

	PROTOKÓŁ ODBIORU PRAC	Nr ref.: 3310158344
--	------------------------------	----------------------------

Dotyczy umowy/zamówienia nr: UMJ/GEK/ELO/TMB/02835/2024/WY

Nazwa, tytuł umowy: Prace remontowo - konserwacyjne obiektów budowlanych dla PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Opole.

Miejsce realizacji umowy (zakład): PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Opole, ul. Elektrowniana 25, 45-920 Opole

Data wystawienia protokołu: 05.05.2025

Przy udziale przedstawicieli Stron (wskazanych w umowie), na podstawie niniejszego protokołu odebrano następujące prace i stwierdzono j.n.:

Mateusz Filipowski
Arkadiusz Miskiewicz
przedstawiciel Zamawiającego

Patrycja Gońda
przedstawiciel Wykonawcy

L.p.	Nr umowy/zamówienia	Opis prac	Wartość [zł]
1.	UMJ/GEK/ELO/TMB/02835/2024/WY	Prace remontowo - konserwacyjne obiektów budowlanych dla PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Opole Termin wykonania: 30.04.2025 r.	
RAZEM			40 831,94

- 1. Zakres odbioru wykonanych prac objętych niniejszym protokołem jest: zgodny/~~niezgodny~~* z umową
- 2. Jakość i terminowość wykonanych prac: dobra
- 3. Strony potwierdzają rozliczenie materiałów przekazanych przez Zamawiającego: ~~tak/nie~~/nie dotyczy*
- 4. Uwagi, spostrzeżenia i usterki: brak
- 5. Jeżeli wykonywane prace wymagały stosowania procedury punktów stop to strony wg podpisów j.n. oświadczają, że działania wg procedury zrealizowano i stosowne dokumenty sporządzono i podpisano.

Załącznik nr 1 do protokołu – kosztorys powykonawczy

Podpisy przedstawicieli Stron wskazanych w umowie:

