
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Malowanie 3 klatek schodowych metodą natryskową wraz z pracami towarzyszącymi
ADRES INWESTYCJI : ul. Ks. Kpt. Gerarda Waculika 7 w Piekarach Śląskich
INWESTOR : Wspólnota Mieszkniowa przy ul. Ks. Kpt. Gerarda Waculika 7 w Piekarach Śląskich
ADRES INWESTORA : Ul. Gen. Jerzego Ziętka 60, 41-940 Piekary Śląskie
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ireneusz Czyż
DATA OPRACOWANIA : 25.09.2023

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

PRZEDMIOTOWY ZAKRES PRAC ROZPATRYWAĆ Z OPZ ORAZ STWIORB JAKO ZAŁĄCZNIKAMI DO POSTĘPOWANIA

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
25.09.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ul. Ks. Kpt. Gerarda Waculika 7 w Piekarach Śląskich- Malowanie 3 klatek schodowych metodą natryskową wraz z robotami towarzyszącymi						
1		STWiORB ST-00 i ST-01	Ks. Kpt. Gerarda Waculika 7- klatka 1 - roboty remontowe			
d.1	KNR 4-01 1202-08 sufity		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 <ost. kond>2.26*5.57+1.19*1.93 <spoczniki p.>1.55*2.57*3 <spoczniki p.p>1.35*2.26*3 <biegi w rozwinięciu>0.4*10*0.90*5<kpl>+(0.10*2*3.05+0.17*3.05*2)*5<kpl>	m ² m ² m ² m ²	 14.885 11.951 9.153 26.235	
					RAZEM	62.224
d.1	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome poz.1	m ² m ²	 62.224	
					RAZEM	62.224
d.1	KNR 4-01 0711-1401		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (stropy, belki, podciągi, biegi i spoczniki: z cegły, pustaków ceramicznych) zaprawa cem-wap, do 2 m2 (w 1 miejscu) poz.1*5%	m ² m ²	 3.111	
					RAZEM	3.111
d.1	KNR 4-01 1204-08		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności- niwelacja nierówności oraz uskoków poz.1	m ² m ²	 62.224	
					RAZEM	62.224
d.1	KNR 2-02 2009-04		Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku poz.1	m ² m ²	 62.224	
					RAZEM	62.224
d.1	KNR 0-17 2609-06 analogia sufity		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki - ANALOGIA SUFITY <ost. kond>2.26*5.57+1.19*1.93 <spoczniki p.>1.55*2.57*3 <spoczniki p.p>1.35*2.26*3	m ² m ² m ²	 14.885 11.951 9.153	
					RAZEM	35.989
d.1	KNR 4-01 1202-08 ściany		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 <piętra>(2.57+5.59)*2*2.75*3 <piętra- ost. kond>(2.26+5.59)*2*2.75*1 <korekta>-1*(0.8*2.05*14+1.15*2.20)*0.5	m ² m ² m ²	 134.640 43.175 -12.745	
					RAZEM	165.070
d.1	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.7	m ² m ²	 165.070	
					RAZEM	165.070
d.1	KNR 4-01 0711-0101		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1 m2 (w 1 miejscu) poz.7*5%	m ² m ²	 8.254	
					RAZEM	8.254
d.1	KNR 4-01 1204-08		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności- niwelacja nierówności oraz uskoków poz.7	m ² m ²	 165.070	
					RAZEM	165.070
d.1	KNR 0-17 2609-06 analogia		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach poz.7	m ² m ²	 165.070	
					RAZEM	165.070
d.1	KNR 0-17 2609-08 analogia		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym <założenia>2.28*3*3+3.05*3*5+2.75*4*4+(0.84*2+1.15)*3+(1.15+2.20*2)*1+(0.95+2.13*2)*12+(1.0+2.39*2)*1	m m	 192.610	
					RAZEM	192.610
d.1	KNR-W 2-02 1521-01		Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - kolor biały, malowanie gładkie- wykonanie podkładu Krotność = 2	m ²		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.1+poz.7	m ²	227.294	
					RAZEM	227.294
14	KNR-W 2-d.1 02 1521-04		Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - barwioną, barwienie podkładu lub natrysku poz.13	m ² m ²	 227.294	
					RAZEM	227.294
15	KNR-W 2-d.1 02 1521-02		Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - kolor biały, natrysk kropłowy bez podkładu poz.13	m ² m ²	 227.294	
					RAZEM	227.294
16	KNR-W 2-d.1 02 1521-06		Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - lakierowanie natrysku <lamperia>58.35*1.40<w rozwinięciu>	m ² m ²	 81.690	
					RAZEM	81.690
17	KNR 4-01 d.1 1207-02		Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wys.do 20 cm <cokoły>58.35 <biegi>3.05*0.20*6+1.20*0.30	m m m	 58.350 4.020	
					RAZEM	62.370
18	KNR-W 4-d.1 01 0803-05		Uzupełnienie cokolików cementowych o wys. 10 cm o dług. ponad 1 m w jednym miejscu z zatarciem na gładko <założenia>4<m-sca>	m m	 4.000	
					RAZEM	4.000
19	KNR 4-01 d.1 1212-05		Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych <balustrady>(1.20+3.13*6)*0.8 <kraty>1.35*0.80	m ² m ² m ²	 15.984 1.080	
					RAZEM	17.064
20	KNR 4-01 d.1 1301-03		Wymiana lub uzupełnienie balustrad schodowych lub balkonowych prostych- MIEJSCOWA NAPRAWA BALUSTRAD NP W ZAKRESIE MOCOWANIA <założenia> 4<m-sca>	m m	 4.000	
					RAZEM	4.000
21	KNR 2-02 d.1 1612-01		Rusztowania ramowe warszawskie 4 m 1	m ² m ²	 1.000	
					RAZEM	1.000
22	KNR 13-23 d.1 1001-10		Zabezpieczenie podłóg folią Krotność = 2 <spoczniki p.>1.55*2.57*3 <spoczniki p.p>1.35*2.26*3 <biegi w rozwinięciu>0.4*10*0.90*5<kpl>+(0.10*2*3.05+0.17*3.05*2)*5<kpl>	m ² m ² m ² m ²	 11.951 9.153 26.235	
					RAZEM	47.339
23	KNR 4-01 d.1 1215-08		Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych Krotność = 2 poz.22	m ² m ²	 47.339	
					RAZEM	47.339
24	KNR 13-23 d.1 1001-11		Zabezpieczenie okien folią- ZABEZPIECZENIE OKIEN I DRZWI wraz z myciem po zakończeniu prac <okna>0.84*1.05*3+1.0*2.39 <drzwi>0.90*2.05*12+1.15*2.20*1<oszt>+0.8*2.0<piwnica>	m ² m ² m ²	 5.036 26.270	
					RAZEM	31.306
25	KNNR 3 d.1 0702-06		Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych- DRZWI TECHNICZNE / fabrycznie wykończone w kpl klamki, zamki, klucze dla lokatorów / <pom. gosp>0.8*2.05*1<kpl>	m ² m ²	 1.640	
					RAZEM	1.640
26	KNR 4-01 d.1 0308-02		Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt. <m-sca>1	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
27	KNR-W 5-d.1 08 0704-04 analogia		Montaż elementów konstrukcyjnych (uchwyty,konsolki,haczyki) przez przykręcanie do gotowego podłoża na ścianie (2 mocow.) Krotność = 2 <demontaż, montaż skrzynek pocztowych>1<kpl>	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
28	KNR 4-04 d.1 1105-01		Transport gruzu samochodem samowładoczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odl.do 1 km- WRAZ Z KOSZTEM WYSYPISKA (poz.1+poz.7)*0.005+(poz.3+poz.9)*0.02+poz.25*0.10	m ³ m ³	 1.528	
					RAZEM	1.528

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29 d.1	KNR 4-04 1105-02		Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 6 poz.28	m ³ m ³	 1.528	 1.528
2		STWiORB ST-00 i ST-01	Ks. Kpt. Gerarda Waculika 7- klatka 2 - roboty remontowe		RAZEM	1.528
30 d.2	KNR 4-01 1202-08 sufity		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 <ost. kond>2.26*5.57+1.19*1.93 <spoczniki p.>1.55*2.57*3 <spoczniki p.p>1.35*2.26*3 <biegi w rozwinięciu>0.4*10*0.90*5<kpl>+(0.10*2*3.05+0.17*3.05*2)*5<kpl>	m ² m ² m ² m ²	 14.885 11.951 9.153 26.235	 RAZEM
					62.224	62.224
31 d.2	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome poz.30	m ² m ²	 62.224	 RAZEM
					62.224	62.224
32 d.2	KNR 4-01 0711-1401		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (stropy, belki, podciągi, biegi i spoczniki: z cegły, pustaków ceramicznych) zaprawa cem-wap, do 2 m ² (w 1 miejscu) poz.30*5%	m ² m ²	 3.111	 RAZEM
					3.111	3.111
33 d.2	KNR 4-01 1204-08		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności- niwelacja nierówności oraz uskoków poz.30	m ² m ²	 62.224	 RAZEM
					62.224	62.224
34 d.2	KNR 2-02 2009-04		Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku poz.30	m ² m ²	 62.224	 RAZEM
					62.224	62.224
35 d.2	KNR 0-17 2609-06 analogia sufity		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki - ANALOGIA SUFITY <ost. kond>2.26*5.57+1.19*1.93 <spoczniki p.>1.55*2.57*3 <spoczniki p.p>1.35*2.26*3	m ² m ² m ²	 14.885 11.951 9.153	 RAZEM
					35.989	35.989
36 d.2	KNR 4-01 1202-08 ściany		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 <piętra>(2.57+5.59)*2*2.75*3 <piętra- ost. kond>(2.26+5.59)*2*2.75*1 <korekta>-1*(0.8*2.05*14+1.15*2.20)*0.5	m ² m ² m ²	 134.640 43.175 -12.745	 RAZEM
					165.070	165.070
37 d.2	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.36	m ² m ²	 165.070	 RAZEM
					165.070	165.070
38 d.2	KNR 4-01 0711-0101		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1 m ² (w 1 miejscu) poz.36*5%	m ² m ²	 8.254	 RAZEM
					8.254	8.254
39 d.2	KNR 4-01 1204-08		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności- niwelacja nierówności oraz uskoków poz.36	m ² m ²	 165.070	 RAZEM
					165.070	165.070
40 d.2	KNR 0-17 2609-06 analogia		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach poz.36	m ² m ²	 165.070	 RAZEM
					165.070	165.070
41 d.2	KNR 0-17 2609-08 analogia		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym <założenia>2.28*3*3+3.05*3*5+2.75*4*4+(0.84*2+1.15)*3+(1.15+2.20*2)*1+(0.95+2.13*2)*12+(1.0+2.39*2)*1	m m	 192.610	 RAZEM

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	192.610
42	KNR-W 2-d.2	02 1521-01	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - kolor biały, malowanie gładkie- wykonanie podkładu Krotność = 2 poz.30+poz.36	m ² m ²	227.294	
					RAZEM	227.294
43	KNR-W 2-d.2	02 1521-04	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - barwioną, barwienie podkładu lub natrysku poz.42	m ² m ²	227.294	
					RAZEM	227.294
44	KNR-W 2-d.2	02 1521-02	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - kolor biały, natrysk kropłowy bez podkładu poz.42	m ² m ²	227.294	
					RAZEM	227.294
45	KNR-W 2-d.2	02 1521-06	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - lakierowanie natrysku <lamperia>58.35*1.40<w rozwinięciu>	m ² m ²	81.690	
					RAZEM	81.690
46	KNR 4-01 d.2	1207-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wys.do 20 cm <cokoły>58.35 <biegi>3.05*0.20*6+1.20*0.30	m m m	58.350 4.020	
					RAZEM	62.370
47	KNR-W 4-d.2	01 0803-05	Uzupełnienie cokolików cementowych o wys. 10 cm o dług. ponad 1 m w jednym miejscu z zatarciem na gładko <założenia>4<m-sca>	m m	4.000	
					RAZEM	4.000
48	KNR 4-01 d.2	1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych <balustrady>(1.20+3.13*6)*0.8 <kraty>1.35*0.80	m ² m ² m ²	15.984 1.080	
					RAZEM	17.064
49	KNR 4-01 d.2	1301-03	Wymiana lub uzupełnienie balustrad schodowych lub balkonowych prostych- MIEJSCOWA NAPRAWA BALUSTRAD NP W ZAKRESIE MOCOWANIA <założenia> 4<m-sca>	m m	4.000	
					RAZEM	4.000
50	KNR 2-02 d.2	1612-01	Rusztowania ramowe warszawskie 4 m 1	m ² m ²	1.000	
					RAZEM	1.000
51	KNR 13-23 d.2	1001-10	Zabezpieczenie podłóg folią Krotność = 2 <spoczniki p.>1.55*2.57*3 <spoczniki p.p>1.35*2.26*3 <biegi w rozwinięciu>0.4*10*0.90*5<kpl>+(0.10*2*3.05+0.17*3.05*2)*5<kpl>	m ² m ² m ² m ²	11.951 9.153 26.235	
					RAZEM	47.339
52	KNR 4-01 d.2	1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych Krotność = 2 poz.51	m ² m ²	47.339	
					RAZEM	47.339
53	KNR 13-23 d.2	1001-11	Zabezpieczenie okien folią- ZABEZPIECZENIE OKIEN I DRZWI wraz z myciem po zakończeniu prac <okna>0.84*1.05*3+1.0*2.39 <drzwi>0.90*2.05*12+1.15*2.20*1<szt>+0.8*2.0<piwnica>	m ² m ² m ²	5.036 26.270	
					RAZEM	31.306
54	KNNR 3 d.2	0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych- DRZWI TECHNICZNE / fabrycznie wykończone w kpl klamki, zamki, klucze dla lokatorów / <pom. gosp>0.8*2.05*1<kpl>	m ² m ²	1.640	
					RAZEM	1.640
55	KNR 4-01 d.2	0308-02	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt. <m-sca>1	szt. szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
56	KNR-W 5-d.2	08 0704-04 analogia	Montaż elementów konstrukcyjnych (uchwyty,konsolki,haczyki) przez przykręcanie do gotowego podłoża na ścianie (2 mocow.) Krotność = 2 <demontaż, montaż skrzynek pocztowych>1<kpl>	szt. szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
57	KNR 4-04 d.2	1105-01	Transport gruzu samochodem samowładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odl.do 1 km- WRAZ Z KOSZTEM WYSYPISKA	m ³		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			(poz.30+poz.36)*0.005+(poz.32+poz.38)*0.02+poz.54*0.10	m ³	1.528	
					RAZEM	1.528
58	KNR 4-04 d.2 1105-02		Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 6 poz.57	m ³ m ³	 1.528	
					RAZEM	1.528
3		STWiORB ST-00 i ST-01	Ks. Kpt. Gerarda Waculika 7- klatka 3 - roboty remontowe			
59	KNR 4-01 d.3 1202-08 sufity		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² <ost. kond>2.26*5.57+1.19*1.93 <spoczniki p.>1.55*2.57*3 <spoczniki p.p>1.35*2.26*3 <biegi w rozwinięciu>0.4*10*0.90*5<kpl>+(0.10*2*3.05+0.17*3.05*2)*5<kpl>	m ² m ² m ² m ²	 14.885 11.951 9.153 26.235	
					RAZEM	62.224
60	NNRNKB d.3 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome poz.59	m ² m ²	 62.224	
					RAZEM	62.224
61	KNR 4-01 d.3 0711-1401		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (stropy, belki, podciąg, biegi i spoczniki: z cegły, pustaków ceramicznych) zaprawa cem-wap, do 2 m ² (w 1 miejscu) poz.59*5%	m ² m ²	 3.111	
					RAZEM	3.111
62	KNR 4-01 d.3 1204-08		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności- niwelacja nierówności oraz uskoków poz.59	m ² m ²	 62.224	
					RAZEM	62.224
63	KNR 2-02 d.3 2009-04		Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku poz.59	m ² m ²	 62.224	
					RAZEM	62.224
64	KNR 0-17 d.3 2609-06 analogia sufity		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki - ANALOGIA SUFITY <ost. kond>2.26*5.57+1.19*1.93 <spoczniki p.>1.55*2.57*3 <spoczniki p.p>1.35*2.26*3	m ² m ² m ² m ²	 14.885 11.951 9.153	
					RAZEM	35.989
65	KNR 4-01 d.3 1202-08 ściany		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² <piętra>(2.57+5.59)*2*2.75*3 <piętra- ost. kond>(2.26+5.59)*2*2.75*1 <korekta>-1*(0.8*2.05*14+1.15*2.20)*0.5	m ² m ² m ² m ²	 134.640 43.175 -12.745	
					RAZEM	165.070
66	NNRNKB d.3 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.65	m ² m ²	 165.070	
					RAZEM	165.070
67	KNR 4-01 d.3 0711-0101		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1 m ² (w 1 miejscu) poz.65*5%	m ² m ²	 8.254	
					RAZEM	8.254
68	KNR 4-01 d.3 1204-08		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności- niwelacja nierówności oraz uskoków poz.65	m ² m ²	 165.070	
					RAZEM	165.070
69	KNR 0-17 d.3 2609-06 analogia		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach poz.65	m ² m ²	 165.070	
					RAZEM	165.070
70	KNR 0-17 d.3 2609-08 analogia		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wykupłych kątownikiem metalowym	m		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<założenia>2.28*3*3+3.05*3*5+2.75*4*4+(0.84*2+1.15)*3+(1.15+2.20*2)*1+(0.95+2.13*2)*12+(1.0+2.39*2)*1	m	192.610	
					RAZEM	192.610
71	KNR-W 2-d.3 02 1521-01		Malowanie technologią natrysku kroplowego (tapety natryskowe) farbą templewą - kolor biały, malowanie gładkie- wykonanie podkładu Krotność = 2 poz.59+poz.65	m ² m ²	227.294	
					RAZEM	227.294
72	KNR-W 2-d.3 02 1521-04		Malowanie technologią natrysku kroplowego (tapety natryskowe) farbą templewą - barwioną, barwienie podkładu lub natrysku poz.71	m ² m ²	227.294	
					RAZEM	227.294
73	KNR-W 2-d.3 02 1521-02		Malowanie technologią natrysku kroplowego (tapety natryskowe) farbą templewą - kolor biały, natrysk kroplowy bez podkładu poz.71	m ² m ²	227.294	
					RAZEM	227.294
74	KNR-W 2-d.3 02 1521-06		Malowanie technologią natrysku kroplowego (tapety natryskowe) farbą templewą - lakierowanie natrysku <lamperia>58.35*1.40<w rozwinięciu>	m ² m ²	81.690	
					RAZEM	81.690
75	KNR 4-01 d.3 1207-02		Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wys.do 20 cm <cokoły>58.35 <biegi>3.05*0.20*6+1.20*0.30	m m m	58.350 4.020	
					RAZEM	62.370
76	KNR-W 4-d.3 01 0803-05		Uzupełnienie cokolików cementowych o wys. 10 cm o dług. ponad 1 m w jednym miejscu z zatarciem na gładko <założenia>4<m-sca>	m m	4.000	
					RAZEM	4.000
77	KNR 4-01 d.3 1212-05		Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych <balustrady>(1.20+3.13*6)*0.8 <kraty>1.35*0.80	m ² m ² m ²	15.984 1.080	
					RAZEM	17.064
78	KNR 4-01 d.3 1301-03		Wymiana lub uzupełnienie balustrad schodowych lub balkonowych prostych- MIEJSCOWA NAPRAWA BALUSTRAD NP W ZAKRESIE MOCOWANIA <założenia> 4<m-sca>	m m	4.000	
					RAZEM	4.000
79	KNR 2-02 d.3 1612-01		Rusztowania ramowe warszawskie 4 m 1	m ² m ²	1.000	
					RAZEM	1.000
80	KNR 13-23 d.3 1001-10		Zabezpieczenie podłóg folią Krotność = 2 <spoczniki p.>1.55*2.57*3 <spoczniki p.p>1.35*2.26*3 <biegi w rozwinięciu>0.4*10*0.90*5<kpl>+(0.10*2*3.05+0.17*3.05*2)*5<kpl>	m ² m ² m ² m ²	11.951 9.153 26.235	
					RAZEM	47.339
81	KNR 4-01 d.3 1215-08		Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych Krotność = 2 poz.80	m ² m ²	47.339	
					RAZEM	47.339
82	KNR 13-23 d.3 1001-11		Zabezpieczenie okien folią- ZABEZPIECZENIE OKIEN I DRZWI wraz z myciem po zakończeniu prac <okna>0.84*1.05*3+1.0*2.39 <drzwi>0.90*2.05*12+1.15*2.20*1<szt>+0.8*2.0<piwnica>	m ² m ² m ²	5.036 26.270	
					RAZEM	31.306
83	KNNR 3 d.3 0702-06		Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych- DRZWI TECHNICZNE / fabrycznie wykończone w kpl klamki, zamki, klucze dla lokatorów / <pom. gosp>0.8*2.05*1<kpl>	m ² m ²	1.640	
					RAZEM	1.640
84	KNR 4-01 d.3 0308-02		Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt. <m-sca>1	szt. szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
85	KNR-W 5-d.3 08 0704-04 analogia		Montaż elementów konstrukcyjnych (uchwyty,konsolki,haczyki) przez przykręcanie do gotowego podłoża na ścianie (2 mocow.) Krotność = 2 <demontaż, montaż skrzynek pocztowych>1<kpl>	szt. szt.	1.000	
					RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
86 d.3	KNR 4-04 1105-01		Transport gruzu samochodem samowładoczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odl.do 1 km- WRAZ Z KOSZTEM WYSYPISKA (poz.59+poz.65)*0.005+(poz.61+poz.67)*0.02+poz.83*0.10	m ³		
				m ³	1.528	
					RAZEM	1.528
87 d.3	KNR 4-04 1105-02		Transport gruzu samochodem samowładoczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 6 poz.86	m ³		
				m ³	1.528	
					RAZEM	1.528