

Tytuł i numer Kontraktu: „**Modernizacja oczyszczalni ścieków Moczydłów** ” **UMOWA**
nr ZGK/JRP/11/2021 z dnia 05.03.2021 r.

Projekt: „**Modernizacja gospodarki wodno-ściekowej w gminie Góra Kalwaria**”
współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach programu
POIiŚ 2014-2020

Zamawiający: **Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.**
ul. Świętego Antoniego 1; 05-530 Góra Kalwaria

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego: **BIPROWOD-WARSZAWA Sp. z o.o.**
ul. Broniewskiego 3, 01-785 Warszawa.

Wykonawca: **T4B EKOTECHNOLOGIE Sp. z o.o.**
Al. Stanów Zjednoczonych 32 lok. U15, 04 – 036 Warszawa

PROTOKÓŁ

z dn.28.11.2022 r.

Z INWENTARYZACJI STANU ZAWANSOWANIA ROBÓT PO Odstąpieniu OD UMOWY PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO

w ramach Kontraktu „**MODERNIZACJA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW MOCZYDŁÓW**” w ramach
Projektu „**Modernizacja gospodarki wodno-ściekowej w gminie Góra Kalwaria**” Umowa nr
ZGK/JRP/11/2021
z dnia 05.03.2021 r.

1. SKŁAD KOMISJI:

Zamawiający

Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Świętego Antoniego 1, 05-530 Góra Kalwaria

- | | |
|----------------------------|--------------------------|
| 1) Robert Kaczmarek | - Kierownik JRP |
| 2) Łukasz Jaworski | - Specjalista JRP |

Wykonawca

T4B EKOTECHNOLOGIE Sp. z o.o.
Al. Stanów Zjednoczonych 32 lok. U15, 04 – 036 Warszawa

- | | |
|------------------------------|--|
| 1) Michał Gielo | - Kierownik Kontraktu/Kierownik robót
konstrukcyjni budowlanych |
| 2) Krzysztof Jaszczyk | - Kierownik budowy |
| 3) Mariusz Drabik | - Dyrektor Pionu Realizacyjnego |



Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Biuro Projektów Gospodarki Wodnej i Ściekowej Sp. z o.o.

„BIPROWOD-WARSZAWA” Sp. z o.o.

ul. Broniewskiego 3, 01-785 Warszawa, Biuro terenowe: ul. Pijarska 117, 05-530 Góra Kalwaria

- | | |
|--------------------------|--|
| 1) Konrad Gołąb | – Inspektor Nadzoru Inwestorskiego branży sanitarnej |
| 2) Paweł Mikulski | – Inspektor Nadzoru Inwestorskiego branży elektrycznej |
| 3) Roman Rzymczyk | – Inspektor Inwestorskiego Nadzoru branży kontr.-budow. |

4. Strony ustalają, co następuje:

- I** W dniu **28.11.2022 r.**, dokonano inwentaryzacji robót wykonanych w ramach Kontraktu „Modernizacja Oczyszczalni Ścieków Moczydłów”,
- II** W dniu **16.01.2023 r.** zakończono uzgodnienia w zakresie oceny zawansowania rzeczowego robót.
- III** Stwierdza się, że roboty budowlane nie zostały wykonane w całości w odniesieniu do umowy i dokumentacji technicznej,
- IV** Wykonawca pozostawił na terenie budowy materiały budowlane, urządzenia, rusztowania, szalunki,
- V** Wykonawca pozostawił na terenie budowy niezutylizowane odpady: gruz, papa, wełna z demontażu, folie, kawałki desek/płyt itp.
- VI** Sporządzono przez Komornika Sądowego przy Sądzie Rejonowym w Piasecznie Tomasza Gierałę protokołu stanu faktycznego zaawansowania robót prowadzonych przez Wykonawcę na dzień odstąpienia od Umowy,
- VII** W dalszej części protokołu przedstawiono zakres wykonanych robót na dzień 28.11.2022 r.



Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
1	OB.1 - STACJA MECHANICZNEGO OCZYSZCZANIA ŚCIEKÓW (ob. projektowany)				
1.1	Branża budowlana				
1.1.1	Roboty ziemne , wyprofilowanie terenu, przygotowanie podłoża	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 1.1.1/06/2022 z dn. 30.06.2022 r.	
1.1.2	Beton podkładowy + stopy + ławy fundamentowe	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 1.1.2/06/2022 z dn. 30.06.2022 r.	
1.1.3	Słupy	Roboty wykonane w całości	100	82 940,65	1. Wyniki sprawdzenia parametrów betonu, 2. inwentaryzacje geodezyjne
1.1.4	Ściany fundamentowe i belki podwalinowe	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 1.1.4/08/2022 z dn.31.08.2022	Dostarczony łańcuch uszczelniający: ŁU-7 „A2” EPDM bis – 42 ogniwa wchodzi w zakres robót ujętych w tej pozycji.

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
1.1.5	Kanady wewnętrzne	<p>Ściany kanału wykonane do poziomu spodu płyty posadzki (pozostały do uzupełnienia ściany żelbetowe kanału do rzędnej wierzchu posadzki oraz obsadzenie kątowników i przedłużenie zamknięcia ściany kanału)</p> <p>-----</p> <p>Dostarczono kątowniki ze stali nierdzewnej</p>	75	53 911,41	1. Wyniki sprawdzenia parametrów betonu, 2. inwentaryzacje geodezyjne
1.1.6	Posadzka + fundamenty pod urządzenia + schodki wewnętrzne	<p>Wykonano beton podkładowy na dwóch poziomach (cały obiekt)</p>	4,46	3209,85	1. Wyniki sprawdzenia parametrów betonu, 2. inwentaryzacje geodezyjne
1.1.7	Strop + belki	<p>Wykonano zbrojenie oraz szalowanie spodów belek podciągów stropu w osi: 2, 3, 4. Ustawiono wieże szalunkowe wzdłuż ściany w osi 5 (6 wież), oraz między osiami 4-5 (5 wież)</p>	10	23 721,05	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
1.1.8	Komora przy osi 1 z betonem spadkowym	Roboty wykonane w całości	100	37 599,87	Dostarczony łańcuch uszczelniający: ŁU-5 „A2” EPDM bis- 24 ogniwa ŁU-3 „A2” EPDM – 30 ogniw ŁU-6 „A2” EPDM bis – 34 ogniwa ŁU-7 „A2” EPDM bis – 21 ogniwa wchodzi w zakres robót ujętych w tej pozycji.
1.1.9	Zabezpieczenie powierzchni betonowych. Próba szczelności	Wykonano próbę szczelności, nie wykonano zabezpieczenia powierzchni betonowych	5	1 603,52	



Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
1.1.10	<p>Ściany zewnętrzne i wewnętrzna z bloczków silikatowych, montaż nadproży pod otwory okienne i drzwiowe. Wieniec żelbetowy.</p>	<p>Ściany zewnętrzne na całym obwodzie budynku wykonane do rzędnej 4,65 m. Rozpoczęto murowanie ściany na belką w osi E pomiędzy osiami 2 + 3 Belki na poz. 4,65 m wykonane w całości na ścianie zachodniej, północnej na ścianie wschodniej nie wykonano belki w osi E między osiami 1 + 2. Nie usunięto zaprawy murarskiej ze spoin wymurowanych ścian. Izolacja ze styroduru na ścianach fundamentowych zanieczyszczona zaprawą murarską z murowania ścian. Brak inwentaryzacji geodezyjnej dla osadzonej tulei w osi 1</p>	70	20 901,09	<p>1. Wyniki sprawdzenia parametrów betonu, 2. inwentaryzacje geodezyjne</p>

