

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI	Remont klatki K-7 z wymianą drzwi p.poż. oraz reperacje w magazynie i szybie windowym
ADRES INWESTYCJI	00-077 Warszawa, Plac Teatralny 3
INWESTOR	Teatr Narodowy
ADRES INWESTORA	00-077 Warszawa, Plac Teatralny 3

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Remont klatki K-7 z wymianą drzwi p.poż. oraz reperacje w magazynie i szybie windowym								
1		Schody i spocznik oraz posadzka i ścianka pod schodami oraz drzwi p.poż						
d.1	1 KNR 4-01 0602-01 analogia	Zabezpieczenie posadzek z papy smołowej na sucho przy pracach rozbiórkowych obmiar = 18,000 m ²	m ²					
	1*	-- R -- robocizna 0,1 r-g/m ²	r-g	1,8000				
	2*	-- M -- papa smołowa izolacyjna 1,15 m ² /m ²	m ²	20,7000				
	3*	materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
d.1	2 KNR 4-01 0701-03	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² obmiar = 3,400 m ²	m ²					
	1*	-- R -- robocizna 0,52 r-g/m ²	r-g	1,7680				
d.1	3 KNR 4-01 0348-05	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej obmiar = 3,400 m ²						
	1*	-- R -- robocizna 1,03 r-g/m ²	r-g	3,5020				
d.1	4 KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi - z rozbiórki ściany oraz spod schodów i spocznika obmiar = 1,800 m ³	m ³					
	1*	-- R -- robocizna 5,91 r-g/m ³	r-g	10,6380				
d.1	5 KNR 4-01 0108-14 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbióranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość 25 km wraz z utylizacją obmiar = 1,800 m ³	m ³					
	1*	-- R -- robocizna 2,34 r-g/m ³	r-g	4,2120				
	2*	-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 1,21+24*0,04=2,17 m-g/m ³	m-g	3,9060				
	3*	utylizator 1 m-g/m ³	m-g	1,8000				
d.1	6 KNR AT-47 0107-07 analogia	Uszczelnienie przejść instalacyjnych w murach kołnierzem uszczelniającym rozpinanym wraz z uszczelnieniem pomiędzy kołnierzem a rurą 160 mm (pod spocznikiem) obmiar = 1,000 szt.	szt.					
	1*	-- R -- robocizna 0,7*2=1,4 r-g/szt.	r-g	1,4000				
	2*	-- M -- kołnierz uszczelniający rozpinany MF-R nr 2 1 kpl./szt.	kpl.	1,0000				
	3*	materiały pomocnicze 8 %(od M)	%	8,0000				
	4*	-- S -- środek transportowy 0,016 m-g/szt.	m-g	0,0160				
d.1	7 KNR 4-01 0323-02	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. obmiar = 1,000 szt.	szt.					
		-- R --						

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,49 r-g/szt.	r-g	0,4900				
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 2 szt./szt.	szt.	2,0000				
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 0,99 kg/szt.	kg	0,9900				
4*		wapno suchogaszzone 0,56 kg/szt.	kg	0,5600				
5*		piasek do zapraw 0,005 m3/szt.	m ³	0,0050				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,01 m-g/szt.	m-g	0,0100				
8*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0,02 m-g/szt.	m-g	0,0200				
8 d.1	KNR 4-01 0205-06 analogia	Naprawa płyty spocznikowej z zbrojeniem i podszalowaniem od spodu obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 3,47 r-g/szt.	r-g	3,4700				
2*		-- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0,011 t/szt.	t	0,0110				
3*		piasek do betonów zwykłych 0,013 m3/szt.	m ³	0,0130				
4*		żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny 0,018 m3/szt.	m ³	0,0180				
5*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0,0013 m3/szt.	m ³	0,0013				
6*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0,024 m3/szt.	m ³	0,0240				
7*		pręty okrągłe gładkie do zbrojenia betonu 10 kg/szt.	kg	10,0000				
8*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,36 kg/szt.	kg	0,3600				
9*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
10*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,06 m-g/szt.	m-g	0,0600				
11*		żuraw okienny przenośny 0,15 m-g/szt.	m-g	0,1500				
9 d.1	KNR 4-01 0813-11 analogia	Wymiana lub uzupełnienie płytek posadzko- wych obmiar = 10,000 płyt.	plyt.					
1*		-- R -- robocizna 0,45 r-g/plyt.	r-g	4,5000				
2*		-- M -- płytki podłogowe 0,04 m2/plyt.	m ²	0,4000				
3*		klej do płytek 0,8 kg/plyt.	kg	8,0000				
4*		fuga 0,15 kg/plyt.	kg	1,5000				
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
10 d.1	KNR 4-01 0803-02 analogia	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierz- chni 1,0-5,0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko (pod schodami i spocznikiem) obmiar = 7,200 m ²						
1*		-- R -- robocizna 1,52*2=3,04 r-g/m2	r-g	21,8880				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0,014 t/m ²	t	0,1008				
3*		piasek do zapraw 0,033 m ³ /m ²	m ³	0,2376				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
11 d.1	KNR 0-39 0115-02 analogia	Uszczelnienie powierzchni pod schodami i spocznikiem płynną folią uszczelniającą Super- flex 1; powierzchnie poziome, z wkładką z włók- niny; folia uszczelniająca x 2; z wywinieciem na ściany obmiar = 8,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,186*3=0,558 r-g/m ²	r-g	4,4640				
2*		-- M -- płynna folia uszczelniająca Superflex 1 2*2=4 kg/m ²	kg	32,0000				
3*		włóknina elastyczna nr 1 1,05 m ² /m ²	m ²	8,4000				
4*		-- S -- środek transportowy 0,0025 m-g/m ²	m-g	0,0200				
12 d.1	KNR 4-01 0303-04	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej obmiar = 3,400 m ²						
1*		-- R -- robocizna 3 r-g/m ²	r-g	10,2000				
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 48,6 szt./m ²	szt.	165,2400				
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 13,81 kg/m ²	kg	46,9540				
4*		piasek do zapraw 0,036 m ³ /m ²	m ³	0,1224				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,05 m-g/m ²	m-g	0,1700				
7*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0,3 m-g/m ²	m-g	1,0200				
13 d.1	KNR 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i piano- betonów (do 1 m ² w 1 miejscu) obmiar = 3,400 m ²						
1*		-- R -- robocizna 1,51 r-g/m ²	r-g	5,1340				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0,0052 t/m ²	t	0,0177				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0048 m ³ /m ²	m ³	0,0163				
4*		piasek do zapraw 0,0266 m ³ /m ²	m ³	0,0904				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
		-- S --						

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,1700				
7*		0,05 m-g/m2 betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,1360				
14 d.1	KNR 4-01 0340-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej obmiar = 10,800 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1,33 r-g/m	r-g	14,3640				
15 d.1	KNR-W 2- 02 1204-03 analogia	Demontaż drzwi stalowych przeciwpożarowych jednostronnych o powierzchni do 2 m2 obmiar = 3,999 m ²						
1*		-- R -- robocizna 4,51*0,7=3,157 r-g/m2	r-g	12,6248				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 4 %(od R)	%	4,0000				
3*		-- S -- środek transportowy 0,07 m-g/m ²	m-g	0,2799				
16 d.1	KNR-W 2- 02 1204-03	Drzwi stalowe przeciwpożarowe EI60 jednostronne o powierzchni do 2 m2 - montaż obmiar = 3,999 m ²						
1*		-- R -- robocizna 4,51 r-g/m ²	r-g	18,0355				
2*		-- M -- drzwi stalowe rozwierane ppoż.EI60 1 m ² /m ²	m ²	3,9990				
3*		farba olejna do gruntowania 0,22 dm ³ /m ²	dm ³	0,8798				
4*		farba olejna nawierzchniowa 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	0,8398				
5*		zaprawa cementowa M 12 0,02 m ³ /m ²	m ³	0,0800				
6*		papier ścierny 0,08 m ² /m ²	m ²	0,3199				
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
8*		-- S -- środek transportowy 0,07 m-g/m ²	m-g	0,2799				
17 d.1	KNR AL-01 0304-06 analogia	Montaż elementów blokujących - samozamykacz do drzwi obmiar = 1,000 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 0,94 r-g/szt	r-g	0,9400				
2*		-- M -- samozamykacz 1 kpl./szt	kpl.	1,0000				
3*		materiały pomocnicze 8 %(od M)	%	8,0000				
18 d.1	KNR 4-01 0308-04	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.25 m2 obmiar = 12,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2,64 r-g/szt.	r-g	31,6800				
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 13 szt./szt.	szt.	156,0000				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 3,44 kg/szt.	kg	41,2800				
4*		piasek do zapraw 0,008 m3/szt.	m ³	0,0960				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,02 m-g/szt.	m-g	0,2400				
7*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0,12 m-g/szt.	m-g	1,4400				
19 d.1	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na oście- żach szerokości do 15 cm obmiar = 21,200 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,62 r-g/m	r-g	13,1440				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0,0008 t/m	t	0,0170				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0007 m ³ /m	m ³	0,0148				
4*		piasek do zapraw 0,004 m ³ /m	m ³	0,0848				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0,01 m-g/m	m-g	0,2120				
7*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,01 m-g/m	m-g	0,2120				
20 d.1	KNR 4-01 0709-07	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków cera- micznych, betonu na ścianach obmiar = 15,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,66 r-g/szt.	r-g	9,9000				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0,005 t/szt.	t	0,0750				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0009 m3/szt.	m ³	0,0135				
4*		piasek do zapraw 0,0182 m3/szt.	m ³	0,2730				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0,03 m-g/szt.	m-g	0,4500				
7*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,03 m-g/szt.	m-g	0,4500				
21 d.1	KNNR 3 0605-05	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przetarciem tynków obmiar = 62,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,573 r-g/m2	r-g	35,5260				
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0022 m ³ /m ²	m ³	0,1364				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		piasek do zapraw 0,005 m ³ /m ²	m ³	0,3100				
4*		gips budowlany 0,0014 t/m ²	t	0,0868				
5*		farby emulsyjne nawierzchniowe 0,29 dm ³ /m ²	dm ³	17,9800				
6*		szpachlówka gipsowa na tynku z dodatkiem farby emulsyjnej 0,6 kg/m ²	kg	37,2000				
7*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
8*	-- S --	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0,001 m-g/m ²	m-g	0,0620				

PODSUMOWANIE

Schody i spocznik oraz posadzka i ścianka pod schodami oraz drzwi p.poż

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		Magazyn						
22 d.2	KNR 2-02 1111-06 analogia	Demontaż cokołu dębowego (do ponownego wbudowania) obmiar = 18,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,2059 r-g/m	r-g	3,7062				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 8 %(od R)	%	8,0000				
3*		-- S -- wyciąg 0,0018 m-g/m	m-g	0,0324				
4*		środek transportowy 0,003 m-g/m	m-g	0,0540				
23 d.2	KNR 4-01 0702-09 analogia	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej pasami o szerokości do 50 cm obmiar = 18,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,27*1,4=0,378 r-g/m	r-g	6,8040				
24 d.2	KNR 4-01 0619-01	Odgrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni do 2 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych obmiar = 24,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,18 r-g/m ²	r-g	4,3200				
25 d.2	KNR 4-01 0621-01	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 2 m2 metodą smarowania obmiar = 24,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,19 r-g/m ²	r-g	4,5600				
2*		-- M -- środki impregnacyjne i grzybobójcze - preparaty solowe 0,143 kg/m2	kg	3,4320				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
26 d.2	KNR 4-01 0705-03 analogia	Nakładanie ręczne pasów tynku renowacyjnego o szerokości do 50 cm od posadzki. System tynków dla wysokiego stopnia zasolenia obmiar = 18,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,54 r-g/m	r-g	9,7200				
2*		-- M -- tynk podkładowy WTA 12,36 kg/m	kg	222,4800				
3*		tynk renowacyjny WTA 15,45 kg/m	kg	278,1000				
4*		materiały pomocnicze 8 %(od M)	%	8,0000				
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,03 m-g/m	m-g	0,5400				
6*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,03 m-g/m	m-g	0,5400				
27 d.2	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z piwnic budynku gruzu z odbitych tynków i innych odpadów budowlanych obmiar = 1,000 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 5,91 r-g/m ³	r-g	5,9100				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
28 d.2	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne obmiar = 24,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,05 r-g/m ²	r-g	1,2000				
2*		-- M -- preparat gruntujący na podłoża chłonne 0,25 dm ³ /m ²	dm ³	6,0000				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
29 d.2	KNNR 3 0605-05	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przetarciem tynków obmiar = 24,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,573 r-g/m ²	r-g	13,7520				
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0022 m ³ /m ²	m ³	0,0528				
3*		piasek do zapraw 0,005 m ³ /m ²	m ³	0,1200				
4*		gips budowlany 0,0014 t/m ²	t	0,0336				
5*		farby emulsyjne nawierzchniowe 0,29 dm ³ /m ²	dm ³	6,9600				
6*		szpachlówka gipsowa na tynku z dodatkiem farby emulsyjnej 0,6 kg/m ²	kg	14,4000				
7*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
8*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0,001 m-g/m ²	m-g	0,0240				
30 d.2	KNR 4-01 0815-07 analogia	Montaż cokołów 2x10 cm z drewna liściasteg. Nawiercenie otworów i osadzenie kołków (coko- ły z demontażu) obmiar = 24,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,34*1,5=0,51 r-g/m	r-g	12,2400				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 10 %(od R)	%	10,0000				
31 d.2	KNR 4-01 0108-14 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiórkanych konstrukcji gruzo- i żużłobeton- owych na odległość 25 km wraz z utylizacją obmiar = 1,000 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 2,34 r-g/m ³	r-g	2,3400				
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 1,21+24*0,04=2,17 m-g/m ³	m-g	2,1700				
3*		utylizator 1 m-g/m ³	m-g	1,0000				

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Magazyn Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		Szyb windowy						
32 d.3	KNR 4-01 0702-09	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy ce- mentowej pasami o szerokości do 30 cm obmiar = 18,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,27 r-g/m	r-g	4,8600				
33 d.3	KNR AT-27 0105-03	Ręczne rozkucie rysy obmiar = 18,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,25 r-g/m	r-g	4,5000				
34 d.3	KNR AT-40 0423-01 analogia	Wypełnienie szczelin dwuskładnikową masą. obmiar = 18,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,2 r-g/m	r-g	3,6000				
2*		-- M -- gruntownik 0,01 dm ³ /m	dm ³	0,1800				
3*		żywica iniekcyjna 0,062 dm ³ /m	dm ³	1,1160				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
35 d.3	KNR AT-27 0402-01 analogia	Izolacja pionowa z masy uszczelniającej HU- MIBLOCK wykonywana ręcznie - powłoka gr. 3. 0 mm - (grunt + dwie warstwy) obmiar = 24,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,41*2=0,82 r-g/m ²	r-g	19,6800				
2*		-- M -- masa uszczelniająca Humiblock 8,6 kg/m ²	kg	206,4000				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0,02 m-g/m ²	m-g	0,4800				
36 d.3	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami dyspersyjnymi tynków wewnętrznych ścian obmiar = 42,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m ²	r-g	4,9980				
2*		-- M -- farby dyspersyjna 0,286 dm ³ /m ²	dm ³	12,0120				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				

		Szyb windowy			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [Kz]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
		OGÓŁEM			

Słownie:

PODSUMOWANIE

		CAŁY KOSZTORYS			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [Kz]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
		OGÓŁEM			

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont klatki K-7 z wymianą drzwi p.poż. oraz reperacje w magazynie i szybie windowym					
1		Schody i spocznik oraz posadzka i ścianka pod schodami oraz drzwi p.poż			
d.1	KNR 4-01 0602-01 analogia	Zabezpieczenie posadzek z papy smołowej na sucho przy pracach rozbiórkowych	m ²		
		18	m ²	18,000	
				RAZEM	18,000
d.1	KNR 4-01 0701-03	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m ²		
		3,4	m ²	3,400	
				RAZEM	3,400
d.1	KNR 4-01 0348-05	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m ²		
		3,4	m ²	3,400	
				RAZEM	3,400
d.1	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi - z rozbiórki ściany oraz spod schodów i spocznika	m ³		
		1,8	m ³	1,800	
				RAZEM	1,800
d.1	KNR 4-01 0108-14 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość 25 km wraz z utylizacją	m ³		
		1,8	m ³	1,800	
				RAZEM	1,800
d.1	KNR AT-47 0107-07 analogia	Uszczelnienie przejść instalacyjnych w murach kołnierzem uszczelniającym rozpinanym wraz z uszczelnieniem pomiędzy kołnierzem a rurą 160 mm (pod spocznikiem)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
d.1	KNR 4-01 0323-02	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
d.1	KNR 4-01 0205-06 analogia	Naprawa płyty spocznikowej z zazbrojeniem i podszalowaniem od spodu	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
d.1	KNR 4-01 0813-11 analogia	Wymiana lub uzupełnienie płytek posadzkowych	plyt.		
		10	plyt.	10,000	
				RAZEM	10,000
d.1	KNR 4-01 0803-02 analogia	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko (pod schodami i spocznikiem)	m ²		
		7,2	m ²	7,200	
				RAZEM	7,200
d.1	KNR 0-39 0115-02 analogia	Uszczelnienie powierzchni pod schodami i spocznikiem płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie poziome, z wkładką z włókny; folia uszczelniająca x 2; z wywinieciem na ściany	m ²		
		8	m ²	8,000	
				RAZEM	8,000
d.1	KNR 4-01 0303-04	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej	m ²		
		3,4	m ²	3,400	
				RAZEM	3,400
d.1	KNR 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)	m ²		
		3,4	m ²	3,400	
				RAZEM	3,400
d.1	KNR 4-01 0340-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m		
		2,1*4+1,2*2	m	10,800	
				RAZEM	10,800
d.1	KNR-W 2-02 1204-03 analogia	Demontaż drzwi stalowych przeciwpożarowych jednostronnych o powierzchni do 2 m2	m ²		
		1,0*2,08+0,95*2,02	m ²	3,999	
				RAZEM	3,999
d.1	KNR-W 2-02 1204-03	Drzwi stalowe przeciwpożarowe EI60 jednostronne o powierzchni do 2 m2 - montaż	m ²		
		1,0*2,08+0,95*2,02	m ²	3,999	
				RAZEM	3,999

