

KOSZTORYS OFERTOWY

CPV:

Nazwa robót: Docieplenie ścian elewacji budynku wielorodzinnego na os. Wojska
Polskiego 22 kl. ABCDE (przetarg 2020)

KOSZTORYS

Strona 1

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1		Budynek 22 ABC Wojska Polskiego - elewacja frontowa				
1	10	KNR 202-16-04-03-00 Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 20,0 m	m ²	721,805	.....	.....
1	20	KNR 1323-10-01-11-00 Zabezpieczenie okien folią	m ²	90,910	.....	.....
1	30	CEN 000-00-00-00-01 Usunięcie starego docieplenia ściany grub. 9 cm	m ²	34,174	.....	.....
1	40	KNR 202-26-08-01-50 Przygotowanie podłoża przez oczyszczenie i zmycie - elewacja	m ²	624,845	.....	.....
1	50	KNR 202-26-11-02-60 Zagruntowanie powierzchni 1-krotnie emulsją wzmacniającą podłoże	m ²	624,845	.....	.....
1	60	KNR 401-04-26-02-00 Rozebranie obicia ścian z desek nieotynkowanych - okap dachu	m ²	13,260	.....	.....
1	70	KNR 202-20-06-03-10 Okładziny z płyt NIDA HYDRO 12,5 mm na istniejącym ruszcie drewnianym - analogia	m ²	13,260	.....	.....
1	80	KNR 202-09-32-01-50 Nałożenie masy gruntującej na bazie wodnej dyspersji żywicy akrylowej z dodatkiem kruszywa kwarcowego (np. ECO PRIM GRIP)	m ²	13,260	.....	.....
1	90	KNR 240-01-03-07-00 Zatapiając 1 warstwy siatki na ścianach	m ²	13,260	.....	.....
1	100	KNR 240-01-07-01-00 Tynk silikonowy barwiony o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze baranek (odporny na porastanie przez glony i grzyby) TYNK Z GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "A" - nakładany po uprzednim zagruntowaniu podłoża	m ²	13,260	.....	.....
1	110	KNR 401-05-35-08-00 Rozebranie obróbek blach parapetów i murków nie do użytku	m ²	33,869	.....	.....
1	120	KNR 202-05-41-02-00 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer od 25 cm (parapety+inne)	m ²	55,716	.....	.....
1	130	KNR 401-05-26-04-00 Naprawa rynien dachowych dł do 1,0 m z blachy ocynkowanej - dopasowanie wymiaru rynien po dociepleniu ścian w miejscu wysunięcia ścian klatki schodowej	szt	8,000	.....	.....
1	140	KNR 401-05-35-05-00 Rozebranie obróbek blacharskich rur spustowych nadających się do użytku - wiatrołap	metr	22,800	.....	.....
1	150	KNR 401-05-35-06-00 Rozebranie obróbek blacharskich rur spustowych nie nadających się do użytku	metr	49,560	.....	.....
1	160	CEN 000-00-00-00-01 Przeróbka przyłączenia wpustu deszczowego fi 110 przy ścianie wiatrołapu - odstawienie od ościany cokołu o grubość docieplenia + naprawa opaski betonowej z płytek chodnikowych) - kalkulacja własna	szt	6,000	.....	.....
1	170	CEN 000-00-00-00-01 Przeróbka odpływu wody deszczowej z połączenia dachowej wiatrołapu - wysunięcie zbiorniczków o grubość docieplenia	szt	6,000	.....	.....
1	180	KNR 202-05-10-01-01 Rury spustowe okrągłe z blachy ocynkowanej 0,55 mm ø 8 cm - dłuższe uchwyty	metr	22,800	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1	190	KNR 202-05-10-04-01 Rury spustowe okrągłe z blachy ocynkowanej 0,55 mm ø 15 cm - dłuższe uchwyty + wpasowanie rury spustowej w żeliwną rurę od deszczówki poza obrys docieplenia	metr	53,560	.....	.....
1	200	KNR 240-01-04-05-00 Montaż listwy cokołowej do podłoża z betonu - przy opasce budynku	metr	53,980	.....	.....
1	210	KNR 202-09-32-01-50 Nałożenie masy gruntującej na bazie wodnej dyspersji żywicy akrylowej z dodatkiem kruszywa kwarcowego (np. ECO PRIM GRIP) na murki przed wejściem do budynku	m ²	11,104	.....	.....
1	220	KNR 240-01-02-01-00 Przyklejenie płyt styropianowych grubości 5 cm na ścianach cokołu i ścianach wiatrołapu	m ²	95,906	.....	.....
1	230	KNR 240-01-02-01-00 Przyklejenie płyt styropianowych grubości 12 cm na ścianach	m ²	461,346	.....	.....
1	240	KNR 240-01-02-01-00 Przyklejenie płyt styropianowych grubości 8 cm na bocznych ścianach (wykończonych tynkiem) wiatrołapu	m ²	20,652	.....	.....
1	250	KNR 202-26-13-01-00 Mocowanie płyt styropianowych grub. 12 cm za pomocą dybli z trzpieniem stalowym wkręcanym 8 szt/m ² do podłoża z cegły + zaślepki ze styropianu (głębokość kotwienia 80 mm)	szt	886,653	.....	.....
1	260	KNR 202-26-13-01-00 Mocowanie płyt styropianowych grub. 12 cm za pomocą dybli z trzpieniem stalowym wkręcanym 6 szt/m ² do podłoża z cegły + zaślepki ze styropianu (głębokość kotwienia 80 mm)	szt	2103,086	.....	.....
1	270	KNR 202-26-13-01-00 Mocowanie płyt styropianowych grub. 8 cm za pomocą dybli z trzpieniem stalowym wkręcanym 6 szt/m ² do podłoża z cegły + zaślepki ze styropianu (głębokość kotwienia 80 mm)	szt	20,652	.....	.....
1	280	KNR 202-26-13-01-00 Mocowanie płyt styropianowych grub. 5 cm za pomocą dybli z trzpieniem stalowym wkręcanym 6 szt/m ² do podłoża z cegły (głębokość kotwienia 80 mm)	szt	575,436	.....	.....
1	290	CEN 000-00-00-00-01 Wklejenie klinów styropianowych o wym. 15*15cm pod gzymsem	metr	33,150	.....	.....
1	300	KNR C003-01-07-06-00 Ochrona narożników wypukłych prostych	metr	500,590	.....	.....
1	310	KNR 240-01-03-09-00 Zatapanie 1 warstwy siatki na ościeżach	m ²	74,164	.....	.....
1	320	KNR 240-01-03-07-00 Zatapanie 1 warstwy siatki na ścianach	m ²	595,350	.....	.....
1	330	KNR 240-01-03-10-00 Dodatkowa warstwa siatki na zaprawie (cokół+wiatrołap)	m ²	94,144	.....	.....
1	340	KNR 240-01-07-01-00 Tynk silikonowy barwiony o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze baranek (odporny na porastanie przez glony i grzyby) TYNK Z GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "A" 406,107 - m ² ; TYNK Z GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "C" 263,407 - m ² - nakładany po uprzednim zagruntowaniu podłoża	m ²	669,514	.....	.....
1	350	CEN 240-01-07-01-00 OBMIAR GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "C" - NIE PODLEGA WYCENIE !!!	m ²	263,407	.....	.....
1	360	KNR 401-12-04-08-00 Przygotowanie powierzchni do malowania farbami silikonowymi - zadaszienia przed wejściem do budynku - gładka powierzchnia	m ²	12,546	.....	.....
1	370	KNR 202-26-11-02-60 Zagruntowanie 1-krotnie emulsją gruntującą powierzchnię	m ²	12,546	.....	.....
1	380	KNR 240-01-03-07-00 Przeszpachlowanie nierówności na powierzchniach	m ²	12,546	.....	.....
1	390	KNR 240-01-03-08-00 Zatapanie 1 warstwy siatki na sufitach zadaszienie wejścia	m ²	12,546	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1	400	KNR 240-01-07-01-00 Tynk silikonowy barwiony o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze baranek (odporny na porastanie przez glony i grzyby) - nakładany po uprzednim zagruntowaniu podłoża	m ²	12,546	.....	.....
1	410	KNR 401-03-22-02-00 Kratki wentylacyjne w ścianach z cegieł	szt	9,000	.....	.....
1	420	CEN 000-00-00-00-02 Wykonanie napisu na ścianie elewacji (nr budynku - "22")	kmpl	1,000	.....	.....
1	430	CEN 000-00-00-00-02 Wykonanie napisu na ścianie wiatrołapów (nr mieszkań - 9 cyfr)	kmpl	1,000	.....	.....
1	440	KNR 401-12-12-02-00 Malowanie 2-krotnie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych	m ²	5,663	.....	.....
1	450	KNR 401-12-12-05-00 Malowanie 2-krotnie farbą olejną krat okiennych, drzwiowych i balustrad	m ²	6,075	.....	.....
1	460	CEN 000-00-00-00-01 Demontaż lamp na ścianach wiatrołapu i ponowny ich montaż (po dociepleniu ścian) + wydłużenie przewodów	szt	3,000	.....	.....
<hr/>						
2	Budynek 22 ABC Wojska Polskiego - elewacja balkonowa					
2	10	KNR 202-16-04-03-00 Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 20,0 m	m ²	733,573	.....	.....
2	20	KNR 1323-10-01-11-00 Zabezpieczenie okien folią	m ²	145,680	.....	.....
2	30	CEN 000-00-00-00-01 Usunięcie starego docieplenia ściany grub. 9 cm	m ²	14,624	.....	.....
2	40	KNR 202-26-08-01-50 Przygotowanie podłoża przez oczyszczenie i zmycie - elewacja	m ²	841,640	.....	.....
2	50	KNR 202-26-11-02-60 Zagruntowanie powierzchni 1-krotnie emulsją wzmacniającą podłoża	m ²	841,640	.....	.....
2	60	KNR 401-04-26-02-00 Rozebranie obicia ścian z desek nieotynkowanych - okap dachu	m ²	7,692	.....	.....
2	70	KNR 202-20-06-03-10 Okładziny z płyt NIDA HYDRO 12,5 mm na istniejącym ruszcie drewnianym - analogia	m ²	7,692	.....	.....
2	80	KNR 202-09-32-01-50 Nałożenie masy gruntującej na bazie wodnej dyspersji żywicy akrylowej z dodatkiem kruszywa kwarcowego (np. ECO PRIM GRIP)	m ²	7,692	.....	.....
2	90	KNR 240-01-03-07-00 Zatapianie 1 warstwy siatki na ścianach	m ²	7,692	.....	.....
2	100	KNR 240-01-07-01-00 Tynk silikonowy barwiony o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze baranek (odporny na porastanie przez glony i grzyby) TYNK Z GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "A" - nakładany po uprzednim zagruntowaniu podłoża	m ²	7,692	.....	.....
2	110	KNR 401-05-35-08-00 Rozebranie obróbek blach parapetów i murków nie do użytku	m ²	34,170	.....	.....
2	120	KNR 202-05-41-02-00 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer od 25 cm (parapety+inne)	m ²	46,803	.....	.....
2	130	KNR 202-05-41-01-00 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer do 25 cm	m ²	16,836	.....	.....
2	140	CEN 000-00-00-00-01 Kalkulacja własna - wykonanie nacięcia szlifierką kątową pod kątem ca 45 stopni w ceglanej ścianie balustrady (z dwóch stron ścianki) dla zamocowania obróbki blacharskiej - przed montażem obróbki szczelinę wypełnić masą zapewniającą skuteczne mocowanie obróbki blacharskiej w ścianie	metr	194,240	.....	.....
2	150	KNR 401-05-35-06-00 Rozebranie obróbek blacharskich rur spustowych nie nadających się do użytku	metr	36,330	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
2	160	CEN 000-00-00-00-01 Przeróbka przyłączenia wpustu deszczowego (żeliwo i pcv) przy ścianie cokołu - wymiana żeliwnej rury na pcv fi 160 z czyszczakiem (odstawienie od ościany cokołu o grubość docieplenia + naprawa opaski betonowej z płytek chodnikowych) - kalkulacja własna	szt	3,000	.....	.....
2	170	KNR 202-05-10-04-01 Rury spustowe okrągłe z blachy ocynkowanej 0,55 mm ø 15 cm - dłuższe uchwyty	metr	39,330	.....	.....
2	180	KNR 240-01-04-05-00 Montaż listwy cokołowej do podłoża z betonu - przy opasce budynku	metr	52,060	.....	.....
2	190	KNR 202-09-32-01-50 Nałożenie masy gruntującej na bazie wodnej dyspersji żywicy akrylowej z dodatkiem kruszywa kwarcowego (np. ECO PRIM GRIP) na ściany kozubka i cokołu (przegrody)	m ²	27,442	.....	.....
2	200	KNR 240-01-02-01-00 Przyklejenie płyt styropianowych grubości 5 cm na ścianach cokołu	m ²	82,461	.....	.....
2	210	KNR 240-01-02-01-00 Przyklejenie płyt styropianowych grubości 12 cm na ścianach	m ²	258,147	.....	.....
2	220	KNR 240-01-02-01-00 Przyklejenie płyt styropianowych grafitowych grubości 10 cm na ścianach balkonowych	m ²	223,112	.....	.....
2	230	KNR 202-26-13-01-00 Mocowanie płyt styropianowych grub. 12 cm za pomocą dybli z trzpieniem stalowym wkręcany 8 szt/m ² do podłoża z cegły + zaślepki ze styropianu (głębokość kotwienia 80 mm)	szt	205,966	.....	.....
2	240	KNR 202-26-13-01-00 Mocowanie płyt styropianowych grub. 12 cm za pomocą dybli z trzpieniem stalowym wkręcany 6 szt/m ² do podłoża z cegły + zaślepki ze styropianu (głębokość kotwienia 80 mm)	szt	1394,408	.....	.....
2	250	KNR 202-26-13-01-00 Mocowanie płyt styropianowych grafitowych grub. 10 cm za pomocą dybli z trzpieniem stalowym wkręcany 6 szt/m ² do podłoża z cegły + zaślepki ze styropianu (głębokość kotwienia 80 mm)	szt	1338,672	.....	.....
2	260	KNR 202-26-13-01-00 Mocowanie płyt styropianowych grub. 5 cm za pomocą dybli z trzpieniem stalowym wkręcany 6 szt/m ² do podłoża z cegły (głębokość kotwienia 80 mm)	szt	494,766	.....	.....
2	270	KNR C003-01-07-06-00 Ochrona narożników wypukłych prostych	metr	694,460	.....	.....
2	280	KNR 240-01-03-09-00 Zatapianie 1 warstwy siatki na ościeżach	m ²	104,774	.....	.....
2	290	CEN 000-00-00-00-00 Montaż kielichów pcv na istniejące odpływy wód deszczowych mocowanych w murkach balustrad balkonowych - średnica 50-80 mm (Polprofil lub równoważne)	szt	48,000	.....	.....
2	300	KNR 240-01-03-07-00 Zatapianie 1 warstwy siatki na ścianach	m ²	786,965	.....	.....
2	310	KNR 240-01-03-10-00 Dodatkowa warstwa siatki na zaprawie - cokół	m ²	92,127	.....	.....
2	320	KNR 240-01-07-01-00 Tynk silikonowy barwiony o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze baranek (odporny na porastanie przez glony i grzyby) TYNK Z GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "A" 683,098 - m ² ; TYNK Z GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "C" 208,641 - m ² - nakładany po uprzednim zagruntowaniu podłoża	m ²	891,739	.....	.....
2	330	CEN 240-01-07-01-00 OBMIAR GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "C" - NIE PODLEGA WYCENIE !!!	m ²	208,641	.....	.....
2	340	KNR 401-12-04-08-00 Przygotowanie powierzchni do malowania farbami silikonowymi - sufity balkonów i tynki ścianek balustrad - gładka powierzchnia	m ²	243,461	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
2	350	KNR 202-26-11-02-60 Zagruntowanie powierzchni 1-krotnie emulsją gruntującą	m ²	243,461	.....	.....
2	360	KNR 240-01-03-07-00 Przeszpachlowanie nierówności na powierzchniach sufitów i ścian - analogia	m ²	243,461	.....	.....
2	370	KNR 202-15-05-10-00 Malowanie tynków zewnętrznych 2-krotnie farbą silikonową	m ²	243,461	.....	.....
2	380	KNR 202-15-05-02-00 Malowanie tynków farbą silikonową - dodatek za dalsze malowanie	m ²	243,461	.....	.....
2	390	KNR 401-03-22-02-00 Kratki wentylacyjne w ścianach z cegieł	szt	17,000	.....	.....
2	400	KNR 401-12-12-02-00 Malowanie 2-krotnie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych	m ²	0,660	.....	.....
2	410	KNR 401-12-12-05-00 Malowanie 2-krotnie farbą olejną krat okiennych	m ²	6,413	.....	.....
2	420	CEN 000-00-00-00-02 Usunięcie starych powłok malarskich z pochwyków (śred.80 mm) i ceowników (140 mm) balustrad - kalkulacja własna	metr	205,040	.....	.....
2	430	KNR 401-12-12-32-00 Miniowanie farbą olejną rur ø 50-100 i ceowników	metr	195,440	.....	.....
2	440	KNR 401-12-12-29-00 Miniowanie farbą olejną płaskowników	metr	9,600	.....	.....
2	450	KNR 401-12-12-31-00 Malowanie 2-krotnie farbą olejną rur i ceowników	metr	195,440	.....	.....
2	460	KNR 401-12-12-28-00 Malowanie 2-krotnie farbą olejną płaskowników	metr	9,600	.....	.....
2	470	CEN 000-00-00-00-02 Usunięcie starych powłok malarskich ze słupów (średnica 250 mm) - kalkulacja własna	metr	7,800	.....	.....
2	480	KNR 401-12-12-38-00 Miniowanie farbą olejną rur ø 200-300	metr	7,800	.....	.....
2	490	KNR 401-12-12-37-00 Malowanie 2-krotnie farbą olejną rur ø 200-300	metr	7,800	.....	.....
2	500	000-00-00-00-01 Demontaż daszków nad balkonami - kalkulacja własna	szt	5,000	.....	.....
2	510	CEN 401-03-22-01-00 Montaż drewnianych klocek (twarde drewno) pod konstrukcję daszków o wymiarach 0,15*0,25 mocowanych w styropianie do ściany budynku - kalkulacja własna	szt	12,000	.....	.....
2	520	CEN 000-00-00-00-01 Przeróbka i montaż istniejących daszków z uszczelnieniem połączenia ich ze ścianą budynku - kalkulacja własna (dopasowanie do wnęki balkonowej po jej dociepleniu)	szt	5,000	.....	.....
2	530	CEN 000-00-00-00-02 Malowanie obróbek blacharskich z blachy ocynkowanej farbą do powierzchni ocynkowanych - kolor grafit (okapy balustrad balkonowych	m ²	6,999	.....	.....
3	Budynek 22 ABC Wojska Polskiego - elewacja szczytowa przy przejściu pomiędzy budynkami					
3	10	KNR 202-16-04-03-00 Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 20,0 m	m ²	175,750	.....	.....
3	20	KNR 1323-10-01-11-00 Zabezpieczenie okien folią	m ²	-2,800	.....	.....
3	30	CEN 000-00-00-00-01 Usunięcie starego docieplenia ściany grub. 9 cm	m ²	144,190	.....	.....
3	40	KNR 202-26-08-01-50 Przygotowanie podłoża przez oczyszczenie i zmycie - elewacja	m ²	155,421	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
3	50	KNR 202-26-11-02-60 Zagruntowanie powierzchni 1-krotnie emulsją wzmacniającą podłoże	m ²	155,421	.....	.....
3	60	KNR 401-05-35-08-00 Rozebranie obróbek blach. parapetów i murków nie do użytku	m ²	8,205	.....	.....
3	70	KNR 202-05-06-02-01 Różne obróbki z blachy ocynkowanej 0,55 mm szer ponad 25 cm	m ²	10,100	.....	.....
3	80	KNR 202-05-41-02-00 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer od 25 cm (parapety+inne)	m ²	0,880	.....	.....
3	90	WKNR W401-05-19-01-00 Jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia - na dachu przejścia pod budynkiem - pas papy przy obróbce blacharskiej przyściennej	m ²	2,140	.....	.....
3	100	KNR 240-01-04-05-00 Montaż listwy cokołowej do podłoża z betonu - przy opasce budynku	metr	9,900	.....	.....
3	110	KNR 240-01-02-01-00 Przyklejenie płyt styropianowych grubości 5 cm na ścianach cokołu	m ²	15,741	.....	.....
3	120	KNR 240-01-02-01-00 Przyklejenie płyt styropianowych grubości 16 cm na ścianach	m ²	140,670	.....	.....
3	130	KNR 202-26-13-01-00 Mocowanie płyt styropianowych grub. 16 cm za pomocą dybli z trzpieniem stalowym wkręcanym 8 szt/m ² do podłoża z cegły + zaślepki ze styropianu (głębokość kotwienia 80 mm)	szt	1125,360	.....	.....
3	140	KNR 202-26-13-01-00 Mocowanie płyt styropianowych grub. 5 cm za pomocą dybli z trzpieniem stalowym wkręcanym 6 szt/m ² do podłoża z cegły (głębokość kotwienia 80 mm)	szt	94,446	.....	.....
3	150	KNR C003-01-07-06-00 Ochrona narożników wypukłych prostych	metr	25,130	.....	.....
3	160	KNR 240-01-03-09-00 Zatapianie 1 warstwy siatki na ościeżach	m ²	4,488	.....	.....
3	170	KNR 240-01-03-07-00 Zatapianie 1 warstwy siatki na ścianach	m ²	157,856	.....	.....
3	180	KNR 240-01-03-10-00 Dodatkowa warstwa siatki na zaprawie - cokół	m ²	15,741	.....	.....
3	190	KNR 240-01-07-01-00 Tynk silikonowy barwiony o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze baranek (odporny na porastanie przez glony i grzyby) TYNK Z GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "A" 132,132 - m2;TYNK Z GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "C" 30,586 - m2 - nakładany po uprzednim zagruntowaniu podłoża	m ²	162,718	.....	.....
3	200	CEN 240-01-07-01-00 OBMIAR GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "C" - NIE PODLEGA WYCENIE !!!	m ²	30,586	.....	.....
3	210	CEN 000-00-00-00-02 Wykonanie napisu na ścianie elewacji ("os. Wojska Polskiego 22")	kmpl	1,000	.....	.....
4	Budynek 22 ABC Wojska Polskiego - elewacja szczytowa z wejściem do piwnic					
4	10	KNR 202-16-04-03-00 Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 20,0 m	m ²	201,947	.....	.....
4	20	CEN 000-00-00-00-01 Usunięcie starego docieplenia ściany grub. 9 cm	m ²	168,938	.....	.....
4	30	KNR 401-08-19-15-00 Rozebranie wykładziny ściennej z płytek z oczyszczeniem podłoża - zejście do piwnic	m ²	11,459	.....	.....
4	40	KNR 202-26-08-01-50 Przygotowanie podłoża przez oczyszczenie i zmycie - elewacja	m ²	185,544	.....	.....
4	50	KNR 202-26-11-02-60 Zagruntowanie powierzchni 1-krotnie emulsją wzmacniającą podłoże	m ²	197,003	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
4	60	KNR 401-05-35-08-00 Rozebranie obróbek blach. parapetów i murków nie do użytku	m ²	8,455	.....	.....
4	70	KNR 202-05-06-02-01 Różne obróbki z blachy ocynkowanej 0,55 mm szer ponad 25 cm	m ²	9,364	.....	.....
4	80	KNR 202-05-41-02-00 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer od 25 cm (parapety+inne)	m ²	0,762	.....	.....
4	90	KNR 240-01-04-05-00 Montaż listwy cokołowej do podłoża z betonu - przy opasce budynku	metr	10,540	.....	.....
4	100	KNR 240-01-02-01-00 Przyklejenie płyt styropianowych grubości 5 cm na ścianach cokołu	m ²	16,519	.....	.....
4	110	KNR 240-01-02-01-00 Przyklejenie płyt styropianowych grubości 16 cm na ścianach	m ²	169,942	.....	.....
4	120	KNR 202-26-13-01-00 Mocowanie płyt styropianowych grub. 16 cm za pomocą dybli z trzpieniem stalowym wkręcanym 8 szt/m ² do podłoża z cegły + zaślepki ze styropianu (głębokość kotwienia 80 mm)	szt	1359,536	.....	.....
4	130	KNR 202-26-13-01-00 Mocowanie płyt styropianowych grub. 5 cm za pomocą dybli z trzpieniem stalowym wkręcanym 6 szt/m ² do podłoża z cegły (głębokość kotwienia 80 mm)	szt	99,114	.....	.....
4	140	KNR C003-01-07-06-00 Ochrona narożników wypukłych prostych	metr	50,500	.....	.....
4	150	KNR 240-01-03-09-00 Zatapianie 1 warstwy siatki na ościeżach	m ²	1,883	.....	.....
4	160	KNR 240-01-03-07-00 Zatapianie 1 warstwy siatki na ścianach	m ²	188,331	.....	.....
4	170	KNR 240-01-03-10-00 Dodatkowa warstwa siatki na zaprawie - cokół	m ²	13,899	.....	.....
4	180	KNR 240-01-07-01-00 Tynk silikonowy barwiony o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze baranek (odporny na porastanie przez glony i grzyby) TYNK Z GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "A" 160,692 - m ² ; TYNK Z GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "C" 29,522 - m ² - nakładany po uprzednim zagruntowaniu podłoża	m ²	190,214	.....	.....
4	190	CEN 240-01-07-01-00 OBMIAR GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "C" - NIE PODLEGA WYCENIE !!!	m ²	29,522	.....	.....
4	200	KNR 202-08-15-04-00 Gładz klejowa 2-warstwowa na ścianach betonowych - murek zejścia do piwnic	m ²	11,459	.....	.....
4	210	KNR 202-15-05-10-00 Malowanie tynków zewnętrznych 2-krotnie farbą silikonową (grupa kolorystyczna "C")	m ²	11,459	.....	.....
4	220	KNR 202-15-05-02-00 Malowanie tynków farbą silikonową - dodatek za dalsze malowanie	m ²	11,459	.....	.....
4	230	KNR 401-12-12-05-00 Malowanie 2-krotnie farbą olejną krat okiennych, drzwiowych i balustrad	m ²	9,701	.....	.....
4	240	CEN 000-00-00-00-02 Wykonanie napisu na ścianie elewacji ("os. Wojska Polskiego 22")	kmpl	1,000	.....	.....
4	250	KNR 401-03-22-02-00 Kratki wentylacyjne w ścianach z cegieł	szt	4,000	.....	.....
4	260	CEN 000-00-00-00-01 Demontaż i ponowny montaż krat drzwiowych z zawiasami na klockach z twardego drewna- po dociepleniu cokołu	kmpl	1,000	.....	.....
4	270	CEN 000-00-00-00-01 Demontaż lamp na ścianach i ponowny ich montaż (po dociepleniu ścian) + wydłużenie przewodów (4 szt. lamp na wysięgnikach o reklamy i 1 szt. naścienna nad drzwiami)	szt	5,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
5		Budynek 22 ABC Wojska Polskiego - elewacja przejścia pomiędzy budynkami				
5	10	KNR 202-16-04-01-00 Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 10,0 m	m ²	49,629	.....	.....
5	20	KNR 1323-10-01-11-00 Zabezpieczenie okien folią	m ²	1,960	.....	.....
5	30	KNR 401-05-35-04-00 Rozebranie obróbek blacharskich rynien dachowych nie nadających się do użytku	metr	3,100	.....	.....
5	40	KNR 202-05-08-04-01 Rynny dachowe półokrągłe z blachy ocynk 0,55 mm ø 15 cm (UWAGA - dłuższe uchwyty do rynien !!!)	metr	3,100	.....	.....
5	50	CEN 000-00-00-00-01 Usunięcie starego docieplenia ściany grub. 9 cm	m ²	31,086	.....	.....
5	60	KNR 202-26-08-01-50 Przygotowanie podłoża przez oczyszczenie i zmycie	m ²	58,422	.....	.....
5	70	KNR 202-26-11-02-60 Zagruntowanie powierzchni 1-krotnie emulsją wzmacniającą podłoże	m ²	58,422	.....	.....
5	80	KNR 401-05-35-08-00 Rozebranie obróbek blach. parapetów i murków nie do użytku	m ²	3,667	.....	.....
5	90	KNR 202-05-06-02-01 Różne obróbki z blachy ocynkowanej 0,55 mm szer ponad 25 cm	m ²	3,817	.....	.....
5	100	KNR 202-05-41-02-00 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer od 25 cm (parapety+inne)	m ²	0,645	.....	.....
5	110	KNR 240-01-04-05-00 Montaż listwy cokołowej do podłoża z betonu - przy opasce budynku	metr	0,820	.....	.....
5	120	KNR 240-01-02-01-00 Przyklejenie płyt styropianowych grubości 12 cm na ścianach	m ²	31,086	.....	.....
5	130	KNR 240-01-02-02-00 Przyklejenie płyt styropianowych grub. 12 cm na sufitach	m ²	9,679	.....	.....
5	140	KNR 202-26-13-01-00 Mocowanie płyt styropianowych grub. 12 cm za pomocą dybli z trzpieniem stalowym wkręcany 6 szt/m ² do podłoża z cegły + zaślepki ze styropianu (głębokość kotwienia 80 mm)	szt	186,516	.....	.....
5	150	KNR 202-26-13-01-00 Mocowanie płyt styropianowych grub. 12 cm za pomocą dybli z trzpieniem stalowym wkręcany 8 szt/m ² do podłoża z betonu + zaślepki ze styropianu (głębokość kotwienia 80 mm)-SUFIT	szt	77,432	.....	.....
5	160	KNR C003-01-07-06-00 Ochrona narożników wypukłych prostych	metr	21,000	.....	.....
5	170	KNR 240-01-03-09-00 Zatapianie 1 warstwy siatki na ościeżach	m ²	3,444	.....	.....
5	180	KNR 240-01-03-07-00 Zatapianie 1 warstwy siatki na ścianach	m ²	31,086	.....	.....
5	190	KNR 240-01-03-10-00 Dodatkowa warstwa siatki na zaprawie - cokół	m ²	1,082	.....	.....
5	200	KNR 240-01-03-08-00 Zatapianie 1 warstwy siatki na sufitach	m ²	9,679	.....	.....
5	210	KNR 240-01-07-01-00 Tynk silikonowy barwiony o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze baranek (odporny na porastanie przez glony i grzyby) TYNK Z GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "A" 9,679 - m ² ; TYNK Z GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "C" 34,53 - m ² - nakładany po poprzednim zagruntowaniu podłoża	m ²	44,209	.....	.....
5	220	CEN 240-01-07-01-00 OBMIAR GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "C" - NIE PODLEGA WYCENIE !!!	m ²	34,530	.....	.....
5	230	KNR 401-03-22-02-00 Kratki wentylacyjne w ścianach z cegieł	szt	6,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
5	240	KNR 401-12-04-08-00 Przygotowanie powierzchni do malowania farbami silikonowymi - ściany w przejściu - gładka powierzchnia	m ²	5,967	.....	.....
5	250	KNR 240-01-03-07-00 Przeszpachlowanie nierówności na powierzchniach ścian - analogia	m ²	5,967	.....	.....
5	260	KNR 202-15-05-10-00 Malowanie tynków zewnętrznych 2-krotnie farbą silikonową	m ²	5,967	.....	.....
5	270	KNR 202-15-05-02-00 Malowanie tynków farbą silikonową - dodatek za dalsze malowanie	m ²	5,967	.....	.....
5	280	KNR 401-12-12-02-00 Malowanie 2-krotnie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych - konstrukcja stalowa otworów	m ²	8,064	.....	.....
5	290	CEN 000-00-00-00-01 Uzupełnienie spoinowania cegieł w ościeżach przejścia	m ²	4,872	.....	.....
5	300	KNR 202-15-05-11-00 Malowanie cegieł ościeży 2-krotnie farbą silikonową - grupa kol. "C" - analogia	m ²	4,872	.....	.....
<hr/>						
6	Budynek 22 DE Wojska Polskiego - elewacja frontowa					
6	10	KNR 202-16-04-03-00 Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 20,0 m	m ²	465,696	.....	.....
6	20	KNR 1323-10-01-11-00 Zabezpieczenie okien folią	m ²	42,100	.....	.....
6	30	CEN 000-00-00-00-01 Usunięcie starego docieplenia ściany grub. 9 cm	m ²	35,822	.....	.....
6	40	KNR 202-26-08-01-50 Przygotowanie podłoża przez oczyszczenie i zmycie - elewacja	m ²	420,485	.....	.....
6	50	KNR 202-26-11-02-60 Zagruntowanie powierzchni 1-krotnie emulsją wzmacniającą podłoże	m ²	420,485	.....	.....
6	60	KNR 401-04-26-02-00 Rozebranie obicia ścian z desek nieotynkowanych - okap dachu	m ²	7,764	.....	.....
6	70	KNR 202-20-06-03-10 Okładziny z płyt NIDA HYDRO 12,5 mm na istniejącym ruszcie drewnianym - analogia	m ²	7,764	.....	.....
6	80	KNR 202-09-32-01-50 Nałożenie masy gruntującej na bazie wodnej dyspersji żywicy akrylowej z dodatkiem kruszywa kwarcowego (np. ECO PRIM GRIP)	m ²	7,764	.....	.....
6	90	KNR 240-01-03-07-00 Zatapianie 1 warstwy siatki na ścianach	m ²	7,764	.....	.....
6	100	KNR 240-01-07-01-00 Tynk silikonowy barwiony o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze baranek (odporny na porostanie przez glony i grzyby) TYNK Z GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "A" - nakładany po uprzednim zagruntowaniu podłoża	m ²	7,764	.....	.....
6	110	KNR 401-05-35-08-00 Rozebranie obróbek blach parapetów i murków nie do użytku	m ²	21,641	.....	.....
6	120	KNR 202-05-41-02-00 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer od 25 cm (parapety+inne)	m ²	29,399	.....	.....
6	130	KNR 202-05-41-01-00 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer do 25 cm	m ²	6,035	.....	.....
6	140	CEN 000-00-00-00-01 Kalkulacja własna - wykonanie nacięcia szlifierką kątową pod kątem ca 45 stopni w ceglanej ścianie balustrady (z dwóch stron ścianki) dla zamocowania obróbki blacharskiej - przed montażem obróbki szczelinę wypełnić masą zapewniającą skuteczne mocowanie obróbki blacharskiej w ścianie	metr	71,840	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
6	150	KNR 401-05-26-04-00 Naprawa rynien dachowych dł do 1,0 m z blachy ocynkowanej - dopasowanie wymiaru rynien po dociepleniu ścian w miejscu wysunięcia ścian klatki schodowej	szt	6,000	.....	.....
6	160	KNR 401-05-35-05-00 Rozebranie obróbek blacharskich rur spustowych nadających się do użytku - wiatrołap	metr	15,200	.....	.....
6	170	KNR 401-05-35-06-00 Rozebranie obróbek blacharskich rur spustowych nie nadających się do użytku	metr	24,760	.....	.....
6	180	CEN 000-00-00-00-01 Przeróbka przyłączenia wpustu deszczowego fi 110 przy ścianie wiatrołapu - odstawienie od ościany cokołu o grubość docieplenia + naprawa opaski betonowej wylewanej na mokro w miejscu rozkucia) - kalkulacja własna	szt	4,000	.....	.....
6	190	CEN 000-00-00-00-01 Przeróbka odpływu wody deszczowej z połąci dachowej wiatrołapu - wysunięcie zbiorniczków o grubość docieplenia	szt	4,000	.....	.....
6	200	KNR 202-05-10-01-01 Rury spustowe okrągłe z blachy ocynkowanej 0,55 mm ø 8 cm - dłuższe uchwyty	metr	15,200	.....	.....
6	210	KNR 202-05-10-04-01 Rury spustowe okrągłe z blachy ocynkowanej 0,55 mm ø 15 cm - dłuższe uchwyty + wpasowanie rury spustowej w żeliwną rurę od deszczówki poza obrys docieplenia	metr	26,760	.....	.....
6	220	KNR 240-01-04-05-00 Montaż listwy cokołowej do podłoża z betonu - przy opasce budynku	metr	32,340	.....	.....
6	230	KNR 202-09-32-01-50 Nałożenie masy gruntującej na bazie wodnej dyspersji żywicy akrylowej z dodatkiem kruszywa kwarcowego (np. ECO PRIM GRIP) na płytce murku pod płytą balkonową oraz przed wejściem do budynku	m ²	13,092	.....	.....
6	240	KNR 240-01-02-01-00 Przyklejenie płyt styropianowych grubości 5 cm na ścianach cokołu i ścianach wiatrołapu	m ²	55,326	.....	.....
6	250	KNR 240-01-02-01-00 Przyklejenie płyt styropianowych grubości 12 cm na ścianach	m ²	284,305	.....	.....
6	260	KNR 240-01-02-01-00 Przyklejenie płyt styropianowych grubości 8 cm na bocznych ścianach (wykończonych tynkiem) wiatrołapu	m ²	13,368	.....	.....
6	270	KNR 202-26-13-01-00 Mocowanie płyt styropianowych grub. 12 cm za pomocą dybli z trzpieniem stalowym wkręcanym 8 szt/m ² do podłoża z cegły + zaślepki ze styropianu (głębokość kotwienia 80 mm)	szt	898,880	.....	.....
6	280	KNR 202-26-13-01-00 Mocowanie płyt styropianowych grub. 12 cm za pomocą dybli z trzpieniem stalowym wkręcanym 6 szt/m ² do podłoża z cegły + zaślepki ze styropianu (głębokość kotwienia 80 mm)	szt	1031,670	.....	.....
6	290	KNR 202-26-13-01-00 Mocowanie płyt styropianowych grub. 8 cm za pomocą dybli z trzpieniem stalowym wkręcanym 6 szt/m ² do podłoża z cegły + zaślepki ze styropianu (głębokość kotwienia 80 mm)	szt	80,208	.....	.....
6	300	KNR 202-26-13-01-00 Mocowanie płyt styropianowych grub. 5 cm za pomocą dybli z trzpieniem stalowym wkręcanym 6 szt/m ² do podłoża z cegły (głębokość kotwienia 80 mm)	szt	331,956	.....	.....
6	310	CEN 000-00-00-00-01 Wklejenie klinów styropianowych o wym. 15*15cm pod gzymsem	metr	19,410	.....	.....
6	320	KNR C003-01-07-06-00 Ochrona narożników wypukłych prostych	metr	287,090	.....	.....
6	330	KNR 240-01-03-09-00 Zatapianie 1 warstwy siatki na ościeżach	m ²	37,816	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
6	340	CEN 000-00-00-00-00 Montaż kielichów pcv na istniejące odpływy wód deszczowych mocowanych w murkach balustrad balkonowych - średnica 50-80 mm (Polprofilu lub równoważne)	szt	12,000	.....	.....
6	350	KNR 240-01-03-07-00 Zatapianie 1 warstwy siatki na ścianach	m ²	411,427	.....	.....
6	360	KNR 240-01-03-10-00 Dodatkowa warstwa siatki na zaprawie (cokół+wiatrołap)	m ²	67,789	.....	.....
6	370	KNR 240-01-07-01-00 Tynk silikonowy barwiony o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze baranek (odporny na porastanie przez glony i grzyby) TYNK Z GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "A" 239,311 - m ² ; TYNK Z GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "C" 209,932 - m ² - nakładany po uprzednim zagruntowaniu podłoża	m ²	449,243	.....	.....
6	380	CEN 240-01-07-01-00 OBMIAR GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "C" - NIE PODLEGA WYCENIE !!!	m ²	209,932	.....	.....
6	390	KNR 401-12-04-08-00 Przygotowanie powierzchni do malowania farbami silikonowymi - zadaszienia przed wejściem do budynku + tynki sufitów balkonowych i ścianek balustrad - gładka powierzchnia	m ²	64,852	.....	.....
6	400	KNR 202-26-11-02-60 Zagruntowanie 1-krotnie emulsją gruntującą powierzchnię	m ²	64,852	.....	.....
6	410	KNR 240-01-03-07-00 Przeszpachlowanie nierówności na powierzchniach	m ²	64,852	.....	.....
6	420	KNR 202-15-05-10-00 Malowanie tynków zewnętrznych 2-krotnie farbą silikonową	m ²	56,742	.....	.....
6	430	KNR 202-15-05-02-00 Malowanie tynków farbą silikonową - dodatek za dalsze malowanie	m ²	56,742	.....	.....
6	440	KNR 240-01-03-08-00 Zatapianie 1 warstwy siatki na sufitach zadaszienie wejścia	m ²	8,110	.....	.....
6	450	KNR 240-01-07-01-00 Tynk silikonowy barwiony o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze baranek (odporny na porastanie przez glony i grzyby) - nakładany po uprzednim zagruntowaniu podłoża	m ²	8,110	.....	.....
6	460	KNR 401-03-22-02-00 Kratki wentylacyjne w ścianach z cegieł	szt	6,000	.....	.....
6	470	CEN 000-00-00-00-01 Zakup + montaż budek lęgowych dla ptaków (jerzyk APK-1) - kalkulacja własna	szt	30,000	.....	.....
6	480	CEN 000-00-00-00-01 Zakup + montaż budek lęgowych dla ptaków (kawka typ D) - kalkulacja własna	szt	3,000	.....	.....
6	490	CEN 000-00-00-00-01 Zakup + montaż budek lęgowych podtynkowych dla nietoperzy (typ ANS-3) - kalkulacja własna	szt	4,000	.....	.....
6	500	CEN 000-00-00-00-02 Wykonanie napisu na ścianie elewacji (nr budynku - "22")	kmpl	1,000	.....	.....
6	510	CEN 000-00-00-00-02 Wykonanie napisu na ścianie wiatrołapów (nr mieszkań - 8 cyfr)	kmpl	1,000	.....	.....
6	520	KNR 401-12-12-02-00 Malowanie 2-krotnie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych	m ²	3,976	.....	.....
6	530	KNR 401-12-12-05-00 Malowanie 2-krotnie farbą olejną krat okiennych	m ²	2,245	.....	.....
6	540	CEN 000-00-00-00-02 Usunięcie starych powłok malarskich z pochwytyłów (śred.80 mm) i ceowników (140 mm) balustrad - kalkulacja własna	metr	77,360	.....	.....
6	550	KNR 401-12-12-32-00 Miniowanie farbą olejną rur ø 50-100 i ceowników	metr	72,560	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
6	560	KNR 401-12-12-29-00 Miniowanie farbą olejną płaskowników	metr	4,800	.....	.....
6	570	KNR 401-12-12-31-00 Malowanie 2-krotnie farbą olejną rur i ceowników	metr	72,560	.....	.....
6	580	KNR 401-12-12-28-00 Malowanie 2-krotnie farbą olejną płaskowników	metr	4,800	.....	.....
6	590	CEN 000-00-00-00-02 Usunięcie starych powłok malarskich ze słupów (średnica 250 mm) - kalkulacja własna	metr	20,400	.....	.....
6	600	KNR 401-12-12-38-00 Miniowanie farbą olejną rur ø 200-300	metr	20,400	.....	.....
6	610	KNR 401-12-12-37-00 Malowanie 2-krotnie farbą olejną rur ø 200-300	metr	20,400	.....	.....
6	620	CEN 000-00-00-00-01 Demontaż lamp na ścianach wiatrołapu i ponowny ich montaż (po dociepleniu ścian) + wydłużenie przewodów	szt	2,000	.....	.....
6	630	CEN 000-00-00-00-02 Malowanie obróbek blacharskich z blachy ocynkowanej farbą do powierzchni ocynkowanych - kolor grafit (okapy balustrad balkonowych)	m ²	2,598	.....	.....
<hr/>						
7	Budynek 22 DE Wojska Polskiego - elewacja balkonowa					
7	10	KNR 202-16-04-03-00 Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 20,0 m	m ²	393,778	.....	.....
7	20	KNR 1323-10-01-11-00 Zabezpieczenie okien folią	m ²	71,440	.....	.....
7	30	CEN 000-00-00-00-01 Usunięcie starego docieplenia ściany grub. 9 cm	m ²	39,942	.....	.....
7	40	KNR 202-26-08-01-50 Przygotowanie podłoża przez oczyszczenie i zmycie - elewacja	m ²	437,125	.....	.....
7	50	KNR 202-26-11-02-60 Zagruntowanie powierzchni 1-krotnie emulsją wzmacniającą podłoże	m ²	437,125	.....	.....
7	60	KNR 401-04-26-02-00 Rozebranie obicia ścian z desek nieotynkowanych - okap dachu	m ²	10,920	.....	.....
7	70	KNR 202-20-06-03-10 Okładziny z płyt NIDA HYDRO 12,5 mm na istniejącym ruszcie drewnianym - analogia	m ²	10,920	.....	.....
7	80	KNR 202-09-32-01-50 Nałożenie masy gruntującej na bazie wodnej dyspersji żywicy akrylowej z dodatkiem kruszywa kwarcowego (np. ECO PRIM GRIP)	m ²	10,920	.....	.....
7	90	KNR 240-01-03-07-00 Zatapianie 1 warstwy siatki na ścianach	m ²	10,920	.....	.....
7	100	KNR 240-01-07-01-00 Tynk silikonowy barwiony o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze baranek (odporny na porastanie przez glony i grzyby) TYNK Z GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "A" - nakładany po uprzednim zagruntowaniu podłoża	m ²	10,920	.....	.....
7	110	KNR 401-05-35-08-00 Rozebranie obróbek blach parapetów i murków nie do użytku	m ²	15,628	.....	.....
7	120	KNR 202-05-41-02-00 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer od 25 cm (parapety+inne)	m ²	19,184	.....	.....
7	130	KNR 202-05-41-01-00 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer do 25 cm	m ²	9,582	.....	.....
7	140	KNR 202-05-06-02-01 Różne obróbki z blachy ocynkowanej 0,55 mm szer ponad 25 cm - nad przejściem między budynkami	m ²	1,284	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
7	150	WKNR W401-05-19-01-00 Jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia - na dachu przejścia pod budynkiem - pas papy przy obróbce blacharskiej przyściennej	m ²	2,140	.....	.....
7	160	CEN 000-00-00-00-01 Kalkulacja własna - wykonanie nacięcia szlifierką kątową pod kątem ca 45 stopni w ceglanej ścianie balustrady (z dwóch stron ścianki) dla zamocowania obróbki blacharskiej - przed montażem obróbki szczelinę wypełnić masą zapewniającą skuteczne mocowanie obróbki blacharskiej w ścianie	metr	101,180	.....	.....
7	170	KNR 401-05-35-06-00 Rozebranie obróbek blacharskich rur spustowych nie nadających się do użytku	metr	18,500	.....	.....
7	180	CEN 000-00-00-00-01 Przeróbka przyłączenia wpustu deszczowego (żeliwo i pcv) przy ścianie cokołu - wymiana żeliwnej rury na pcv fi 160 z czyszczakiem (odstawienie od ościany cokołu o grubość docieplenia + naprawa opaski betonowej z płytek chodnikowych) - kalkulacja własna	szt	2,000	.....	.....
7	190	KNR 202-05-10-04-01 Rury spustowe okrągłe z blachy ocynkowanej 0,55 mm ø 15 cm - dłuższe uchwyty	metr	20,500	.....	.....
7	200	KNR 240-01-04-05-00 Montaż listwy cokolowej do podłoża z betonu - przy opasce budynku	metr	29,180	.....	.....
7	210	KNR 202-09-32-01-50 Nałożenie masy gruntującej na bazie wodnej dyspersji żywicy akrylowej z dodatkiem kruszywa kwarcowego (np. ECO PRIM GRIP) na ściany kozubka i cokołu (przegrody)	m ²	12,888	.....	.....
7	220	KNR 240-01-02-01-00 Przyklejenie płyt styropianowych grubości 5 cm na ścianach cokołu	m ²	44,522	.....	.....
7	230	KNR 240-01-02-01-00 Przyklejenie płyt styropianowych grubości 12 cm na ścianach	m ²	167,933	.....	.....
7	240	KNR 240-01-02-01-00 Przyklejenie płyt styropianowych grafitowych grubości 10 cm na ścianach balkonowych	m ²	69,910	.....	.....
7	250	KNR 202-26-13-01-00 Mocowanie płyt styropianowych grub. 12 cm za pomocą dybli z trzpieniem stalowym wkręcany 8 szt/m ² do podłoża z cegły + zaślepki ze styropianu (głębokość kotwienia 80 mm)	szt	551,286	.....	.....
7	260	KNR 202-26-13-01-00 Mocowanie płyt styropianowych grub. 12 cm za pomocą dybli z trzpieniem stalowym wkręcany 6 szt/m ² do podłoża z cegły + zaślepki ze styropianu (głębokość kotwienia 80 mm)	szt	594,134	.....	.....
7	270	KNR 202-26-13-01-00 Mocowanie płyt styropianowych grafitowych grub. 10 cm za pomocą dybli z trzpieniem stalowym wkręcany 6 szt/m ² do podłoża z cegły + zaślepki ze styropianu (głębokość kotwienia 80 mm)	szt	419,460	.....	.....
7	280	KNR 202-26-13-01-00 Mocowanie płyt styropianowych grub. 5 cm za pomocą dybli z trzpieniem stalowym wkręcany 6 szt/m ² do podłoża z cegły (głębokość kotwienia 80 mm)	szt	267,132	.....	.....
7	290	KNR C003-01-07-06-00 Ochrona narożników wypukłych prostych	metr	346,650	.....	.....
7	300	KNR 240-01-03-09-00 Zatapianie 1 warstwy siatki na ościeżach	m ²	51,085	.....	.....
7	310	CEN 000-00-00-00-00 Montaż kielichów pcv na istniejące odpływy wód deszczowych mocowanych w murkach balustrad balkonowych - średnica 50-80 mm (Polprofilu lub równoważne)	szt	24,000	.....	.....
7	320	KNR 240-01-03-07-00 Zatapianie 1 warstwy siatki na ścianach	m ²	416,120	.....	.....
7	330	KNR 240-01-03-10-00 Dodatkowa warstwa siatki na zaprawie - cokół	m ²	56,223	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
7	340	KNR 240-01-07-01-00 Tynk silikonowy barwiony o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze baranek (odporny na porastanie przez glony i grzyby) TYNK Z GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "A" 353,461 - m2; TYNK Z GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "C" 113,744 - m2 - nakładany po uprzednim zagruntowaniu podłoża	m ²	467,205	.....	.....
7	350	CEN 240-01-07-01-00 OBMIAR GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "C" - NIE PODLEGA WYCENIE !!!	m ²	113,744	.....	.....
7	360	KNR 401-12-04-08-00 Przygotowanie powierzchni do malowania farbami silikonowymi - sufity balkonów i tynki ścianek balustrad - gładka powierzchnia	m ²	117,676	.....	.....
7	370	KNR 202-26-11-02-60 Zagruntowanie powierzchni 1-krotnie emulsją gruntującą	m ²	117,676	.....	.....
7	380	KNR 240-01-03-07-00 Przeszpachlowanie nierówności na powierzchniach sufitów i ścian - analogia	m ²	117,676	.....	.....
7	390	KNR 202-15-05-10-00 Malowanie tynków zewnętrznych 2-krotnie farbą silikonową	m ²	117,676	.....	.....
7	400	KNR 202-15-05-02-00 Malowanie tynków farbą silikonową - dodatek za dalsze malowanie	m ²	117,676	.....	.....
7	410	KNR 401-03-22-02-00 Kratki wentylacyjne w ścianach z cegieł	szt	7,000	.....	.....
7	420	KNR 401-12-12-02-00 Malowanie 2-krotnie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych	m ²	0,565	.....	.....
7	430	KNR 401-12-12-05-00 Malowanie 2-krotnie farbą olejną krat okiennych	m ²	2,476	.....	.....
7	440	CEN 000-00-00-00-02 Usunięcie starych powłok malarskich z pochwytyłów (śred.80 mm) i ceowników (140 mm) balustrad - kalkulacja własna	metr	108,220	.....	.....
7	450	KNR 401-12-12-32-00 Miniowanie farbą olejną rur \varnothing 50-100 i ceowników	metr	103,420	.....	.....
7	460	KNR 401-12-12-29-00 Miniowanie farbą olejną płaskowników	metr	4,800	.....	.....
7	470	KNR 401-12-12-31-00 Malowanie 2-krotnie farbą olejną rur i ceowników	metr	103,420	.....	.....
7	480	KNR 401-12-12-28-00 Malowanie 2-krotnie farbą olejną płaskowników	metr	4,800	.....	.....
7	490	CEN 000-00-00-00-02 Usunięcie starych powłok malarskich ze słupów (średnica 250 mm) - kalkulacja własna	metr	7,800	.....	.....
7	500	KNR 401-12-12-38-00 Miniowanie farbą olejną rur \varnothing 200-300	metr	7,800	.....	.....
7	510	KNR 401-12-12-37-00 Malowanie 2-krotnie farbą olejną rur \varnothing 200-300	metr	7,800	.....	.....
7	520	000-00-00-00-01 Demontaż daszków nad balkonami - kalkulacja własna	szt	3,000	.....	.....
7	530	CEN 401-03-22-01-00 Montaż drewnianych klocek (twarde drewno) pod konstrukcję daszków o wymiarach 0,15*0,25 mocowanych w styropianie do ściany budynku - kalkulacja własna	szt	8,000	.....	.....
7	540	CEN 000-00-00-00-01 Przeróbka i montaż istniejących daszków z uszczelnieniem połączenia ich ze ścianą budynku - kalkulacja własna (dopasowanie wymiaru do wnętrza balkonowych po ich dociepleniu)	szt	3,000	.....	.....
7	550	CEN 000-00-00-00-02 Malowanie obróbek blacharskich z blachy ocynkowanej farbą do powierzchni ocynkowanych - kolor grafit (okapy balustrad balkonowych)	m ²	3,676	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
8		Budynek 22 DE Wojska Polskiego - elewacja szczytowa z wykuszem				
8	10	KNR 202-16-04-03-00 Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 20,0 m	m ²	225,716	.....	.....
8	20	KNR 1323-10-01-11-00 Zabezpieczenie okien folią	m ²	29,320	.....	.....
8	30	CEN 000-00-00-00-01 Usunięcie starego docieplenia ściany grub. 9 cm	m ²	118,614	.....	.....
8	40	KNR 401-08-19-15-00 Rozebranie wykładziny ściennej z płytek z oczyszczeniem podłoża - zejście do piwnic	m ²	12,364	.....	.....
8	50	KNR 202-26-08-01-50 Przygotowanie podłoża przez oczyszczenie i zmycie - elewacja	m ²	148,211	.....	.....
8	60	KNR 202-26-11-02-60 Zagruntowanie powierzchni 1-krotnie emulsją wzmacniającą podłoże	m ²	160,574	.....	.....
8	70	KNR 401-04-26-02-00 Rozebranie obicia ścian z desek nieotynkowanych - okap dachu	m ²	5,484	.....	.....
8	80	KNR 202-20-06-03-10 Okładziny z płyt NIDA HYDRO 12,5 mm na istniejącym ruszcie drewnianym - analogia	m ²	5,484	.....	.....
8	90	KNR 202-09-32-01-50 Nałożenie masy gruntującej na bazie wodnej dyspersji żywicy akrylowej z dodatkiem kruszywa kwarcowego (np. ECO PRIM GRIP)	m ²	5,484	.....	.....
8	100	KNR 240-01-03-07-00 Zatapianie 1 warstwy siatki na ścianach	m ²	5,484	.....	.....
8	110	KNR 240-01-07-01-00 Tynk silikonowy barwiony o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze baranek (odporny na porostanie przez glony i grzyby) TYNK Z GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "A" - nakładany po uprzednim zagruntowaniu podłoża	m ²	5,484	.....	.....
8	120	KNR 401-05-35-08-00 Rozebranie obróbek blach parapetów i murków nie do użytku	m ²	8,702	.....	.....
8	130	KNR 202-05-06-02-01 Różne obróbki z blachy ocynkowanej 0,55 mm szer ponad 25 cm	m ²	2,819	.....	.....
8	140	KNR 202-05-41-02-00 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer od 25 cm (parapety+inne)	m ²	7,040	.....	.....
8	150	KNR 401-05-26-04-00 Naprawa rynien dachowych dł do 1,0 m z blachy ocynkowanej - dopasowanie wymiaru rynien po dociepleniu ścian (bok wykusza)	szt	2,000	.....	.....
8	160	KNR 401-05-35-06-00 Rozebranie obróbek blacharskich rur spustowych nie nadających się do użytku	metr	24,400	.....	.....
8	170	KNR 202-05-10-04-01 Rury spustowe okrągłe z blachy ocynkowanej 0,55 mm ø 15 cm - dłuższe uchwyty + wpasowanie rury spustowej w żeliwną rurę od deszczówki poza obrys docieplenia	metr	26,400	.....	.....
8	180	KNR 240-01-04-05-00 Montaż listwy cokołowej do podłoża z betonu - przy opasce budynku	metr	10,040	.....	.....
8	190	KNR 202-09-32-01-50 Nałożenie masy gruntującej na bazie wodnej dyspersji żywicy akrylowej z dodatkiem kruszywa kwarcowego (np. ECO PRIM GRIP) na ściany murka	m ²	14,307	.....	.....
8	200	KNR 240-01-02-01-00 Przyklejenie płyt styropianowych grubości 5 cm na ścianach cokołu i spodzie wykusza	m ²	18,822	.....	.....
8	210	KNR 240-01-02-01-00 Przyklejenie płyt styropianowych grubości 16 cm na ścianach	m ²	121,525	.....	.....
8	220	KNR 202-26-13-01-00 Mocowanie płyt styropianowych grub. 16 cm za pomocą dybli z trzpieniem stalowym wkręcany 8 szt/m ² do podłoża z cegły + zaślepki ze styropianu (głębokość kotwienia 80 mm)	szt	972,200	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
8	230	KNR 202-26-13-01-00 Mocowanie płyt styropianowych grub. 5 cm za pomocą dybli z trzpieniem stalowym wkręcanych 6 szt/m ² do podłoża z cegły (głębokość kotwienia 80 mm)	szt	112,932	.....	.....
8	240	KNR C003-01-07-06-00 Ochrona narożników wypukłych prostych	metr	157,260	.....	.....
8	250	KNR 240-01-03-09-00 Zatapianie 1 warstwy siatki na ościeżach	m ²	23,004	.....	.....
8	260	KNR 240-01-03-07-00 Zatapianie 1 warstwy siatki na ścianach	m ²	140,671	.....	.....
8	270	KNR 240-01-03-10-00 Dodatkowa warstwa siatki na zaprawie - cokół	m ²	16,493	.....	.....
8	280	KNR 240-01-07-01-00 Tynk silikonowy barwiony o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze baranek (odporny na porastanie przez glony i grzyby) TYNK Z GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "A" 102,781 - m ² ; TYNK Z GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "C" 66,282 - m ² - nakładany po uprzednim zagruntowaniu podłoża	m ²	169,063	.....	.....
8	290	CEN 240-01-07-01-00 OBMIAR GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "C" - NIE PODLEGA WYCENIE !!!	m ²	66,282	.....	.....
8	300	KNR 401-03-22-02-00 Kratki wentylacyjne w ścianach z cegieł	szt	2,000	.....	.....
8	310	KNR 401-12-12-05-00 Malowanie 2-krotnie farbą olejną krat okiennych i drzwiowych oraz balustrad	m ²	7,708	.....	.....
8	320	KNR 202-08-15-04-00 Gładz klejowa 2-warstwowa na ścianach betonowych - murek zejścia do piwnic	m ²	14,307	.....	.....
8	330	KNR 202-15-05-10-00 Malowanie tynków zewnętrznych 2-krotnie farbą silikonową	m ²	14,307	.....	.....
8	340	KNR 202-15-05-02-00 Malowanie tynków farbą silikonową - dodatek za dalsze malowanie	m ²	14,307	.....	.....
8	350	CEN 000-00-00-00-02 Wykonanie napisu na ścianie elewacji (nr budynku - "22")	kompl	1,000	.....	.....
8	360	CEN 000-00-00-00-01 Demontaż lamp na ścianie nad drzwiami do piwnic i ponowny ich montaż (po dociepleniu ścian) + wydłużenie przewodów	szt	1,000	.....	.....
8	370	000-00-00-00-01 Demontaż daszków nad balkonami - kalkulacja własna	szt	1,000	.....	.....
8	380	CEN 401-03-22-01-00 Montaż drewnianych klocków (twarde drewno) pod konstrukcję daszków o wymiarach 0,15*0,25 mocowanych w styropianie do ściany budynku - kalkulacja własna	szt	10,000	.....	.....
8	390	CEN 000-00-00-00-01 Montaż istniejących daszków z uszczelnieniem połączenia ich ze ścianą budynku - kalkulacja własna	szt	1,000	.....	.....
9		Budynek 22 DE Wojska Polskiego - elewacja szczytowa z wejściem do piwnic				
9	10	KNR 202-16-04-02-00 Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m ²	172,565	.....	.....
9	20	KNR 1323-10-01-11-00 Zabezpieczenie okien folią	m ²	11,200	.....	.....
9	30	CEN 000-00-00-00-01 Usunięcie starego docieplenia ściany grub. 9 cm	m ²	140,262	.....	.....
9	40	KNR 202-26-08-01-50 Przygotowanie podłoża przez oczyszczenie i zmycie - elewacja	m ²	160,992	.....	.....
9	50	KNR 202-26-11-02-60 Zagruntowanie powierzchni 1-krotnie emulsją wzmacniającą podłożo	m ²	160,992	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
9	60	KNR 401-04-26-02-00 Rozebranie obicia ścian z desek nieotynkowanych - okap dachu	m ²	4,338	.....	.....
9	70	KNR 202-20-06-03-10 Okładziny z płyt NIDA HYDRO 12,5 mm na istniejącym ruszcie drewnianym - analogia	m ²	4,338	.....	.....
9	80	KNR 202-09-32-01-50 Nałożenie masy gruntującej na bazie wodnej dyspersji żywicy akrylowej z dodatkiem kruszywa kwarcowego (np. ECO PRIM GRIP)	m ²	4,338	.....	.....
9	90	KNR 240-01-03-07-00 Zatapianie 1 warstwy siatki na ścianach	m ²	4,338	.....	.....
9	100	KNR 240-01-07-01-00 Tynk silikonowy barwiony o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze baranek (odporny na porastanie przez glony i grzyby) TYNK Z GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "A" - nakładany po uprzednim zagruntowaniu podłoża	m ²	4,338	.....	.....
9	110	KNR 401-05-35-08-00 Rozebranie obróbek blach. parapetów i murków nie do użytku	m ²	5,135	.....	.....
9	120	KNR 202-05-06-02-01 Różne obróbki z blachy ocynkowanej 0,55 mm szer ponad 25 cm	m ²	2,959	.....	.....
9	130	KNR 202-05-41-02-00 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer od 25 cm (parapety+inne)	m ²	3,528	.....	.....
9	140	KNR 240-01-04-05-00 Montaż listwy cokołowej do podłoża z betonu - przy opasce budynku	metr	10,460	.....	.....
9	150	KNR 240-01-02-01-00 Przyklejenie płyt styropianowych grubości 5 cm na ścianach cokołu	m ²	14,661	.....	.....
9	160	KNR 240-01-02-01-00 Przyklejenie płyt styropianowych grubości 16 cm na ścianach	m ²	141,194	.....	.....
9	170	KNR 202-26-13-01-00 Mocowanie płyt styropianowych grub. 16 cm za pomocą dybli z trzpieniem stalowym wkręcany 8 szt/m ² do podłoża z cegły + zaślepki ze styropianu (głębokość kotwienia 80 mm)	szt	1129,552	.....	.....
9	180	KNR 202-26-13-01-00 Mocowanie płyt styropianowych grub. 5 cm za pomocą dybli z trzpieniem stalowym wkręcany 6 szt/m ² do podłoża z cegły (głębokość kotwienia 80 mm)	szt	87,966	.....	.....
9	190	KNR C003-01-07-06-00 Ochrona narożników wypukłych prostych	metr	81,360	.....	.....
9	200	KNR 240-01-03-09-00 Zatapianie 1 warstwy siatki na ościeżach	m ²	9,188	.....	.....
9	210	KNR 240-01-03-07-00 Zatapianie 1 warstwy siatki na ścianach	m ²	157,829	.....	.....
9	220	KNR 240-01-03-10-00 Dodatkowa warstwa siatki na zaprawie - cokół	m ²	11,534	.....	.....
9	230	KNR 240-01-07-01-00 Tynk silikonowy barwiony o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze baranek (odporny na porastanie przez glony i grzyby) TYNK Z GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "A" 82,179 - m ² ; TYNK Z GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "C" 84,838 - m ² - nakładany po uprzednim zagruntowaniu podłoża	m ²	167,017	.....	.....
9	240	CEN 240-01-07-01-00 OBMIAR GRUPY KOLORYSTYCZNEJ "C" - NIE PODLEGA WYCENIE !!!	m ²	84,838	.....	.....
9	250	KNR 202-08-15-04-00 Gładz klejowa 2-warstwowa na ścianach betonowych - murek zejścia do piwnic - gzyms	m ²	1,751	.....	.....
9	260	KNR 202-15-05-10-00 Malowanie tynków zewnętrznych 2-krotnie farbą silikonową (grupa kolorystyczna "C")	m ²	1,751	.....	.....
9	270	KNR 202-15-05-02-00 Malowanie tynków farbą silikonową - dodatek za dalsze malowanie	m ²	1,751	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
9	280	KNR 401-12-12-05-00 Malowanie 2-krotnie farbą olejną krat okiennych, drzwiowych i balustrad	m ²	10,566	.....	.....
9	290	CEN 000-00-00-00-02 Wykonanie napisu na ścianie elewacji ("os. Wojska Polskiego 22")	kmpł	1,000	.....	.....
OGÓLEM KOSZTORYS						.....