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
1.1.11	Izolacja termiczna ścian zewnętrznych styropianem i polistyrenem ekstrudowanym oraz wewnętrznych wełną mineralną.	Wykonano izolację termiczną ze styroduru na stopach i ścianach fundamentowych (do poziomu wierzchu podwalin żelbetowych) wraz z zabezpieczeniem izolacji folią kubitkową. Z uwagi na późniejszy brak dostępu, styk komory rozprężnej ze ścianą zewnętrzną obiektu zaizolowano izolacją termiczną ze styropianu grubości 15 cm. Izolacja ze styroduru na ścianach fundamentowych zanieczyszczona zaprawą murarską z murowania ścian	20	5 971,74	
1.1.12	Drewniana konstrukcja dachu, ułożenie folii paroprzepuszczalnej, wykonanie izolacji termicznej, pokrycie dachowe w formie blachy trapezowej na łątach	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
1.1.13	Obróbki blacharskie dachu, rury spustowe, rynny, podbitka	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
1.1.14	Montaż stolarki, parapety	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
1.1.15	Tynk cementowo-wapienny na obiekcie oraz malowanie ścian wewnątrz obiektu	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
1.1.16	Posadzka epoksydowo-mineralna z uformowanymi spadkami	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
1.1.17	Posadzka i sufit pomieszczeń użytkowych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
1.1.18	Wykończenie ścian pomieszczeń gospodarczych i łazienki	Nie wykonano żadnych robót	0	0	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
1.1.19	Przykrycie kanałów blachą ryflowaną i montaż barierek ochronnych ze stali nierdzewnej	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
1.1.20	Drabina + montaż systemu asekuracji przed upadkiem z dachu	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
1.1.21	Zasypanie obiektu, utylizacja nadmiaru ziemi	Zasypano stopy i częściowo ściany fundamentowe, brak utylizacji nadmiaru gruntu pozostałego po obsypaniu	40	2 034,81	1. Badania zagęszczenia zasypek. 2. Karta przekazania odpadów
1.2	Wiatra śmietnikowa	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
1.3	Branża sanitarna				
1.3.1	instalacja wentylacji mechanicznej i chłodzenia	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
1.3.2	instalacja centralnego ogrzewania	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
1.3.3	instalacja wod.-kan.	Wykonano rurociągi kanalizacji podposadzkowej ----- Dostarczono odwodnienia liniowe ze stali nierdzewnej (koryta + ruszty + syfony + kratki)	20 ----- 22,21	4 423,50 ----- 4 912,50	1. Protokół z montażu instalacji 2. Szkice geodezyjne z trasą i rzędnymi rurociągów 3. Protokół z próby szczelności 4. Badania zagęszczenia zasypki
1.4	Branża technologiczna				
1.4.1	Wykonanie i uruchomienie orurowania instalacji technologicznej	Nie wykonano żadnych robót	0	0	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
1.4.2	Dostawa i montaż kratopiaszkowników	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
1.4.3	Dostawa i montaż prasopłuczki skratek oraz separatora i płuczki piasku	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
1.4.5	Dostawa i montaż przenośników	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
1.4.6	Uruchomienie zamontowanej aparatury oraz dostarczonych urządzeń	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
1.4.7	Dostawa i montaż suwnicy	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
1.5	Panele fotowoltaiczne				
1.5.1	Dostawa i montaż konstrukcji wsporczej oraz paneli	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
1.5.2	uruchomienie instalacji paneli fotowoltaicznych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
2	OB. 2 - STANOWISKO ODBIORU ŚCIEKÓW DOWOŻONYCH (ob. projektowany)				
2.1	Branża budowlana				
2.1.1	Taca TZ – 2 szt	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
2.2	Branża technologiczna				
2.2.1	Dostawa i montaż wyposażenia punktów zlewnych oraz sit bębnowych punktów zlewnych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
2.2.2	Uruchomienie dostarczonych urządzeń stanowiska odbioru ścieków dowożonych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
3	OB. 3 - KOMORA ROZDZIAŁU I PRZEPIŁYWOMIERZY (ob. projektowany)				
3.1	Branża budowlana				

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
3.1.1	Podbudowa + płyta denna	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
3.1.2	Ściany	Dostarczono tuleje przejść szczelnych ze stali nierdzewnej: 618x5,0 mm L=250 mm – 1 szt. 219x3,0 mm L=250 mm – 1 szt. 406x3,0 mm L=250 mm – 6 szt. Dostarczono: łańcuch uszczelniający ŁU-3 „A2” EPDM – 15 ogniw łańcuch uszczelniający ŁU-7 „A2” EPDM bis – 21 ogniw łańcuch uszczelniający ŁU-6 „A2” EPDM bis – 102 ogniw	13,60 10,69	5 589,00 (189,00+892,50+ 3 315,00) = 4396,50	
3.1.3	Strop	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
3.1.4	Zabezpieczenie powierzchni betonowych. Próba szczelności	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
3.2	Branża technologiczna				
3.2.1	Wykonanie i uruchomienie orurowania instalacji technologicznej wraz z dostawą i montażem armatury i urządzeń	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
4	OB. 4.1-3 KOMORA OSADU CZYNNEGO (ob. modernizowany)				
4.1	Obiekt 4.1				
4.1.1	Branża budowlana				
4.1.1.1	Odwodnienie terenu pod obiektem. Opróżnienie komory.	Nie wykonano żadnych robót	0	0	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
4.1.1.2	Czyszczenie, uszczelnienie rys i pęknięć oraz ubytków w konstrukcji betonowej, wymiana uszczelnienia dylatacji	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
4.1.1.3	Demontaż istniejącego orurowania i uzupełnienie płyty skośnej zaprawą naprawczą wysokiej wytrzymałości	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
4.1.1.4	Zabezpieczenie powierzchni betonowych. (izolacje chemooodporne)	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
4.1.1.5	Barierki, schody i pokrycie pomostu pomiędzy belkami żelbetowymi z elementów ze stali nierdzewnej	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
4.1.2	Branża technologiczna				
4.1.2.1	Wykonanie rurociągów z przejściami szczelnymi: ścieki surowe, osad recykulowany, węgiel organiczny, odpływ ścieków.	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
4.1.2.2	Dostawa i montaż systemu napowietrzania drobnopęcherzykowego wraz z wykonaniem orurowania instalacji technologicznej napowietrzania.	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
4.1.2.3	Uruchomienie systemu napowietrzania drobnopęcherzykowego	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
4.1.2.4	Dostawa i montaż mieszadeł wolnobrotowych wraz z żurawikami	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
4.1.2.5	Uruchomienie mieszadeł wolnobrotowych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
4.2	Obiekt 4.2				
4.2.1	Branża budowlana				
4.2.1.1	Odwodnienie terenu pod obiektem. Opróżnienie komory.	Nie wykonano żadnych robót	0	0	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
4.2.1.2	Czyszczenie, uszczelnienie rys i pęknięć oraz ubytków w konstrukcji betonowej, wymiana uszczelnienia dylatacji	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
4.2.1.3	Demontaż istniejącego orurowania i uzupełnienie płyty skośnej zaprawą naprawczą wysokiej wytrzymałości	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
4.2.1.4	Zabezpieczenie powierzchni betonowych. (izolacje chemooodporne)	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
4.2.1.5	Barierki, schody i pokrycie pomostu pomiędzy belkami żelbetowymi z elementów ze stali nierdzewnej	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
4.2.2	Branża technologiczna				
4.2.2.1	Wykonanie rurociągów z przejściami szczelnymi: ścieki surowe, osad recykulowany, węgiel organiczny, odpływy ścieków.	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
4.2.2.2	Dostawa i montaż systemu napowietrzania drobnopęcherzykowego wraz z wykonaniem orurowania instalacji technologicznej napowietrzania.	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
4.2.2.3	Uruchomienie systemu napowietrzania drobnopęcherzykowego	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
4.2.2.4	Dostawa i montaż mieszadeł wolnobrotowych wraz z żurawikami	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
4.2.2.5	Uruchomienie mieszadeł wolnobrotowych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
4.3	Obiekt 4.3				
4.3.1	Branża budowlana				
4.3.1.1	Odwodnienie terenu pod obiektem. Opróżnienie komory.	Nie wykonano żadnych robót	0	0	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
4.3.1.2	Czyszczenie, uszczelnienie rys i pęknięć oraz ubytków w konstrukcji betonowej, wymiana uszczelnienia dylatacji	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
4.3.1.3	Demontaż istniejącego orurowania i uzupełnienie płyty skośnej zaprawą naprawczą wysokiej wytrzymałości	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
4.3.1.4	Zabezpieczenie powierzchni betonowych. (izolacje chemoodporne)	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
4.3.1.5	Naprawa stalowego pomostu oraz jego podpór: oczyszczenie i wykonanie nowej powłoki ochronnej.	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
4.3.1.6	Wzmocnienie konstrukcji pomostu pod montaż żurawików	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
4.3.1.7	Barierki, kraty pomostowe, kraty schodów ze stali nierdzewnej	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
4.3.2	Branża technologiczna				
4.3.2.1	Wykonanie rurociągów z przejściami szczelnymi: ścieki surowe, osad recykulowany, węgiel organiczny, odpływ ścieków.	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
4.3.2.2	Dostawa i montaż systemu napowietrzania drobnopęcherzykowego wraz z wykonaniem orurowania instalacji technologicznej napowietrzania.	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
4.3.2.3	Uruchomienie systemu napowietrzania drobnopęcherzykowego	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
4.3.2.4	Dostawa i montaż mieszadeł wolnobrotowych wraz z żurawikami	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
4.3.2.5	Uruchomienie mieszadeł wolnobrotowych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
5	OB. 5 KOMORA ROZDZIAŁU (ob. projektowany)				

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
5.1	Branża budowlana				
5.1.1	Przygotowanie podłoża pod obiekt	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
5.1.2	Podbudowa + płyta denną	Poza obiektem (na odkładzie) przygotowano zbrojenie płyty dennej, które w dalszej kolejności trzeba będzie przetransportować do miejsca wbudowania	25	4 419,56	
5.1.3	Ściany i żelbetowa płyta spocznikowa schodów.	Dostarczono tuleje przejść szczelnych ze stali nierdzewnej: 508x4,0 mm L=300 mm – 3 szt. 618x5,0 mm L=300 mm – 2 szt. Dostarczono: łańcuch uszczelniający ŁU-7 „A2” EPDM bis – 38 ogniw	12,67	6 287,00	
5.1.4	Zabezpieczenie powierzchni betonowych. Próba szczelności	Nie wykonano żadnych robót	0	1 615,00	
5.1.5	Stalowy pomost z krat pomostowych, bariery ochronne, prefabrykowane schody z krat pomostowych	Nie wykonano żadnych robót	0		
5.1.6	Zasypanie obiektu	Nie wykonano żadnych robót	0		
5.2	Branża technologiczna				
5.2.1	Wykonanie orurowania instalacji technologicznej wraz z dostawą i montażem armatury/urządzeń	Nie wykonano żadnych robót	0		
6	OB. 6.1-2 OSADNIK WTÓRNY (ob. projektowany)				
6.1	Obiekt 6.1				

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
6.1.1	Branża budowlana				
6.1.1.1	Wykonanie zabezpieczenia wykopu,	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 6.1.1.1/06/2022 z dn. 30.06.2022	
6.1.1.2	wykonanie wykopu pod obiekt	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 6.1.1.2/08/2022 z dn. 31.08.2022	
6.1.1.3	Podbudowa + wykonanie leja centralnego +obetonowanie rurociągów pod płytą denną	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 6.1.1.3/09/2022 z dn. 30.09.2022	
6.1.1.4	Podbudowa + płyta denna osadnika	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 6.1.1.4/09/2022 30.09.2022	
6.1.1.5	Ściana ćwiartka nr 1	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 6.1.1.5/09/2022 z dn. 30.09.2022	



Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
6.1.1.6	Ściana ćwiartka nr 2	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 6.1.1.6/10/2022 z dn. 31.10.2022	Dostarczony tafcuch uszczelniający: ŁU-6 „A2” EPDM bis – 24 ogniwa wchodzi w zakres robót ujętych w tej pozycji.
6.1.1.7	Ściana ćwiartka nr 3	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 6.1.1.7/10/2022 z dn. 31.10.2022	
6.1.1.8	Ściana ćwiartka nr 4	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 6.1.1.8/10/2022 z dn. 31.10.2022	
6.1.1.9	Kolumna centralna	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 6.1.1.9/10/2022 z dn. 31.10.2022	
6.1.1.10	Zabezpieczenie powierzchni betonowych. Próba szczelności	Wykonano izolację powłokową zewnętrzną ścian osadnika do wysokości 2,5 m oraz izolację odsadki i boku płyty dennej. Brak przeprowadzenia próby szczelności.	10	15000,00	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
6.1.1.11	Zasypanie obiektu, utylizacja nadmiaru ziemi	Rozpoczęto prace obsypywania osadnika wtórnego od strony północnej. Brak utylizacji gruntu.			
6.1.1.12	Demontaż zabezpieczenia wykopu	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
6.1.2	Branża technologiczna				
6.1.2.1	Wykonanie rurociągów: doprowadzenia ścieków, odprowadzenia osadu, przepustu dla kabli elektrycznych.	Wykonano rurociągi: doprowadzenia ścieków, odprowadzenia osadu, przepustu dla kabli elektrycznych. Brak izolacji antykorozyjnej rurociągów. Brak próby szczelności.	90	135 000,00	1. Protokół z montażu rurociągów 2. Szkice geodezyjne z rzędnymi rurociągów 3. Badania spawów rurociągów
6.1.2.2	Wykonanie rurociągów: odprowadzenia flotatu oraz ścieków oczyszczonych do kanalizacji	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
6.1.2.3	Dostawa i montaż zgarniacza radialnego wraz z korytami przelewowymi	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
6.1.2.4	Uruchomienie zgarniacza radialnego wraz z korytami przelewowymi	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
6.2	Obiekt 6.2				
6.2.1	Branża budowlana				

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
6.2.1.1	Wykonanie zabezpieczenia wykopu	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 6.2.1.1/06/2022 z dn. 30.06.2022	
6.2.1.2	wykonanie wykopu pod obiekt	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 6.2.1.2/09/2022 z dn. 30.09.2022	
6.2.1.3	Podbudowa + wykonanie leja centralnego +obetonowanie rurociągów pod płytą denną	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 6.2.1.3/10/2022 z dn. 31.10.2022	
6.2.1.4	Podbudowa + płyta denna osadnika	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 6.2.1.4/10/2022 z dn. 31.10.2022	
6.2.1.5	Ściana ćwiartka nr 1	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 6.2.1.5/10/2022 z dn. 31.10.2022	



Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
6.2.1.6	Ściana ćwiartka nr 2	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 6.2.1.6/10/2022 z dn. 31.10.2022	Dostarczony tańcuch uszczelniający: ŁU-6 „A2” EPDM bis – 24 ogniwa wchodzi w zakres robót ujętych w tej pozycji.
6.2.1.7	Ściana ćwiartka nr 3	Roboty wykonane w całości	100	62 000,00	1. Wyniki sprawdzenia parametrów betonu, 2. inwentaryzacje geodezyjne
6.2.1.8	Ściana ćwiartka nr 4	Roboty wykonane w całości	100	62 000,00	1. Wyniki sprawdzenia parametrów betonu, 2. inwentaryzacje geodezyjne
6.2.1.9	Kolumna centralna	Roboty wykonane w całości	100	41 00,00	1. Wyniki sprawdzenia parametrów betonu, 2. inwentaryzacje geodezyjne
6.2.1.10	Zabezpieczenie powierzchni betonowych. Próba szczelności	Wykonano izolację powłokową zewnętrzną ścian osadnika do wysokości 2,5 m oraz izolację odsadzki i boku płyty dennej. Brak przeprowadzenia próby szczelności. Nie zutilizowano pojemników na izolacje	10	15 000,00	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
6.2.1.11	Zasypanie obiektu, utylizacja nadmiaru ziemi	Nie wykonano żadnych robót, brak utylizacji nadmiaru gruntu pozostającego po obsypaniu	0	0	
6.2.1.12	Demontaż zabezpieczenia wykopu	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
6.2.2	Branża technologiczna				
6.2.2.1	Wykonanie rurociągów: doprowadzenia ścieków, odprowadzenia osadu, przepustu dla kabli elektrycznych.	Wykonano rurociągi: doprowadzenia ścieków, odprowadzenia osadu, przepustu dla kabli elektrycznych. Brak izolacji antykorozyjnej rurociągów. Brak próby szczelności.	90	135 000,00	1. Protokół z montażu rurociągów 2. Szkice geodezyjne z rzędowymi rurociągów 3. Badania spawów rurociągów
6.1.2.2	Wykonanie rurociągów: odprowadzenia flotatu oraz ścieków oczyszczonych do kanalizacji	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
6.2.2.3	Dostawa i montaż zgarniacza radialnego wraz z korytami przelewowymi	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
6.2.2.4	Uruchomienie zgarniacza radialnego wraz z korytami przelewowymi	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
7	OB. 7 STACJA DOZOWANIA ZEWN. ŹRÓDŁA WĘGLA (ob. projektowany)				
7.1	Branża budowlana				

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeźbowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
7.1.1	Podbudowa + fundament	Wykonano wykop, beton podkładowy, izolacje z folii PE, fundament pod biofiltr. Brak fundamentu pod szafę zasilającą z pompami. Brak zasypki fundamentu. Brak utylizacji nadmiaru gruntu pozostałego po obsypaniu	70	9 430,34	1. Badania zagęszczenia zasypek. 2. Karta przekazania odpadów, 3. Wyniki sprawdzenia parametrów betonu, 4. inwentaryzacje geodezyjne
7.1.2	Zabezpieczenie powierzchniowe na powierzchniach betonowych - zewnętrzne	Wykonano zabezpieczenie powierzchniowe fundamentu pod biofiltr. Nie zutylizowano pojemników na izolacje	90	3 464,21	
7.2	Branża technologiczna				
7.2.1	Dostawa i montaż stacji dozowania zewn. źródła węgla, z wykonaniem instalacji technologicznych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
7.2.2	Uruchomienie stacji dozowania zewn. źródła węgla	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
8	OB. 8 INSTALACJA PIX (ob. projektowany)				
8.1	Branża budowlana				
8.1.1	Podbudowa + fundament	Poza obiektem (na odkładzie) przygotowano zbrojenie płyty dennej pod zbiornik PIX (bez zbrojenia fundamentu pod urządzenia). Wykonane zbrojenie w dalszej kolejności trzeba przetransportować do miejsca wbudowania	25	2 861,96	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
8.1.2	Zabezpieczenie powierzchniowe na powierzchniach betonowych - zewnętrzne	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
8.2	Branża technologiczna				
8.2.1	Dostawa i montaż stacji PIX, z wykonaniem instalacji technologicznych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
8.2.2	Uruchomienie instalacji PIX.	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
9	OB. 9 STACJA DMUCHAW (ob. projektowany)				
9.1	Branża budowlana				
9.1.1	Przygotowanie nasypu pod obiekt.	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 9.1.1/08/2022 z dn. 31.08.2022	
9.1.1	Podbudowa + ławy fundamentowe	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 9.1.1/08/2022 z dn. 31.08.2022	
9.1.2	Ściany fundamentowe	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 9.1.2/08/2022 z dn. 31.08.2022	Dostarczony łańcuch uszczelniający: ŁU-7 „A2” EPDM bis – 21 ogniwa wchodzi w zakres robót ujętych w tej pozycji.

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
9.1.3	Konstrukcja kanału wewnętrznego	Roboty wykonane w całości	100	43 399,27	1. Wyniki sprawdzenia parametrów betonu, 2. inwentaryzacje geodezyjne
9.1.4	Płyta fundamentowa posadzkowa + fundamenty pod urządzenia	Roboty wykonane w całości	100	60 308,07	1. Badania zagęszczenia zasypek. 2. Karta przekazania odpadów, 3. Wyniki sprawdzenia parametrów betonu, 4. inwentaryzacje geodezyjne



Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
9.1.5	Ściany zewnętrzne i wewnętrzna z bloczków silikatowych, montaż nadproży pod otwory okienne i drzwiowe. Wieniec żelbetowy.	<p>Ściany zewnętrzne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - w osi A wykonana na wysokość 2,12 m na długości 13 m, na pozostałej długości 4,5 m wymurowane na wysokość 2,31 m, - w osi 3 wykonana na wysokość 1,89 m na całej długości, - w osi 1 wykonana na wysokość 2,29 m na całej długości - w osi B wykonana na wysokość 2,11 m na całej długości oraz dodatkowo na odcinku 2,27 m na wysokość 1,18 m. <p>Zamontowano trzy nadproża: D1L, D1P, O2 przy bramie B1</p>	45	17 754,25	
9.1.6	Strop żelbetowy.	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
9.1.7	Wymurowanie atyki i izolacja termiczna stropu	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
9.1.8	Drewniana konstrukcja dachu, ułożenie folii paroprzepuszczalnej, pokrycie dachowe w formie blachy trapezowej na łątach	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
9.1.9	Izolacja termiczna ścian zewnętrznych styropianem oraz polistyrenem ekstrudowanym	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
9.1.10	Obróbki blacharskie dachu, rury spustowe, rynny, podbitka z blachy płaskiej	Nie wykonano żadnych robót	0	0	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
9.1.11	Montaż stolarki, parapety	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
9.1.12	Tynk cementowo-wapienny na obiekcie oraz malowanie ścian wewnątrz obiektu	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
9.1.13	Posadzka epoksydowo-mineralna	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
9.1.14	Przykrycie kanałów blachą ryflowaną	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
9.1.15	Drabina + montaż systemu asekuracji przed upadkiem z dachu	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
9.2	Branża sanitarna				
9.2.1	Instalacja CO (aparaty grzewczo-wentylacyjne + grzejniki elektryczne)	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
9.2.2	Instalacja wentylacji	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
9.3	Branża technologiczna				
9.3.1	Wykonanie orurowania instalacji technologicznej.	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
9.3.2	Dostawa i montaż dmuchaw rotacyjnych.	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
9.3.3	Uruchomienie dmuchaw rotacyjnych.	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
10	OB. 10 STANOWISKO DO OPROZNIANIA SAMOCHODÓW DO CZYSZCZENIA KANALIZACJI (ob. projektowany)				
10.1	Branża budowlana				
10.1.1	Komora - Wykonanie wykopu pod obiekt. Podbudowa + płyta denna	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
10.1.2	Komora - Ściany	Nie wykonano żadnych robót	0	0	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
10.1.3	Komora - Płyta skośna + wsporniki na ścianach, Beton spadkowy	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
10.1.4	Studnia - Wykonanie studzienki prefabrykowanej z kręgów betonowych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
10.1.5	Komora + studnia - Zabezpieczenie powierzchniowe na powierzchniach betonowych - zewnętrzne	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
10.1.6	Komora + studnia - Zabezpieczenie powierzchniowe na powierzchniach betonowych - wewnętrzne	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
10.1.7	Bariery ochronne wokół komory oraz demontowane kraty ze stali nierdzewnej	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
10.1.8	Zasypanie obiektu, utylizacja nadmiaru ziemi	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
10.2	Branża technologiczna				
10.2.1	Wykonanie orurowania instalacji technologicznej wraz z dostawą i montażem armatury i urządzeń (zasuwa nożowe, pompa zasilająca z falownikiem). Wyposażenie w żuraw słupowy, wąż oraz drabinę.	Dostarczono pompy Rexa PRO V05 DA-122, Pn 1,1 kW - ilość 2 szt. Dostarczono żurawik ŻPR 150 KG + kelich, ze stali 1.4301 - ilość 1 szt.	32,43	12 722,04	
11	OB. 11 ZBIORNIK ŚCIEKÓW DOWOŻONYCH (ob. projektowany)				
11.1	Branża budowlana				
11.1.1	Wykonanie zabezpieczenia wykopu.	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 11.1.1/06/2022 z dn. 30.06.2022	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
11.1.2	Wykonanie wykopu pod obiekt.	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 11.1.2/06/2022 z dn. 30.06.2022	
11.1.3	Podbudowa + płyta denna	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 11.1.3/06/2022 z dn. 30.06.2022	
11.1.4	Ściana cz. 1 (do rzędnej 113)	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 11.1.4/08/2022 z dn. 31.08.2022	Dostarczony tańcuch uszczelniający: ŁU-5 „A2” EPDM – 13 ogniw ŁU-3 „A2” EPDM – 33 ognia ŁU-6 „A2” EPDM bis – 17 ogniw wchodzi w zakres robót ujętych w tej pozycji.
11.1.5	Ściana cz. 2 (powyżej rzędnej 113)	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 11.1.5/08/2022 z dn. 31.08.2022	
11.1.6	Zabezpieczenie powierzchniowe na powierzchniach betonowych - zewnętrzne	Roboty wykonane w całości	100	12 440,85	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
11.1.7	Komora podwieszona	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 11.1.7/08/2022 z dn. 31.08.2022	
11.1.8	Pomost	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 11.1.8/09/2022 z dn. 30.09.2022	
11.1.9	Beton spadkowy, próba szczelności	Roboty wykonane w całości	100	6 699,19	
11.1.10	Zabezpieczenie powierzchniowe na powierzchniach betonowych - wewnętrzne	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
11.1.11	Montaż nowego wjazdu oraz stopni zjazdowych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
11.1.12	Demontaż zabezpieczenia wykopu	Pozostało do demontażu 68 szt. Grodzic obudowy	55	5263,51	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
11.1.13	Zasypanie obiektu, utylizacja nadmiaru ziemi	<p>Wykonano zasypkę:</p> <ul style="list-style-type: none"> - na wysokość -1,10 m od korony zbiornika na całej długości ściany od strony drogi dojazdowej na oczyszczalnię (zachodnia) - na wysokość -1,70 m od korony zbiornika na całej długości ściany od strony wschodniej - na wysokość -1,55 m od korony zbiornika na całej długości ściany od strony południowej - na wysokość -1,10 m od korony zbiornika na długości 4,0 m, na pozostałej długości na wysokość -0,77 m od korony zbiornika - ściana od strony północnej. <p>Brak utylizacji nadmiaru gruntu pozostałego po obsypaniu</p>	80	1531,20	1. Karta przekazania odpadów na utylizację nadmiaru gruntu po zasypkach
11.2	Branża technologiczna				



Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
11.2.1	Wykonanie orurowania instalacji technologicznej wraz z dostawą i montażem armatury i urządzeń (zasuwy nożowe, pompy zatapialne z wirnikiem otwartym, mieszadła zatapialne)	Dostarczono mieszadła EMU TRE 40.95-6/24 P _n =3,7kW, śmigło stal 1.4481 - ilość 2 szt. Dostarczono Żurawik ŻPR 200kG + kielich, ze stali nierdzewnej 1.4301 - ilość 2 szt. Dostarczono pompy Rexa PRO V06 DA-216, P _n 2,5 kW -- ilość 2 szt.	64,33	52 334,20	
11.2.2	Przykrycie z elementów korytkowo-prostokątnych.	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
11.2.3	Wyposażenie w żurawie słupowe oraz bariery ochronne	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
12	OB. 12 POMPOWIA WEWNĘTRZNA (ob. modernizowany)				
12.1	Branża budowlana				
12.1.1	Opróżnienie komory, czyszczenie, uszczelnienie rys i pęknięć oraz ubytków w konstrukcji betonowej, wymiana uszczelnienia dylatacji	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
12.1.2	Zabezpieczenie powierzchniowe na powierzchniach betonowych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
12.1.3	Montaż nowego włazu oraz klamr złączowych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
12.2	Branża technologiczna				

