PRZEDMIAR ROBÓT – ROBOTY REMONTOWE

Zestawienie robót remontowych dla budynków i obiektów budowlanych na terenie OUA i PPO Brzęczkowice oraz PPO Balice w granicach koncesyjnego odcinka autostrady A4 Katowice-Kraków

Lp.	Podstawa wyceny	Lokalizacja	Opis robót	J.m.	Ilość
1	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*
DZIAŁ 1. Budynek Nadzoru PPO Brzęczkowice					
1	*kalk. własna*	zewnętrzne ściany oporowe (od strony zjazdu)	Oczyszczenie powierzchni betonowych ścian oporowych myciem wodą pod ciśnieniem	m2	67,20
2	*KNR 4-01 1204-02 (analogia)*	zewnętrzne ściany oporowe (od strony zjazdu)	Gruntowanie i dwukrotne malowanie powierzchni betonowych ścian oporowych farbą elewacyjną	m2	67,20
3	*kalk. własna*	zewnętrzne ściany oporowe (od strony chodnika) oraz zejście do serwerowni	Oczyszczenie powierzchni betonowych ścian oporowych myciem wodą pod ciśnieniem	m2	26,10
4	*KNR 4-01 1204-02 (analogia)*	zewnętrzne ściany oporowe (od strony chodnika) oraz zejście do serwerowni	Gruntowanie i dwukrotne malowanie powierzchni betonowych ścian oporowych farbą elewacyjną	m2	26,10
5	*kalk. własna*	zewnętrzne ściany oporowe zejście do tunelu/rozdzielnicy RPO	Oczyszczenie powierzchni betonowych ścian oporowych myciem wodą pod ciśnieniem	m2	26,40
6	*KNR 4-01 1204-02 (analogia)*	zewnętrzne ściany oporowe zejście do tunelu/rozdzielnicy RPO	Gruntowanie i dwukrotne malowanie powierzchni betonowych ścian oporowych farbą elewacyjną	m2	26,40
7	*kalk. własna*	zewnętrzne ściany oporowe (piwnica)	Repozycja daszków betonowych dł. 0,5 m wraz z ponownym zamocowaniem na zaprawie / kleju	szt.	10,00
8	*KNR 2-31 0511-01 (analogia)*	rampa/nawierzchnia (piwnica)	Przełożenie nawierzchni z kostki brukowej betonowej z wyrównaniem poziomu (rozebranie, oczyszczenie kostki, wyrównanie podsypki, ułożenie)	m2	37,00
9	*KNR 7-12 0102-02 (analogia)*	elewacja przy bramach (kątowniki, malowanie kolor grafitowy)	Oczyszczenie kątownika szer. do 120 mm przez szczotkowanie mechaniczne	m	15,20
10	*KNR 4-01 1212-02 (analogia)*	elewacja przy bramach (kątowniki, malowanie kolor grafitowy)	Dwukrotne malowanie farbą ftalową powierzchni metalowych – kątownik szer. do 120 mm, kolor grafitowy	m	15,20
11	KNR 4-01 1204-08	archiwum (piwnica)	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2	63,52
12	KNR 4-01 1204-02	archiwum (piwnica)	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	63,52
13	KNR 4-01 0711-01	archiwum (piwnica)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach	m2	3,00
14	KNR 4-01 1204-08	archiwum (piwnica)	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2	45,83
15	KNR 4-01 1204-01	archiwum (piwnica)	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	45,83
16	*kalk. własna*	skarbiec (piwnica)	Naprawa instalacji elektrycznej w skarbcu – naprawa przewodu neutralnego przez mufowanie (z pomiarami i przywróceniem zabudowy)	kpl.	1,00
17	*KNR 7-12 0102-02 (analogia)*	wejście do POK (parter)	Oczyszczenie powierzchni blachy przez szczotkowanie mechaniczne	m2	4,80
18	*KNR 4-01 1212-02 (analogia)*	wejście do POK (parter)	Dwukrotne malowanie farbą ftalową powierzchni metalowych pełnych z gruntowaniem – blachy	m2	4,80
19	*KNR 7-12 0102-02 (analogia)*	wejście do POK (parter)	Oczyszczenie powierzchni słup stalowy z profilu zamkniętego przez szczotkowanie mechaniczne	m2	4,20
20	*KNR 4-01 1212-02 (analogia)*	wejście do POK (parter)	Dwukrotne malowanie farbą ftalową powierzchni metalowych pełnych z gruntowaniem – słup stalowy z profilu zamkniętego	m2	4,20

Lp.	Podstawa wyceny	Lokalizacja	Opis robót	J.m.	Ilość
1	3	4	5	6	7
21	*KNR 4-01 1204-08 (analogia)*	malowanie pomieszczeń POK (przedsionek, toaleta, pomieszczenie klientów) (parter)	Przygotowanie podłoża – oczyszczenie mechaniczne i zmycie powierzchni ścian	m2	69,57
22	*KNR 2-02 1505-02 (analogia)*	malowanie pomieszczeń POK (przedsionek, toaleta, pomieszczenie klientów) (parter)	Przygotowanie podłoża – gruntowanie preparatem wzmacniającym (np. CT 17), jednokrotne	m2	69,57
23	KNR 4-01 1204-02	malowanie pomieszczeń POK (przedsionek, toaleta, pomieszczenie klientów) (parter)	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian – kolor odtworzeniowy	m2	69,57
24	*KNR 4-01 1204-08 (analogia)*	malowanie pomieszczeń POK (przedsionek, toaleta, pomieszczenie klientów) (parter)	Przygotowanie podłoża – lokalne gipsowanie uszkodzeń ścian	m2	3,00
25	*kalk. własna*	malowanie pomieszczeń POK (przedsionek, toaleta, pomieszczenie klientów) (parter)	Demontaż kasetonów sufitowych gr. 25 mm wraz z utylizacją	m2	18,92
26	*kalk. własna*	malowanie pomieszczeń POK (przedsionek, toaleta, pomieszczenie klientów) (parter)	Sufit podwieszany kasetonowy (konstrukcja nośna) z płytami sufitowymi np. Rockfon Sonar dB 35	m2	18,92
DZIAŁ 2. Garaż OUA Brzęczkowice					
27	*KNR 7-12 0102-02 (analogia)*	hala garażowa (parter)	Czyszczenie rusztów o szer. 20 cm przez szczotkowanie mechaniczne	m	44,00
28	*KNR 4-01 1212-05 (analogia)*	hala garażowa (parter)	Dwukrotne malowanie farbą ftalową rusztów (krat) o szer. 20 cm	m	44,00
DZIAŁ 3. Magazyn Soli OUA Brzęczkowice					
29	*KNR 7-12 0102-02 (analogia)*	bramy	Oczyszczenie kątownika szer. 20 cm przez szczotkowanie mechaniczne	m	2,00
30	*KNR 4-01 1212-02 (analogia)*	bramy	Dwukrotne malowanie farbą ftalową powierzchni metalowych – kątownik szer. 20 cm, kolor żółto-czarny	m	2,00
31	*kalk. własna*	elewacja	Miejscowe poprawki malarskie przy kątownikach (elewacja)	kpl.	2,00
DZIAŁ 4. Stacja TRAFO OUA Brzęczkowice					
32	KNR 4-01 0726-03	elewacja	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów	m2	3,00
DZIAŁ 5. Budynek Nadzoru PPO Balice					
33	*kalk. własna*	zewnętrzne ściany oporowe (od strony zjazdu)	Oczyszczenie powierzchni betonowych ścian oporowych myciem wodą pod ciśnieniem	m2	115,80
34	*KNR 4-01 1204-02 (analogia)*	zewnętrzne ściany oporowe (od strony zjazdu)	Gruntowanie i dwukrotne malowanie powierzchni betonowych ścian oporowych farbą elewacyjną	m2	115,80
35	*kalk. własna*	zewnętrzne ściany oporowe (od strony chodnika)	Oczyszczenie powierzchni betonowych ścian oporowych myciem wodą pod ciśnieniem	m2	33,00
36	*KNR 4-01 1204-02 (analogia)*	zewnętrzne ściany oporowe (od strony chodnika)	Gruntowanie i dwukrotne malowanie powierzchni betonowych ścian oporowych farbą elewacyjną	m2	33,00
37	*kalk. własna*	zejście do serwerowni	Oczyszczenie powierzchni betonowych ścian oporowych myciem wodą pod ciśnieniem	m2	13,50

Lp.	Podstawa wyceny	Lokalizacja	Opis robót	J.m.	Ilość
1	3	4	5	6	7
38	*KNR 4-01 1204-02 (analogia)*	zejście do serwerowni	Gruntowanie i dwukrotne malowanie powierzchni betonowych ścian oporowych farbą elewacyjną	m2	13,50
39	*kalk. własna*	zewnętrzne ściany oporowe (piwnica)	Repozycja daszków betonowych dł. 0,5 m wraz z ponownym zamocowaniem na zaprawie / kleju	szt.	10,00
40	*KNR 2-31 0511-01 (analogia)*	rampa/nawierzchnia (piwnica)	Przełożenie nawierzchni z kostki brukowej betonowej z wyrównaniem poziomu (rozebranie, oczyszczenie kostki, wyrównanie podsypki, ułożenie)	m2	18,50
41	*KNR 7-12 0102-02 (analogia)*	elewacja przy bramach (kątowniki, malowanie kolor grafitowy)	Oczyszczenie kątownika szer. do 120 mm przez szczotkowanie mechaniczne	m	15,20
42	*KNR 4-01 1212-02 (analogia)*	elewacja przy bramach (kątowniki, malowanie kolor grafitowy)	Dwukrotne malowanie farbą ftalową powierzchni metalowych – kątownik szer. do 120 mm, kolor grafitowy	m	15,20
43	KNR 4-01 1204-08	archiwum (piwnica)	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2	70,22
44	KNR 4-01 1204-02	archiwum (piwnica)	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	70,22
45	KNR 4-01 0711-01	archiwum (piwnica)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach	m2	3,00
46	KNR 4-01 1204-08	archiwum (piwnica)	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2	17,69
47	KNR 4-01 1204-01	archiwum (piwnica)	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	17,69
48	KNR 4-01 0701-02	skarbiec (piwnica)	Skucie tynku po zalaniu (odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach)	m2	27,17
49	*KNR 4-01 0711-01 (analogia)*	skarbiec (piwnica)	Lokalne wyrównanie nierówności ścian zaprawą wyrównawczą wraz ze wzmocnieniem podłoża	m2	27,17
50	KNR 4-01 0108-09	skarbiec (piwnica)	Wywiezienie gruzu samochodami skrzyniowymi (z załadunkiem i utylizacją)	m3	1,36
51	*KNR 2-02 1505-02 (analogia)*	skarbiec (piwnica)	Przygotowanie podłoża – gruntowanie preparatem wzmacniającym (np. CT 17), dwukrotne	m2	27,17
52	*KNR-W 4-01 0820-01 (analogia)*	skarbiec (piwnica)	Wykonanie okładziny ściennej z płytek ceramicznych 30 x 30 cm na zaprawie klejowej (z fugowaniem)	m2	27,17
53	*KNR 4-01 1204-02 (analogia)*	skarbiec (piwnica)	Poprawki malarskie ścian po wykonaniu okładziny z płytek (farba emulsyjna, 2x)	m2	4,94
54	*kalk. własna*	skarbiec (piwnica)	Sprzątanie pomieszczenia po wykonanych pracach	kpl.	1,00
55	*KNR 7-12 0102-02 (analogia)*	wejście do POK (parter)	Oczyszczenie powierzchni blachy przez szczotkowanie mechaniczne	m2	4,80
56	*KNR 4-01 1212-02 (analogia)*	wejście do POK (parter)	Dwukrotne malowanie farbą ftalową powierzchni metalowych pełnych z gruntowaniem – blachy	m2	4,80
57	*KNR 7-12 0102-02 (analogia)*	wejście do POK (parter)	Oczyszczenie powierzchni słup stalowy z profilu zamkniętego przez szczotkowanie mechaniczne	m2	4,20
58	*KNR 4-01 1212-02 (analogia)*	wejście do POK (parter)	Dwukrotne malowanie farbą ftalową powierzchni metalowych pełnych z gruntowaniem – słup stalowy z profilu zamkniętego	m2	4,20
59	*KNR 4-01 1204-08 (analogia)*	malowanie pomieszczeń POK (przedsionek, toaleta, pomieszczenie klientów) (parter)	Przygotowanie podłoża – oczyszczenie mechaniczne i zmycie powierzchni ścian	m2	69,57

Lp.	Podstawa wyceny	Lokalizacja	Opis robót	J.m.	Ilość
1	3	4	5	6	7
60	*KNR 2-02 1505-02 (analogia)*	malowanie pomieszczeń POK (przedsionek, toaleta, pomieszczenie klientów) (parter)	Przygotowanie podłoża – gruntowanie preparatem wzmacniającym (np. CT 17), jednokrotne	m2	69,57
61	KNR 4-01 1204-02	malowanie pomieszczeń POK (przedsionek, toaleta, pomieszczenie klientów) (parter)	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian – kolor odtworzeniowy	m2	69,57
62	*KNR 4-01 1204-08 (analogia)*	malowanie pomieszczeń POK (przedsionek, toaleta, pomieszczenie klientów) (parter)	Przygotowanie podłoża – lokalne gipsowanie uszkodzeń ścian	m2	3,00
63	*kalk. własna*	malowanie pomieszczeń POK (przedsionek, toaleta, pomieszczenie klientów) (parter)	Demontaż kasetonów sufitowych gr. 25 mm wraz z utylizacją	m2	18,92
64	*kalk. własna*	malowanie pomieszczeń POK (przedsionek, toaleta, pomieszczenie klientów) (parter)	Sufit podwieszany kasetonowy (konstrukcja nośna) z płytami sufitowymi np. Rockfon Sonar dB 35	m2	18,92
DZIAŁ 6. Komisariat Autostradowy Policji PPO Balice					
65	*KNR 2-31 0511-01 (analogia)*	chodniki i dojścia	Przełożenie nawierzchni z kostki brukowej betonowej z wyrównaniem poziomu (rozebranie, oczyszczenie kostki, wyrównanie podsypki, ułożenie)	m2	10,00
DZIAŁ 7. Garaż Komisariatu Autostradowego Policji PPO Balice					
66	*KNR 2-17 0205-01 (analogia)*	hala garażowa	Naprawa / wymiana wentylatora wyciągu spalin wraz z wymianą włącznika (z demontażem istniejącego)	szt.	2,00
67	*KNR 2-31 0511-01 (analogia)*	chodniki i dojścia	Przełożenie nawierzchni z kostki brukowej betonowej z wyrównaniem poziomu (rozebranie, oczyszczenie kostki, wyrównanie podsypki, ułożenie)	m2	8,00