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR AL-01	Montaż elementów blokujących - samozamykacz do drzwi	szt		
d.1	0304-06				
	analogia				
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNR 4-01	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.25 m2	szt.		
d.1	0308-04				
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
19	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
d.1	0708-01				
		2,1*2,*2,*2,+1,1*2*2	m	21,200	
				RAZEM	21,200
20	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach	szt.		
d.1	0709-07				
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
21	KNNR 3	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przetarciem tynków	m ²		
d.1	0605-05				
		62	m ²	62,000	
				RAZEM	62,000
2		Magazyn			
22	KNR 2-02	Demontaż cokołu dębowego (do ponownego wbudowania)	m		
d.2	1111-06				
	analogia				
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
23	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej pasami o szerokości do 50 cm	m		
d.2	0702-09				
	analogia				
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
24	KNR 4-01	Odrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni do 2 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m ²		
d.2	0619-01				
		24	m ²	24,000	
				RAZEM	24,000
25	KNR 4-01	Dwukrotne odrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 2 m2 metodą smarowania	m ²		
d.2	0621-01				
		24	m ²	24,000	
				RAZEM	24,000
26	KNR 4-01	Nakładanie ręczne pasów tynku renowacyjnego o szerokości do 50 cm od posadzki. System tynków dla wysokiego stopnia zasolenia	m		
d.2	0705-03				
	analogia				
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
27	KNR 4-01	Usunięcie z piwnic budynku gruzu z odbitych tynków i innych odpadów budowlanych	m ³		
d.2	0106-05				
		1	m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
28	KNR AT-26	Gruntowanie ręczne	m ²		
d.2	0102-01				
		24	m ²	24,000	
				RAZEM	24,000
29	KNNR 3	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przetarciem tynków	m ²		
d.2	0605-05				
		24	m ²	24,000	
				RAZEM	24,000
30	KNR 4-01	Montaż cokołów 2x10 cm z drewna liściasteg. Nawiercenie otworów i osadzenie kołków (cokoły z demontażu)	m		
d.2	0815-07				
	analogia				
		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000
31	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieganych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość 25 km wraz z utylizacją	m ³		
d.2	0108-14				
	0108-16				
		1	m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Szyb windowy			
32	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej pasami o szerokości do 30 cm	m		
d.3	0702-09				
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
33	KNR AT-27	Ręczne rozkucie rysy	m		
d.3	0105-03				
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34	KNR AT-40	Wypełnienie szczelin dwuskładnikową masą.	m		
d.3	0423-01				
	analogia	18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
35	KNR AT-27	Izolacja pionowa z masy uszczelniającej HUMIBLOCK wykonywana ręcznie -	m ²		
d.3	0402-01	powłoka gr. 3.0 mm - (grunt + dwie warstwy)			
	analogia	24	m ²	24,000	
				RAZEM	24,000
36	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami dyspersyjnymi tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.3	1204-02				
		42	m ²	42,000	
				RAZEM	42,000

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI Naprawa rampy i progów dźwigu D-3 na poziomach 1,5,9. - posadzka żywiczna
ADRES INWESTYCJI 00-077 Warszawa, Plac Teatralny 3
INWESTOR Teatr Narodowy
ADRES INWESTORA 00-077 Warszawa, Plac Teatralny 3

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Naprawa rampy i progów dźwigu D-3 na poziomach 1,5,9 - posadzka żywiczna								
1	ZKNR C-1 0101-01	Zabezpieczenia folią malarską posadzek wzdłuż wind oraz korytarzy obmiar = 95,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,123 r-g/m ²	r-g	11,6850				
2*		-- M -- folia PE malarska 1,2 m ² /m ²	m ²	114,0000				
3*		taśma malarska 5 m/m ²	m	475,0000				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- wyciąg 0,0005 m-g/m ²	m-g	0,0475				
2	KNR 2-02 0925-02 analogia	Oslony posadzek płytami z tektury falistej w bezpośrednim sąsiedztwie wykonywanych prac budowlanych obmiar = 95,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,2197 r-g/m ²	r-g	20,8715				
2*		-- M -- płyty z tektury falistej 1,2 m ² /m ²		114,0000				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,029 m-g/m ²	m-g	2,7550				
3	KNR 4-01 0211-01	Skucie betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach (przyjęto 25%) obmiar = 38,920 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,96 r-g/m ²	r-g	37,3632				
4	KNR 4-01 0354-01	Wykucie blach stalowych przy progu windy towarowej obmiar = 10,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,64 r-g/m	r-g	6,4000				
5	KNR 4-01 0106-04 analogia	Usunięcie gruzu, śmieci oraz pozostałych materiałów obmiar = 3,000 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 4,54 r-g/m ³	r-g	13,6200				
6	KNR AT- 33 0101- 01	Zmycie podłoża obmiar = 155,680 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,16 r-g/m ²	r-g	24,9088				
7	KNR AT- 33 0101- 04	Lokalne uzupełnienie ubytków podłoża żywicą epoksydową Harz EP 10 zmieszana z piaskiem kwarcowym o średniej grubości 3 mm - przyjęto 25% obmiar = 38,920 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,47 r-g/m ² -- M --	r-g	18,2924				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		żywica epoksydowa do gruntowania podłoża Harz EP 10 2,31 kg/m ²	kg	89,9052				
3*		piasek kwarcowy suszony do żywic 0,1-0,4 mm 2,31 kg/m ²	kg	89,9052				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
8	KNR AT-33 0102-01	Gruntowanie podłoży zaolejonych, wilgotnych i/lub niezabezpieczonych przed podciąganiem kapilarnym obmiar = 10,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,16 r-g/m ²	r-g	1,6000				
2*		-- M -- żywica epoksydowa do gruntowania podłoży zaolejonych Harz EP SG 0,82 kg/m ²	kg	8,2000				
3*		piasek kwarcowy suszony do żywic 0,2-0,7 mm 1,54 kg/m ²	kg	15,4000				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
9	KNR AT-33 0102-02	Gruntowanie podłoży suchych i zabezpieczonych przed podciąganiem kapilarnym obmiar = 145,680 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,15 r-g/m ²	r-g	21,8520				
2*		-- M -- żywica epoksydowa do gruntowania podłoża Harz EP 10 0,36 kg/m ²	kg	52,4448				
3*		piasek kwarcowy suszony do żywic 0,2-0,7 mm 1,54 kg/m ²	kg	224,3472				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
10	KNR AT-33 0302-02	Posadzki i powłoki grubowarstwowe o grubości 1,5 mm z żywicy Harz EP 22 obmiar = 155,680 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,38 r-g/m ²	r-g	59,1584				
2*		-- M -- żywica epoksydowa do gruntowania podłoża Harz EP 10 0,36 kg/m ²	kg	56,0448				
3*		piasek kwarcowy suszony do żywic 0,2-0,7 mm 1,54 kg/m ²	kg	239,7472				
4*		żywica epoksydowa reaktywna Harz EP 22 1,8 kg/m ²	kg	280,2240				
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
11	KNR AT-33 0309-02	Lakierowanie zamykające żywicą epoksydową obmiar = 155,680 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,1 r-g/m ²	r-g	15,5680				
2*		-- M -- żywica epoksydowa reaktywna Harz EP 30 Top 0,26 kg/m ²	kg	40,4768				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
12	analiza indywidualna	Montaż blachy progowej (z demontażu) - klej żywiczny oraz kotwy chemiczne na całej szerokości windy obmiar = 10,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,8 r-g/m	r-g	8,0000				
2*		-- M -- grunt epoksydowy 0,1 kg/m	kg	1,0000				
3*		żywica epoksydowa 0,2 kg/m	kg	2,0000				
4*		kotwy chemiczne 2 m/m	m	20,0000				
5*		materiały pomocnicze 8 %(od M)	%	8,0000				
13	analiza indywidualna	Montaż listwy dylatacyjnej obmiar = 10,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m	r-g	3,0000				
2*		-- M -- listwa dylatacyjna 1,1 m/m	m	11,0000				
3*		materiały pomocnicze 8 %(od M)	%	8,0000				
14	KNR 9-24 0101-02	Usunięcie zabezpieczenia osłon z folii i płyty z tektury falistej obmiar = 190,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,037 r-g/m ²	r-g	7,0300				
15	KNR 4-01 0108-14 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość 25 km obmiar = 3,000 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 2,34 r-g/m ³	r-g	7,0200				
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 1,21+24*0,04=2,17 m-g/m ³	m-g	6,5100				

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Naprawa rampy i progów dźwigu D-3 na poziomach 1,5,9 - posadzka żywiczna					
1	ZKNR C-1 0101-01	Zabezpieczenia folią malarską posadzek wzdłuż wind oraz korytarzy 20+25*3	m ² m ²	95,000	95,000
				RAZEM	95,000
2	KNR 2-02 0925-02 analogia	Oslony posadzek płytami z tektury falistej w bezpośrednim sąsiedztwie wykonywanych prac budowlanych 20+25*3	m ² m ²	95,000	95,000
				RAZEM	95,000
3	KNR 4-01 0211-01	Skucie betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach (przyjęto 25%) (13,8*8,6+10+10*0,9*3)*0,25	m ² m ²	38,920	38,920
				RAZEM	38,920
4	KNR 4-01 0354-01	Wykucie blach stalowych przy progu windy towarowej 10	m m	10,000	10,000
				RAZEM	10,000
5	KNR 4-01 0106-04 analogia	Usunięcie gruzu, śmieci oraz pozostałych materiałów 3	m ³ m ³	3,000	3,000
				RAZEM	3,000
6	KNR AT-33 0101-01	Zmycie podłoża 13,8*8,6+10+10*0,9*3	m ² m ²	155,680	155,680
				RAZEM	155,680
7	KNR AT-33 0101-04	Lokalne uzupełnienie ubytków podłoża żywicą epoksydową Harz EP 10 zmieszaną z piaskiem kwarcowym o średniej grubości 3 mm - przyjęto 25% (13,8*8,6+10+10*0,9*3)*0,25	m ² m ²	38,920	38,920
				RAZEM	38,920
8	KNR AT-33 0102-01	Gruntowanie podłoży zaolejonych, wilgotnych i/lub niezabezpieczonych przed podciąganiem kapilarnym 10	m ² m ²	10,000	10,000
				RAZEM	10,000
9	KNR AT-33 0102-02	Gruntowanie podłoży suchych i zabezpieczonych przed podciąganiem kapilarnym 13,8*8,6+10+10*0,9*3-10	m ² m ²	145,680	145,680
				RAZEM	145,680
10	KNR AT-33 0302-02	Posadzki i powłoki grubowarstwowe o grubości 1,5 mm z żywicy Harz EP 22 13,8*8,6+10+10*0,9*3	m ² m ²	155,680	155,680
				RAZEM	155,680
11	KNR AT-33 0309-02	Lakierowanie zamykające żywicą epoksydową 13,8*8,6+10+10*0,9*3	m ² m ²	155,680	155,680
				RAZEM	155,680
12	analiza indywidualna	Montaż blachy progowej (z demontażu) - klej żywiczny oraz kotwy chemiczne na całej szerokości windy 10	m m	10,000	10,000
				RAZEM	10,000
13	analiza indywidualna	Montaż listwy dylatacyjnej 10	m m	10,000	10,000
				RAZEM	10,000
14	KNR 9-24 0101-02	Usunięcie zabezpieczenia osłon z folii i płyty z tektury falistej 95+95	m ² m ²	190,000	190,000
				RAZEM	190,000
15	KNR 4-01 0108-14 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiernych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość 25 km 3	m ³ m ³	3,000	3,000
				RAZEM	3,000

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI Remont foyer sceny parter i balkon od ul. Wierzbowej
ADRES INWESTYCJI 00-077 Warszawa, ul. Wierzbowa 3
INWESTOR Teatr Narodowy
ADRES INWESTORA 00-077 Warszawa, Plac Teatralny 3

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Prace remontowo malarskie Foyer sceny parter i balkon od ul. Wierzbowej								
1	analiza indywidualna	Prace związane z przestawianiem mebli z parteru i antresoli oraz ustawienie ich po wykonanych robotach remontowo-malarskich obmiar = 1,00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 9 r-g/kpl.	r-g	9,0000				
2	ZKNR C-1 0101-01	Zabezpieczenia folią malarską posadzek, ścian materiałowych i malowanych w pełnych kolorach oraz stolarki okiennej i drzwiowej obmiar = 320,00 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,123 r-g/m ²	r-g	39,3600				
2*		-- M -- folia PE malarska 1,2 m ² /m ²	m ²	384,0000				
3*		taśma malarska 5 m/m ²	m	1 600,0000				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- wyciąg 0,0005 m-g/m ²	m-g	0,1600				
3	KNR 2-02 0925-02 analogia	Ostony marmurowych posadzek płytami z tektury falistej w bezpośrednim sąsiedztwie wykonywanych prac budowlanych (rusztowania) obmiar = 35,00 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,2197 r-g/m ²	r-g	7,6895				
2*		-- M -- płyty z tektury falistej 1,2 m ² /m ²		42,0000				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,029 m-g/m ²	m-g	1,0150				
4	KNR 2-02 1611-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 6 m obmiar = 6,00 kol.	kol.					
1*		-- R -- robocizna 6,59 r-g/kol.	r-g	39,5400				
2*		-- M -- płyty pomostowe długie 0,11 m ² /kol.	m ²	0,6600				
3*		płyty pomostowe krótkie 0,03 m ² /kol.	m ²	0,1800				
4*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II 0,007 m ³ /kol.	m ³	0,0420				
5*		deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II 0,002 m ³ /kol.	m ³	0,0120				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- rusztowania ramowe warszawskie o wysokości kolumny 4-6 m 1,87 m-g/kol.	m-g	11,2200				
5	KNR-W 4-01 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków) - StoPrim LP obmiar = 4,00 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,381 r-g/m ²	r-g	1,5240				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		--M -- Powłoka gruntująca - StoPrim LP rozpuszczalnikowa, izolująca plamy nikotyny, kurzu oraz plamy wodne i wykwyty	dm	1,0000				
3*		0,25 dm/m ² materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
6	KNR 4-01 0709-08	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach obmiar = 8,00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,85 r-g/szt.	r-g	6,8000				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0,005 t/szt.	t	0,0400				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0009 m3/szt.	m ³	0,0072				
4*		piasek do zapraw 0,0182 m3/szt.	m ³	0,1456				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,03 m-g/szt.	m-g	0,2400				
7*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,03 m-g/szt.	m-g	0,2400				
7	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach obmiar = 129,45 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,55 r-g/m ²	r-g	71,1975				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1,4 kg/m ²	kg	181,2300				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
4*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	1,2945				
8	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie sufitu oraz wneki ścian w kolorze sufitu obmiar = 129,45 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	10,3560				
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,22 dm ³ /m ²	dm ³	28,4790				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0259				
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0388				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
g	KNKRB 3 0605-04	Malowanie tynków wewnętrznych farba emulsyjna typu Tikkurila Optiva 5 dwukrotnie ścian i sufitów z przygotowaniem powierzchni - wysokość na całości 6.5 m oraz na części schodowej obmiar = 129,45 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,152*1,5=0,228 r-g/m ²	r-g	29,5146				
2*		-- M -- farba emulsyjna nawierzchniowa typu Optiva 5 0,29 dm ³ /m ²	dm ³	37,5405				
3*		szpachlówka gipsowa na tynku z dodatkiem farby emulsyjnej 0,6 kg/m ²	kg	77,6700				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
10	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:5,6,7,8,9)						
1*		-- S -- rusztowanie 119,3921/(2*2)=29,8480 m-g	m-g	29,8480				
11	analiza indywidualna	Prace porządkowe, zmycie posadzek preparatami - antresola i parter oraz schody obmiar = 160,00 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,1 r-g/m ²	r-g	16,0000				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 8 %(od R)	%	8,0000				

PODSUMOWANIE

	CAŁY KOSZTORYS			
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Prace remontowo malarskie Foyer sceny parter i balkon od ul. Wierzbowej					
1	analiza indywidualna	Prace związane z przestawianiem mebli z parteru i antresoli oraz ustawienie ich po wykonanych robotach remontowo-malarskich	kpl.		
	1		kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
2	ZKNR C-1 0101-01	Zabezpieczenia folią malarską posadzek, ścian materiałowych i malowanych w pełnych kolorach oraz stolarki okiennej i drzwiowej	m ²		
	320		m ²	320,00	
				RAZEM	320,00
3	KNR 2-02 0925-02 analogia	Oslony marmurowych posadzek płytami z tektury falistej w bezpośrednim sąsiedztwie wykonywanych prac budowlanych (rusztowania)	m ²		
	35		m ²	35,00	
				RAZEM	35,00
4	KNR 2-02 1611-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 6 m	kol.		
	6		kol.	6,00	
				RAZEM	6,00
5	KNR-W 4-01 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków) - StoPrim LP	m ²		
	4		m ²	4,00	
				RAZEM	4,00
6	KNR 4-01 0709-08	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo o powierzchni do 0.5 m2 na podłozach z cegly, pustaków ceramicznych, betonu na stropach	szt.		
	8		szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
7	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m ²		
	6,9*16,5+6,5*0,8*3		m ²	129,45	
				RAZEM	129,45
8	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłozy preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie sufitu oraz wnęki ścian w kolorze sufitu	m ²		
	6,9*16,5+6,5*0,8*3		m ²	129,45	
				RAZEM	129,45
9	KNKRB 3 0605-04	Malowanie tynkow wewnętrznych farba emulsyjna typu Tikkurila Optiva 5 dwukrotnie ścian i sufitow z przygotowaniem powierzchni - wysokość na całości 6.5 m oraz na części schodowej	m ²		
	6,9*16,5+6,5*0,8*3		m ²	129,45	
				RAZEM	129,45
10	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:5,6,7,8,9)			
11	analiza indywidualna	Prace porządkowe, zmycie posadzek preparatami - antresola i parter oraz schody	m ²		
	160			160,00	
				RAZEM	160,00

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI Remont tarasu 4 p. od ul. Fredry
ADRES INWESTYCJI 00-077 Warszawa, Plac Teatralny 3
INWESTOR Teatr Narodowy
ADRES INWESTORA 00-077 Warszawa, Plac Teatralny 3

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Remont tarasu 4 p. od ul.Fredry								
1	ZKNR C-1 0101-01	Zabezpieczenia folią malarską posadzek - wykładziny dywanowej w pokoju i korytarzu - wyjście przez okno. obmiar = 32,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,123 r-g/m ²	r-g	3,9360				
2*		-- M -- folia PE malarska 1,2 m ² /m ²	m ²	38,4000				
3*		taśma malarska 5 m/m ²	m	160,0000				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- wyciąg 0,0005 m-g/m ²	m-g	0,0160				
2	KNR 2-02 0925-02 analogia	Osłony posadzek płytami z tektury falistej w bezpośrednim sąsiedztwie wykonywanych prac budowlanych obmiar = 32,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,2197 r-g/m ²	r-g	7,0304				
2*		-- M -- płyty z tektury falistej 1,2 m ² /m ²		38,4000				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,029 m-g/m ²	m-g	0,9280				
3	KNR-W 4-03 1203-01	Badanie linii kablowej nn o ilości żył 3 (zasilanie rekramy) obmiar = 2,000 odc.	odc.					
1*		-- R -- robocizna 1,62 r-g/odc.	r-g	3,2400				
4	KNR 4-03 1117-04	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 6 mm ² z podłoża ceglanego lub betonowego ze zdjęciem uchwytów, wykuciem kołków lub odkręceniem śrub obmiar = 28,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,1365 r-g/m	r-g	3,8220				
5	KNNR 5 0301-02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym obmiar = 2,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,109 r-g/szt.	r-g	0,2180				
2*		-- M -- kołki rozporowe plastikowe 2 szt/szt.	szt	4,0000				
3*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000				
6	KNNR 5 0303-10	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 140x140 mm obmiar = 2,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,62 r-g/szt.	r-g	1,2400				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		--M -- puszki systemowe 1,02 szt/szt.	szt	2,0400				
3*		rozeta rozgałęźna 1 szt/szt.	szt	2,0000				
4*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000				
7	KNNR 5 0206-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane n.t. na betonie obmiar = 28,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,402 r-g/m	r-g	11,2560				
2*		-- M -- przewody kabelkowe 1,04 m/m	m	29,1200				
3*		kołki rozporowe plastikowe 2,7 szt/m	szt	75,6000				
4*		uchwyty 2,7 szt./m	szt.	75,6000				
5*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000				
8	KNR AT-15 0104-02	Układanie peszla/rurek podtynkowych o średnicy do 16 mm obmiar = 28,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,0168 r-g/m	r-g	0,4704				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 1,5 %(od R)	%	1,5000				
3*		peszel R&M 1,03 m/m	m	28,8400				
9	KNNR 5 1206-01	Podłączanie przewodów w obudowie specjalnej - przewód lub kabel 3-żyłowy Cu o przekroju żyły do 6 mm ² obmiar = 2,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,07 r-g/szt.	r-g	2,1400				
2*		-- M -- Złączka kablowa 3 szt./szt.	szt.	6,0000				
3*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000				
10	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia obmiar = 3,000 pomiar	po- miar					
1*		-- R -- robocizna 1,3 r-g/pomiar	r-g	3,9000				
11	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny z płytek - taras + boki obmiar = 21,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 1,38 r-g/m ²	r-g	28,9800				
12	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach obmiar = 21,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,96 r-g/m ²	r-g	20,1600				
13	KNR-W 4-03 1001-07	Ręczne wykucie bruzd dla obsadzenia obróbki z blachy miedzianej w betonie obmiar = 15,000 m	m					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	j/m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,228 r-g/m	r-g	3,4200				
14	KNR 0-22 0527-01 analogia	Krycie tarasu papą termozgrzewalną SBS na osnowie poliestrowej, na podłożu betonowym. obmiar = 21,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 1,0642 r-g/m ²	r-g	22,3482				
2*		-- M -- papa zgrzewalna podkładowa folia-folia 3 mm, SBS na osnowie poliestrowej nietkanej 1,11 m ² /m ²	m ²	23,3100				
3*		papa zgrzewalna wierzchniego krycia 5,2 mm, SBS na osnowie nietkanej 1,18 m ² /m ²	m ²	24,7800				
4*		grunt podkładowy bitumiczny głęboko penetrujący 1,6 kg/m ²	kg	33,6000				
5*		gaz propan-butan 0,4702 kg/m ²	kg	9,8742				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- wyciąg 0,0043 m-g/m ²	m-g	0,0903				
8*		środek transportowy 0,0072 m-g/m ²	m-g	0,1512				
9*		żuraw okienny 0,0001 m-g/m ²	m-g	0,0021				
15	TZKNBK XXIII 0205- 03	Wykonanie i montaż gzymsów i pasów elewacyjnych o szerokości do 25 cm z blachy miedzianej obmiar = 3,750 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4,16 r-g/m ²	r-g	15,6000				
2*		-- M -- blacha miedziana 6,57 kg/m ²	kg	24,6375				
3*		spoiwo 0,055 kg/m ²	kg	0,2062				
4*		gwoździe miedziane 0,06 kg/m ²	kg	0,2250				
5*		materiały pomocnicze 0,3 %(od M)	%	0,3000				
6*		-- S -- wyciąg 0,1 m-g/m ²	m-g	0,3750				
16	KNR 2-15/ GEBERIT 0405-03 analogia	Obrobki dekarские przy wpustach obmiar = 2,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1,95 r-g/kpl.	r-g	3,9000				
2*		-- M -- materiały dekarские 1 kpl./kpl.	kpl.	2,0000				
17	KNR-W 2-02 1036-01	Wykonanie rusztu pod montaż desek tarasowych obmiar = 21,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,67 r-g/m ²	r-g	14,0700				
2*		-- M -- legary kompozytowe 2,14 m/m ²	m	44,9400				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		wkręty ze stali nierdzewnej 6 szt./m ²	szt.	126,0000				
4*		materiały pomocnicze 15 %(od M)	%	15,0000				
5*		-- S -- wyciąg 0,06 m-g/m ²	m-g	1,2600				
6*		środek transportowy 0,07 m-g/m ²	m-g	1,4700				
18	KNR-W 2-02 1036-02	Montaż paneli tarasowych obmiar = 21,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,16 r-g/m ²	r-g	66,3600				
2*		-- M -- panele tarasowe 1,03 m ² /m ²		21,6300				
3*		materiały pomocnicze 15 %(od M)	%	15,0000				
4*		-- S -- wyciąg 0,11 m-g/m ²	m-g	2,3100				
5*		środek transportowy 0,14 m-g/m ²	m-g	2,9400				
19	KNR 4-01 0106-05 analogia	Usunięcie z tarasu budynku gruzu - ręczne wynoszenie przez okno w pokoju obmiar = 1,800 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 5,91 r-g/m ³	r-g	10,6380				
20	KNR 4-01 0108-14 0108-16 analogia	Wywiezienie samochodami skrzyniowym ma- teriałów bitumicznych oraz gruzu na odległość 29 km wraz z utylizacją obmiar = 1,800 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 2,34 r-g/m ³	r-g	4,2120				
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 1,21+28*0,04=2,33 m-g/m ³	m-g	4,1940				
3*		utylizator 1 m-g/m ³	m-g	1,8000				

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont tarasu 4 p. od ul.Fredry					
1	ZKNR C-1 0101-01	Zabezpieczenia folią malarską posadzek - wykładziny dywanowej w pokoju i korytarzu - wyjście przez okno. 32	m ² m ²	 32,000	 32,000
				RAZEM	32,000
2	KNR 2-02 0925-02 analogia	Oslony posadzek płytami z tektury falistej w bezpośrednim sąsiedztwie wykonywanych prac budowlanych 32	m ² m ²	 32,000	 32,000
				RAZEM	32,000
3	KNR-W 4-03 1203-01	Badanie linii kablowej nn o ilości żył 3 (zasilanie reklamy) 2	odc. odc.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
4	KNR 4-03 1117-04	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 6 mm ² z podłoża ceglanego lub betonowego ze zdjęciem uchwytów, wykuciem kołków lub odkręceniem śrub 28	m m	 28,000	 28,000
				RAZEM	28,000
5	KNNR 5 0301-02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
6	KNNR 5 0303-10	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 140x140 mm 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
7	KNNR 5 0206-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane n.t. na betonie 28	m m	 28,000	 28,000
				RAZEM	28,000
8	KNR AT-15 0104-02	Układanie peszla/rurek podtynkowych o średnicy do 16 mm 28	m m	 28,000	 28,000
				RAZEM	28,000
9	KNNR 5 1206-01	Podłączanie przewodów w obudowie specjalnej - przewód lub kabel 3-żyłowy Cu o przekroju żyły do 6 mm ² 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
10	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 3	pomiar pomiar	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
11	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny z płytek - taras + boki 15*1,4	m ² m ²	 21,000	 21,000
				RAZEM	21,000
12	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach 21	m ² m ²	 21,000	 21,000
				RAZEM	21,000
13	KNR-W 4-03 1001-07	Ręczne wykucie bruzd dla osadzenia obróbki z blachy miedzianej w betonie 15	m m	 15,000	 15,000
				RAZEM	15,000
14	KNR 0-22 0527-01 analogia	Krycie tarasu papą termozgrzewalną SBS na osnowie poliestrowej, na podłożu betonowym. 21	m ² m ²	 21,000	 21,000
				RAZEM	21,000
15	TZKNBK XXIII 0205- 03	Wykonanie i montaż gzymsów i pasów elewacyjnych o szerokości do 25 cm z blachy miedzianej 15*0,25	m ² m ²	 3,750	 3,750
				RAZEM	3,750
16	KNR 2-15/ GEBERIT 0405-03 analogia	Obróbki dekarские przy wpustach 2	kpl. kpl.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
17	KNR-W 2-02 1036-01	Wykonanie rusztu pod montaż desek tarasowych 21	m ² m ²	 21,000	 21,000
				RAZEM	21,000
18	KNR-W 2-02 1036-02	Montaż paneli tarasowych	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		21	m ²	21,000	
				RAZEM	21,000
19	KNR 4-01 0106-05 analogia	Usunięcie z tarasu budynku gruzu - ręczne wynoszenie przez okno w pokoju	m ³		
		1,8	m ³	1,800	
				RAZEM	1,800
20	KNR 4-01 0108-14 0108-16 analogia	Wywiezienie samochodami skrzyniowym materiałów bitumicznych oraz gruzu na odległość 29 km wraz z utylizacją	m ³		
		1,8	m ³	1,800	
				RAZEM	1,800

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI Wykonanie uszczelnienia stropu EI 120 p.poż w magazynie mebli
ADRES INWESTYCJI 00-077 Warszawa, Plac Teatralny 3
INWESTOR Teatr Narodowy
ADRES INWESTORA 00-077 Warszawa, Plac Teatralny 3

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Uszczelnienie stropu EI 120 p.poż w magazynie mebli								
1	ZKNR C-1 0101-01	Zabezpieczenia folią malarską posadzek, stolarki okiennej i drzwiowej obmiar = 9,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,123 r-g/m ²	r-g	1,1070				
2*		-- M -- folia PE malarska 1,2 m ² /m ²	m ²	10,8000				
3*		taśma malarska 5 m/m ²	m	45,0000				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- wyciąg 0,0005 m-g/m ²	m-g	0,0045				
2	KNR 2-02 0925-02 analogia	Oslony posadzek płytami z tektury falistej w bezpośrednim sąsiedztwie wykonywanych prac budowlanych obmiar = 9,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,2197 r-g/m ²	r-g	1,9773				
2*		-- M -- płyty z tektury falistej 1,2 m ² /m ²		10,8000				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,029 m-g/m ²	m-g	0,2610				
3	KNR 2-02 1611-01	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 4 m obmiar = 1,000 kol.	kol.					
1*		-- R -- robocizna 4,6 r-g/kol.	r-g	4,6000				
2*		-- M -- płyty pomostowe długie 0,07 m ² /kol.	m ²	0,0700				
3*		płyty pomostowe krótkie 0,02 m ² /kol.	m ²	0,0200				
4*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II 0,007 m ³ /kol.	m ³	0,0070				
5*		deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II 0,002 m ³ /kol.	m ³	0,0020				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- rusztowania ramowe warszawskie o wysokości kolumny do 4 m 1,3 m-g/kol.	m-g	1,3000				
4	KNR 4-01 0206-04	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.2 m ² przy głębokości ponad 10 cm obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 3,3 r-g/szt.	r-g	3,3000				
2*		-- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0,011 t/szt.	t	0,0110				
3*		piasek do betonów zwykłych 0,019 m ³ /szt.	m ³	0,0190				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny 0,032 m3/szt.	m ³	0,0320				
5*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0,0054 m3/szt.	m ³	0,0054				
6*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0,0036 m3/szt.	m ³	0,0036				
7*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,04 kg/szt.	kg	0,0400				
8*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
9*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,06 m-g/szt.	m-g	0,0600				
10*		żuraw okienny przenośny 0,21 m-g/szt.	m-g	0,2100				
5	kalkulacja własna	Montaż kołnierza ogniochronnego EI 120 obustronie dla rur - strop obmiar = 2,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/szt.	r-g	2,0000				
2*		-- M -- kołnierz ochronny EI 120 1 szt./szt.	szt.	2,0000				
3*		materiały pomocnicze 8 %(od M)	%	8,0000				
6	KNR 9-24 0101-02	Usunięcie zabezpieczenia osłon z folii i płyty z tektury falistej obmiar = 18,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,037 r-g/m ²	r-g	0,6660				

PODSUMOWANIE

		CAŁY KOSZTORYS			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [Kz]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Uszczelnienie stropu EI 120 p.poż w magazynie mebli					
1	ZKNR C-1 0101-01	Zabezpieczenia folią malarską posadzek, stolarki okiennej i drzwiowej	m ²		
	9		m ²	9,000	
				RAZEM	9,000
2	KNR 2-02 0925-02 analogia	Oslony posadzek płytami z tektury falistej w bezpośrednim sąsiedztwie wykonywanych prac budowlanych	m ²		
	9		m ²	9,000	
				RAZEM	9,000
3	KNR 2-02 1611-01	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 4 m	kol.		
	1		kol.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNR 4-01 0206-04	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.2 m ² przy głębokości ponad 10 cm	szt.		
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	kalkulacja własna	Montaż kołnierza ogniochronnego EI 120 obustronie dla rur - strop	szt.		
	2		szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
6	KNR 9-24 0101-02	Usunięcie zabezpieczenia osłon z folii i płyty z tektury falistej	m ²		
	18		m ²	18,000	
				RAZEM	18,000

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI Malowanie pomieszczenia 2.36
ADRES INWESTYCJI 00-077 Warszawa, Plac Teatralny 3
INWESTOR Teatr Narodowy
ADRES INWESTORA 00-077 Warszawa, Plac Teatralny 3

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Malowanie pomieszczenia 2.36								
1	kalk. własna	Wyniesienie na czas remontu mebli i sprzętu oraz wniesienie po zakończeniu prac. obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 2 r-g/kpl.	r-g	2,0000				
2	ZKNR C-1 0101-01	Zabezpieczenia folią malarską posadzek, stolarki okiennej i drzwiowej obmiar = 80,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,123 r-g/m ²	r-g	9,8400				
2*		-- M -- folia PE malarska 1,2 m ² /m ²	m ²	96,0000				
3*		taśma malarska 5 m/m ²	m	400,0000				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- wyciąg 0,0005 m-g/m ²	m-g	0,0400				
3	KNR 2-02 0925-02 analogia	Oszłony posadzek płytami z tektury falistej w bezpośrednim sąsiedztwie wykonywanych prac budowlanych obmiar = 50,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,2197 r-g/m ²	r-g	10,9850				
2*		-- M -- płyty z tektury falistej 1,2 m ² /m ²		60,0000				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,029 m-g/m ²	m-g	1,4500				
4	KNNR 3 0605-05	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną typu Tikkurila Optiva 5 z przetarciem tynków (kolor wg. NCS uzgodniony z inwestorem) obmiar = 189,011 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,573 r-g/m ²	r-g	108,3033				
2*		-- M -- gips budowlany 0,0014 t/m ²	t	0,2646				
3*		farba emulsyjna typu Tikkurila Optiva 5 0,29 dm ³ /m ²	dm ³	54,8132				
4*		szpachlówka gipsowa na tynku z dodatkiem farby emulsyjnej 0,6 kg/m ²	kg	113,4066				
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
6*		-- S -- wyciąg jednomasztyowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,001 m-g/m ²	m-g	0,1890				
5	KNR 9-24 0101-02	Usunięcie zabezpieczenia osłon z folii i płyty z tektury falistej obmiar = 90,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,037 r-g/m ²	r-g	3,3300				

CAŁY KOSZTORYS				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Malowanie pomieszczenia 2.36					
1	kalk. własna	Wyniesienie na czas remontu mebli i sprzętu oraz wniesienie po zakończeniu prac. 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	ZKNR C-1 0101-01	Zabezpieczenia folią malarską posadzek, stolarki okiennej i drzwiowej 80	m ² m ²	80,000	
				RAZEM	80,000
3	KNR 2-02 0925-02 analogia	Oslony posadzek płytami z tektury falistej w bezpośrednim sąsiedztwie wykonywanych prac budowlanych 50	m ² m ²	50,000	
				RAZEM	50,000
4	KNNR 3 0605-05	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną typu Tikkurila Optiva 5 z przetarciem tynków (kolor wg. NCS uzgodniony z inwestorem) $7,28*6,58+7,28*4+(7,28+6,58)*2*4,04$	m ² m ²	189,011	
				RAZEM	189,011
5	KNR 9-24 0101-02	Usunięcie zabezpieczenia osłon z folii i płyty z tektury falistej 55+35	m ² m ²	90,000	
				RAZEM	90,000

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI Naprawa posadzki tunel/hol przy dźwigu D-2
ADRES INWESTYCJI 00-077 Warszawa, Plac Teatralny 3
INWESTOR Teatr Narodowy
ADRES INWESTORA 00-077 Warszawa, Plac Teatralny 3

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Naprawa posadzki tunel/hol przy dźwigu D-2								
1	wycena indywidualna	Przestawianie, przesuwanie wózków, sprzętu technicznego wielogabarytowego; ponowne utawianie obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 24 r-g/kpl.	r-g	24,0000				
2	KNR 4-01 0211-01 analogia	Skucie nierówności zmurszałej i spękanej posadzki żywicznej przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach - przyjęto 30% obmiar = 45,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,96 r-g/m ²	r-g	43,2000				
3	KNR 4-01 0804-05	Naprawa pęknięć posadzki cementowej z zatarciem na gładko obmiar = 18,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,56 r-g/m	r-g	10,0800				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0,0011 t/m	t	0,0198				
3*		piasek do zapraw 0,003 m ³ /m	m ³	0,0540				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
4	KNR AT-33 0102-03	Szpachlowanie gruntujące - warstwa o grubości 1 mm obmiar = 45,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,25 r-g/m ²	r-g	11,2500				
2*		-- M -- żywica epoksydowa do gruntowania podłoża Harz EP 10 0,77 kg/m ²	kg	34,6500				
3*		piasek kwarcowy suszony do żywicy 0,1-0,4 mm 0,77 kg/m ²	kg	34,6500				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
5	KNR 4-01 0804-02	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.50 m ² w jednym miejscu obmiar = 14,000 miejsc.	miejsc					
1*		-- R -- robocizna 1,38 r-g/miejsc.	r-g	19,3200				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0,0066 t/miejsc.	t	0,0924				
3*		piasek do zapraw 0,016 m ³ /miejsc.	m ³	0,2240				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
6	KNR 4-01 0804-01	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.25 m ² w jednym miejscu obmiar = 10,000 miejsc.	miejsc					
1*		-- R -- robocizna 0,99 r-g/miejsc. -- M --	r-g	9,9000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		cement portlandzki z dodatkami 25 0,0033 t/miejsc.	t	0,0330				
3*		piasek do zapraw 0,008 m ³ /miejsc.	m ³	0,0800				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
7	KNR AT-41 0201-01	Posadzka jednowarstwowa dla obciążeń średnich weber.floor 4610 Duro-Top (ABS 410 DuroTop) wylewana o grubości 8 mm obmiar = 45,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,27 r-g/m ²	r-g	12,1500				
2*		-- M -- preparat gruntujący weber.floor 4716 (ABS MD 16 Grunt) 0,26 kg/m ²	kg	11,7000				
3*		zaprawa cementowa posadzkowa nawierzchniowa weber.floor 4610 Duro-Top (ABS 410 DuroTop) 13,18 kg/m ²	kg	593,1000				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
5*		-- S -- agregat duo-mix 2000 0,1 m-g/m ²	m-g	4,5000				
8	KNR 4-01 1206-10 analogia	Dwukrotne malowanie farbami drogowymi posadzki wraz z cokołami (zachowana wielobarwna kolorystyka) obmiar = 150,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,788 r-g/m ²	r-g	118,2000				
2*		-- M -- grunt 0,18 dm ³ /m ²	dm ³	27,0000				
3*		farba drogowa nawierzchniowa 0,085 dm ³ /m ²	dm ³	12,7500				
4*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0,043 dm ³ /m ²	dm ³	6,4500				
5*		farba podkładowa do gruntowania 0,099 dm ³ /m ²	dm ³	14,8500				
6*		szpachlówka 0,517 dm ³ /m ²	dm ³	77,5500				
7*		papier ścierny w arkuszach 0,483 ark./m ²	ark.	72,4500				
8*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
9	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z piwnic budynku gruzu obmiar = 1,900 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 5,91 r-g/m ³	r-g	11,2290				
10	KNR 4-01 0108-13 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 25 km + utylizacja obmiar = 1,900 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1,81 r-g/m ³	r-g	3,4390				
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,93+24*0,04=1,89 m-g/m ³	m-g	3,5910				
3*		utylizator 1 m-g/m ³	m-g	1,9000				

		CAŁY KOSZTORYS			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [Kz]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
		OGÓŁEM			

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Naprawa posadzki tunel/hol przy dźwigu D-2					
1	wycena indywidualna	Przestawianie, przesuwanie wózków, sprzętu technicznego wielogabarytowego; ponowne utawianie	kpl.		
	1		kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 4-01 0211-01 analogia	Skucie nierówności zmurszałej i spękanej posadzki żywicznej przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach - przyjęto 30%	m ²		
	150*0,3		m ²	45,000	
				RAZEM	45,000
3	KNR 4-01 0804-05	Naprawa pęknięć posadzki cementowej z zatarciem na gładko	m		
	18		m	18,000	
				RAZEM	18,000
4	KNR AT-33 0102-03	Szpachlowanie gruntujące - warstwa o grubości 1 mm	m ²		
	150*0,3		m ²	45,000	
				RAZEM	45,000
5	KNR 4-01 0804-02	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.50 m ² w jednym miejscu	miejsc.		
	14		miejsc.	14,000	
				RAZEM	14,000
6	KNR 4-01 0804-01	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.25 m ² w jednym miejscu	miejsc.		
	10		miejsc.	10,000	
				RAZEM	10,000
7	KNR AT-41 0201-01	Posadzka jednowarstwowa dla obciążeń średnich weber.floor 4610 DuroTop (ABS 410 DuroTop) wylewana o grubości 8 mm	m ²		
	150*0,3		m ²	45,000	
				RAZEM	45,000
8	KNR 4-01 1206-10 analogia	Dwukrotne malowanie farbami drogowymi posadzki wraz z cokołami (zachowana wielobarwna kolorystyka)	m ²		
	150		m ²	150,000	
				RAZEM	150,000
9	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z piwnic budynku gruzu	m ³		
	1,9		m ³	1,900	
				RAZEM	1,900
10	KNR 4-01 0108-13 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiernych konstrukcji ceglanych na odległość 25 km + utylizacja	m ³		
	1,9		m ³	1,900	
				RAZEM	1,900

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI Malowanie ścian i sufitu w wiatrołapie - wejście główne
ADRES INWESTYCJI 00-077 Warszawa, Plac Teatralny 3
INWESTOR Teatr Narodowy
ADRES INWESTORA 00-077 Warszawa, Plac Teatralny 3

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Malowanie ścian i sufitu w wiatrołapie - wejście główne								
1	ZKNR C-1 0101- 01	Zabezpieczenia folią malarską posadzek, stolarki okiennej i drzwiowej obmiar = 55,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,123 r-g/m ²	r-g	6,7650				
2*		-- M -- folia PE malarska 1,2 m ² /m ²	m ²	66,0000				
3*		taśma malarska 5 m/m ²	m	275,0000				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- wyciąg 0,0005 m-g/m ²	m-g	0,0275				
2	KNR 2- 02 0925- 02 analo- gia	Oslony marmurowych posadzek płytami z tektury falistej w bezpośrednim sąsiedztwie wykonywanych prac budowlanych obmiar = 35,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,2197 r-g/m ²	r-g	7,6895				
2*		-- M -- płyty z tektury falistej 1,2 m ² /m ²		42,0000				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,029 m-g/m ²	m-g	1,0150				
3	KNKR B 3 0605- 04	Malowanie tynków wewnętrznych farbą emulsyjną na typu Tikkurila Optiva 5 dwukrotnie ścian i sufitów z przygotowaniem powierzchni obmiar = 96,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,152 r-g/m ²	r-g	14,5920				
2*		-- M -- farba emulsyjna nawierzchniowa typu Optiva 5 0,29 dm ³ /m ²	dm ³	27,8400				
3*		szpachlówka gipsowa na tynku z dodatkiem farby emulsyjnej 0,6 kg/m ²	kg	57,6000				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
4	KNR 4- 01 1212- 19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych obmiar = 4,800 m ²						
1*		-- R -- robocizna 1,13 r-g/m ²	r-g	5,4240				
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,173 dm ³ /m ²	dm ³	0,8304				
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,183 dm ³ /m ²	dm ³	0,8784				
4*		benzyna do lakierów 0,079 dm ³ /m ²	dm ³	0,3792				

Lp.	Pod- sta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m ²	ark.	2,6880				
6*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
5	kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż krat ozdobnych w wiatrołapie obmiar = 2,000 kol.	kol.					
1*		-- R -- robocizna 11,03 r-g/kol.	r-g	22,0600				
2*		-- M -- płyty pomostowe długie 0,14 m ² /kol.	m ²	0,2800				
3*		płyty pomostowe krótkie 0,05 m ² /kol.	m ²	0,1000				
4*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II 0,007 m ³ /kol.	m ³	0,0140				
5*		deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II 0,002 m ³ /kol.	m ³	0,0040				
6*		haki do muru 0,64 kg/kol.	kg	1,2800				
7*		druk stalowy okrągły 3 mm 0,48 kg/kol.	kg	0,9600				
8*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
9*		-- S -- rusztowania ramowe warszawskie o wysokości kolumny 8-10 m 3,13 m-g/kol.	m-g	6,2600				
6	KNR 9- 24 0101- 02	Usunięcie zabezpieczenia osłon z folii i płyty z tektury falistej obmiar = 90,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,037 r-g/m ²	r-g	3,3300				

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Stownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Malowanie ścian i sufitu w wiatrołapie - wejście główne					
1	ZKNR C-1 0101-01	Zabezpieczenia folią malarską posadzek, stolarki okiennej i drzwiowej	m ²		
	55		m ²	55,000	
				RAZEM	55,000
2	KNR 2-02 0925-02 analogia	Ostony marmurowych posadzek płytami z tektury falistej w bezpośrednim sąsiedztwie wykonywanych prac budowlanych	m ²		
	35		m ²	35,000	
				RAZEM	35,000
3	KNKRB 3 0605-04	Malowanie tynków wewnętrznych farbą emulsyjną typu Tikkurila Optiva 5 dwukrotnie ścian i sufitów z przygotowaniem powierzchni	m ²		
	96		m ²	96,000	
				RAZEM	96,000
4	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		
	20*0,6*2*0,2		m ²	4,800	
				RAZEM	4,800
5	kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż krat ozdobnych w wiatrołapie	kol.		
	2		kol.	2,000	
				RAZEM	2,000
6	KNR 9-24 0101-02	Usunięcie zabezpieczenia oston z folii i płyty z tektury falistej	m ²		
	55+35		m ²	90,000	
				RAZEM	90,000

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI Remont posadzki - fazaenka 0.29 - piwnice
ADRES INWESTYCJI 00-077 Warszawa, Plac Teatralny 3
INWESTOR Teatr Narodowy
ADRES INWESTORA 00-077 Warszawa, Plac Teatralny 3

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT zł
Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Remont posadzki - łazienka 0.29 piwnice								
1	KNR 2-02 1015-10	Demontaż skrzydła drzwiowego obmiar = 3,296 m ²						
1*		-- R -- robocizna 1*0,5=0,5 r-g/m ²	r-g	1,6480				
2*		-- S -- środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,0659				
2	ZKNR C-1 0101-01	Zabezpieczenia folią malarską posadzek na korytarzu obmiar = 30,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,123 r-g/m ²	r-g	3,6900				
2*		-- M -- folia PE malarska 1,2 m ² /m ²	m ²	36,0000				
3*		taśma malarska 5 m/m ²	m	150,0000				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- wyciąg 0,0005 m-g/m ²	m-g	0,0150				
3	KNR 2-02 0925-02 analogia	Oslony posadzek płytami z tektury falistej w bezpośrednim sąsiedztwie wykonywanych prac budowlanych obmiar = 30,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,2197 r-g/m ²	r-g	6,5910				
2*		-- M -- płyty z tektury falistej 1,2 m ² /m ²		36,0000				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,029 m-g/m ²	m-g	0,8700				
4	KNNR 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej obmiar = 8,550 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,92 r-g/m ²	r-g	7,8660				
5	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach obmiar = 8,550 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,96 r-g/m ²	r-g	8,2080				
6	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z piwnic budynku gruzu obmiar = 1,000 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 5,91 r-g/m ³	r-g	5,9100				
7	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CE-RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 8,550 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	0,5130				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	1,7955				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- wyciąg' 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0017				
5*		środek transportowy' 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0026				
8	KNR 4-01 0803-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro obmiar = 8,550 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,96 r-g/m ²	r-g	8,2080				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0,013 t/m ²	t	0,1112				
3*		piasek do zapraw 0,033 m ³ /m ²	m ³	0,2822				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
9	KNR AT-40 0401-01	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa z elastycznych masy uszczelniających typu AQ-VASTOP na wyrównanym podłożu - nakładana ręcznie obmiar = 8,550 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,28 r-g/m ²	r-g	2,3940				
2*		-- M -- masa uszczelniająca elastyczna typu AQVAS-TOP 3,09 kg/m ²	kg	26,4195				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
10	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną. obmiar = 8,550 m ²						
1*		-- R -- robocizna 2,5692 r-g/m ²	r-g	21,9667				
2*		-- M -- płytki z kamieni sztucznych 1,02 m ² /m ²	m ²	8,7210				
3*		zaprawa klejąca 5,2 kg/m ²	kg	44,4600				
4*		zaprawa spoinująca 0,55 kg/m ²	kg	4,7025				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- wyciąg 0,058 m-g/m ²	m-g	0,4959				
7*		środek transportowy 0,0391 m-g/m ²	m-g	0,3343				
11	analiza indywidualna	Udrożnienie sieci kanalizacyjnej, przeczystczenie. obmiar = 9,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 2 r-g/m	r-g	18,0000				
12	KNR 4-01 0108-14 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na odległość 25 km wraz z utylizacją obmiar = 1,000 m ³	m ³					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 2,34 r-g/m ³	r-g	2,3400				
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 1,21+24*0,04=2,17 m-g/m ³	m-g	2,1700				
3*		utylicator 1 m-g/m ³	m-g	1,0000				
13	KNR 9-24 0101-02	Usunięcie zabezpieczenia osłon z folii i płyty z tektury falistej obmiar = 60,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,037 r-g/m ²	r-g	2,2200				
14	KNR 2-02 1015-10	Montaż skrzydła drzwiowego z demontażu obmiar = 3,296 m ²						
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/m ²	r-g	3,2960				
2*		-- S -- środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,0659				

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont posadzki łazienka 0.29 piwnice					
1	KNR 2-02 1015-10	Demontaż skrzydła drzwiowego 0,8*2,06*2	m ² m ²	 3,296	 3,296
				RAZEM	3,296
2	ZKNR C-1 0101-01	Zabezpieczenia folią malarską posadzek na korytarzu 30	m ² m ²	 30,000	 30,000
				RAZEM	30,000
3	KNR 2-02 0925-02 analogia	Oslony posadzek płytami z tektury falistej w bezpośrednim sąsiedztwie wykonywanych prac budowlanych 30	m ² m ²	 30,000	 30,000
				RAZEM	30,000
4	KNNR 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 1,9*4,5	m ² m ²	 8,550	 8,550
				RAZEM	8,550
5	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach 8,55	m ² m ²	 8,550	 8,550
				RAZEM	8,550
6	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z piwnic budynku gruzu 1	m ³ m ³	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
7	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 8,55	m ² m ²	 8,550	 8,550
				RAZEM	8,550
8	KNR 4-01 0803-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro 8,55	m ² m ²	 8,550	 8,550
				RAZEM	8,550
9	KNR AT-40 0401-01	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa z elastycznych masy uszczelniających typu AQVASTOP na wyrównanym podłożu - nakładana ręcznie 8,55	m ² m ²	 8,550	 8,550
				RAZEM	8,550
10	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną. 8,55	m ² m ²	 8,550	 8,550
				RAZEM	8,550
11	analiza indywidualna	Udrożnienie sieci kanalizacyjnej, przeczyszczenie. 9	m m	 9,000	 9,000
				RAZEM	9,000
12	KNR 4-01 0108-14 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na odległość 25 km wraz z utylizacją 1	m ³ m ³	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
13	KNR 9-24 0101-02	Usunięcie zabezpieczenia osłon z folii i płyty z tektury falistej 60	m ² m ²	 60,000	 60,000
				RAZEM	60,000
14	KNR 2-02 1015-10	Montaż skrzydła drzwiowego z demontażu 0,8*2,06*2	m ² m ²	 3,296	 3,296
				RAZEM	3,296

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI Remont holu przy windzie - garderobiane
ADRES INWESTYCJI 00-077 Warszawa, Plac Teatralny 3
INWESTOR Teatr Narodowy
ADRES INWESTORA 00-077 Warszawa, Plac Teatralny 3

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Hol przy windzie - garderobiane								
1	ZKNR C-1 0101-01	Zabezpieczenia folią malarską posadzek, stolarki okiennej i drzwiowej obmiar = 36,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,123 r-g/m ²	r-g	4,4280				
2*		-- M -- folia PE malarska 1,2 m ² /m ²	m ²	43,2000				
3*		taśma malarska 5 m/m ²	m	180,0000				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- wyciąg 0,0005 m-g/m ²	m-g	0,0180				
2	KNR 2-02 0925-02 analogia	Oslony posadzek płytami z tektury falistej w bezpośrednim sąsiedztwie wykonywanych prac budowlanych obmiar = 20,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,2197 r-g/m ²	r-g	4,3940				
2*		-- M -- płyty z tektury falistej 1,2 m ² /m ²		24,0000				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,029 m-g/m ²	m-g	0,5800				
3	KNR 19- 01 1314- 08 analogia	Mycie i osuszenie ścian z osadów kuchennych obmiar = 37,700 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,12 r-g/m ²	r-g	4,5240				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 25 %(od R)	%	25,0000				
4	KNNR 3 0605-05	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną typu Tikkurila Optiva 5 z przetarciem tynków (kolor wg. NCS uzgodniony z inwestorem) obmiar = 37,700 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,573 r-g/m ²	r-g	21,6021				
2*		-- M -- gips budowlany 0,0014 t/m ²	t	0,0528				
3*		farba emulsyjna typu Tikkurila Optiva 5 0,29 dm ³ /m ²	dm ³	10,9330				
4*		szpachlówka gipsowa na tynku z dodatkiem farby emulsyjnej 0,6 kg/m ²	kg	22,6200				
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,001 m-g/m ²	m-g	0,0377				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5	KNR AT-38 0402-03	Wykonanie cienkowarstwowych mozaikowych tynków strukturalnych na ścianach (kolor do uzgodnienia z Inwestorem) obmiar = 19,232 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,52 r-g/m ²	r-g	10,0006				
2*		-- M -- podkładowa masa tynkarska pod tynki mineralne i akrylowe ATLAS CERPLAST 0,31 kg/m ²	kg	5,9619				
3*		tynk mozaikowy dekoracyjny ATLAS DEKO M TM 3 o uziarnieniu 1,4-2,0 mm 5,15 kg/m ²	kg	99,0448				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- żuraw okienny 0,0064 m-g/m ²	m-g	0,1231				
6*		środek transportowy 0,009 m-g/m ²	m-g	0,1731				
6	KNR AT-02 2057-01 analogia	Przyklejenie narożników ochronnych - listwa z wysoko wytrzymałej okładziny z tworzywa PVC i akrylu oraz aluminiowego rdzenia wzmacniającego na całej długości; wymiar ok. 70 x 70mm, grubość: 10mm obmiar = 4,800 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,27 r-g/m	r-g	1,2960				
2*		-- M -- narożniki ochronne PCV 1,05 m/m	m	5,0400				
3*		klej montażowy 0,12 kg/m	kg	0,5760				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- żuraw okienny przenośny' 0,001 m-g/m	m-g	0,0048				
6*		środek transportowy' 0,002 m-g/m	m-g	0,0096				
7	kalk. własna	Zakup, dostawa i montaż elastycznych odbojnic ściennych; kolor odbojnicy maksymalnie zbliżony do koloru lamperii. obmiar = 9,800 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m	r-g	2,9400				
2*		-- M -- listwy odbojowe elastyczne 1,1 m/m	m	10,7800				
3*		klej montażowy 0,2 kg/m	kg	1,9600				
8	KNR 9-24 0101-02	Usunięcie zabezpieczenia osłon z folii i płyty z tektury falistej obmiar = 56,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,037 r-g/m ²	r-g	2,0720				

CAŁY KOSZTORYS				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Hol przy windzie - garderobiane					
1	ZKNR C-1 0101-01	Zabezpieczenia folią malarską posadzek, stolarki okiennej i drzwiowej	m ²		
		36	m ²	36,000	
				RAZEM	36,000
2	KNR 2-02 0925-02 analogia	Oslony posadzek płytami z tektury falistej w bezpośrednim sąsiedztwie wykonywanych prac budowlanych	m ²		
		20	m ²	20,000	
				RAZEM	20,000
3	KNR 19-01 1314-08 analogia	Mycie i osuszenie ścian z osadów kuchennych	m ²		
		1,6*4,5+(1,6+4,5)*2*2,5	m ²	37,700	
				RAZEM	37,700
4	KNNR 3 0605-05	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną typu Tikkurila Optiva 5 z przetarciem tynków (kolor wg. NCS uzgodniony z inwestorem)	m ²		
		1,6*4,5+(1,6+4,5)*2*2,5	m ²	37,700	
				RAZEM	37,700
5	KNR AT-38 0402-03	Wykonanie cienkowarstwowych mozaikowych tynków strukturalnych na ścianach (kolor do uzgodnienia z Inwestorem)	m ²		
		(1,56+4,45)*2*1,6	m ²	19,232	
				RAZEM	19,232
6	KNR AT-02 2057-01 analogia	Przyklejenie narożników ochronnych - listwa z wysoko wytrzymałej okładziny z tworzywa PVC i akrylu oraz aluminiowego rdzenia wzmacniającego na całej długości; wymiar ok. 70 x 70mm, grubość: 10mm	m		
		1,6*3	m	4,800	
				RAZEM	4,800
7	kalk. własna	Zakup, dostawa i montaż elastycznych odbojnic ściennych; kolor odbojnicy maksymalnie zbliżony do koloru lamperii.	m		
		9,8	m	9,800	
				RAZEM	9,800
8	KNR 9-24 0101-02	Usunięcie zabezpieczenia osłon z folii i płyty z tektury falistej	m ²		
		36+20	m ²	56,000	
				RAZEM	56,000