
REMONT POMIESZCZENIA KASY

Branża: Budowlana

Rodzaj: PRZEDMIAR ROBÓT

Wspólny Słownik Zamówień:

BUDOWA:

PRACE REMONTOWE W POMIESZCZENIU KASY
BUDYNEK PRZY UL. KRASZEWSKIEGO 4
ROBOTY BUDOWLANE
KRASZEWSKIEGO 4
35-016 RZESZÓW

WYKONAWCA:

INWESTOR:

WOJEWÓDZKI SĄD ADMINISTRACYJNY W RZESZOWIE
KRASZEWSKIEGO 4A
35-016 RZESZÓW

KALKULACJĘ SPORZĄDZIŁ:

Bogdan Gierulski

Mnożniki:

Ilość robót: 1

WYKONAWCA:

INWESTOR:

L.p.	Podstawa opisu	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
1		REMONT POMIESZCZENIA KASY		
1.1	KNR 0401 0354-1200	Wykucie z muru podokiennika z aglomarmuru	1,360	m
		Przedmiar: 1,360		
1.2	KNR 0402 0521-0200	Demontaż grzejnika stalowego płytowego dwurzędowy typu gp-2 i gp-4	1,000	kpl
		Przedmiar: 1,000		
1.3	KNR 0402 0512-0100	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o połączeniu gwintowanym i średnicy 15-20 mm	1,000	szt.
		Przedmiar: 1,000		
1.4	KNR 0401 0815-0700	Demontaż cokołów drewnianych i montaż do ocieplenia ze styropianu po zakończeniu prac.	6,090	m
		Przedmiar: $1,74 + 0,20 + 3,82 + 0,20 + 0,13 = 6,090$ Razem = 6,090		
1.5	KNR 0401 0354-1300	Demontaż drzwiczek rewizyjnych	3,000	szt.
		Przedmiar: 3,000		
1.6	KNR 0202 1021-0600	Demontaż szaf wnękowych z drzwiami przesuwными, z wyniesieniem poza pomieszczenie	6,850	m2
		Przedmiar: $2,74 * 2,50 = 6,850$ Razem = 6,850		
1.7	KNR 0929 0202-0100	Usunięcie ocieplenia ścian styropianem gr. od 5 do 20 cm	1,779	m2
		Przedmiar: 5 cm $0,05 * (2,81 * 2,70) - 0,05 * 0,87 * 2,07 - 0,05 * 1,30 * 1,32 = 0,204$ $0,05 * 0,25 * (2 * 1,32 + 1,30) = 0,049$ 10 cm $0,1 * 2,05 * 2,70 = 0,554$ 20 cm $0,20 * 1,8 * 2,70 = 0,972$ Razem = 1,779		
1.8	KNR 0929 0105-0100	Rozbiórka obudowy słupa z płyt gipsowo-kartonowych, przy powierzchni rozbiórki do 2 m2, okładzina pojedyncza	2,075	m2
		Przedmiar: $(0,20 + 0,63) * 2,50 = 2,075$ Razem = 2,075		
1.9	KNR 0401 0108-0100	Wywóz styropianu samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km.	1,779	m3
		Przedmiar: 1,779		
1.10	KNR 0401 0108-0400	J.w na każdy następny 1 km do 10 km	1,779	m3
		Przedmiar: 1,779 Krotność: 9,00		
1.11	Analiza własna:	Utylizacja styropianu z rozbiórki	1,779	m3
		Przedmiar: 1,779		
1.12	KNR 0401 0708-0201	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cem wap.z wapna suchogasz.na podłożu z cegieł,pustaków cer.,betonów,na ościeżach szerokości do 25 cm	3,940	m
		Przedmiar:		

L.p.	Podstawa opisu	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
		$2 * 1,32 + 1,30 = 3,940$ Razem = 3,940		
1.13	KNR 0401 0711-0201	Uzupeł. tynków wewn.kat. III,zaprawą cem wap./wap.suchogasz/na ścianach płaskich,słupach prostokąt.podłoże z cegły,pustak.ceram.gazo i pianobet.jedno miejsce 2m2	4,070	m2
		Przedmiar: $2,81 * 2,70 - 0,87 * 2,07 - 1,30 * 1,32 = 4,070$ Razem = 4,070		
1.14	KNR 0039 0115-0300	Izolacja ścian płynną folią uszczelniającą, powierzchnie pionowe bez wkładki z włókniny do wys. 1,20 m	7,800	m2
		Przedmiar: $1,20 * (1,75 + 3,82 + 0,10) = 6,804$ $(0,20 + 0,63) * 1,20 = 0,996$ Razem = 7,800		
1.15	KNR 0023 2612-0700	Wklejenie włókniny na połączeniu ściany z podłogą	1,300	m2
		Przedmiar: $0,20 * (1,75 + 3,82 + 0,10) = 1,134$ $0,20 * (0,20 + 0,63) = 0,166$ Razem = 1,300		
1.16	Analiza własna:	Montaż nawiewnika w oknie (np EASY VENT COMFORT - ral 8019). Bez ingerencji w konstrukcję skrzydła	1,000	szt.
		Przedmiar: 1,000		
1.17	Analiza własna:	Uszczelnienie pianką niskorozprężną styku okna ze szpaletem	1,000	kpl
		Przedmiar: 1,000		
1.18	KNR 0023 2612-0100	Przyklejenie płyt styroduru XPS 50 gr. 12 cm do ściany z oknem - Na pełny klej	4,096	m2
		Przedmiar: $2,81 * 2,70 - 0,87 * 2,07 - 1,30 * 1,30 = 4,096$ Razem = 4,096		
1.19	KNR 0023 2612-0200	Przyklejenie płyt styroduru XPS 50 gr. 8 cm do ościeży - Na pełny klej	0,788	m2
		Przedmiar: $0,20 * (2 * 1,32 + 1,30) = 0,788$ Razem = 0,788		
1.20	KNR 0023 2612-0100	Przyklejenie płyt styropianowych EPS 100 gr. 10 cm do ścian - Na pełny klej	10,314	m2
		Przedmiar: $3,82 * 2,70 = 10,314$ Razem = 10,314		
1.21	KNR 0023 2612-0100	Przyklejenie płyt styropianowych EPS 100 gr. 10 cm do ścian druga warstwa - Na pełny klej	5,535	m2
		Przedmiar: $2,05 * 2,70 = 5,535$ Razem = 5,535		
1.22	KNR 0202 2006-0501	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo kartonowych, grubości 12,5 mm, na słupach, na zaprawie.	2,075	m2
		Przedmiar: $(0,20 + 0,63) * 2,50 = 2,075$ Razem = 2,075		
1.23	KNR 0023 2612-0800	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym z siatką	11,400	m
		Przedmiar: $2,08 * 2 + 0,80 + 1,32 * 2 + 1,30 + 2,50 = 11,400$		

L.p.	Podstawa opisu	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
		Razem = 11,400		
1.24	KNR 0023 2612-0700	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	0,788	m2
		Przedmiar: 0,788		
1.25	KNR 0023 2612-0600	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	16,479	m2
		Przedmiar: $4,09 + 10,314 + 2,075 = 16,479$ Razem = 16,479		
1.26	KNRu 0215 0005-0100	Przedłużenie rur polipropylenowych podejścia do grzejnika	2,000	szt.
		Przedmiar: 2,000		
1.27	KNR 0215 0419-0301	Montaż grzejnika z demontażu z nowym kompletem zawieszenia	1,000	kpl
		Przedmiar: 1,000		
1.28	KNR 0401 0321-0300	Obsadzenie podokiennika z aglomarmuru szer do 40 cm	1,000	szt.
		Przedmiar: 1,000		
1.29	KNR 0202 0815-0400	Gładź gipsowa dwuwarstwowa, na ścianach	17,267	m2
		Przedmiar: $0,788 + 16,479 = 17,267$ Razem = 17,267		
1.30	KNR 0202 1505-0200	Zagruntowanie ścian farbą emulsyjną białą	47,877	m2
		Przedmiar: $15,192 = 15,192$ $4,52 * 3,10 = 14,012$ $3,23 * 2,70 + 0,63 * (2 * 2,70 + 2,74) = 13,849$ $2,45 * 2,70 - 1,70 * 2,50 = 2,365$ $0,20 * 1,92 = 0,384$ $2,075 = 2,075$ Razem = 47,877		
1.31	KNR 0202 1505-0100	Dwukrotne malowanie bez gruntowania, tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną białą odporną na zmywanie	47,877	m2
		Przedmiar: 47,877		
1.32	KNR 0401 0322-0200	Obsadzenie drzwiczek rewizyjnych 30x30 ściąganych z uszczelką (np. PLASTLINE)	1,000	szt.
		Przedmiar: 1,000		
1.33	KNR 0401 0322-0200	Obsadzenie drzwiczek rewizyjnych 40x40 ściąganych z uszczelką (np. PLASTLINE)	1,000	szt.
		Przedmiar: 1,000		
1.34	KNR 0202 1021-0600	Montaż szaf z przeniesieniem z miejsca złożenia po demontażu	1,000	m2
		Przedmiar: 1,000		
1.35	Analiza własna:	Demontaż w trakcie rozbiórek i montaż po wykonaniu prac gniazdek prądowych, gniazdek instalacji logicznej, czujki ruchu	1,000	kpl
		Przedmiar: 1,000		

L.p.	Kod	Nazwa	Ilość	Jedn.	Cena	Wartość	Wartość z narzutami
		Robocizna					
		Robocizna razem:	100,925	r-g			
		Materiały					
1	1701100-034	Cement portlandzki "25" z dodatkami	0,026	t			
2	1350309-020	Drzwiczki rewizyjne 30x30 ściągane z uszczelką (np. PLASTLINE)	1,000	szt.			
3	1350309-020	Drzwiczki rewizyjne 40x40 ściągane z uszczelką (np. PLASTLINE)	1,000	szt.			
4	1510899-066	Farba emulsyjna biała odporna na zmywanie	20,305	dm3			
5	1740100-033	Gips budowlany	25,901	kg			
6	1740103-034	Gips budowlany - szpachlowy	0,012	t			
7	1740103-033	Gips budowlany szpachlowy (szpachlówka)	43,168	kg			
8	1221901-040	Kątownik aluminiowy z siatką	13,406	m			
9	8990499-020	Kołki rozporowe z tworzywa sztucznego	18,270	szt.			
10	5649901-020	Kształtki z polipropylenu, śr. 20 mm	8,720	szt.			
11	1632912-050	Parapet z konglomeratu marmurowego grub. 3 cm	0,550	m2			
12	1602003-060	Piasek natur. do zapr. odm. II, uziar. do 1,0 mm	0,135	m3			
13	1478207-033	Płynna folia uszczelniająca np. Weber	14,560	kg			
14	1750803-050	Płyta gipsowo-kartonowa, zwykła grubości 12,5 mm (GKB)	2,179	m2			
15	1562612-060	Płyta styropianowa EPS 100-038 Frez. wg PN -EN 13163+A1:2015-03	1,743	m3			
16	1564514-060	Płyta z polistyrenu ekstrudowanego odmiana XPS 50	0,599	m3			
17	3900630-050	Siatka z włókna szklanego	19,998	m2			
18	3901000-040	Taśma papierowa perforowana, 50 mm	4,698	m			
19	1720200-034	Wapno suchogaszone (hydratyzowane)	0,034	t			
20	3900630-050	Włóknina	2,136	m2			
21	1554221-033	Zapr. klej. sucha na podł. starej glaz. Atlas+	6,900	kg			
22	1554103-033	Zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych, XPS przy dociepleniach metodą lekką ATLAS Stopter K-20	203,726	kg			
23	6010800-090	Zawieszenie mocujące do grzejnika	1,000	kpl			
		Materiały pomocnicze:					
		Materiały razem:					
		Sprzęt					
1	43211-148	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3	0,242	m-g			
2	46111-148	Mieszarka do zapraw 3 m3/h	0,017	m-g			
3	39511-148	Samochód dostawczy do 0,90 t (1)	0,250	m-g			
4	39500-148	Samochód skrzyniowy	0,014	m-g			
5	39521-148	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	1,708	m-g			
6	39000-148	Środek transportowy	0,227	m-g			
7	30000-148	Środek transportowy	0,128	m-g			
		Sprzęt razem:	2,586	m-g			