

ERRATA

do dokumentacji projektowej dla inwestycji, pn.:

Budowa budynku oświatowego przedszkola i żłobka w układzie wolnostojącej, parterowej zabudowy atrialnej przewidzianej do realizacji w dwóch etapach w miejscowości Pszenno, ul. Słoneczna dz. nr 65/119, 65/115, 65/118, 55 Obręb Pszenno

W nawiązaniu do użytych w dokumentacji projektowej nazw własnych materiałów i urządzeń Zamawiający informuje, że:

- wyspecyfikowane w dokumentacji projektowej materiały i urządzenia nie są wskazaniem miejsca ich pochodzenia ani wskazaniem producenta, a służą wyłącznie do określenia cech jakościowych i parametrów koniecznych do celów projektowych dla spełnienia warunków podstawowych, o których mowa w art. 5 ustawy Prawo budowlane;
- dopuszcza się zastosowanie wyrobów budowlanych, materiałów i urządzeń innych marek i producentów od wymienionych w dokumentacji pod warunkiem zachowania parametrów technicznych i innych cech jakościowych określonych w dokumentacji oraz pod warunkiem spełnienia wymagań i procedury wprowadzenia do obrotu na rynku krajowym zgodnie z wymaganiami ustawy O wyrobach budowlanych.

Dotyczy to następujących materiałów i urządzeń występujących w dokumentacji projektowo-kosztorysowej pod nazwami własnymi, które powinny mieć następujące parametry techniczne:

Lp.	Nazwa własna	Wyrób budowlany zgodny z wymaganiami ustawy O wyrobach budowlanych, posiadający następujące własności i parametry:
1	Fobos M4	gotowy fabrycznie środek grzybo- i owadobójczy oraz jednocześnie środek impregnujący drewno do granicy niepalności NRO
2	Fobos M2, Ogniochron	gotowy fabrycznie środek grzybo- i owadobójczy oraz jednocześnie środek impregnujący drewno do granicy niepalności NRO
3	 płyty typu Promatect-H	systemowa okładzina płytowa gwarantująca osiągnięcie wymaganej klasy odporności ogniowej zabezpieczanych elementów
4	okładzina elewacyjna CORTEN	okładzina z blachy gr. 2 mm, wykonanej ze stali o podwyższonej odporności na warunki atmosferyczne, na powierzchni której po wystawieniu na działanie czynników atmosferycznych samoczynnie pojawia się powłoka ochronna z nalotem chromu, miedzi, krzemu oraz fosforu nadającą jej atrakcyjny wygląd naturalnej patyny, przypominającej rdzę. Powłoka chroniąca jest szczelna i trwała. Blacha spełniająca wymagania europejskiej normy EN 100255:2004.
5	linia ecol-unicon linia HYDROZONE BASIC	żelbetowy, prefabrykowany zbiornik retencyjny wód opadowych i roztopowych o minimalnych parametrach dla betonu i stali: <ul style="list-style-type: none">· Klasa wytrzymałości betonu: C35/45; klasa ekspozycji: XC2; XD2· Nasiąkliwość betonu: < 5%,· Szczelność betonu: min. W8 wg PN-88/B-06250,· Stopień mrozoodporności w wodzie: F 150 wg PN-88/B-06250,· Stopień mrozoodporności w 2% NaCl: F 150 wg PN-88/B-06250,

		<ul style="list-style-type: none"> · Wskaźnik W/C ≤ 0,45 · Zbrojenie - stal żebrowana klasy min. A-III N · Płyta górna nieprzejazdowa: lokalizacja zbiornika w terenie zielonym <p>oraz parametrach technicznych zbiornika</p> <ul style="list-style-type: none"> · Pojemność użytkowa: min. 58 m³ · Wysokość wewnętrzna: H_{wew} = 2,20-2,60 m · Szerokość / długość zewnętrzna: 5300-6000 x 6300-7000 mm
6	łącznik Simpson Strong-Tie ABR90	systemowy łącznik ciesielski kątowy ze stali, przeznaczony do łączenia konstrukcyjnych elementów drewnianych, w tym krokwi z murłatą za pomocą gwoździ pierścieniowych lub wkrętów ciesielskich Ø 5. łącznik zabezpieczony antykorozyjnie minimum przez cynkowanie ogniowe. Dodatkowo wykreśla się sformułowanie „ lub podobny zaakceptowany”
INSTALACJE SANITARNE		
7	opis techniczny do projektu wewnętrznych instalacji branży IS pkt 4.6.5	Moce urządzeń chłodzących klimatyzacji podano jako minimalne. Wymiary kaset stropowych i klimatyzatorów ściennych oraz agregatu należy traktować z tolerancją +/- 50mm.
8	opis techniczny do projektu wewnętrznych instalacji branży IS pkt 4.6.7 – np. CONLIT 150P	Należy przez to rozumieć jako przykładowe zabezpieczenie ogniochronne z płyty z wełny skalnej z folią aluminiową.
9	rys. IS-07, IS-08 i IS-09	Powierzchnie absorbera kolektora należy rozumieć jako minimalną (F _k = 8x2,27 m ²). Określony ciężar kompletu nie powinien być większy niż 500 kg
INSTALACJE ELEKTRYCZNE		
10		<p>LEGENDA</p> <p>Typ „1” Oprawa DOWNLIGHT LED 2700 – 3200 lm, rozsył DI, odbłyśnik połysk, barwa 3000 - 3200K, RA>80, klasa min. A+</p> <p>Typ „2” Oprawa LED do sufitu podwieszonoego 4300 – 4800 lm, rozsył DI, raster miniPAR, barwa 4000 – 4500K, RA>80, klasa min. A+</p> <p>Typ „3” Oprawa LED do sufitu podwieszonoego 3190 – 3600 lm, rozsył DI, raster miniPAR, barwa 4000 – 4500K, RA>80, klasa min. A+</p> <p>Typ „4” Oprawa nastropowa IP65 LED 8200 – 9200 lm, rozsył DI, barwa 4000 – 4500K, RA>80, klasa min. A+</p> <p>Typ „5” Oprawa IP54 DOWNLIGHT LED 1700 – 2100 lm, rozsył DI, odbłyśnik połysk, barwa 4000 – 4500K, RA>80, klasa min. A+</p> <p>Typ „6” Oprawa IP54 DOWNLIGHT LED 2400 – 2800 lm, rozsył DI, odbłyśnik połysk, barwa 3000 - 3200K, RA>80, klasa min. A+</p> <p>Typ „7” Oprawa LED do sufitu podwieszonoego 4290 – 4800 lm, rozsył DI, raster miniPAR, barwa 4000 – 4500K, RA>80, klasa min. A+</p> <p>Typ „8” Oprawa nastropowa okrągła (plafoniera) LED 800 – 1100 lm, przestona OPAL, rozsył DI, barwa 3000 - 3200K, RA>80, klasa min. A+</p> <p>Typ „9” Oprawa nastropowa okrągła (plafoniera) LED 3750 – 4200 lm, przestona OPAL, rozsył DI, barwa 3000 - 3200K, RA>80, klasa min. A+</p>

		<p>Typ „10” Oprawa nastropowa kwadratowa (plafoniera) LED 2800 – 3200 lm, przesłona OPAL, rozsył DI, barwa 3000 - 3200K, RA>80, klasa min. A+</p> <p>Typ „11” Oprawa LED do sufitu podwieszzonego 3310 – 3800 lm, rozsył pośredni, barwa 3000-3200K, RA>80, klasa min. A+</p> <p>Typ „12” Oprawa nastropowa IP65 LED 4100 – 4800 lm, rozsył DI, barwa 4000 – 4500K, RA>80, klasa min. A+</p> <p>Oprawa naścienna IP65 (zewnątrzna) LED 1600 – 2500 lm, rozsył DI, barwa 4000 – 4500K, RA>80, klasa min. A+</p>
--	--	--

Ponadto:

1. Zastępuje się opis elementów wykończeniowych w pkt 23 „Elementy Wykończenia” o treści jak niżej:

29	Żaluzje okienne	dla zabezpieczenia pomieszczeń przed nadmiernym ich przegrzewaniem w okresie letnim, przewiduje się zastosowanie żaluzji okiennych w formie ruchomych modułów przesuwanych na prowadnicach stabilizowanych w ścianie zewnętrznej budynku. Okiennice należy wykonać w formie ram aluminiowych malowanych proszkowo w jasnych kolorach zgodnie z dokumentacją projektową, z wypełnieniem drewnianymi lamelami stałymi, zabezpieczonymi powłokami malarskimi do drewna eksploatowanego w warunkach zewnętrznych. Ustawienie lameli okiennic pod kątem 45° wpływa na redukcję ciepła pochłanianego przez obiekt oraz odbija i rozprasza promienie słoneczne, zapobiegając oślepianiu osób przebywających wewnątrz. Okiennice poprawiają komfort pracy i odpoczynku, ponadto obniżają koszty eksploatacji klimatyzacji. Propozycja wykonawcy w zakresie okiennic podlega uzgodnieniu i zatwierdzeniu przez Zamawiającego oraz Projektanta w ramach nadzoru autorskiego.
----	-----------------	--

następującym opisem:

29	Żaluzje okienne	dla zabezpieczenia pomieszczeń przed nadmiernym ich przegrzewaniem w okresie letnim, przewiduje się zastosowanie żaluzji okiennych w formie ruchomych modułów przesuwanych na prowadnicach stabilizowanych w ścianie zewnętrznej budynku. Okiennice należy wykonać w formie ram aluminiowych malowanych proszkowo na połysk w jasnych kolorach, zgodnie z dokumentacją projektową. Wypełnienie ram wykonać aluminiowymi lamelami stałymi o profilu C80 nachylonymi pod kątem 45°. Lamelle malowane proszkowo w kolorze ram. Elementy przeznaczone do użytku zewnętrznego w środowisku narażonym na działanie zewnętrznych czynników atmosferycznych. Ustawienie lameli okiennic pod kątem 45° wpływa na redukcję ciepła pochłanianego przez obiekt oraz odbija i rozprasza promienie słoneczne, zapobiegając oślepianiu osób przebywających wewnątrz. Okiennice poprawiają komfort pracy i odpoczynku, ponadto obniżają koszty eksploatacji klimatyzacji.
----	-----------------	---

2. W STWIORB w branży elektrycznej (ST-IE) na str. 23 wykreśla się zapis: "Uziom instalacji ogromowej połączyć z uziomem stacji transformatorowej ŚOSIR."

Opracował: