 m zamykane na zamki szyfrowe	kpl.	1,00		1,00	0,00	0,00
25.	wykonanie monitoringu	kpl.	1,00		1,00	0,00	0,00
26.	montaż odbojnic ściennych szer. 22 cm	m	46,00		46,00	0,00	0,00
27.	montaż narożników ochronnych	m	60,00		60,00	0,00	0,00
28.	tablica informacyjna	szt	1,00		1,00	0,00	0,00
29.	materiały pomocnicze	zł					0,00
RAZEM							

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg	m-g	31,70	0,00	0,00
2.	wyciąg	m-g	33,11	0,00	0,00
3.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	3,21	0,00	0,00
4.	środek transportowy	m-g	4,71	0,00	0,00
5.	środek transportowy	m-g	3,21	0,00	0,00
6.	środek transportowy	m-g	2,36	0,00	0,00
7.	samochód samowyladowczy 5 t	m-g	10,42	0,00	0,00
8.	betoniarka 150 dm3	m-g	33,11	0,00	0,00
9.	mieszarka do zapraw	m-g	0,00	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	Wycena indywidualna	Demontaż siatek w ramach stalowych obmiar = 1,00 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- demontaż siatek w ramach stalowych 1 kpl./kpl.	kpl.	1,00	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
2	KNR-W 4-01 0346-05	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowej o grubości 1/2 ceg. obmiar = 9,01 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,03 r-g/m ²	r-g	9,28	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
3	KNR-W 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej obmiar = 252,45 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,74 r-g/m ²	r-g	186,81	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
4	KNR-W 4-01 0106-05	Usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi obmiar = 11,58 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 5,91 r-g/m ³	r-g	68,44	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
5	KNR-W 4-01 0105-05 0105-07	Przewóz ziemi taczkami na odległość 10 m w gruncie kat. III obmiar = 11,58 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1,39+0*0,18=1,39 r-g/m ³	r-g	16,10	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
6	KNR-W 4-01 0109-06 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km (grunt kat. III) obmiar = 11,58 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1,02 r-g/m ³	r-g	11,81	0,00	0,00		
2*		-- S -- samochód samowyladowczy 5 t 0,63+9*0,03=0,9 m-g/m ³	m-g	10,42	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
7	Wycena indywidualna	Oplata za skorzystanie z uprawnionego wysypiska obmiar = 11,58 m ³	m ³					
1*		-- M -- opłata za skorzystanie z uprawnionego wysypiska 1 m ³ /m ³	m ³	11,58	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8	KNR-W 4-01 0701-12	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na stropach płaskich - skucie nadlewek betonowych z sufitu Krotność = 0,4 obmiar = 235,73 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,62*0,4=0,25 r-g/m ²	r-g	58,93	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
9	KNR-W 4-01 0701-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach obmiar = 533,04 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,41 r-g/m ²	r-g	218,55	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
10	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro obmiar = 235,73 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,356=0,36 r-g/m ²	r-g	84,86	0,00	0,00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0,0206=0,02 m ³ /m ²	m ³	4,71	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0309=0,03 m-g/m ²	m-g	7,07	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,006=0,01 m-g/m ²	m-g	2,36	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
11	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko obmiar = 235,73 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,659=0,66 r-g/m ²	r-g	155,58	0,00	0,00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0,0206=0,02 m ³ /m ²	m ³	4,71	0,00		0,00	
3*		cement 25 z dodatkami 0,0003=0,00 t/m ²	t	0,00	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0313=0,03 m-g/m ²	m-g	7,07	0,00			0,00
6*		środek transportowy 0,007=0,01 m-g/m ²	m-g	2,36	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
12	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm obmiar = 235,73 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,0716=0,07 r-g/m ²	r-g	16,50	0,00	0,00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0,0105=0,01 m ³ /m ²	m ³	2,36	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0158=0,02 m-g/m ²	m-g	4,71	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:				0,00				
13	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową ciętociągnioną obmiar = 235,73 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,074=0,07 r-g/m ²	r-g	16,50	0,00	0,00		
2*		-- M -- siatka ciętociągniona 1,02 m ² /m ²	m ²	240,44	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0011=0,00 m-g/m ²	m-g	0,00	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0017=0,00 m-g/m ²	m-g	0,00	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:				0,00				
14	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm obmiar = 235,73 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,14 r-g/m ²	r-g	33,00	0,00	0,00		
2*		-- M -- sucha mieszanka 7,8 kg/m ²	kg	1 838,69	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	2,36	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,01 m-g/m ²	m-g	2,36	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:				0,00				
15	KNR-W 4-01 0716-09	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z betonów żwirowych na stropach płaskich obmiar = 235,73 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,45 r-g/m ²	r-g	106,08	0,00	0,00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 6,3 kg/m ²	kg	1 485,10	0,00		0,00	
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0054=0,01 m ³ /m ²	m ³	2,36	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		piasek do zapraw 0,0293=0,03 m ³ /m ²	m ³	7,07	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,00	0,00		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,05 m-g/m ²	m-g	11,79	0,00			0,00
7*		betoniarka 150 dm3 0,05 m-g/m ²	m-g	11,79	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
16	KNR-W 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły na ścianach płaskich obmiar = 533,04 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,36 r-g/m ²	r-g	191,89	0,00	0,00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 5,2 kg/m ²	kg	2 771,81	0,00		0,00	
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0048=0,00 m ³ /m ²	m ³	0,00	0,00		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,0266=0,03 m ³ /m ²	m ³	15,99	0,00		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,0067=0,01 m ³ /m ²	m ³	5,33	0,00		0,00	
6*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,00	0,00		0,00	
7*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m ²	m-g	21,32	0,00			0,00
8*		betoniarka 150 dm3 0,04 m-g/m ²	m-g	21,32	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
17	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją ścian i sufitów obmiar = 768,78 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,0662=0,07 r-g/m ²	r-g	53,81	0,00	0,00		
2*		-- M -- emulsja gruntująca 0,2 kg/m ²	kg	153,76	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001=0,00 m-g/m ²	m-g	0,00	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
18	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku obmiar = 235,73 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,273=0,27 r-g/m ²	r-g	63,65	0,00	0,00		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0,00336=0,00 t/m ²	t	0,00	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0,004=0,00 m-g/m ²	m-g	0,00	0,00			0,00
5*		wyciąg 0,02 m-g/m ²	m-g	4,71	0,00			0,00
6*		środek transportowy 0,0033=0,00 m-g/m ²	m-g	0,00	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
19	KNR-W 2-02 2011-01	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach obmiar = 170,74 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,336=0,34 r-g/m ²	r-g	58,05	0,00	0,00		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0,00354=0,00 t/m ²	t	0,00	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0,004=0,00 m-g/m ²	m-g	0,00	0,00			0,00
5*		wyciąg 0,02 m-g/m ²	m-g	3,41	0,00			0,00
6*		środek transportowy 0,0034=0,00 m-g/m ²	m-g	0,00	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
20	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej obmiar = 321,48 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,1 r-g/m ²	r-g	32,15	0,00	0,00		
2*		-- M -- podkładowa masa tynkarska 0,3 kg/m ²	kg	96,44	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0004=0,00 m-g/m ²	m-g	0,00	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
21	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie obmiar = 321,48 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5 r-g/m ²	r-g	160,74	0,00	0,00		
2*		-- M -- akrylowy tynk dekoracyjny 3 kg/m ²	kg	964,44	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	3,21	0,00			0,00
5*		0,0064=0,01 m-g/m ² środek transportowy 0,009=0,01 m-g/m ²	m-g	3,21	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:				0,00				
22	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufity i ściany obmiar = 406,47 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,139=0,14 r-g/m ²	r-g	56,91	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba emulsyjna 0,2891=0,29 dm ³ /m ²	dm ³	117,88	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003=0,00 m-g/m ²	m-g	0,00	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:				0,00				
23	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z wywinieciem na ścianę o wys.10 cm - wykładzina antypoślizgowa obmiar = 235,73 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,395=0,40 r-g/m ²	r-g	94,29	0,00	0,00		
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCV antypoślizgowa 1,09 m ² /m ²	m ²	256,95	0,00		0,00	
3*		klej winylowy 0,6 kg/m ²	kg	141,44	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0057=0,01 m-g/m ²	m-g	2,36	0,00			0,00
6*		środek transportowy 0,0041=0,00 m-g/m ²	m-g	0,00	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:				0,00				
24	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 235,73 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,126=0,13 r-g/m ²	r-g	30,64	0,00	0,00		
2*		-- M -- pręty spawalnicze PCW nieplastyfikowanego 0,03 kg/m ²	kg	7,07	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:				0,00				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
25	Wycena indywidualna	Zakup i montaż szafek ubraniowych o wys.1,50 m zamykane na zamki szyfrowe obmiar = 1,00 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- zakup i montaż szafek ubraniowych o wys.1,50 m zamykane na zamki szyfrowe 1 kpl./kpl.	kpl.	1,00	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:								
26	Wycena indywidualna	Zakup i montaż szafek ubraniowych o wys.1,80 m zamykane na zamki szyfrowe (dla 300 uczniów) obmiar = 1,00 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- zakup i montaż szafek ubraniowych o wys.1,80 m zamykane na zamki szyfrowe 1 kpl./kpl.	kpl.	1,00	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:								
27	Wycena indywidualna	Demontaż i wykonanie nowej instalacji wentylacyjnej wywiewnej obmiar = 1,00 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- wykonanie nowej instalacji wentylacyjnej wywiewnej 1 kpl./kpl.	kpl.	1,00	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:								
28	Wycena indywidualna	Wykonanie nowej instalacji elektrycznej - gniazda obmiar = 1,00 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- wykonanie nowej instalacji elektrycznej - gniazda 1 kpl./kpl.	kpl.	1,00	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:								
29	Wycena indywidualna	Wykonanie monitoringu obmiar = 1,00 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- wykonanie monitoringu 1 kpl./kpl.	kpl.	1,00	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:								
30	Wycena indywidualna	Zabudowanie istniejących instalacji wod.-kan., C.O. obmiar = 1,00 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- zabudowanie istniejących instalacji wod.-kan., C.O. 1 kpl./kpl.	kpl.	1,00	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:						0,00	0,00	0,00
Cena jednostkowa:								
31	Wycena indywidualna	Montaż nowych drzwi wraz z ościeżnicami w poziomie piwnicy obmiar = 4,00 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- montaż nowych drzwi wraz z ościeżnicami w poziomie piwnicy 1 kpl.	kpl.	1,00	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
32	Wycena indywidualna	Montaż odbojnic ściennych szer. 22 cm obmiar = 46,00 m	m					
1*		-- M -- montaż odbojnic ściennych szer. 22 cm 1 m/m	m	46,00	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
33	Wycena indywidualna	Montaż narożników ochronnych obmiar = 60,00 m	m					
1*		-- M -- montaż narożników ochronnych 1 m/m	m	60,00	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
34	Wycena indywidualna	Tablica informacyjna obmiar = 1,00 szt	szt					
1*		-- M -- tablica informacyjna 1 szt/szt	szt	1,00	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł