

### Załącznik nr 3 do SWZ – Założenia do Umowy

Nr projektu: 1/2026

Nazwa Postępowania: „Budowa magazynu energii wraz z infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Radziechów”

#### GŁÓWNE WARUNKI PRODUKCJI, DOSTAWY I URUCHOMIENIA

<b>Zamawiający</b>	<b>„WALBET” A.D.K. WALKOWIAK SPÓŁKA KOMANDYTOWA</b>
<b>Dostawca (Wykonawca)</b>	[●] Podmiot, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza do realizacji projektu Zamawiającego pod nazwą: „Budowa magazynu energii wraz z infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Radziechów”.
<b>Strony</b>	Zamawiający i Dostawca zwani są łącznie " <b>Stronami</b> ", a oddzielnie " <b>Stroną</b> ".
<b>Projekt</b>	„Budowa magazynu energii wraz z infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Radziechów”
<b>Przedmiot Umowy</b>	Przedmiotem zamówienia / umowy jest zakup, dostawa oraz uruchomienie magazynu energii o mocy 8MW <sup>1</sup> i pojemności w przedziale min. - 36MWh, max. - 40,5MWh w ramach rozbudowy infrastruktury energetycznej w miejscowości Radziechów (" <b>Cel Zamawiającego</b> "). Wymogi techniczne, handlowe i prawne określone w niniejszym dokumencie pozostaną niezmienione.
<b>KLUCZOWE WYMAGANIA TECHNICZNE</b>	
	Zdefiniowane w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia (Załącznik nr 1 do SWZ) oraz Dokumentacji technicznej (Załącznik nr 2 do SWZ).
<b>WARUNKI HANDLOWE</b>	
<b>Cena</b>	"Cena Umowna" <u>jest stałą kwotą ryczałtową</u> za kompletne wykonanie i realizację przez Dostawcę produkcji, dostawy, uruchomienia oraz wszelkich innych prac i zobowiązań określonych w niniejszym dokumencie i w Umowie, zgodnie z SWZ, w tym w szczególności obejmuje koszty dostawy, ubezpieczeń, uzyskania gwarancji bankowych, usunięcia wszelkich wad w okresie gwarancyjnym i z zastrzeżeniem przypadków wyraźnie przewidzianych w Umowie. Cena Umowna zostanie wyrażona i zapłacona w EUR.
<b>Warunki dostawy</b>	DDP zgodnie z Incoterms 2020
<b>Kamienie milowe płatności</b>	Dostawca wystawi Zamawiającemu fakturę, a Zamawiający zapłaci Dostawcy Cenę Umowną zgodnie z następującymi etapami płatności:

<sup>1</sup> W przypadku, gdy ze względu na konfigurację transformatorów lub urządzeń moc zainstalowana/techniczna systemu jest większa, system musi posiadać możliwość trwałego ograniczenia mocy magazynu do 8 MW (w trybie ładowania i rozładowania/generacji).

	<p>- Kamień Milowy 1 - 20% Ceny Umownej w ciągu 20 dni kalendarzowych po podpisaniu Umowy przez obie Strony,</p> <p>- Kamień milowy 2 - 70% Ceny Umownej w ciągu do 90 dni kalendarzowych od dnia zakończenia dostawy Magazynu Energii oraz podpisania przez Strony Protokołu Odbioru potwierdzającego prawidłowe dostarczenie Magazynu Energii;</p> <p>- Kamień milowy 3 - 10% Ceny Umownej w ciągu 30 dni kalendarzowych od dnia uruchomienia Magazynu Energii oraz wykonania testów SAT [Site Acceptance Tests] skutkującym pozytywnym zakończeniem procedur odbiorowych.</p> <p>W przypadku stwierdzenia istotnych wad Zamawiający ma prawo wstrzymać wyłącznie część płatności odpowiadającą wartości takich wad, przy czym pozostała, bezsporna część płatności pozostaje wymagalna i płatna zgodnie z powyższymi terminami.</p>
<b>Terminy</b>	<p>Planowane podpisanie umowy: do 30.04.2026 r.</p> <p>Planowana dostawa BESS do miejsca realizacji projektu: 8 miesięcy od dnia zawarcia Umowy i wypłaty zaliczki.</p>
<b>KLUCZOWE WYMAGANIA PRAWNE</b>	
<b>Gwarancja</b>	<p>Minimum 2-letni okres gwarancji liczony od dnia uruchomienia Magazynu Energii oraz wykonaniu testów SAT [Site Acceptance Tests] skutkującym pozytywnym zakończeniem procedur odbiorowych, nie późniejszy jednak niż 3 miesiące od dnia dostawy Magazynu Energii (w zależności od tego, które zdarzenie nastąpi wcześniej).</p> <p>W przypadku gdy przeprowadzenie testów SAT lub uruchomienie Magazynu Energii nie nastąpi w terminie 3 miesięcy od dnia dostawy z przyczyn nieleżących po stronie Dostawcy, okres gwarancji rozpoczyna się automatycznie z upływem tego terminu.</p> <p>Niniejsza gwarancja obejmuje wyłącznie urządzenia i komponenty dostarczone przez Dostawcę w ramach Przedmiotu Zamówienia.</p> <p>Gwarancja nie obejmuje elementów infrastruktury, instalacji elektrycznej, systemów BOP (Balance of Plant), ani innych elementów dostarczonych lub wykonanych przez Zamawiającego lub podmioty trzecie.</p> <p>Gwarancja nie obejmuje również naturalnego zużycia eksploatacyjnego komponentów, w szczególności stopniowej degradacji pojemności baterii wynikającej z normalnej eksploatacji systemu.</p>
<b>Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy</b>	<p>Od Dostawcy wymagane jest Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy w wysokości 10% Ceny Umownej netto. Zabezpieczenie musi zostać ustanowione w formie gwarancji bankowej lub gwarancji ubezpieczeniowej</p>

	<p>wystawionej przez renomowany bank lub zakład ubezpieczeń posiadający siedzibę na terenie Unii Europejskiej, pod warunkiem uprzedniej akceptacji Zamawiającego oraz spełnienia wymogów dotyczących ratingu dla swoich długoterminowych niezabezpieczonych i niewzmocnionych kredytowo zobowiązań dłużnych na poziomie co najmniej jednego z poniższych: (a) BBB+ lub wyższy według Standard &amp; Poor's Rating Services; (b) BBB+ lub wyższy według Fitch Ratings Ltd; lub (c) Baa1 lub wyższy według Moody's Investors Service Limited.</p> <p>Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy musi zostać przedłożone Zamawiającemu w ciągu 45 dni kalendarzowych od daty podpisania Umowy. Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy służy pokryciu roszczeń Zamawiającego wynikających z niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Dostawcę, o ile roszczenia te zostały uprzednio pisemnie zakomunikowane Dostawcy wraz z uzasadnieniem oraz nie zostały przez niego zasadnie zakwestionowane w terminie 14 dni od dnia otrzymania wezwania.</p> <p>Zamawiający przed skorzystaniem z Zabezpieczenia, powinien wezwać Dostawcę do usunięcia naruszenia w odpowiednim terminie, nie krótszym niż 7 dni, chyba, że charakter naruszenia uzasadnia natychmiastowe skorzystanie z zabezpieczenia (z zastrzeżeniem obowiązku wskazania przyczyny i krótkiego uzasadnienia w wezwaniu).</p> <p>Wyплаты z tytułu Zabezpieczenia wliczają się do maksymalnego limitu odpowiedzialności Dostawcy określonego w Umowie, przy czym nie ogranicza to prawa Zamawiającego do dochodzenia roszczeń wynikających z Umowy aż do wysokości tego limitu.</p> <p>Zabezpieczenie ma charakter nieodwołalny, bezwarunkowy i płatny na pierwsze żądanie Zamawiającego, po uprzednim wezwaniu Dostawcy złożonym wraz z pisemnym oświadczeniem Zamawiającego o zaistnieniu podstawy skorzystania z zabezpieczenia zgodnie z Umową.</p>
<p><b>Gwarancja w okresie gwarancyjnym</b></p>	<p>Dostawca jest zobowiązany posiadać zabezpieczenie zobowiązań gwarancyjnych w wysokości 5% Ceny Umownej od dnia podpisania Protokołu Odbioru Końcowego wynikającym z pozytywnego zakończenia testów SAT (Side Acceptance Tests) do końca okresu gwarancji. Zabezpieczenie zobowiązań gwarancyjnych służy pokryciu roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań gwarancyjnych przez Dostawcę, Wymagania dotyczące Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy stosuje się odpowiednio.</p> <p>Zabezpieczenie zobowiązań gwarancyjnych w wysokości 5% Ceny Umownej stanowi jedyne zabezpieczenie roszczeń Zamawiającego w okresie gwarancji i zastępuje Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy w zakresie określonym w Umowie, zapewniając ciągłość zabezpieczenia roszczeń. Zabezpieczenie to obowiązuje od dnia podpisania Protokołu Odbioru Końcowego i pozostaje w mocy przez cały okres gwarancji, oraz przez okres 30 dni po jej upływie, wyłącznie w zakresie roszczeń zgłoszonych w okresie ważności zabezpieczenia.</p>

	<p>Z dniem podpisania Protokołu Odbioru Końcowego zabezpieczenie należytego wykonania Umowy ulega odpowiedniemu zmniejszeniu lub zastąpieniu zabezpieczeniem, o którym mowa powyżej, w sposób zapewniający ciągłość zabezpieczenia roszczeń Zamawiającego.</p> <p>Zabezpieczenie zobowiązań gwarancyjnych może zostać ustanowione w formie gwarancji bankowej lub gwarancji ubezpieczeniowej wystawionej przez podmiot posiadający siedzibę na terenie Unii Europejskiej, pod warunkiem uprzedniej akceptacji Zamawiającego.</p> <p>Zabezpieczenie zobowiązań gwarancyjnych służy pokryciu roszczeń Zamawiającego wynikających z niewykonania lub nienależytego wykonania obowiązków w okresie gwarancji.</p> <p>Do zabezpieczenia zobowiązań gwarancyjnych stosuje się odpowiednio postanowienia dotyczące Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy.</p>
<b>Kary za opóźnienie</b>	<p>Łączna kwota kar umownych nie przekroczy kwoty równej piętnastu procentom (15%) Ceny Umownej. Dostawca będzie zobowiązany do zapłaty na rzecz Zamawiającego 0,1% Ceny Umownej za każdy tydzień kalendarzowy opóźnienia w osiągnięciu wymaganych poziomów realizacji Kamieni Milowych dotyczących dostawy systemu BESS (wyłącznie w zakresie obowiązków leżących po stronie Dostawcy), zgodnie z Harmonogramem oraz po bezskutecznym upływie uzgodnionego okresu na usunięcie naruszenia nie krótszego niż 7 dni.</p> <p>Zapłata kar nie zwalnia Dostawcy z wykonania jego zobowiązań umownych. Kary umowne mogą być dochodzone wyłącznie na podstawie wystawionej przez Zamawiającego noty/wezwania do zapłaty i nie podlegają potrąceniu ani zaspokojeniu z Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy.</p>
<b>Kary umowne związane z nieusunięciem usterek</b>	<p>W przypadku wad nieistotnych<sup>2</sup>, które nie wstrzymują odbioru, ich nieusunięcie w uzgodnionym terminie powinno skutkować naliczaniem kary umownej w wysokości 0,02% Ceny Umownej za każdy tydzień opóźnienia, wyłącznie w zakresie wad zawinionych przez Dostawcę i po bezskutecznym upływie dodatkowego terminu na usunięcie nie krótszego niż 7 dni, liczonego od dnia doręczenia Dostawcy pisemnego zgłoszenia wady wraz z uzasadnieniem. W przypadku wad istotnych<sup>3</sup>, których nieusunięcie wpływa na funkcjonalność systemu lub uniemożliwia osiągnięcie Kamienia Milowego albo Terminu Końcowego, kara powinna wynosić 0,1% Ceny Umownej za każdy dzień opóźnienia, przy czym naliczanie kary następuje wyłącznie, jeżeli (i) wada została pisemnie zgłoszona Dostawcy wraz z uzasadnieniem, (ii) Dostawcy umożliwiono dostęp do miejsca instalacji oraz warunki do usunięcia wady, oraz (iii) opóźnienie nie wynika z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, jego wykonawców (w tym BOP) lub ograniczeń sieciowych / braku gotowości do SAT. W takim przypadku dany Kamień Milowy lub Termin Końcowy uznaje się za nieosiągnięty wyłącznie w zakresie, w jakim brak usunięcia wady bezpośrednio uniemożliwia jego</p>

<sup>2</sup> wady nieistotne – wady niemające wpływu na bezpieczeństwo, funkcjonalność ani możliwość eksploatacji systemu

<sup>3</sup> wady istotne - wady, które mogą wpływać na osiągnięcie wymaganych parametrów technicznych, dostępność systemu lub realizację Terminu Końcowego.

	osiągnięcie. Kary umowne związane z nieusunięciem usterek wliczają się do łącznego limitu kar umownych określonego powyżej (15% Ceny Umownej).
<b>Odpowiedzialność</b>	<p>Żadna ze Stron, z zastrzeżeniem przepisów ustawowych, nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikające z utraty przychodów, utraty zysków, szkód handlowych ani za jakiegokolwiek szkody pośrednie, następcze lub szczególne (w tym utratę produkcji, utratę możliwości korzystania, utratę kontraktów). Łączna maksymalna odpowiedzialność każdej ze Stron (w tym z tytułu kar i odszkodowań) na podstawie Umowy nie przekroczy kwoty stanowiącej równowartość 100% Ceny Umownej.</p> <p>Kary umowne podlegają odrębnemu limitowi określone w Umowie i stanowią uzgodniony mechanizm dochodzenia roszczeń. W zakresie zdarzeń objętych karami umownymi, kary umowne stanowią wyłączny środek dochodzenia roszczeń Zamawiającego. Skorzystanie przez Zamawiającego z kar umownych, Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy lub innych uprawnień umownych nie prowadzi do podwójnego zaspokojenia tych samych roszczeń.</p> <p>Zamawiający jest uprawniony do potrącenia swoich bezspornych i wymagalnych wierzytelności z wynagrodzeniem należnym Dostawcy. Wierzytelności sporne nie podlegają potrąceniu. W przypadku sporu Strony zobowiązują się do niezwłocznego wyjaśnienia rozbieżności w dobrej wierze.</p>
<b>Zakończenie</b>	Dostawca jest uprawniony do odstąpienia od Umowy wyłącznie w przypadku: (i) Siły Wyższej trwającej dłużej niż 60 kolejnych dni, (ii) sytuacji, w której Zamawiający nie wywiązuje się ze swoich zobowiązań płatniczych w terminie trzydziestu (30) dni kalendarzowych od dnia wymagalności płatności, z zastrzeżeniem, że potrącenie może dotyczyć wyłącznie wierzytelności bezspornych i wymagalnych; potrącenie wierzytelności spornych nie wyłącza prawa Dostawcy do odstąpienia od Umowy w zakresie nieuregulowanej (bezspornej) części należności.
<b>Siła wyższa</b>	Zdarzenie Siły Wyższej w ramach Umowy - oznacza zewnętrzne, nieprzewidywalne, absolutnie nieprzewidywalne i nieuniknione zdarzenie lub okoliczności uniemożliwiające lub ograniczające zdolność danej Strony do wykonania Umowy. Przykładowe przypadki: klęski żywiołowe lub katastrofalne wydarzenia, takie jak epidemie, wypadki nuklearne, pożary, powódzie, tajfuny lub trzęsienia ziemi, wojna zamieszki, sabotaż lub rewolucje, istotna zmiana obowiązującego prawa, akty terroryzmu, embargo, sankcje, decyzje władz publicznych (w tym zakazy eksportu/importu, ograniczenia przewozowe), a także istotne zakłócenia w transporcie międzynarodowym lub łańcuchu dostaw wynikające bezpośrednio z działań wojennych lub zagrożeń bezpieczeństwa (w tym ograniczenia lub czasowe zamknięcia szlaków żeglugowych, portów lub przejść granicznych). Zdarzeniem Siły Wyższej <u>nie są</u> : strajki lub lokauty personelu Dostawcy lub jego podwykonawcy; pandemia SARS-CoV-2; opóźnienia wykonawców/dostawców Dostawcy, chyba że są one bezpośrednim skutkiem Zdarzenia Siły Wyższej.

<p><b>Odszkodowania wypłacane przez Dostawcę</b></p>	<p>Dostawca z zastrzeżeniem limitu odpowiedzialności określonego w Umowie, zabezpieczy i zwolni z odpowiedzialności Zamawiającego (w zakresie, w jakim jest to wymagane dla ochrony Zamawiającego jako strony Umowy) przed wszelkimi roszczeniami, działaniami, pozwami, postępowaniami, stratami, zobowiązaniami, karami, odszkodowaniami, kosztami lub wydatkami uzasadnionymi i udokumentowanymi w zakresie, w jakim wynikają one bezpośrednio z zawinionego działania lub zaniechania Dostawcy (w tym jego podwykonawców), przy wykonywaniu Umowy, w szczególności: rażącym niedbalstwem, umyślnym działaniem i naruszeniem prawa, naruszeniem praw własności intelektualnej osób trzecich przez Przedmiot Umowy w zakresie, w jakim naruszenie to zostało spowodowane przez Dostawcę i nie wynika z wymogów, projektu, instrukcji lub materiałów przekazanych przez Zamawiającego, roszczeniami osób trzecich z tytułu śmierci, obrażeń ciała, szkód majątkowych osób trzecich, Zamawiający zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić Dostawcę o każdym roszczeniu osoby trzeciej oraz umożliwić Dostawcy udział w obronie/ugodowym zakończeniu sprawy, o ile jest to dopuszczalne prawnie.</p>
<p><b>Ubezpieczenie</b></p>	<p>Oprócz ubezpieczenia wymaganego zgodnie z DDP Incoterms 2020, Dostawca jest zobowiązany do zakupu i utrzymania w mocy przez cały okres obowiązywania Umowy obowiązkowych ubezpieczeń w wysokości co najmniej wartości Umowy.</p>
<p><b>Spełnianie wymogów prawa</b></p>	<p>Dostawca przystępując do Postępowania oświadcza, że przedmiot Umowy będzie spełniał wymogi bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa mających zastosowanie do Przedmiotu Umowy, w szczególności ustawy z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach, oraz właściwych przepisów prawa Unii Europejskiej dotyczących baterii i akumulatorów (w zakresie mającym zastosowanie do Przedmiotu Umowy oraz zakresu obowiązków Dostawcy).</p> <p>W przypadku zmiany przepisów prawa po dacie zawarcia Umowy, Strony uzgodnią ewentualne niezbędne dostosowania w drodze zmiany Umowy, z uwzględnieniem wpływu takiej zmiany na koszt i harmonogram realizacji oraz odpowiednio na Cenę Umowną i terminy realizacji. Wprowadzenie dostosowań nastąpi w trybie uzgodnionego aneksu.</p> <p>Zastrzega się, że wyżej wspomniane zapisy zobowiązują Dostawcę w okresie obowiązywania Umowy oraz okresie gwarancyjnym na Przedmiot Umowy wyłącznie w zakresie obowiązków Dostawcy wynikających z Umowy; nie obejmują obowiązków dotyczących eksploatacji, utrzymania lub zagospodarowania odpadów po stronie Zamawiającego, o ile Umowa nie stanowi inaczej.</p>
<p><b>Dane operacyjne</b></p>	<p>Dane operacyjne generowane przez przedmiot Umowy mogą być gromadzone i przetwarzane przez Dostawcę w zakresie niezbędnym do realizacji Umowy, w szczególności w celu monitorowania pracy systemu, realizacji zobowiązań gwarancyjnych, diagnostyki, zapewnienia cyberbezpieczeństwa oraz aktualizacji oprogramowania, przy zachowaniu poufności i zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Dostęp Dostawcy</p>

	do danych operacyjnych powinien być każdorazowo ograniczony do zakresu niezbędnego oraz podlegać kontroli Zamawiającego.
<b>Prawo właściwe</b>	Umowa podlega prawu polskiemu.
<b>Arbitraż</b>	Strony zgadzają się rozwiązywać spory w drodze negocjacji w dobrej wierze. Wszelkie spory wynikające z lub w związku z Umową, w tym jej naruszeniem, rozwiązaniem, ważnością lub interpretacją, nierozwiązane polubownie w ciągu 30 dni kalendarzowych, będą rozstrzygane wyłącznie przez Trybunał Arbitrażowy powołany zgodnie z Regulaminem arbitrażowym Sądu Arbitrażowego przy Krajowej Izbie Gospodarczej w Warszawie, obowiązującym w chwili wszczęcia postępowania arbitrażowego. Liczba arbitrów wynosi trzy osoby. Językiem postępowania arbitrażowego jest język polski. Siedzibą arbitrażu jest Warszawa (Polska).
<b>Język</b>	Językiem Umowy i związanych z nią dokumentów jest język angielski. Wszystkie dostarczone dokumenty i komunikacja powinny być w języku polskim i angielskim.
<b>Ogólne warunki handlowe</b>	Wszelkie inne warunki wymagane przez obowiązujące prawo lub standardy rynkowe dla tego rodzaju umów zostaną zawarte w Umowie pomiędzy Stronami i innych dokumentach transakcyjnych.
<b>Prawa autorskie</b>	<p>W przypadku, gdyby w trakcie realizacji Umowy pojawiły się roboty lub usługi mające charakter utworów w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych, Dostawca przeniesie na Zamawiającego majątkowe prawa autorskie wyłącznie do utworów wytworzonych specjalnie na potrzeby realizacji niniejszej Umowy, z wyłączeniem praw do wcześniej istniejących utworów, oprogramowania, firmware, know-how oraz innych elementów stanowiących własność intelektualną Dostawcy lub jego poddostawców (tzw. Background IP), do rezultatów – w tym ich elementów składowych – prac Dostawcy, na polach eksploatacji niezbędnych do korzystania z Przedmiotu Umowy zgodnie z jego przeznaczeniem oraz w zakresie niezbędnym Zamawiającemu do pełnego korzystania z rezultatów tych prac wyłącznie na potrzeby eksploatacji Przedmiotu Umowy w ramach Projektu.</p> <p>Jednocześnie Dostawca oświadczy według najlepszej wiedzy, że przenoszone majątkowe prawa autorskie nie będą w chwili ich przejścia na Zamawiającego obciążone prawami na rzecz osób trzecich, z zastrzeżeniem, że w zakresie Background IP Zamawiającemu zostaje udzielona niewyłączna, nieprzenoszalna licencja, bez ograniczeń terytorialnych i czasowych, na korzystanie z tych elementów w zakresie niezbędnym do pełnej eksploatacji, utrzymania, serwisowania oraz prawidłowego funkcjonowania Przedmiotu Umowy przy czym licencja obejmuje wyłącznie prawo używania i nie obejmuje prawa do modyfikacji, dekompilacji, odtwarzania kodu źródłowego ani tworzenia utworów zależnych, z wyjątkiem zakresu bezwzględnie dopuszczalnego przez przepisy prawa. Zamawiający jest uprawniony do umożliwienia korzystania z licencji podmiotom trzecim wykonującym na jego rzecz serwis lub utrzymanie Przedmiotu Umowy, wyłącznie w zakresie niezbędnym i pod warunkiem zobowiązania takich podmiotów do zachowania poufności co najmniej na warunkach nie mniej restrykcyjnych niż w Umowie., Powyższe nie ogranicza prawa Zamawiającego do korzystania z Przedmiotu Umowy zgodnie z jego przeznaczeniem, z zastrzeżeniem ochrony Background IP Dostawcy.</p>



“Współfinansowane z unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (Funduszu Modernizacyjnego)”

--	--