

Szczegółowy Kosztorys Ofertowy

Naprawa tarasu - Grodzka 3/2 - Zał. nr 5 do Zapytania ofertowego
znak: 28/ZP/art.4 pkt8/r.b./2016

Data: 2016-09-21
Budowa: Naprawa tarasu
Kody CPV: 45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
Obiekt: ul. Grodzka 3/2 - 45000000-7 -roboty budowlane
Zamawiający: Zakład Gospodarki Lokalowej Sp. z o.o. w Zamościu

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot	Jedn.
1 ELEMENT - Naprawa tarasu		.	
1.1 ORGB 202/541/2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25 cm - gzyms tarasu 9,10*0,40 = 3,64 3,64	~3,640		m2
1.2 BC 2/304/1 Izolacje i uszczelnienia z elastycznej masy uszczelniającej Saniflex w pomieszczeniach wilgotnych, gruntowanie podłoża preparatem Aso-Unigrund-K 9,10*2,90 = 26,39 26,39	~26,390		m2
1.3 BC 2/304/2 Izolacje i uszczelnienia z elastycznej masy uszczelniającej Saniflex w pomieszczeniach wilgotnych, na powierzchniach poziomych / folia w płynie / 26,39 = 26,39 26,39	~26,390		m2
1.4 BC 2/304/6 Izolacje i uszczelnienia z elastycznej masy uszczelniającej Saniflex w pomieszczeniach wilgotnych, wklejenie taśmy uszczelniającej 16,30 +9,10 = 25,4 25,4	~25,400		m
1.5 KNR 12/1118/1 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża 26,39 = 26,39 26,39	~26,390		m2
1.6 C 1/101/8 (1) Przygotowanie podłoża, gruntowanie podłoża 2-krotne, środek gruntujący CT.17 26,39 = 26,39 26,39	~26,390		m2
1.7 ORGB 202/2808/5 (2) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych w pomieszczeniach ponad 10 m2, warstwa kleju grubości 5 mm, płytki 30x30, zaprawa "Ceresit" - płytki antypślizgowe / 26,39 = 26,39 26,39	~26,390		m2
1.8 ORGB 202/2809/3 (2) Cokoliki z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych, listwa wykańczająca, pomieszczenia ponad 10 m2, płytki 15x15, zaprawa "Ceresit" 9,10+(3,60*2) = 16,3 16,3	~16,300		m
1.9 KNR 401/701/8 Odbicie tynków wewnętrznych, stropy płaskie, belki, biegi, spoczniki schodowe, do 5 m2, z zaprawy cementowo-wapiennej 12,50 = 12,5 12,5	~12,500		m2
1.10 KNR 401/716/4 (1) Tynki wewnętrzne zwykle kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, stropy płaskie, pomieszczenie ponad 5 m2 12,50 = 12,5 12,5	~12,500		m2
1.11 KNR 401/713/2 (1) Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach, biegach, spocznikach mnius 9,10*2,90 = 26,39 -12,50 = -12,5 13,89	~13,890		m2
1.12 KNR 401/1202/9 Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2 ściany (9,10*3,60)+(2,80*3,60)*2 = 52,92 52,92	~52,920		m2
1.13 ORGB 202/1134/2 (1) Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17 ściany 52,92 = 52,92 52,92	~52,920		m2
1.14 ORGB 202/1134/1 (1) Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17 - strop 9,10*2,90 = 26,39 26,39	~26,390		m2
1.15 BC 2/619/1 (4) Malowanie elewacji, jednokrotne, farba silikonowa Tagocon-F 52,92+26,39 = 79,31 79,31	~79,310		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot	Jedn.
1.16 BC 2/619/2 (3) Malowanie elewacji, dopłata za drugie malowanie, farba silikonowa Tagocon-F 79,31 = <u>79,31</u> 79,31	~79,310	.	m2
1.17 KNR 401/1212/28 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury wodociągowe i gazowe, średnica 50 mm, 2-krotne 9,10 = <u>9,1</u> 9,1	~9,100	.	m
			???

Kosztorys

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
1 ELEMENT - Naprawa tarasu							
1.1 ORGB 202/541/2 Obrobki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25 cm - gzyms tarasu 9,10*0,40 = <u>3,64</u> 3,64 ~3,640 m2							
Blacharze grupa II	r-g	0,64	2,3296				
Robotnicy grupa I	r-g	0,71	2,5844				
Blacha stalowa powlekana	m2	1,23	4,4772				
Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach	szt	17,2	62,608				
Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,001	0,00364				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,008	0,02912				
1.2 BC 2/304/1 Izolacje i uszczelnienia z elastycznej masy uszczelniającej Saniflex w pomieszczeniach wilgotnych, gruntowanie podłoża preparatem Aso-Unigrund-K 9,10*2,90 = <u>26,39</u> 26,39 ~26,390 m2							
Robotnicy	r-g	0,07	1,8473				
Środek gruntujący, uniwersalny Aso-Unigrund-K	dm3	0,08	2,1112				
Materiały inne (Materiały)	%	1					
Środek transportowy (1)	m-g	0,01	0,2639				
1.3 BC 2/304/2 Izolacje i uszczelnienia z elastycznej masy uszczelniającej Saniflex w pomieszczeniach wilgotnych, na powierzchniach poziomych / folia w płynie / 26,39 = <u>26,39</u> 26,39 ~26,390 m2							
Robotnicy	r-g	0,21	5,5419				
Masa uszczelniająca, elastyczna Saniflex	kg	1,22	32,1958				
Materiały inne (Materiały)	%	1					
Środek transportowy (1)	m-g	0,01	0,2639				
1.4 BC 2/304/6 Izolacje i uszczelnienia z elastycznej masy uszczelniającej Saniflex w pomieszczeniach wilgotnych, wklejenie taśmy uszczelniającej 16,30 +9,10 = <u>25,4</u> 25,4 ~25,400 m							
Robotnicy	r-g	0,15	3,81				
Masa uszczelniająca, elastyczna Saniflex	kg	0,31	7,874				
Taśma uszczelniająca Aso-Dichband-2000	m	1,05	26,67				
Materiały inne (Materiały)	%	1					
Środek transportowy (1)	m-g	0,001	0,0254				
1.5 KNR 12/1118/1 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża 26,39 = <u>26,39</u> 26,39 ~26,390 m2							
Posadzkarz-płytkarz II	r-g	0,1644	4,33852				
Robotnicy grupa I	r-g	0,0548	1,44617				
Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	4,75	125,3525				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,0001	0,00264				
Wyciąg	m-g	0,0093	0,24543				

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
1.6 C 1/101/8 (1) Przygotowanie podłoża, gruntowanie podłoża 2-krotne, środek gruntujący CT-17			26,39		=	<u>26,39</u>	
						26,39	
						~26,390	m2
Robotnicy	r-g	0,1065	2,81054				
Środek gruntujący CT-17	dm3	0,41	10,8199				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,002	0,05278				
Wyciąg	m-g	0,0025	0,06598				
1.7 ORGB 202/2808/5 (2) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych w pomieszczeniach ponad 10 m2, warstwa kleju grubości 5 mm, płytki 30x30, zaprawa "Ceresit" - płytki antypślizgowe /			26,39		=	<u>26,39</u>	
						26,39	
						~26,390	m2
Posadzkarz-płytkarz III	r-g	1,99	52,5161				
Robotnicy grupa I	r-g	0,12	3,1668				
Płytki "Gres" o wymiarach 30.0x30.0x1.0 cm gatunek I	m2	1,03	27,1817				
Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych "Ceresit-CM-11"	kg	7,96	210,0644				
Sucha zaprawa do spoinowania	kg	0,27	7,1253				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Wyciąg	m-g	0,03	0,7917				
Środek transportowy (1)	m-g	0,04	1,0556				
1.8 ORGB 202/2809/3 (2) Cokoliki z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych, listwa wykańczająca, pomieszczenia ponad 10 m2, płytki 15x15, zaprawa "Ceresit"			9,10+(3,60*2)		=	<u>16,3</u>	
						16,3	
						~16,300	m
Posadzkarz-płytkarz III	r-g	0,4	6,52				
Robotnicy grupa I	r-g	0,02	0,326				
Płytki "Gres" o wymiarach 15.0x15.0x1.0 cm gatunek I	m2	0,155	2,5265				
Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych "Ceresit-CM-11"	kg	0,71	11,573				
Sucha zaprawa do spoinowania	kg	0,08	1,304				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Wyciąg	m-g	0,004	0,0652				
Środek transportowy (1)	m-g	0,006	0,0978				
1.9 KNR 401/701/8 Odbicie tynków wewnętrznych, stropy płaskie, belki, biegi, spoczniki schodowe, do 5 m2, z zaprawy cementowo-wapiennej			12,50		=	<u>12,5</u>	
						12,5	
						~12,500	m2
Robotnicy grupa I	r-g	0,62	7,75				
1.10 KNR 401/716/4 (1) Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, stropy płaskie, pomieszczenie ponad 5 m2			12,50		=	<u>12,5</u>	
						12,5	
						~12,500	m2
Robotnicy grupa I	r-g	0,17	2,125				
Robotnicy grupa II	r-g	0,09	1,125				
Tynkarze grupa III	r-g	0,55	6,875				
Cement portlandzki "25" z dodatkami	t	0,0052	0,065				
Piasek do zapraw	m3	0,0251	0,31375				
Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,0045	0,05625				
Woda	m3	0,0066	0,0825				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,04	0,5				
Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5-t	m-g	0,04	0,5				

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
1.11 KNR 401/713/2 (1) Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach, biegach, spocznikach							
			9,10*2,90	=		26,39	
mnius			-12,50	=		-12,5	
						13,89	
						~13,890	m2
Robotnicy grupa I	r-g	0,22	3,0558				
Robotnicy grupa II	r-g	0,04	0,5556				
Tynkarze grupa II	r-g	0,29	4,0281				
Gips budowlany szpachlowy	kg	1,4	19,446				
Piasek do zapraw	m3	0,005	0,06945				
Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,0022	0,03056				
Woda	m3	0,0064	0,0889				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5-t	m-g	0,01	0,1389				
1.12 KNR 401/1202/9 Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5·m2 ściany			(9,10*3,60)+(2,80*3,60)*2	=		52,92	
						52,92	
						~52,920	m2
Robotnicy grupa I	r-g	0,092	4,86864				
Mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	0,022	1,16424				
Wapno suchogaszone (hydratyzowane)	kg	0,88	46,5696				
Piasek do zapraw	m3	0,001	0,05292				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
1.13 ORGB 202/1134/2 (1) Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17 ściany			52,92	=		52,92	
						52,92	
						~52,920	m2
Robotnicy grupa I	r-g	0,08	4,2336				
Środek impregacyjny-wzmacniający do podłóży - Głęboko penetrujący grunt "bezzropuszczalnikowy" "Ceresit·CT·17"	dm3	0,22	11,6424				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Wyciąg	m-g	0,002	0,10584				
Środek transportowy (1)	m-g	0,003	0,15876				
1.14 ORGB 202/1134/1 (1) Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17 - strop			9,10*2,90	=		26,39	
						26,39	
						~26,390	m2
Robotnicy grupa I	r-g	0,06	1,5834				
Środek impregacyjny-wzmacniający do podłóży - Głęboko penetrujący grunt "bezzropuszczalnikowy" "Ceresit·CT·17"	dm3	0,21	5,5419				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Wyciąg	m-g	0,002	0,05278				
Środek transportowy (1)	m-g	0,003	0,07917				
1.15 BC 2/619/1 (4) Malowanie elewacji, jednokrotne, farba silikonowa Tagocon-F			52,92+26,39	=		79,31	
						79,31	
						~79,310	m2
Robotnicy	r-g	0,21	16,6551				
Farba silikonowa Tagocon-F	dm3	0,18	14,2758				
Materiały inne (Materiały)	%	1					
Środek transportowy (1)	m-g	0,0003	0,02379				
1.16 BC 2/619/2 (3) Malowanie elewacji, dopłata za drugie malowanie, farba silikonowa Tagocon-F			79,31	=		79,31	
						79,31	
						~79,310	m2
Robotnicy	r-g	0,08	6,3448				
Farba silikonowa Tagocon-F	dm3	0,15	11,8965				
Materiały inne (Materiały)	%	1					
Środek transportowy (1)	m-g	0,0003	0,02379				

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
1.17 KNR 401/1212/28 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury wodociągowe i gazowe, średnica 50 mm, 2-krotne							
			9,10			9,1	
						9,1	
							~9,100 m
Malarze grupa II	r-g	0,14	1,274				
Robotnicy grupa I	r-g	0,08	0,728				
Benzyna do lakierów	dm3	0,006	0,0546				
Farba olejna do gruntowania	dm3	0,014	0,1274				
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,013	0,1183				
Papier ścierny elektrokorundowy	szt	0,2	1,82				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
							???

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu	Wartość z arzutar
1 ELEMENT - Naprawa tarasu	