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeźbionych robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
12.2.1	Wykonanie orurowania instalacji technologicznej wraz z dostawą i montażem armatury oraz urządzeń (pompy ścieków, zasuwki nożowe). Wyposażenie obiektu w żuraw słupowy	Dostarczono pompy Rexa PRO V06 DA-222, Pn 3,9 kW -- ilość 3 szt. Dostarczono żurawik ŻPR 150 kG + kelich, ze stali 1.4301 -- ilość 1 szt.	85,56	17 112,36	
13	OB. 13.1-2 BIOFILTR (ob. projektowany)				
13.1	Biofiltr 13.1 - ob. 11 i ob. 1				
13.1.1	Branża budowlana				
13.1.1.1	Podbudowa + fundament pod biofiltr. Zabezpieczenie emulsją bitumiczną.	Dla obiektu 13.1, poza obiektem (na odkładzie) przygotowano zbrojenie płyty dennej, które w dalszej kolejności należy przetransportować do miejsca wbudowania.	20	3 079,88	
13.1.2	Branża technologiczna				
13.1.2.1	Dostawa i montaż urządzenia	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
13.1.2.2	Rozruch urządzenia	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
13.2	Biofiltr 13.2 - ob. 22 i ob. 23				
13.2.1	Branża budowlana				

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
13.2.1.1	Podbudowa + fundament pod biofiltr. Zabezpieczenie emulsją bitumiczną.	Wykonano wykop, beton podkładowy, izolacje z folii PE, fundament pod biofiltr. Brak zasypki fundamentu. Brak utylizacji nadmiaru gruntu pozostającego po obsypaniu	80	6 928,42	1. Badania zagęszczenia zasypek. 2. Karta przekazania odpadów, 3. Wyniki sprawdzenia parametrów betonu, 4. inwentaryzacje geodezyjne
13.2.2	Branża technologiczna				
13.2.2.1	Dostawa i montaż urządzenia	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
13.2.2.2	Rozruch urządzenia	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
14	OB. 14 POMPOWIA WODY GOSPODARCZEJ (ob. modernizowany)				
14.1	Branża budowlana				
14.1.1	Opróżnienie i pogłębienie komory, czyszczenie, uszczelnienie rys i pęknięć oraz ubytków w konstrukcji betonowej, wymiana uszczelnienia dylatacji	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
14.1.2	Zabezpieczenie powierzchniowe na powierzchniach betonowych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
14.1.3	Montaż nowego wjazdu oraz klamr zjazdowych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
14.2	Branża technologiczna				

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
14.2.1	Wykonanie orurowania instalacji technologicznej wraz z dostawą i montażem armatury oraz urządzeń (pompy ścieków, zasuwę nożowe). Wyposażenie obiektu w żuraw słupowy	Dostarczono pompy Rexa PRO V06 DA-625, Pn 2,5 kW -- ilość 3 szt. Dostarczono żurawik ŻPR 150 kG + kelich, ze stali 1.4301 -- ilość 1 szt.	62,37	19 289,47	
15	OB. 15 KOMORA POMIAROWA (ob. modernizowany)				
15.1	Branża budowlana				
15.1.1	Wykop, Podbudowa i płyta denna	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
15.1.2	Ściany	Dostarczono tuleje przejść szczelnych ze stali nierdzewnej: 406x3,0 mm L=250 mm – 2 szt. Dostarczono łańcuch uszczelniający ŁU-6 „A2” EPDM bis – 17 ogniw	3,40 1,47	1 278,00 552,50	
15.1.3	Strop	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
15.1.4	Zabezpieczenie powierzchni betonowych. Wyposażenie w kłamy złazowe, włązy oraz zabezpieczenie rzapi. Próba szczelności	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
15.1.5	Zasypanie obiektu, utylizacja nadmiaru ziemi	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
15.2	Branża technologiczna				
15.2.1	Wykonanie orurowania instalacji technologicznej wraz z dostawą i montażem armatury i urządzeń (przepływomierz magnetyczny)	Nie wykonano żadnych robót	0	0	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
16.1.6	Zabezpieczenie powierzchni betonowych.	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
16.1.7	Ściany zewnętrzne i wewnętrzna z bloczków silikatowych, montaż nadproży pod otwory okienne i drzwiowe. Wieniec żelbetowy.	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
16.1.8	Konstrukcja stalowa stropodachu	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
16.1.9	Przykrycie dachu z płyt warstwowych z rdzeniem z wełny mineralnej	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
16.1.10	Isolacja termiczna ścian zewnętrznych styropianem i wełną mineralną oraz przyziemia polistyrenem ekstrudowanym	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
16.1.11	Obróbki blacharskie dachu, rury spustowe, rynny, podbitka z blachy płaskiej	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
16.1.12	Montaż stolarki, parapety	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
16.1.13	Tynk cementowo-wapienny	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
16.1.14	Posadzka epoksydowo-mineralna (część podziemna)	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
16.1.15	Posadzka epoksydowo-mineralna na styropianie i szluchcie cementowej zbrojonej siatką (część nadziemna)	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
16.1.16	Drabina + montaż systemu asekuracji przed upadkiem z dachu, bariera schodów ze stali nierdzewnej, ocieplany wiaz ze stali nierdzewnej	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
16.1.17	Zasypanie obiektu, utylizacja nadmiaru ziemi	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
16.2	Branża sanitarna				

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
16.2.1	Instalacja chłodzenia, wentylacji, ogrzewania	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
16.2.2	Instalacja wod-kan	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
16.3	Branża technologiczna				
16.3.1	Wykonanie i uruchomienie orurowania instalacji technologicznej wraz z dostawą i montażem armatury i urządzeń	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
17	OB. 21 KOMORA ZASUW (ob. modernizowany)				
17.1	Branża budowlana				
17.1.1	Czyszczenie, uszczelnienie rys i pęknięć oraz ubytków w konstrukcji betonowej	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
17.1.2	Zabezpieczenie powierzchniowe na powierzchniach betonowych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
17.2	Branża technologiczna				
17.2.1	Wykonanie orurowania instalacji technologicznej wraz z dostawą i montażem armatury i urządzeń (zasuwy nożowe)	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
18	OB. 22 ZAGĘSZCZACZ OSADOW (ob. modernizowany)				
18.1	Branża budowlana				
18.1.1	Opróżnienie zbiornika, czyszczenie, uszczelnienie rys i pęknięć oraz ubytków w konstrukcji betonowej, wymiana uszczelnienia dyfuzacji	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
18.1.2	Zabezpieczenie powierzchniowe na powierzchniach betonowych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
18.1.3	Montaż nowej drabiny wyłazowej i pomostu	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
18.2	Branża technologiczna				
18.2.1	Wykonanie orurowania instalacji technologicznej wraz z dostawą i montażem armatury	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
18.2.2	Dostawa i montaż mieszadła prętowego	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
18.2.3	Uruchomienie mieszadła prętowego	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
18.2.4	Przykrycie z elementów korytkowo-prostokątnych, wraz z wyposażeniem	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
19	OB. 23 ZBIORNIK BUFOROWY OSADU (ob. modernizowany)				
19.1	Branża budowlana				
19.1.1	Opróżnienie zbiornika, czyszczenie, uszczelnienie rys i pęknięć oraz ubytków w konstrukcji betonowej, wymiana uszczelnienia dylatacji	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
19.1.2	Zabezpieczenie powierzchniowe na powierzchniach betonowych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
19.1.3	Montaż nowej drabiny wyłazowej i pomostu	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
19.2	Branża technologiczna				
19.2.1	Wykonanie orurowania instalacji technologicznej wraz z dostawą i montażem armatury oraz zatapiającym mieszadłem szybkoobrotowym	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
19.2.2	Przykrycie z elementów korytkowo-prostokątnych, wraz z wyposażeniem	Nie wykonano żadnych robót			

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
20	OB. 24 POMPOWIA OSADOW ZAGĘSZCZONYCH (ob. projektowany)				
20.1	Branża budowlana				
20.1.1	Wykonanie wykopu	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
20.1.2	Podbudowa + płyta denna	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
20.1.3	Ściany	Dostarczono tuleje przejść szczelnych ze stali nierdzewnej: 168,3x3,0 mm L=250 mm – 4 szt. Dostarczono łańcuch uszczelniający ŁU-3 „A2” EPDM – 44 ogniw	3,88 1,85	1 164,00 554,40	
20.1.4	Strop	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
20.1.5	Zabezpieczenie powierzchni betonowych. Próba szczelności. Ocieplenie ścian.	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
20.1.6	Zasypanie obiektu, utylizacja nadmiaru ziemi	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
20.2	Branża technologiczna				
20.2.1	Wykonanie orurowania instalacji technologicznej wraz z dostawą i montażem armatury oraz dwóch pomp osadu zagęszczonego	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
21	OB. 34 BUDYNEK ODWADNIANIA OSADU (ob. modernizowany)				
21.1	Branża budowlana				

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
21.1.1	Demontaż wyposażenia budowlanego i technologicznego budynku	Zdemontowano wyposażenie technologiczne, skuto fundamenty i posadzkę, zdemontowano bramę i powiększono otwór montażowy dla wstawienia prasy, zdemontowano papę i docieplenie z wełny na dachu, skuto płytki (oprócz fragmentu o powierzchni 3,95x2,40m, 0,85x0,85m, 1,0x2,70m). Brak utylizacji demontowanych materiałów w tym papy i wełny mineralnej docieplenia dachu	70	11 258,33	1. Brak Karty przekazania odpadów na utylizację zdemontowanych materiałów
21.1.2	Posadzka z uformowanymi spadkami w formie płyty żelbetowej posadzkowej, zbrojonej z wierzchnią warstwą z żywicy epoksydowej antypoślizgowej	Wykonano fundamenty pod urządzenia: nową i istniejącą prasę oraz stację polielektrolitu. Wykonano beton podkładowy pod całość posadzek.	25	12 062,50	1. Badania zagęszczenia zasypek. 2. Karta przekazania odpadów, 3. Wyniki sprawdzenia parametrów betonu, 4. inwentaryzacje geodezyjne
21.1.3	Wymiana płytek ceramicznych na ścianach	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
21.1.4	Odnowienie tynków wewnętrznych - uzupełnienie braków i pomalowanie	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
21.1.5	Wydzielenie nowego pomieszczenia - ścianki działowe z bloczków silikatowych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
21.1.6	Wydzielenie nowego pomieszczenia - sufit podwieszany na stelażu stalowym z wypełnieniem z wełny mineralnej	Nie wykonano żadnych robót	0	0	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
21.1.7	Montaż stolarki, parapety	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
21.1.8	Wykonanie nowego pokrycia dachu z blachy trapezowej na nowym ruszcie stalowym	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
21.1.9	Obróbki blacharskie dachu, rury spustowe, rynny, podbitka z blachy płaskiej	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
21.1.10	Drabina + podest zabezpieczający obróbkę blacharką atyki przy zejściu na dach + montaż systemu asekuracji przed upadkiem z dachu	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
21.1.11	Czyszczenie oraz malowanie elewacji	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
21.2	Branża sanitarna				
21.2.1	instalacja wentylacji mechanicznej	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
21.2.2	instalacja centralnego ogrzewania	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
21.2.3	instalacja wod.-kan.	Wykonano rurociągi kanalizacji podposadzkowej ----- Dostarczono odwodnienia liniowe ze stali nierdzewnej (koryta + ruszty + syfony + kratki)	20 ----- 22,91	4 288,88 ----- 4 912,50	1. Protokół z montażu instalacji 2. Szkice geodezyjne z trasą i rzędnymi rurociągów 3. Protokół z próby szczelności 4. Badania zagęszczenia zasypki
21.3	Branża technologiczna				

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeźw robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
21.3.1	Demontaż istniejącej prasy DEWA i uruchomienie na czas remontu prowizorycznej instalacji pod wiatą	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 21.3.1/07/2022 z dn. 29.07.2022	
21.3.2	Wykonanie orurowania instalacji technologicznej	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
21.3.3	Dostawa i montaż instalacji do odwadniania osadu z prasą taśmową	Dostarczono kompletną instalację odwadniania osadów, Zamontowano prasę i stację polielektrolitu. Brak montażu urządzeń peryferyjnych	94	1 027 952,60	1. Protokół z dostawy instalacji 2. Protokół z montażu instalacji
21.3.4	Dostawa i montaż instalacji do transportu i higienizacji osadu wraz z silosem wapna	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
21.3.5	Montaż prasy DEWA w miejscu docelowym i jej uruchomienie, wraz z dostawą, montażem i uruchomieniem pompy osadu do nowej prasy	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
21.3.6	Uruchomienie instalacji do odwadniania osadu z prasą taśmową	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
21.3.7	Uruchomienie instalacji do transportu i higienizacji osadu wraz z silosem wapna	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
22	OB. 30 BUDYNEK SOCJALNO - BYTOWY (ob. istniejący)	Nie wykonano żadnych robót			
23	OB. 31 BUDYNEK LABORATORIUM				
23.1	Branża budowlana				



Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
23.1.1	Demontaż istniejącego okna, wstawienie nowych drzwi zewnętrznych aluminiowych, ocieplanych, wymiana drzwi wewnętrznych, uszczelnienie przejść instalacji przez ściany pomieszczenia elektrycznego	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
24	OB. 32 BUDYNEK ENERGETYCZNY (ob. modernizowany)				
24.1	Branża budowlana				
24.1.1	Wykonanie nowego kanału kablowego, naprawa posadzki oraz wykonanie nowej warstwy wierzchniej z żywicy epoksydowej, antypoślizgowej.	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
24.1.2	Wykonanie ściany oddzielenia pożarowego z bloczków, odnowienie tynków wewnętrznych oraz pomalowanie.	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
24.1.3	Wykonanie nowego wejścia z zewnątrz. Dwułateżowe nadproże stalowe i nowe drzwi aluminiowe ocieplane.	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
24.2	Roboty sanitarne				
24.2.1	Jednostki wewnętrzne i zewnętrzne klimatyzatora, wyciąg i wywiewka w dachu	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
25	OB. 33 GARAŻ I KOTŁOWNIA (ob. modernizowany)				
25.1	Modernizacja istniejącej instalacji kotłowni olejowej i magazynu oleju	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
26	ROZRUCH	Nie wykonano żadnych robót			
27	SIECI ZEWNĘTRZNE MIĘDZYBIEKTOWE				

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
27.1	Rurociągi ścieków surowych				
27.1.1	R-01-1÷4	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.1.2	R-02	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.1.3	R-03	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.1.4	R-04	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.1.5	R-05-1÷3	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.1.6	R-06-1÷3	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.1.6.1	R-06-1	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.1.6.2	R-06-2	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.1.6.3	R-06-3	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.1.7	R-07-1÷2	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.1.8	R-08	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.1.9	R-09	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.2	Rurociągi ścieków oczyszczonych				
27.2.1	R-10-1÷3	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.2.1.1	R-10-1	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.2.1.2	R-10-2	Nie wykonano żadnych robót	0	0	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
27.2.1.3	R-10-3	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.2.2	R-11-1	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.2.3	R-11-2	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.3	Rurociągi osadów				
27.3.1	R-20-1÷2	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.3.2	R-21-1÷3	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.3.3	R-22	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.3.4	R-23	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.3.5	R-24	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.3.6	R-25	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.3.7	R-26	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.3.8	R-27	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.3.9	R-28	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.4	Rurociągi PIX - 2xR-30				
27.5	Rurociąg zewnętrzny źródła węgla - 3xR-31	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.6	Rurociąg wody technologicznej - R-32	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.7	Rurociągi sprężonego powietrza - R-33	Nie wykonano żadnych robót	0	0	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
27.8	Rurociągi dezodoryzacji				
27.8.1	R-34	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.8.2	R-35	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.9	Kanalizacja sanitarna				
27.9.1	KS-01-1÷4	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.9.2	KS-02	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.9.3	KS-03	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.9.4	KS-04	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.9.5	KS-05	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.9.6	KS-06	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.9.7	KS-07	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.10	Woda wodociągowa				
27.10.1	W-01	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.10.2	W-02	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.10.3	W-03	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.10.4	W-04	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.10.5	W-05	Nie wykonano żadnych robót	0	0	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
27.10.6	W-06	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.10.7	W-07	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.10.8	W-08	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.11	Próby szczelności				
27.11.1	Rurociągi ścieków surowych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.11.2	Rurociągi ścieków oczyszczonych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.11.3	Rurociągi osadów	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.11.4	Rurociągi PIX - 2xR-30	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.11.5	Rurociągi zewnętrzne źródła węgla - 3xR-31	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.11.6	Rurociągi wody technologicznej - R-32	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.11.7	Rurociągi sprężonego powietrza - R-33	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.11.8	Rurociągi dezodoryzacji	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.11.9	Kanalizacja sanitarna	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
27.11.10	Woda wodociągowa	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
28	DROGI, PLACE I CHODNIKI				
28.1	Droga z nawierzchnią z asfaltobetonu od ob.. 11 do obiektów 6.1, 6.2, 20.				



Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
28.1.1	warstwa odcinająca z piasku gruboziarnistego gr 10 cm, wraz z podbudową dolną z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem o Rm=2,5 Mpa gr. 15 cm oraz podbudową z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm gr. 26 cm	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
28.1.2	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego gr. 8 cm oraz warstwa ścieralna z betonu asfaltowego gr. 4 cm.	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
28.2	Droga z nawierzchnią z asfaltobetonu otaczająca ob. 1, 2, 13.1				
28.1.1	warstwa odcinająca z piasku gruboziarnistego gr 10 cm, wraz z podbudową dolną z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem o Rm=2,5 Mpa gr. 15 cm oraz podbudową z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm gr. 26 cm	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
28.1.2	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego gr. 8 cm oraz warstwa ścieralna z betonu asfaltowego gr. 4 cm.	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
28.3	Chodniki opaski wokół obiektów	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
29	LIKwidacja istniejących obiektów				
29.1	OB. R-1 Budynek krat	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
29.2	OB. R-2.1-2 Piaskowniki	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
29.3	OB. R-3 Komora przepływomierzy	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
29.4	OB. R-4 Budynek filtrów kanałowych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	

AR

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
29.5	OB. R-4.2 Pompownia odcieków	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
29.6	OB. R-7 Zbiornik fekaliiów	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
29.7	OB. R-7.1-2 Stacje zlewne	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
29.8	OB. R-8.1 Instalacja PIX	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
29.9	OB. R-15 Komora pomiarowa	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
29.10	OB. R-KR1-2 Komora rozdziału	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
29.11	OB. R-PO1-2 Pompownia osadu nadmiernego	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30	LINIE KABLOWE, STEROWNICZE, OŚWIETLENIE TERENU I AKPIA				
30.1	Instalacje elektryczne zewnętrzne				
30.1.1	Oświetlenie zewnętrzne				
30.1.1.1	Dostawa i montaż słupów				
30.1.1.1.1	Montaż sekcja (L 1,2,4,5) 4słupy	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.1.1.2	Montaż sekcja (L3,32-39) 9słupów	Ułożono w ziemi kabel YAKY 5x25 między stanowiskami słupów L37-L38-L39 - dł. w osiach słupów 70 m	8	3 755,91	Inwentaryzacja geodezyjna; Protokół badania kabli; Zabezpieczenie końcówek przed zawilgoceniem

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
30.1.1.1.3	Montaż sekcja (L6-13) 5 słupów	Przygotowano odgałęzienie od słupa L14,15 - kabel YKY 5x25 w przepuście pod drogą, dalej zwinięty zapas do słupa L13 - dł. w osiach słupów 43 m	5	1 304,14	Inwentaryzacja geodezyjna; Protokół badania kabli; Zabezpieczenie kabli w terenie i końcówek przed zawilgoceniem
30.1.1.1.4	Montaż sekcja (L14-19) 5 słupów	Element skończony montażowo, bez doprowadzenia zasilania; - możliwość uruchomienia po podłączeniu zasilania do słupa L26 (z istniejącej linii oświetleniowej)	100	26 082,73	Inwentaryzacja geodezyjna; Protokół badania kabli, obliczenia natężenia oświetlenia
30.1.1.1.5	Montaż sekcja (L20,21,50,51) 2 słupy	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.1.1.6	Montaż sekcja (L22-31) 8 słupów	Do skończenia elementu brakuje montażu słupa z oprawą L27 (fundament osadzony w gruncie) i połączenia kabli w tabliczce słupowej; - słup z oprawą dostarczony na budowę; - możliwość użytkowania po podaniu napięcia na słup L26 (element 30.1.1.1.4)	95	39 645,75	Inwentaryzacja geodezyjna; Protokół badania kabli, obliczenia natężenia oświetlenia Słup z oprawą w wykazie materiałów pozostałych na budowie
30.1.1.1.7	Montaż sekcja (L40-49) 6 słupów	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
Informacja	Demontaż starych linii oświetleniowych: słupy + fundamenty 12 kpl.; nieczynne kable pozostają w ziemi				



Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
30.1.1.2	Uruchomienie	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.2	Kanalizacja teletechniczna	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.2.1	Dostawa studni i rur	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.2.1.1	montaż studni (S10-17) 8 sztuk	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.2.1.2	montaż studni (S1,2,3,8,9) 5 sztuk	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.2.1.3	montaż studni (S4-7) 4 sztuki	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.2.2	Montaż	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.3	Kablowe linie zasilające SN i nn				
30.1.3.1	Ułożenie i podłączenie nowej linii SN	Ułożono kable 3 x RUHAKXS 1x120/50 od słupa linii 15 kV (zapas na ziemi) - do budynku OB. 32 (wprowadzony przez przepust do RSN)	75	40 725,25	Inwentaryzacja geodezyjna; Protokół badania kabli; Zabezpieczenie zapasu na terenie i końcówek przed zawiłoceniem i uszkodzeniem mechanicznym.
30.1.3.2	Nowe linie zasilające Nn w części zachodniej obiektu	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.3.3	Nowe linie zasilające Nn w części wschodniej obiektu	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.4	Kablowe linie sygnałowe i komunikacyjne				
30.1.4.1	Ułożenie Przewodów dla OB 1,2	Nie wykonano żadnych robót	0	0	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
30.1.4.2	Ułożenie Przewodów dla OB 3	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.4.3	Ułożenie Przewodów dla OB 4.1	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.4.4	Ułożenie Przewodów dla OB 4.2	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.4.5	Ułożenie Przewodów dla OB 4.3	Ułożono przepust DVR 110 dł. 60 m pod kabel WK-22 na odcinku od wejścia na zbiornik 4.3 do narożnika poza zbiornikiem (wzdłuż trasy kabla oświetleniowego L26 - L24,25 - L22,23)	2	324,62	Inwentaryzacja geodezyjna
30.1.4.6	Ułożenie Przewodów dla OB 5	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.4.7	Ułożenie Przewodów dla OB 6.1	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.4.8	Ułożenie Przewodów dla OB 6.2	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.4.9	Ułożenie Przewodów dla OB 8	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.4.10	Ułożenie Przewodów dla OB 9	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.4.11	Ułożenie Przewodów dla OB 10	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.4.12	Ułożenie Przewodów dla OB 11	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.4.13	Ułożenie Przewodów dla OB 12.1	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.4.14	Ułożenie Przewodów dla OB 13.1	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.4.15	Ułożenie Przewodów dla OB 14.1	Nie wykonano żadnych robót	0	0	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
30.1.4.16	Ułożenie Przewodów dla OB 15	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.4.17	Ułożenie Przewodów dla OB 20	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.4.18	Ułożenie Przewodów dla OB 21	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.4.19	Ułożenie Przewodów dla OB 22	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.4.20	Ułożenie Przewodów dla OB 23	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.4.21	Ułożenie Przewodów dla OB 30	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.4.22	Ułożenie Przewodów dla OB 31	Przygotowanie do ułożenia kabla WK 17: RGN - 31GS YAKY 5x25 (dł. proj. 135 m) : ułożony w ziemi na odcinku OB..31 - za drogę (około 25 m) + pozostawiony zapas do OB. 32	40	6 492,41	Inwentaryzacja geodezyjna; Zabezpieczenie zapasu na terenie i końcówek przed zawiłoceniem
30.1.4.23	Ułożenie Przewodów dla OB 32	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.4.24	Ułożenie Przewodów dla OB 34	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2	Instalacje elektryczne obiektowe				
30.2.1	OB. 1, OB. 2, wiaty na odpady				
30.2.1.1	Rozdzielnica obiektowa 01R				
30.2.1.1.1	Dostawa i montaż	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.1.1.1.2	Uruchomienie	Nie wykonano żadnych robót	0	0	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
30.2.1.2	Oświetlenie ogólne i awaryjne	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.1.3	Instalacja siły i gniazd wtykowych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.1.4	Instalacja koryt kablowych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.1.5	Instalacja odgromowa i uziemiająca, pożarowy wyłącznik prądu	wykonano uziom fundamentowy	2	289,18	
30.2.1.6	Zasilanie urządzeń stanowiska ścieków dowożonych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.1.7	Instalacja - wiata na odpady	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.2	Ob. 4.1, 4.2, 4.3				
30.2.2.1	Oświetlenie ogólne i awaryjne	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.2.2	Zestawy gniazd wtykowych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.2.3	Instalacja odgromowa i uziemiająca	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.2.4	Instalacja koryt kablowych (nierdzewnych)	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.2.5	Oświetlenie pomostów	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.3	OB. 6.1, 6.2				
30.2.3.1	Zasilanie zgarniaczy osadu	Nie wykonano żadnych robót	0	0	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
30.2.3.2	Zasilanie kabli grzewczych torów jezdnych zgarniaczy	w zakresie tego elementu wykonano ułożenie kabli grzejnych w warstwie betonu korony zbiornika; - brak sprawdzenia po zabetonowaniu i pozostałych robót sterowania i zasilania	70	25 549,70	Protokół badania kabli grzewczych i potwierdzenie skuteczności grzania. Regulatory i czujniki przekazane Zamawiającemu
30.2.3.3	Oświetlenie osadników wtórnych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.4	OB. 7 - zasilanie i komunikacja	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.5	OB. 8 - zasilanie i komunikacja	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.6	OB. 9				
30.2.6.1	Rozdzielnica obiektowa 09R	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.6.1.1	Dostawa i montaż	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.6.1.2	Uruchomienie	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.6.2	Oświetlenie ogólne i awaryjne	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.6.3	Kable, Instalacja siły i gniazd wtykowych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.6.4	Instalacja odgromowa i uziemiająca, pożarowy wyłącznik prądu	wykonano uziom fundamentowy	2	140,45	
30.2.7	OB. 13.1, 13.2 - zasilanie i komunikacja	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.8	OB. 15 - zasilanie i komunikacja	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.9	OB. 20				

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
30.2.9.1	Rozdzielnica obiektowa 20R	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.9.1.1	Dostawa i montaż	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.9.1.2	Uruchomienie	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.9.2	Oświetlenie ogólne i awaryjne	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.9.3	Kable, Instalacja siły i gniazd wtykowych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.9.4	Instalacja koryt kablowych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.9.5	Instalacja odgromowa i uziemiająca, pożarowy wyłącznik prądu	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.10	OB. 32				
30.2.10.1	Rozdzielnica RSN	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.10.1.1	Rozbudowa	Zdemontowano most szynowy między sekcjami rozdzielnic RSN	1	264,48	
30.2.10.1.2	Uruchomienie	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.10.2	Rozdzielnica RGnN				
30.2.10.2.1	Dostawa i montaż	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.10.2.2	Uruchomienie	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.10.3	Dostawa i montaż transformatora 630kVa				
30.2.10.3.1	Dostawa i montaż	Nie wykonano żadnych robót	0	0	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
30.2.10.3.2	Uruchomienie	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.10.4	Tablica licznikowa TL	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.10.5	Rozdzielnica 32R	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.10.6	Bateria kondensatorów 80kVar	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.10.7	Agregat prądowrczy 400kVA wraz z układem wentylacji i wydechowym				
30.2.10.7.1	Dostawa i montaż	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.10.7.2	Uruchomienie	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.10.8	Rozdzielnica oświetlenia zewnętrznego ROZ	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.10.9	Główne wyprowadzenie mocy z obiektu z RGnN	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.10.10	Oświetlenie ogólne i awaryjne	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.10.11	Instalacja siły i gniazd wtykowych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.10.12	Instalacja koryt kablowych (ocynkowanych i nierdzewnych)	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.10.13	Instalacja odgromowa i uziemiająca, pożarowy wyłącznik prądu	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.11	OB. 34				
30.2.11.1	Rozdzielnica obiektowa 34R				
30.2.11.1.1	Dostawa i montaż	Nie wykonano żadnych robót	0	0	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
30.2.11.1.2	Uruchomienie	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.11.2	Oświetlenie ogólne i awaryjne	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.11.3	Instalacja siły i gniazd wtykowych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.11.4	Instalacja koryt kablowych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.2.11.5	Instalacja odgromowa i uziemiająca, pożarowy wyłącznik prądu	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3	Instalacje AKPiA				
30.3.1	Szafa sterownikowa 1GS				
30.3.1.1	Dostawa i montaż	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.1.2	Uruchomienie	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.2	Szafa sterownikowa 9GS				
30.3.2.1	Dostawa i montaż	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.2.2	Uruchomienie	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.3	Szafa sterownikowa 20GS				
30.3.3.1	Dostawa i montaż	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.3.2	Uruchomienie	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.4	Szafa sterownikowa 30GS				
30.3.4.1	Dostawa i montaż	Nie wykonano żadnych robót	0	0	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
30.3.4.2	Uruchomienie	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.5	Szafa sterownikowa 31GS				
30.3.5.1	Dostawa i montaż	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.5.2	Uruchomienie	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.6	Szafa sterownikowa 32GS				
30.3.6.1	Dostawa i montaż	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.6.2	Uruchomienie	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.7	Szafa sterownikowa 34GS				
30.3.7.1	Dostawa i montaż	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.7.2	Uruchomienie	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.8	Kasety sterowania lokalnego (obudowa z tworzywa IP66 300x200x150) na konstrukcjach prefabrykowanych ze stali nierdzewnej - 32szt				
30.3.8.1	Dostawa i montaż	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.8.2	Uruchomienie	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.9	Stanowiska operatorskie w tym tablica synoptyczna				
30.3.10	System SCADA (licencja + programowanie)	Nie wykonano żadnych robót	0	0	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
30.3.11	Rezerwy komplet sterownika PLC	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.12	Programowanie sterowników PLC i paneli HMI	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.13	Elementy instalacji światłowodowej	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.14	System detekcji gazów	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.15	Instalacja ochrony przeciwprzepięciowej urządzeń zewnętrznych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.16	Aparatura kontrolno-pomiarowa				
30.3.16.1	Dostawa i montaż				
30.3.16.1.1	Dostawa i montaż w OB 1	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.16.1.2	Dostawa i montaż w OB 3	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.16.1.3	Dostawa i montaż w OB 4.1	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.16.1.4	Dostawa i montaż w OB 4.2	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.16.1.5	Dostawa i montaż w OB 4.3	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.16.1.6	Dostawa i montaż w OB 5	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.16.1.7	Dostawa i montaż w OB 9	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.16.1.8	Dostawa i montaż w OB 10	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.16.1.9	Dostawa i montaż w OB 11	Nie wykonano żadnych robót	0	0	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
30.3.16.1.10	Dostawa i montaż w OB 12.1	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.16.1.11	Dostawa i montaż w OB 14.1	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.16.1.12	Dostawa i montaż w OB 15	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.16.1.13	Dostawa i montaż w OB 20	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.16.1.14	Dostawa i montaż w OB 22	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.16.1.15	Dostawa i montaż w OB 23	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
30.3.16.2	Uruchomienie	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
31	ROBOTY ROZBIORKOWE, DEMONTAŻE URZĄDZEŃ				
31.1	OB. R-1 Budynek krat	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
31.2	OB. R-2.1-2 Piaskowniki	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
31.3	OB. R-3 Komora przepływomierzy	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
31.4	OB. R-4 Budynek filtrów kanałowych	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
31.5	OB. R-4.2 Pompownia odcieków	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
31.6	OB. R-7 Zbiornik fekaliiów	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
31.7	OB. R-7.1-2 Stacje zlewne	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
31.8	OB. R-8.1 Instalacja PIX	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
31.9	OB. R-15 Komora pomiarowa	Nie wykonano żadnych robót	0	0	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
31.10	OB. R-KR1-2 Komora rozdzielu	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
31.11	OB. R-PO1-2 Pompownia osadu nadmierne	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
32	OGRODZENIE, ZIELEŃ, WYCINKA DRZEW, WYŁĄCZENIE GRUNTÓW Z PRODUKCJI LEŚNEJ				
32.1	WYŁĄCZENIE GRUNTÓW Z PRODUKCJI LEŚNEJ	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 32.1/06/2022 z dn. 30.06.2022	
32.2	WYCINKA DRZEW	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 32.2/06/2022 z dn. 30.06.2022	
32.3	OGRODZENIE	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
32.4	NASADZENIA KOMPENSACYJNE	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
33	DOKUMENTACJA PROJEKTOWA				
33.1	KONCEPCJA ARCHITEKTONICZNA I TECHNICZNO-MATERIAŁOWA	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 33.1/06/2022 z dn. 30.06.2022	

Nr pozycji TES	Nazwa Elementów Scalonych	Zakres wykonanych robót na dzień odstąpienia od umowy 21.11.2022 r.	Zaawansowanie rzeczowe robót na dzień 21.11.2022 r. [%]	Wartość wykonanych robót w odniesieniu do kwot z Tabeli Elementów Scalonych [PLN netto]	Wymagane dokumenty jakościowe i uwagi *)
33.2	PROJEKT BUDOWLANY, UZYSKANIE POZWOLENIA NA BUDOWĘ ORAZ POZOSTAŁYCH DECYZJI	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 33.2/06/2022 z dn. 30.06.2022	
33.4	PROJEKT WYKONAWCZY (branża konstrukcyjna, sanitarna, technologiczna, elektryczna i AKPiA)	Roboty wykonane w całości i rozliczone	100	Roboty rozliczone - Protokół odbioru robót do celów rozliczeniowych nr 33.3/06/2022 z dn. 30.06.2022	
33.5	PROJEKT WYKONAWCZY (pozostałe)	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
33.6	DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA	Nie wykonano żadnych robót	0	0	
Zgłoszone materiały nie uwzględnione w pozycjach TES	STAL ZBROJENIOWA	Sprefabrykowano stal zbrojeniową (figury) dla obiektów: 20, 3, 15, 24, 5, 1, 10, 34	-	191 267,12	Stal wyceniona w oparciu o średnie ceny zakupu potwierdzone fakturami.

*) Brak przedłożenia dokumentów potwierdzających jakość wykonanych robót spowoduje w konsekwencji ponowną ocenę stopnia realizacji inwestycji. Pozycje bez Właściwego udokumentowania zostaną pominięte w ustalaniu wartości wykonanych robót.

Na tym protokół zakończono i podpisano

ZGK w Górze Kalwarii

KIEROWNIK
JEDNOSTKI REALIZUJĄCEJ PROJEKT
1. 
Robert Kaczmarek

2. 


Wykonawca

1.

2.

3.

Inspektor Nadzoru

mgr inż. Konrad Golab
Upr. bud. nr. 115/WOS/10
1. 
nr MAZ/9411/PBS/16

INSPEKTOR NADZORU
Robót Bud.
3. mgr inż. Roman Rzymczyk
Upr. konstr.-bud. GP-11F-7342/185/91
Nr ew. MAZ/BO/3834/02

inż. Paweł Mitulski

uprawnienia budowlane do kierowania robotami
budowlanymi i projektowania bez ograniczeń
"1" specjalności instalacji i urządzeń elektrycznych
2.