.....
Przedstawiciel Zamawiającego

.....
Przedstawiciel Wykonawcy

Data odbioru: 30.04.2025

PM: 328000160502 PSP: Z4AN/01288-14

Rozliczenie powykonawcze prac za miesiąc kwiecień 2025							
Załącznik nr 1						Nr ref.: 3310158344	
PM: 328000160502 PSP: Z4AN/01288-14							
Prace konserwacyjno-budowlane w obiektach Elektrowni Opole							
Lp.	Zawiadomienie	Nazwa operacji remontowej	l. osób	l. rbg	rbg	Cena jedn.	Wartość
1	200100634505	5UBA55, poz. +6,5 m - Pomieszczenie rozdzielni 1,4, brak dostępu - demontaż rozety ozdobnej, rozwiercenie trzpienia klamki, odblokowanie języka drzwi za pomocą drutu i blaszek, otwarcie drzwi, wymiana zamka typu panik na nowy, montaż klamki oraz rozety ozdobnej	2	5	10	75,55 zł	755,50 zł
2	brak	Dach nad salą bankietową i przychodnią, budynek 52 - smarowanie kominków izolacją w płynie, w niektórych miejscach dwie warstwy	2	3	6	75,55 zł	453,30 zł
3	brak	Blok 3, poz. 0 m - pomieszczenie magazynowe przy windzie towarowej, montaż rygla drzwi do skrzydła biernego od wewnątrz	2	1	2	75,55 zł	151,10 zł
4	200100634115	02BSA (OZE2), drzwi do rozdzielni - odkręcenie drzwi z zawiasów, demontaż skrzydła drzwi z zablokowanym zamkiem, demontaż klamki typu "panik", demontaż zamka, rozebranie zamka na części oraz rozruszanie elementów ruchomych i nasmarowanie, poskładanie oraz montaż zamka, montaż klamki, przykręcenie skrzydła do zawiasów oraz regulacja skrzydła drzwi, regulacja wewnętrznej klamki typu "panik"	2	6	12	75,55 zł	906,60 zł
5	brak	Blok 2, poz. 0m, WC przy windzie towarowej - montaż pojemnika na mydło, papier toaletowy oraz ręczniki, wiercenie otworów w płytkach ceramicznych	2	2	4	75,55 zł	302,20 zł
6	200100635461	Magazyn Gipsu IOS, podest przy przenośniku G3, poz. 0m - demontaż drewnianego progu, docięcie nowego progu na wymiar oraz wywiercenie otworów i montaż progu	2	3	6	75,55 zł	453,30 zł
7	200100635462	Magazyn Gipsu IOS, drzwi od strony ul. Norweskiej - prostowanie ościeżnicy za pomocą rozpieraka hydraulicznego, dopasowanie skrzydła do ościeżnicy	2	4	8	75,55 zł	604,40 zł
8	brak	Groszowice, nastawnia kolejowa - transport na miejsce, zabezpieczenie okien od strony torów płytami OSB, zamknięcie okien na stałe, zabezpieczenie wejść do budynku concertiną	3	8	24	75,55 zł	1 813,20 zł
9	brak	Zbiornik UVC10 przy absorberze bl. 5 - transport windy na miejsce, wygrodzenie terenu, próba naprawy kolana rury spustowej, które wypadło, brak wysięgu, próba naprawy od strony schodów, jednak brak możliwości podpięcia szelek bezpieczeństwa, konieczność wykonania naprawy przez pracowników wysokościowych	2	2	4	75,55 zł	302,20 zł
10	200100532372	Komora K3, wąż wejściowy - pomiary blach i prawego chwytu do unoszenia wężu, transport blachy, trasowanie i wycinanie, docinanie pręta, spawanie rączki, wycinanie skorodowanych blach wężu, prostowanie, szlifowanie, spawanie blach wzmacniających chwyt, montaż blachy od wewnątrz, skręcanie blachowkrętami, silikonowanie, montaż blachy na zewnątrz wężu, skręcanie, naprawa zamykania wężu, odtłuszczenie blachy, malowanie od wewnątrz i na zewnątrz komory	2	11	22	75,55 zł	1 662,10 zł
11	200100635594	Blok nr 3, poz. +12 m, naroże C - pomiary kątownika i wycięcie, szlifowanie, prostowanie kratki wema, spawanie kątownika	3	3	9	75,55 zł	679,95 zł
12	200100627027	Most skośny bl. 3-4, przenośnik 30LT3-4, prefabrykacja dwóch wążów - pomiary, transport blachy , kątowników i krętek wema z magazynu, trasowanie, wycinanie blachy, krętek i kątowników do odpowiednich rozmiarów, spawanie elementów, wycinanie uchwytów do wążów, spawanie i szlifowanie stopni wążowych, wiercenie otworów przy zawiasach, wycinanie blach do zawiasów, wiercenie otworów we wążach na uchwyty, malowanie farbą podkładową, skręcanie stopni z krętek wema przy wążu za pomocą żabek, malowanie wążów na kolor żółty, transport wążów na blok, ustawianie, wiercenie otworów montażowych, skręcanie wążów	3	18	54	75,55 zł	4 079,70 zł

13	200100635556	Budynek nr 10, poz. -5m - pomiary drabinki, wycinanie blach i kątownika, wiercenie otworów na kotwy, szlifowanie elementów, malowanie farbą podkładową, malowanie farbą nawierzchniową żółtą, montaż stopek, wiercenie otworów w betonie, skręcanie elementów	3	6	18	75,55 zł	1 359,90 zł
14	200100604476	Mazutownia - pomiar skorodowanych rynien, transport zwyzki i materiału, wycinanie uszkodzonych elementów, prefabrykacja nowych uchwytów rynien, wycinanie blachy na paski, nitowanie, malowanie uchwytów ocynkiem, montaż uchwytów, skręcenie za pomocą blachowkrętów, montaż rynien, silikonowanie połączeń	3	7	21	75,55 zł	1 586,55 zł
15	200100635463	IOS Budynek magazynowania mączki kamienia wapiennego, poz. +40 m, dach - wycięcie 3 szt. zawiasów, demontaż drzwi, szlifowanie, spawanie elementów, regulacja drzwi, malowanie, smarowanie zawiasów, regulacja samozamykacza, prostowanie kratki wema	2	6	12	75,55 zł	906,60 zł
16	brak	Kotłownia bl. 5, poz. +50 m - wizja lokalna, zwymiarowanie płyt luku transportowego, zamówienie taśmy uszczelniającej, zawieszenie tablic informacyjnych wokół luku	2	1	2	75,55 zł	151,10 zł
17	brak	Szatnia centralna, drzwi wejściowe od strony szpilki, demontaż urwanej klamki, montaż nowej	1	1	1	75,55 zł	75,55 zł
18	brak	Blok 4, poz. +16 m, pomieszczenie automatyków - rozwiercenie wkładki, otwarcie drzwi oraz montaż nowej wkładki	1	2	2	75,55 zł	151,10 zł
19	brak	Wizja lokalna: mała panew, droga asfaltowa do stacji Lotos, droga CSZP, poręcz na wiadukcie, ogródek - zbiorniki z wodorem	1	2	2	75,55 zł	151,10 zł
20	brak	Chłodnia bl. 3-4 - zabezpieczenie wejścia na chłodnie concertiną	2	2	4	75,55 zł	302,20 zł
21	brak	Rozmrażalnia - uzupełnienie krat wema, wycięcie uszkodzonych krat ok. 6 szt., montaż nowych	2	5	10	75,55 zł	755,50 zł
22	brak	Groszowice - naprawa uszkodzonego ogrodzenia, uzupełnienie siatką oraz montaż drutu kolczastego, obejście całego ogrodzenia i naprawa luźnej siatki drutem	2	7	14	75,55 zł	1 057,70 zł
23	200100638632	Budynek nr 26, drzwi od strony bloków, demontaż samozamykacza, demontaż skrzydła drzwi, dorobienie podkładek dystansowych na wymiar, montaż skrzydła oraz samozamykacza, demontaż uszkodzonego zamka (zacięty język), naprawa zamka, wymiana sprężyny, montaż zamka oraz klamki	2	3	6	75,55 zł	453,30 zł
24	200100638610	Pomieszczenie obchodowych pod 1EF, drzwi wejściowe - demontaż klamek, rozkręcanie urwanych śrub, gwintowanie otworów, montaż klamek, konserwacja zamka	2	2	4	75,55 zł	302,20 zł
25	200100638679	Pomieszczenie obchodowych pod 1EF - brak możliwości założenia zamka otwieranego elektrycznie, zamek w drzwiach nieprzystosowany do dostępu elektrycznego	2	0,5	1	75,55 zł	75,55 zł
26	brak	Budynek nr 26, drugie piętro - pomiar rolety okiennej	2	0,5	1	75,55 zł	75,55 zł
27	brak	Obchód BHP, kotłownia blok 2, poz. 0m: Brama 2BR9, furtka w bramie - prostowanie ramienia samozamykacza oraz przykręcenie ramienia na stałe; Drzwi w bramie 2BR8 - montaż nowego samozamykacza oraz ramienia, regulacja; Furtka w bramie 2 BR10 - montaż nowych uchwytów do otwierania furtki	1	3	3	75,55 zł	226,65 zł
28	brak	Szpilka, WC, poz. 0 m - demontaż urwanego zamykania w toalecie, montaż nowego, konserwacja zamka	1	1	1	75,55 zł	75,55 zł
29	200100638382	Organizacja materiału na słupki, cięcie rury na wymiar, malowanie słupków 5 szt. farbą podkładową, malowanie farbą nawierzchniową	2	4	8	75,55 zł	604,40 zł
30	200500019810	Sprężarkownia bl. 5-6 UEE25 - transport narzędzi na dach budynku, zmiatanie dachu, transport zanieczyszczeń z dachu na poz. 0. odkręcanie rynien, oczyszczanie, ponowne skręcenie, demontaż uszkodzonego chodnika z kostki, uzupełnienie piasku, zagęszczenie, odtworzenie chodnika, docinanie kostki, uzupełnienie szczelin piaskiem, uporządkowanie terenu	3	8	24	75,55 zł	1 813,20 zł
31	200100619875	Blok nr 4, poz. +50 m - transport kraty wema na blok, wycinanie, wygradzenie terenu, szlifowanie belek konstrukcyjnych po wycięciu kraty, docięcie nowej na odpowiedni wymiar, montaż kraty i skręcenie	3	6	18	75,55 zł	1 359,90 zł

32	brak	Wywrotnica bl. 3-4, poz. -11,4 m, przenośnik 28LT5-7 - wizja lokalna z inspektorem, omówienie zakresu prac, pomiary, transport blachy, kątowników i rurek na warsztat, trasowanie, docinanie materiału do odpowiednich wymiarów, wiercenie otworów, malowanie farbą podkładową, spawanie 12 szt. stopek, oczekiwanie na zdjęcie napięcia, wycinanie barierki, szlifowanie pozostałości rurek wystających nad posadzkę, ustawienie nowych barierki w linii, wiercenie otworów w posadzce, montaż stopek, skręcenie kotew, montaż barierki, malowanie farbą nawierzchniową, naprawa zamknięcia i otwierania barierki	2	24	48	75,55 zł	3 626,40 zł
33	brak	Kontener socjalny przy bud. 10 - przykręcenie urwanej ościeżnicy do ramy kontenera, wzmocnienie konstrukcji ościeżnicy	2	2	4	75,55 zł	302,20 zł
34	brak	Hala warsztatów B od strony Eltransu, poz. 0 m, drzwi w bramie rolowanej, wymiana urwanej klamki na nową	2	1	2	75,55 zł	151,10 zł
35	200100638926	1EF1,2 - czyszczenie rynien i odpływów, transport na poz. 0,0 m	2	4	8	75,55 zł	604,40 zł
36	200100638927	2EF1,2 - czyszczenie rynien i odpływów, transport na poz. 0,0 m	2	4	8	75,55 zł	604,40 zł
37	200100638928	3EF1,2 - czyszczenie rynien i odpływów, transport na poz. 0,0 m	2	4	8	75,55 zł	604,40 zł
38	200100638929	4EF1,2 - czyszczenie rynien i odpływów, transport na poz. 0,0 m	2	4	8	75,55 zł	604,40 zł
39	200100636133	5UBA55, pomieszczenie 04, poz. 0 m od strony elektrofiltrów - otwarcie zablokowanych drzwi, zastosowanie rozpórek, podniesienie ościeżnicy, wiercenie otworów w ścianie, osadzenie na kotwie chemicznej kątowników wzmacniających ościeżnicę, skręcenie ościeżnicy, regulacja skrzydła drzwi, konserwacja zamka	2	6	12	75,55 zł	906,60 zł
40	200100636837	CSZP osadnik żużla - wizja lokalna uszkodzeń barierki oraz krat wema, wykonanie zdjęć i pomiarów (uszkodzenia mechaniczne przez suwnicę)	2	1	2	75,55 zł	151,10 zł
41	brak	Zgłoszenie BHP, 29LR2 przy drodze W2 - montaż zdemontowanego przęsła ogrodzenia od przenośnika	2	1	2	75,55 zł	151,10 zł
42	200100637414	5UBA, poz. 0 m, pomieszczenie 1,3 (5BFA-D) - demontaż klamki oraz rozety ozdobnej, rozwiercenie urwanego trzpienia klamki, demontaż zamka, rozebranie go i wyciągnięcie resztek trzpienia, konserwacja zamka, montaż zamka, klamki i rozety	2	4	8	75,55 zł	604,40 zł
43	200100636272	Budynek 11c, poz. -9m, wejście na most skośny od strony 30LT1 - uprzątnięcie zalegającego węgla, demontaż krat wema, doraźne prostowanie pogiętych krat, zwymiarowanie krat do zamówienia	2	2	4	75,55 zł	302,20 zł
44	200100636277	Budynek 11a, poz. -4,5 m - demontaż krat wema oraz zwymiarowanie ich w celu zamówienia, montaż	2	1	2	75,55 zł	151,10 zł
45	brak	Szatnia centralna, poz. 0 m - szatnia A: montaż nowej klamki oraz dokręcenie śrub zamka; szatnia B: luźna, zdekompletowana klamka, wymiana na nową; szatnia C: luźna klamka oraz brak śruby, skręcenie klamki	2	2	4	75,55 zł	302,20 zł
46	200100626964	K2, poz. +12 m, drzwi na kottownię przy windzie towarowej - dokręcenie luźnych śrub na zawiasach, regulacja, brak ryga drzwi (do dokończenia)	2	2	4	75,55 zł	302,20 zł
47	200100638382	Docinanie i montaż taśmociągu pod rurociągiem wodoru (ok. 30 mb), montaż słupków i łańcucha ostrzegawczego do słupków (30 mb)	2	6	12	75,55 zł	906,60 zł
48	SUW	Drzwi wejściowe na nastawnię - odkręcenie skrzydła drzwi, regulacja, naprawa zawiasów, montaż skrzydła drzwi	2	3	6	75,55 zł	453,30 zł
49	brak	Blok 1, maszynownia, drzwi od strony windy 1T - podniesienie drzwi na zawiasach poprzez montaż podkładek dystansowych	2	1	2	75,55 zł	151,10 zł
50	200100640722	Budynek 26, nastawnia nawęglania, 1 piętro, klatka schodowa - demontaż uszkodzonego samozamykacza	2	1	2	75,55 zł	151,10 zł
51	200100641132	Blok 3, poz. +25 m, drzwi na dach za ZR1 - wymiana zamka na nowy, rozruszanie i smarowanie zabezpieczonych zawiasów	2	2	4	75,55 zł	302,20 zł
52	200100632945	Blok 4, poz. -4,2 m, drzwi do tunelu 4PK1 od strony windy osobowej - konserwacja zamka i dokręcenie klamki; drzwi od strony bloku 3 - otwarcie drzwi, prace blacharskie, dopasowanie skrzydła do ościeżnicy, konserwacja zamka, smarowanie zawiasów (drzwi skorodowane - do wymiany)	2	4	8	75,55 zł	604,40 zł

53	brak	CSZP, droga za osadnikami żużla, ubytki ok. 15 szt. - czyszczenie i wymiecenie luźnych fragmentów asfaltu i pyłu, uzupełnienie ubytków masą asfaltową, rozgrzanie masy palnikiem i ubicie zagęszczarką	2	6	12	75,55 zł	906,60 zł	
54	20010641215	Kotłownia pomocnicza, poz. +6 m, drzwi do szatni - dorobienie podkładek dystansowych, regulacja drzwi na zawiasach, konserwacja zamka	2	2	4	75,55 zł	302,20 zł	
55	brak	Brama kolejowa przy Opoltransie - otwarcie zatrzaśniętej bramy, naprawa zamka, regulacja opadniętych skrzydeł bramy, demontaż urwanej klamki, dorobienie trzpienia do nowej klamki na wymiar, montaż klamki, licowanie skrzydeł bramy	2	5	10	75,55 zł	755,50 zł	
56	brak	Nastawnia kolejowa, wejście główne - zwymiarowanie kraty wema przed drzwiami wejściowymi	2	1	2	75,55 zł	151,10 zł	
SUMA						499	75,55 zł	37 699,45 zł
57	Materiał							3 132,49 zł
WARTOŚĆ								40 831,94 zł