

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Izolacje poziome ścian fundamentowych oraz wymiana posadzek na 2 loggiach w budynkach sądowych
Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Gdańsku przy Al. Zwycięstwa 16/17
ADRES INWESTYCJI : Gdańsk ull. Alaja Zwycięstwa 16/17
INWESTOR : Wojewódzki Sąd Administracyjny w Gdańsku
ADRES INWESTORA : Al. Zwycięstwa 16/17 Gdańsk
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : M.Lewandowski
DATA OPRACOWANIA : 02-2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł
Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02-2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	IZOLACJE POZIOME - INIEKCJA ŚCIAN	1	20
2	POSADZKI LOGGII - 2 SZT.	21	36

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		IZOLACJE POZIOME - INIEKCJA ŚCIAN			
1	KNR 4-01	Rozbiórka cokołików	m		
d.1	0808-08	cokołiki z płytek wys. 10cm 2.41*2+3.35*2+11.46*2+4.90*2+5.75*2+3.90*2+5.75*2+4.13*2+5.73+2.73+3.90*2+1.15*2+4.06*2+3.34*2+1.63*2+0.90*2+1.55*2	m	124.820	
				RAZEM	124.820
2	KNR 4-01	Rozebranie płyt GK ze ścian mocowanych na klej z odcięciem płyt na wysokości 60cm nad posadzką	m ²		
d.1	0426-02	poz.1*0.60	m ²	74.892	
				RAZEM	74.892
3	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 15 km	m ³		
d.1	0108-13	<gruz>poz.1*0.10*0.015+poz.2*0.0125	m ³	1.123	
	0108-16	A (suma częściowa)	m ³	1.123	
				RAZEM	1.123
4		Przyjęcie gruzu na wysypisko.	t		
d.1	wycena indywidualna	poz.3A*1.6	t	1.797	
				RAZEM	1.797
5	KNR 0-40	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji niskociśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości o gr. pow. 40-45 cm	m		
d.1	0204-05	ściany gr. 41,42 i 43cm 2.41*2+3.90+1.15*2+1.55+4.06+3.34+1.63+0.90-1.0	m	21.500	
				RAZEM	21.500
6	KNR 0-40	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji niskociśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości o gr. pow. 50-55 cm	m		
d.1	0204-07	ściany gr. 50 i 53cm 3.35+11.46+5.75-1.0	m	19.560	
				RAZEM	19.560
7	KNR 0-40	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji niskociśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości o gr. pow. 55-60 cm	m		
d.1	0204-08	ściany gr. 58cm 4.90*2+5.75*2+3.90+4.13+2.73-1.0*2	m	30.060	
				RAZEM	30.060
8	KNR 0-40	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji niskociśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości o gr. pow. 25-30 cm	m		
d.1	0204-02	ściany gr. 27cm 5.75-1.0	m	4.750	
				RAZEM	4.750
9	KNR 0-40	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji niskociśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości o gr. pow. 60-65 cm	m		
d.1	0204-09	ściany gr. 64cm 11.46-1.0	m	10.460	
				RAZEM	10.460
10	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
d.1	0713-01	poz.2	m ²	74.892	
				RAZEM	74.892
11	KNR 0-40	Uszczelnienie ścian piwnicy od wewnątrz - wykonanie jednego cyklu krzemianowania	m ²		
d.1	0208-01	dwukrotnie Krotność = 2 poz.2*50%	m ²	37.446	
				RAZEM	37.446
12	KNR 2-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków	m ²		
d.1	2006-01	Montaż płyt GK gr 12,5mm wodo i ognioodpornych na ścianach na zaprawie	m ²	74.892	
		poz.2		RAZEM	74.892

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1	KNR AT-31 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego narożniki al. na krawędziach płyt 1.20*14*2	m m	 33.600	
				RAZEM	33.600
14 d.1	KNR 2-02 0815-01	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych poz.12*1.15	m ² m ²	 86.126	
				RAZEM	86.126
15 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe poz.2	m ² m ²	 74.892	
				RAZEM	74.892
16 d.1	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych farba lateksowa do wys. 120cm poz.2*2	m ² m ²	 149.784	
				RAZEM	149.784
17 d.1	NNRNKB 202 2809-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 cokliki z płytek ceram. w kolorystyce istn. posadzek na klej elastyczny wodoodporny , cokolik wys. 10cm poz.1	m m	 124.820	
				RAZEM	124.820
18 d.1	KNR AT-22 0105-06	Wypełnienie szczeliny dylatacyjnej elastyczną jednoskładnikową masą spoinującą przy szerokości spoiny 6 mm analogia: wykonanie spoiny pomiędzy cokolikami i posadzkami silikonem wodoodpornym poz.17	m m	 124.820	
				RAZEM	124.820
19 d.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią poz.17*1.50	m ² m ²	 187.230	
				RAZEM	187.230
20 d.1	KNR-W 4-02 0516-02	Wymiana grzejnika stalowego dwupłytkowego analogia: demontaż i ponowny montaż istniejących grzejników płytowych 12	kpl. kpl.	 12.000	
				RAZEM	12.000
2		POSADZKI LOGGII - 2 SZT.			
21 d.2	KNR 4-01 0808-08	Rozbiórka cokolików cokoliki z płytek wys. 10cm 2*(1.40+3.46+1.48)	m m	 12.680	
				RAZEM	12.680
22 d.2	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek 2*(3.46*1.44)+4*(0.84*0.12)	m ² m ²	 10.368	
				RAZEM	10.368
23 d.2	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej skucie pos.cem. gr. 4,5cm poz.22	m ² m ²	 10.368	
				RAZEM	10.368
24 d.2	KNR 4-01 0108-13 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 15 km <gruz>poz.21*0.10*0.015+poz.22*0.015+poz.23*0.045 A (suma częściowa)	m ³ m ³ m ³	 0.641 0.641	
				RAZEM	0.641
25 d.2	wycena indywidualna	Przyjęcie gruzu na wysypisko. poz.24A*1.6	t t	 1.026	
				RAZEM	1.026
26 d.2	KNR 2-02 0602-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa Analogia: Wykonanie izolacji posadzki - gruntowanie preparatem dwukrotnie (1, 3kg/m2) poz.22*1.15	m ² m ²	 11.923	
				RAZEM	11.923

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.2	KNR 2-02 0602-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa Analogia: Wykonanie izolacji posadzki - masa izolacyjna dwuskładnikowa (1, 5kg/m ²), z wywinieciem na ściany poz.22*1.15	m ² m ²	 11.923	
				RAZEM	11.923
28 d.2	KNR 2-02 0617-04	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych paskami z folii PCW szerokości 50 cm. Analogia: Montaż taśmy narożnej uszczelniającej poz.21	m m	 12.680	
				RAZEM	12.680
29 d.2	KNR 2-02 0507-02	Wymiana obróbek blacharskich z blachy cynkowo-tytanowej Opierzenie z blachy cynk.-tytan. gr 0.7mm 3.50*0.25*2	m ² m ²	 1.750	
				RAZEM	1.750
30 d.2	KNR AT-40 0419-03	Uszczelnienie przejść rurowych przy obciążeniu wilgocią z zastosowaniem bitumicznej masy analogia-uszczelnienie słupków balsutradę 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
31 d.2	KNR 2-02 1106-01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm analogia- posadzka gr 2,5cm w spadku z cementu wodoszczelnego +zbrojenie rozproszone poz.22	m ² m ²	 10.368	
				RAZEM	10.368
32 d.2	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² Analogia: Ułożenie płytek granitowych posadzkowych mrozoodpornych antypoślizgowych gr 2cm o wym 35x35 na klej elastyczny (2,8kg/m ²) i fugą elastyczną szer 6mm(3,0kg/m ²), płytki w kolorystyce okładzin granitowych zewnętrznych istniejących poz.22	m ² m ²	 10.368	
				RAZEM	10.368
33 d.2	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² Analogia: Cokolik wys. 7cm - klej i fuga jak dla posadzki, płytki granitowe gr 1cm polerowane, kolor jak płytki posadzkowe poz.21	m m	 12.680	
				RAZEM	12.680
34 d.2	KNR AT-22 0105-06	Wypełnienie szczeliny dylatacyjnej elastyczną jednoskładnikową masą spoinującą przy szerokości spoiny 6 mm analogia: wykonanie spoiny pomiędzy cokolikami i posadzkami silikonem wodoodpornym poz.21	m m	 12.680	
				RAZEM	12.680
35 d.2	KNNR 7 0507-04	Progi i listwy osłaniające aluminiowe <i>Progi mosiężne 85cm</i> 0.85*2	m m	 1.700	
				RAZEM	1.700
36 d.2	kalk. własna	Impregnacja płytek granitowych poz.21*0.07+poz.22	m ² m ²	 11.256	
				RAZEM	11.256

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

17 WSA izolacje i posadzki loggii

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	preparat krzemion.	kg	744.8004		
2.	paker	szt.	690.6400		
3.	szlam uszczelniający	kg	149.7840		
4.	Płytki granitowe 35x35cm grubość 2 cm, antypoślizgowe, w kolorystyce okładzin granitowych zewnętrznych istniejących	m ²	10.6790		
5.	Płyta gips. karton. wodo-ogniooch. gr. 12,5mm	m ²	77.1388		
6.	farba lateskowa	dm ³	38.7941		
7.	zaprawa uszczel.	kg	101.5280		
8.	plytki kamionkowe GRES	m ²	16.1018		
9.	gips budowlany szpachlowy	t	0.6407		
10.	Preparat gruntujący pod izolację wg technologii	kg	15.4999		
11.	Impregnacja płyt i płytek granitowych	m ²	11.2560		
12.	Płytki granitowe 35x7cm grubość 1 cm, polerowane	m ²	0.9510		
13.	Zaprawa klejowa mrozo i wodoodporna do płytek	kg	36.2580		
14.	profil narożnikowy	m	36.9600		
15.	zaprawa klejowa do płytek wewn.	kg	67.4028		
16.	Tasma uszczelniająca	m	13.9480		
17.	wiertła 12 mm	szt.	4.1881		
18.	Dwuskładnikowa masa izolacyjna	kg	17.8845		
19.	Zaprawa do spoinowania elastyczna mrozoodporna szer. 6mm	kg	31.8648		
20.	silikon wodoodporny	dm ³	5.0875		
21.	zaprawa cementowa wodoszczelna + zbrojenie rozproszone	m ³	0.2820		
22.	folia polietylenowa	m ²	66.8411		
23.	masa uszczelniająca polimerowo-bitumiczna	dm ³	5.6000		
24.	preparat gruntujący	dm ³	16.4762		
25.	Blacha cynkowo-tytanowa grub. 0,7mm	kg	8.5400		
26.	Progi mosiężne 85cm	szt.	2.0000		
27.	Przyjęcie gruzu na wysypisko.	t	2.8230		
28.	taśma papierowa perforowana szer. 50 mm gr. 0.2 mm	m	94.2141		
29.	zaprawa do spoinowania wewn.	kg	7.4892		
30.	klej kostny	kg	0.7489		
31.	zaprawa klejąca i zbrojeniowa do płyt GK	kg	28.5600		
32.	piasek do zapraw	m ³	0.3745		
33.	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	0.0980		
34.	emulsja hydroizolacyjna bitumiczna modyfikowana	kg	0.0800		
35.	Kolek montażowy 8mm	szt	5.4400		
36.	zaprawa cementowa	m ³	0.0018		
37.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	756.1103		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	młot udarowo - obrotowy	m-g	325.0496		
2.	sprężarka powietrza	m-g	13.9955		
3.	pompa iniekcyjna	m-g	7.6386		
4.	Samochód dostaw. do 0.9t (1)	m-g	5.6952		
5.	wyciąg	m-g	2.5385		
6.	mieszarka do zapraw	m-g	0.3745		
				RAZEM	

Słownie: