
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT POMIESZCZEŃ PIWNICY - izolacje
ADRES INWESTYCJI : BUDYNEK WROCŁAW UL KUŹNICZA 29 A
INWESTOR : Wspólnota Lokalowa Nieruchomości przy ul. Kuźniczej 29 a we Wrocławiu
ADRES INWESTORA : Wrocław ul. Kuźnicza 29
BRANŻA : BUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2018

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen :

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
kwiecień 2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	Budynek we wrocławiu na ul. Kuźnicznej					
1.1	Wykonanie tynków w piwnicy					
1						
d.1. 1.1	1 KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²	182.69	0.00	0.00
d.1. 1.1	2 KNR AT-25 0201-03	Usunięcie zmurowanych spoin przy iniekcji jednostronnej	m	3044.8	0.00	0.00
d.1. 1.1	3 KNR 4-01 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą smarowania -	m ²	182.69	0.00	0.00
d.1. 1.1	4 KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III RENOWACYJNY (ZGODNIE Z TECHNOLOGIA) wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²	201.29	0.00	0.00
Razem dział Wykonanie tynków w piwnicy						0.00
1.1	Renowacja belek stalowych					
2						
d.1. 1.2	5 KNR 4-01 0702-07	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej pasami o szerokości do 15 cm	m	(22.70/1.20) * 14.81 = 280.16	0.00	0.00
d.1. 1.2	6 KNR 4-01 1214-02	Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m2	m ²	0.25*280.15 = 70.04	0.00	0.00
d.1. 1.2	7 KNR 2-02 1512-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową	m	(22.70/1.20) * 14.81 = 280.16	0.00	0.00
d.1. 1.2	8 KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz' na belek stropowych	m	(22.70/1.20) * 14.81 = 280.16	0.00	0.00
d.1. 1.2	9 KNR 4-01 0323-04	Zamurowanie przebieg w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg.	szt.	(6*6) + (2*8) = 52.00	0.00	0.00
d.1. 1.2	10 KNR 4-01 0323-05	Zamurowanie przebieg w stropach ceramicznych	szt.	8	0.00	0.00
Razem dział Renowacja belek stalowych						0.00
1.1	Posadzka w piwnicy					
3						
d.1. 1.3	11 KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych -	m ³	(6.95*6.63*0.15) + (6.17*5.80*0.15) + (7.60*7.60*0.15) = 20.94	0.00	0.00
d.1. 1.3	12 KNR AT-11 0107-09 analogia	Ręczne roboty ziemne USUNIĘCIE ZAWILGOCONEJ ZIEMI Z POMIESZCZEŃ PIWNICY	m ³	0.15 * ((6.95*6.63) + (5.80*6.17) + (7.60*7.60)) = 20.94	0.00	0.00
d.1. 1.3	13 KNR 2-11 0404-01	Wykonanie podsypki ze żwiru lub pospółki o grubości 5 cm	m ²	139.62	0.00	0.00
d.1. 1.3	14 KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł. gruntowym- z chudego betonu B7,5 o gr 10 cm warstwa podposadzkowa w piwnicy	m ³	25.74	0.00	0.00
d.1. 1.3	15 KNR AT-27 0202-01	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa o gr. 2 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m ²	139.62	0.00	0.00
d.1. 1.3	16 KNR 2-02 0609-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych FS100 gr 10 cm poziome na wierzchu konstr.na zaprawie	m ²	139.62	0.00	0.00
d.1. 1.3	17 KNR 2-02 0604-03 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe z foli pcf	m ²	(6.95*6.63) + (5.80*6.17) + (7.60*7.60) = 139.62	0.00	0.00
d.1. 1.3	18 KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na ostro	m ²	139.62	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
19 d.1. 1.3	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grub. o 10 mm - pogrubienie o 8 cm Krotność = 8	m ²	139.62	0.00	0.00
Razem dział Posadzka w piwnicy						0.00
1.1. Iniekcja ścian						0.00
20 d.1. 1.4	KNR 4-01 0702-06	Odbicie pasów tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 30 cm	m	3.28+1.95+ 6.95+3.60+ (6.95*3)+ 14.81+2.75+ 2.60+1.60+ 1.86+1.86+ 14.81+4.8+ 4.60+3.60+ 6.17+14.81+ 8.20+8.20+ 7.60+7.60+ 2.50+1.40+ 1.50 = 147.90	0.00	0.00
21 d.1. 1.4	KNR AT-25 0201-03	Usunięcie zmurszałych spoin przy iniekcji jednostronnej	m	147.90*5 = 739.50	0.00	0.00
22 d.1. 1.4	KNR AT-25 0108-07	Iniekcja wielostopniowa dwurzędowa jednostronna w ścianie o grubości 103 cm - stopień przesiąknięcia wilgocią 60-95%, wariant "mokre w mokre"	m	3.35+3.28+ 2.0+3.45+ 4.73 +6.95+ 2.75+4.80+ 8.20 +4.73+ 2.50+1.40+ 0.95+2.53+ 2.67 +8.09+ 5.80+1.86+ 6.95 = 76.99	0.00	0.00
23 d.1. 1.4	KNR AT-25 0108-02	Iniekcja wielostopniowa dwurzędowa jednostronna w ścianie o grubości 38 cm - stopień przesiąknięcia wilgocią 60-95%, wariant "mokre w mokre"	m	3.28+1.95+ 6.95+3.60+ (6.95*3)+ 14.81+2.75+ 2.60+1.60+ 1.86+1.86+ 14.81+4.8+ 4.60+3.60+ 6.17+14.81+ 8.20+8.20+ 7.60+7.60+ 2.50+1.40+ 1.50 +(2.40* 14) = 181.50	0.00	0.00
24 d.1. 1.4	KNR 9-15 0201-01	Izolowanie powierzchni pionowych szlamem mineralnym - pierwsza warstwa	m ²	0	0.00	0.00
25 d.1. 1.4	KNR 9-15 0201-02	Izolowanie powierzchni pionowych szlamowo mineralnym - druga warstwa	m ²	182.69	0.00	0.00
26 d.1. 1.4	KNR 4-01 0705-02 analogia	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami	m	147.9	0.00	0.00
Razem dział Iniekcja ścian						0.00
1.1. Gruzy						0.00
27 d.1. 1.5	KNR 4-01 0108-11 analogia	Wywiezienie gruzu	m ³	5.022+3.36+ 20.944+ 13.962+1.30 = 44.59	0.00	0.00
28 d.1. 1.5	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 25	m ³	43.288+1.30 = 44.59	0.00	0.00
29 d.1. 1.5	wycena indywidualna	Koszty składowania gruzu	m ³	(1.30+ 43.288)*1.6 = 71.34	0.00	0.00
Razem dział Gruzy						0.00
1.1. Roboty w branży sanitarnej						0.00
6						

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
30 d.1. 1.6	KNNR 6 0604-06 analogia	Studnie chłonne z kręgów średnicy 1.2 m i głębokości 3 m DEMONTAŻ STUDNI WRAZ Z ODGRUZOWANIEM	szt.	1	0.00	0.00
31 d.1. 1.6	KNR-W 2-18 0518-01 analogia	Studnie kanalizacyjne systemowe PCV - trzon studni o średnicy 1000 mm studnia fi 800 osadzona przy ścianie piwnicy na fundamencie, w cenie dopasowanie istniejącego fundamentu murowanego	szt.	1	0.00	0.00
32 d.1. 1.6	KNR 4-02 0204-03	Wymiana podejścia odpływowego z rur żeliwnych kanalizacyjnych o śr. 100 mm uszczelnionych zaprawą cementową	szt.	1	0.00	0.00
33 d.1. 1.6	KNR 4-02 0216-01	Wymiana wpustu ściekowego podwórzowego żeliwnego	kpl.	1	0.00	0.00
34 d.1. 1.6	kalk. własna	Wybicie otworu wentylacyjnego wraz z montażem kraty + 4 anemostatów nawiewnych	szt.	1+4 = 5.00	0.00	0.00
Razem dział Roboty w branży sanitarnej						0.00
1.1. 7	Wyburzenie ścianek w oknach z wymianą okien					0.00
35 d.1. 1.7	KNR 4-01 0348-05	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m ²	2.50*2.20*2 = 11.00	0.00	0.00
36 d.1. 1.7	KNR 4-01 0322-03	Obsadzenie narożników stalowych w ścianach z cegieł	szt.	2.50*2 = 5.00	0.00	0.00
37 d.1. 1.7	KNR 4-01 0311-03	Uzupełnienie rolek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o szerokości 1 ceg. poziomo	m	2.50*2 = 5.00	0.00	0.00
38 d.1. 1.7	KNR 4-01 0311-01 analogia	Uzupełnienie murów ogniowych i kolankowych na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1 ceg.	m ³	0.12*0.06*2.50*2*2 = 0.14	0.00	0.00
39 d.1. 1.7	KNR 0-19 0929-04	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jedno-dzielne z PCV o pow. ponad 1.0 m2	m ²	1.50*1.20*2 = 3.60	0.00	0.00
Razem dział Wyburzenie ścianek w oknach z wymianą okien						0.00
Razem dział						0.00
Razem dział Budynek we Wrocławiu na ul. Kuźnicznej						0.00

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS	
RAZEM	RAZEM
OGÓŁEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	beton zwykły z kruszywa naturalnego B-7,5	m ³	26.5122		26.5122	0.00	0.00	
2.	cegła budowlana pełna	szt.	361.8000		361.8000	0.00	0.00	
3.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	148.3100		148.3100	0.00	-0.00	
4.	cement portlandzki z dodatkami 25'	t	1.0467		1.0467	0.00	0.00	
5.	cement portlandzki z dodatkami 25'	t	2.3664		2.3664	0.00	0.00	
6.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.2071		0.2071	0.00	0.00	
7.	drut stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm	kg	8.4048		8.4048	0.00	0.00	
8.	dwuskładnikowy płyn iniekcyjny	dm ³	2278.4955		2278.4955	0.00	0.00	
9.	farba olejna do gruntowania	kg	15.6890		15.6890	0.00	0.00	
10.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	7.0040		7.0040	0.00	0.00	
11.	FOLIA	m ²	167.5440		167.5440	0.00	0.00	
12.	gips szpachlowy	kg	10.1880		10.1880	0.00	0.00	
13.	haki do rur	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
14.	kątowniki równoramienne StO i StOS 20x20x3 mm	kg	7.0500		7.0500	0.00	0.00	
15.	koszty składowania gruzu	m ³	71.3400		71.3400	0.00	0.00	
16.	koszty WYWOZU gruzu	t	71.3440		71.3440	0.00	0.00	
17.	Kotwa do najwyższych obciążeń ze śrubą, stal ocynkowana galwanicznie 10/75/10 mm HDLM 10/10	szt.	23.7600		23.7600	0.00	0.00	
18.	KRATA POSADZKOWA	szt.	5.0000		5.0000	0.00	0.00	
19.	Kratki nawiewne	szt.	4.0000		4.0000	0.00	0.00	
20.	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm	szt.	6.0387		6.0387	0.00	0.00	
21.	kształtki żeliwne kanalizacyjne - łuki o śr. 100 mm	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
22.	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	18.3240		18.3240	0.00	0.00	
23.	narożniki ochronne typ 'Wema'	szt.	6.0387		6.0387	0.00	0.00	
24.	Nawiewniki okienne	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
25.	okna i drzwi balkonowe z tworzyw	m ²	3.6000		3.6000	0.00	0.00	
26.	paker iniekcyjny	szt.	1385.8200		1385.8200	0.00	0.00	
27.	paker iniekcyjny	szt.	3267.0000		3267.0000	0.00	0.00	
28.	papier ścierny	ark.	23.3373		23.3373	0.00	0.00	
29.	papier ścierny w arkuszach	ark.	39.2224		39.2224	0.00	0.00	
30.	Pianka poliuretanowa Megafoam Ceresit TS64 wężykowa +35% opak. 750 ml	dm ³	1.2240		1.2240	0.00	0.00	
31.	piasek do zapraw	m ³	7.2661		7.2661	0.00	-0.00	
32.	Płyta styrop.odm.15,lamin.1-str.gr.5cm'	m ²	146.6010		146.6010	0.00	0.00	
33.	rozcieńczalnik	dm ³	3.2499		3.2499	0.00	0.00	
34.	rury kamionkowe kanalizacyjne kielichowe śr. 300 mm	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
35.	rury żeliwne kanalizacyjne jednokielichowe śr. 100 mm	szt.	1.0500		1.0500	0.00	0.00	
36.	siatka tkana Rabitza	m ²	75.6432		75.6432	0.00	0.00	
37.	Silikon Uniwersalny CS24 biały opak. 300ml	dm ³	0.2520		0.2520	0.00	0.00	
38.	Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS	kg	100.4795		100.4795	0.00	0.00	
39.	studnia kanalizacyjna PCV fi 800 - kompletna	szt.	1.0500		1.0500	0.00	0.00	
40.	syfony kamionkowe kanalizacyjne kielichowe śr. 150 mm	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
41.	Szlam uszczelniający - elastyczny Elastoschlām-me 2K opak. 20 kg	kg	488.6700		488.6700	0.00	0.00	
42.	sznur konopny smołowany	kg	2.9000		2.9000	0.00	0.00	
43.	środki impregnacyjne i grzybobójcze - preparaty solowe	dm ³	26.1247		26.1247	0.00	0.00	
44.	wapno suchogazzone	kg	77.9260		77.9260	0.00	-0.00	
45.	woda	dm ³	7.5450		7.5450	0.00	0.00	
46.	Woda z rurociągów	m ³	1.7787		1.7787	0.00	0.00	
47.	woda z rurociągu	m ³	2.0060		2.0060	0.00	-0.00	
48.	wpusły ściekowe podwórzowe	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
49.	Zaprawa cementowa M-4	m ³	1.5358		1.5358	0.00	0.00	
50.	zaprawa cementowa M 12	m ³	14.6043		14.6043	0.00	0.00	
51.	zaprawa do zasklepiania otworów	kg	482.7273		482.7273	0.00	0.00	
52.	zaprawa do zasklepiania otworów	kg	544.5000		544.5000	0.00	0.00	
53.	żwir do nawierzchni drogowych	m ³	7.6791		7.6791	0.00	0.00	
54.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł