

PAKIET (NR)	PYTANIE (NR)	TREŚĆ PYTANIA	ODPOWIEDŹ ZAMAWIAJĄCEGO
38	17	Dotyczy odpowiedzi nr 5-72 "Zgodnie z projektem wykonujemy zasilanie (sam kabel do urządzeń)" Wg PW br. elektryczna /schemat E-07/, to zasilanie wszystkich odbiorów na dachu ma być wykonane tylko jedną linią kablową N2HX-J 5x35. Wg PW br. sanitarna /rys. nr SW-05, CO-05/ na dachu szkoły zaprojektowano 16 central wentylacyjnych, ponad 10 agregatów chłodu, 10 pompy ciepła, 2 kotłownie gazowe. Każdy z tych elementów posiada punkt przyłączenia kabla zasilającego, dlatego pytanie dotyczyło rozwiązania projektowego zasilania do tych wszystkich urządzeń, które posiadają różne parametry elektrycznych /moc, nap. 1-faz. 3-faz/. Prosimy o doślanie schematu wykonawczego pokazującego jaki kabel doprowadzić do poszczególnych urządzeń, określenia jego typu, przekroju, skąd prowadzić kable i ich trasy kablowej - sa to podstawowe elementy Projektu wykonawczego. Odpowiedź, która została udzielona przez Zamawiającego jest niewystarczająca i wg Oferenta nie może stanowić elementu Projektu wykonawczego.	dodano schemat zasilania całego łącznie ze sterowaniem, dodano nowy rysunek zasilanie wentylacji oraz poprawione rozdzielnie: E-00N schemat.pdf, E-07z - RG.pdf, E-09z - TP1.1.pdf, E-10z - TP0.1.pdf, E-11z - TP0.2.pdf, E-12z TP0.3.pdf, E-13z TP0.4.pdf, E-14z TP1.1.pdf, E-15z TP 1.2.pdf, E-16z TP 1.3.pdf, E-17z TP 1.4.pdf, E-18z TP 2.1.pdf, E-19z TP2.2.pdf, E-20z TP2.3.pdf, E-21z TP2.4.pdf, E-25z - TBB.pdf, E-46N ROD zasilanie wentylacji.pdf, E-45N SCHEMAT BLOKOWY-E-45N.pdf, E-01Z Rzut piwnicy - instalacja elektryczna- gniazda + lan.pdf, E-02Z Rzut parteru - instalacja elektryczna- gniazda + lan.pdf, E-03Z Rzut I Piętro - instalacja elektryczna- gniazda + lan.pdf, E-04Z Rzut II Piętro - instalacja elektryczna- gniazda + lan.pdf, schemat uziemienia.pdf
	19	W stropie nad salą gimnastyczną (poziom +7,61 m) projekt konstrukcji przewiduje zastosowanie płyt SPK 500. Według informacji od producentów tego stropu nie przeniesie on obciążeń od ścian które na nim stoją na kondygnacji wyższej. Sugerują oni zamianę tego stropu na płyty sprężone TT o wysokości 70 cm. Prosimy o wyjaśnienie które rozwiązanie należy uwzględnić w wycenie.	Wykonać zgodnie z projektem. Strop nie ma przenosić obciążeń z kondygnacji wyżej - stropodachu. Do przenoszenia obciążeń ze stropodachu zaprojektowano pomiędzy płytami blachownicy stalowe. Rysunek: 3-K-3.1Z-Rzut konstrukcji stropu nad I piętro +7.61 m-.pdf (jest nowy ponieważ pokazano ilość rdzeni do wykonania w ścianie atykowej)
40	3.Pytanie dotyczy zewnętrznej kanalizacji deszczowej. Czy na odcinku między OR10, a KD1 nie powinno być studni rewizyjnej ? Naszym zdaniem odcinek jest za długi. Taka sama sytuacja jest w odcinku OR11 do KD7. Każdy z wymienionych odcinków ma ponad 100 mb bez studni.	Wykonac dodatkowo 8 sztuk. W załączeniu przekazujemy skorygowaną dokumnetację dot. k. deszczowej.	
47	5.Sieci zewnętrzne. Prosimy o podanie wielkości oraz parametrów dwóch separatorów kanalizacji sanitarnej.	Dołączono rysunki: WK 01Z pzt.pdf, schemat studzienki KS.pdf, schemat separatora tłuszczu KS.pdf	
58	1	1. W projekcie instalacji LAN jest zapis o konieczności stosowania kabli w izolacji LSFRZH. Są to kable w izolacji niepalnej. Naszym zdaniem z uwagi na to, że wymienione kable (nie palne) mają być ułożone na zwykłych trasach kablowych (palnych) odpowiednimi do stosowania byłyby kable w izolacji LSZH (trudno palne bezhalogenowe). Proszę o wyjaśnienie jakie jest techniczne i ekonomiczne uzasadnienie stosowania ww. kabli lub potwierdzenie, że Inwestor zezwala na stosowanie kabli w izolacji LSZH.	Dopuszcza się stosowanie kabli z powłoką LSZH.
	5	5. Proszę o uzupełnienie dokumentacji o projekt tras kablowych wraz z podanymi parametrami ww. tras (tj. szerokość i wysokość tras).	Dodano rysunki zamienne E-33N Rzut piwnicy - trasy kablowe.pdf E-34N Rzut parteru - trasy kablowe.pdf E-35N Rzut 1 piętra - trasy kablowe.pdf E-36N Rzut 2 piętra - trasy kablowe.pdf Informacje dotyczących tras kablowych zgodnie z udzielonymi odpowiedziami.
	6	6. Proszę o uzupełnienie dokumentacji o poprawny projekt PZT wraz ze wskazaniem dot. lokalizacji poszczególnych typów opraw oświetleniowych wraz z podaną wysokością montażu.	- Zgodnie z PZT 1Z elektryczne.pdf dołączonym do wcześniejszych odpowiedzi.
59	1	1.W odpowiedziach na pytania z dnia 16.02.2023 pyt. 10.6 zostało wskazane, iż wykładzina sportowa posiadać ma grubość nie mniejszą niż 8mm, natomiast w odpowiedziach z dnia 24.02.2023 pyt. 11.15 wskazano grubość 9mm. Prosimy o jednoznaczne określenie minimalnej grubości wykładziny sportowej.	Należy zastosować grubość 8 mm.
60	1	Pyt. 1 Proszę o jednoznaczne określenie czy boisko piłkarskie ma być wykonane ze sztucznej trawy? Jeśli tak proszę o podanie parametrów oraz dokumentów jakie nawierzchnia powinna posiadać.	Zgodnie z Opis nawierzchni na boisku trawa sztuczna
	2	Pyt. 2 Proszę o ujednoczenie zapisów dot. nawierzchni poliuretanowych. Dokumentacja wskazuje nawierzchnię ELTAN SE (czyli w technologii sandwich) na podbudowie typu ET, przy czym podane są parametry nawierzchni kauczukowej. Wskazujemy, że przy takich zapisach nie można jednoznacznie określić jaki typ nawierzchni należy zamontować. Zwracamy uwagę, że nawierzchnia ELTAN SE jest nawierzchnią nieprzepuszczalną i raczej nie powinno jej się montować na przepuszczalnej warstwie ET, tylko na podbudowie betonowej lub asfaltowej. Ponadto nawierzchnia typu sandwich jakim jest ELTAN SE jest nawierzchnią na bieżnię lekkoatletyczne i nie powinno jej się stosować na boiskach, na których rozgrywane są gry zespołowe, ponieważ powoduje to nadmierne wytarcia nawierzchni. Prosimy zatem o ujednoczenie zapisów wraz z podaniem parametrów oraz dokumentów jakie nawierzchnia powinna posiadać.	Załączono ujednoczone zapisy dot. nawierzchni poliuretanowych.
	3	Pyt.3 Z uwagi, że dokumentacja projektowa wskazuje nietypowe kolory nawierzchni poliuretanowej, które to kolory muszą być zamawiane na specjalne zamówienie, a to znacząco podwyższy koszt wykonania nawierzchni wnosimy o zmianę kolorystyki na bardziej standardowe, a więc: zamiast kolor RAL 5012 przyjęty RAL 5015 zamiast kolor RAL 2012 przyjęty RAL 3016 zamiast kolor RAL 6019 przyjęty RAL 6011	Dopuszcza się zmianę w kolorystyce RAL zgodnie z poniższym: zamiast kolor RAL 5012 przyjęty RAL 5015 zamiast kolor RAL 2012 przyjęty RAL 3016 zamiast kolor RAL 6019 przyjęty RAL 6011
61	1	1.W związku ze zmianą w dniu 01.03.2023 Tabelą Elementów Rozliczeniowych (TER), prosimy o wyjaśnienie kwestii sposobu jej wypełnienia, gdyż zawiera ona już w kolumnie D wprowadzone wartości procentowe wskaźnika udziału danego Etapu w całości inwestycji. O ile dobrze rozumiemy w komórce G132 podświetlonej na żółto należy jedynie wpisać wartość brutto oferty. Przy zdefiniowanych już przez Zamawiającego wartościach % w kolumnie D tabeli TER może dojść do sytuacji, kiedy dany etap będzie według Oferenta miał wyższą wartość niż, pokaże zdefiniowana tabela TER, np. Etap 48 - pokrycie dachu. Czy wpisane w kolumnie D wartości procentowe są obowiązujące i niezmiennicze, a Oferent może wpisać jedynie w tabeli TER wartość sumaryczną brutto oferty?	Oferent ma wpisać w pozycji G132 wartość oferty brutto. Pozycje w kolumnie "D" wartości procentowe są niezmiennicze i stałe.
62	1	1.W związku z odpowiedzią nr 9 z zestawu nr 52, prosimy o potwierdzenie, że w cenie kontraktowej należy skalkulować ograniczniki przepięć typu III (klasy D) wg schematów elektrycznych rozdzielnic.	Tak, potwierdzamy.
	2	2.W związku z odpowiedzią nr 12 z zestawu nr 52, prosimy o podanie parametrów technicznych zasilacza UPS dla komputera z wizualizacją systemu SSP.	Nie wykonujemy zasilacza UPS dla komputera z wizualizacją systemu SSP.