

PRZEDMIAR ROBÓT
Docieplenie ściany południowo-zachodniej budynku przy ul. Jasnej 2 w Bydgoszczy

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWO - REMONTOWE					
1	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-08	0.30*11.65	m ²	3.50	
				RAZEM	3.50
2	KNR 4-01	Odbicie tynków zewn. z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi-lastrach o pow. odbicia do 5 m ²	m ²		
d.1	0701-02	(4.05*0.75+4.0*4.20+16.50*2.17+12.25*6.90+0.5*1.16*2.80+0.5*11.09*1.04+11.09*1.77)*0.3	m ²	50.16	
				RAZEM	50.16
3	KNR 4-03	Ręczne wykucie bruzd dla pretów wzmacniających w cegle	m		
d.1	1001-13	14	m	14.00	
				RAZEM	14.00
4	KNR 4-03	Demontaż: oświetlenia i elementów reklamowych; częściowe zatynkowanie z wykuciem bruzd przewodów elektrycznych i telekomunikacyjnych.	kpl		
d.1	analiza in-dywidualna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku	m ³		
d.1	1101-02	samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km	m ³	1.50	
		50.16*0.03		RAZEM	1.50
6	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku	m ³		
d.1	1101-05	samochodem ciężarowym - dod. za każdy nast. rozp. 1 km	m ³	28.50	
		1.5*19		RAZEM	28.50
7	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z ładunkiem i wyładunkiem	t		
d.1	1107-01	ręcznym na odl. do 1 km	t	0.02	
		(3.50*5.5)*0.001		RAZEM	0.02
8		Oplata za utylizację kontenerów o poj. 4,5m ³ z materiałami rozbiórkowymi	szt		
d.1		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
2 DOCIEPLENIE ŚCIAN					
9	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczysz-czenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.2	2611-01	4.05*0.75+4.0*4.20+16.50*2.17+12.25*6.90+0.5*1.16*2.80+0.5*11.09*1.04+11.09*1.77	m ²	167.19	
				RAZEM	167.19
10	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie - gruntowanie	m ²		
d.2	2611-03	167.19	m ²	167.19	
				RAZEM	167.19
11	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie - sprawdzenie przyczepności	m ²		
d.2	2611-04	zaprawy klejącej do podłoża	m ²	167.19	
		167.19		RAZEM	167.19
12	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ISPO Therm	m		
d.2	2612-09	C - zamocowanie listwy cokolowej	m	16.55	
		12.50+4.05		RAZEM	16.55
13	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny min. gr. 14 cm- system ISPO	m ²		
d.2	2612-01	Therm C - przyklejenie płyt do ścian	m ²	167.19	
		167.19		RAZEM	167.19
14	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ISPO Therm	szt		
d.2	2612-04	C - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt	1008	
		168*6		RAZEM	1008
15	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ISPO Therm	m ²		
d.2	2612-06	C - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	167.19	
		167.19		RAZEM	167.19
16	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ISPO Therm	m		
d.2	2612-08	C - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	20.24	
		11.57+6.50*2.17		RAZEM	20.24
				RAZEM	20.24

PRZEDMIAR ROBÓT
Docieplenie ściany południowo-zachodniej budynku przy ul. Jasnej 2 w Bydgoszczy

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 0-23 d.2 0932-02	Tynk mineralny K2 wykonany ręcznie-ściany płaskie i pow. poziome. 167.19	m ² m ²	 167.19	
				RAZEM	167.19
18	KNR 2-02 d.2 1505-12	Grunt Ispo Silikon-Impragrunt LF pod farby (zużycie ok. 0,25 km/m2) 167.19	m ² m ²	 167.19	
				RAZEM	167.19
19	KNR 2-02 d.2 1505-10	Malowanie farbami Neosil 167.19	m ² m ²	 167.19	
				RAZEM	167.19
20	KNR 4-01 d.2 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5 m w gr.kat. III 4.20*0.80*0.9	m ³ m ³	 3.02	
				RAZEM	3.02
21	KNR 0-23 d.2 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi o gr. 6cm cokół 4.20*0.75 poniżej terenu 4.20*0.90	m ² m ² m ²	 3.15 3.78	
				RAZEM	6.93
22	TZKNBK VIII d.2 05-147 analogia cokół	Czyszczenie ścierne lub chemiczne murów gładkich 6.93	m ² m ²	 6.93	
				RAZEM	6.93
23	TZKNBK VIII d.2 05-141 analogia	Wykucie starych spoin na zapr.cem.-wap. murów z cegły zabytkowej - mury gładkie przyjęto 30% powierzchni 6.93*0.3	m ² m ²	 2.08	
				RAZEM	2.08
24	KNR 0-23 d.2 0931-01	Szczelny tynk wyrównawczy Tubag-Trass-Zement-Machinenputz 6.93	m ² m ²	 6.93	
				RAZEM	6.93
25	KNR 2-02 d.2 0603-01 analogia	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - pierwsza warstwa 6.93	m ² m ²	 6.93	
				RAZEM	6.93
26	KNR 2-02 d.2 0603-02 analogia	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - druga i nast.warstwa 6.93	m ² m ²	 6.93	
				RAZEM	6.93
27	KNR 0-23 d.2 2612-06	Siatka zbrojąca 2x 3.15	m ² m ²	 3.15	
				RAZEM	3.15
28	KNR 0-23 d.2 0933-02	Cokół- kolorowy tynk kamyczkowy np Ispolit 3.15	m ² m ²	 3.15	
				RAZEM	3.15
3 PRACE DODATKOWE					
29	KNR 4-01 d.3 0105-02	Zasypanie wykopów warstwą gruntu średnioprzepuszczalnego 3.02	m ³ m ³	 3.02	
				RAZEM	3.02
30	KNR 2-02 d.3 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej 0.44*(1.70+2.0+0.83+11.65)	m ² m ²	 7.12	
				RAZEM	7.12
31	KNR 4-01 d.3 0322-03 analogia	Obsadzenie prętów wzmacniających stalowych w ścianach z cegieł - 14	szt. szt.	 14.00	
				RAZEM	14.00
32	NNRNKB d.3 202 0409-03	Kawędział drewniany wzdłuż ściany attykowej -wraz z montażem 0.14*0.14*3.35	m ³ m ³	 0.07	
				RAZEM	0.07

PRZEDMIAR ROBÓT
Docieplenie ściany południowo-zachodniej budynku przy ul. Jasnej 2 w Bydgoszczy

Lp.	Podst	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
33 d.3	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 15 m 4.0*15.00	m ² m ²	 60.00	
				RAZEM	60.00
34 d.3	KNR 2-02 1609-01	Rusztowania podwieszane na wieszakach stalowych - wys.montażu do 16 m 12.50*9.80	m ² m ²	 122.50	
				RAZEM	122.50
35 d.3		Czas pracy rusztowań grupy	r-g		
				RAZEM	0.00