



Prezydent Miasta Zabrze

BZP.271.31.2020.KW
B467

Zabrze, dn. 10.06.2020 r.

Wyjaśnienia, zmiana treści SIWZ oraz informacja o przedłużeniu terminu składania ofert

Sprawę prowadzi:

Biurowo Zamówień
Publicznych
ul. Powstańców
Śląskich 5-7
41-800 Zabrze
tel./fax
(32) 37-33-516;
(32) 37-33-427.

Działając na podstawie przepisu art. 38 ust. 2 oraz 4 ustawy z dnia 29.01.2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j.: Dz. U. z 2019 r., poz. 1843, dalej „Pzp”), Zamawiający udziela wyjaśnień i zmienia treść SIWZ w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego o udzielenie zamówienia publicznego na realizację zadania pn.:

„Termomodernizacja budynku Przedszkola nr 11 przy ul. Fredry 21 w Zabrzu wraz z przebudową pomieszczeń kuchni i zaplecza”

PYTANIE 1:

ORYNNOWANIE

- Informacja z PROJEKTU, część opisowa:

... „Po wykonaniu ocieplenia zamontować nowe elementy obróbek, parapety wykonane z blachy powlekanej gr. 0,5 - 0,6 mm **oraz orynnowanie z PCV.**

....”Rynny oraz rury spustowe **należy wymienić na nowe z PCV w kolorze zgodnym z kolorystyką elewacji.** Zastosować rynny i rury spustowe o przekrojach jak obecne.”

- Informacja z PROJEKTU – część rysunkowa – 07,08

„rynny i rury spustowe z blachy stalowej powlekanej w kolorze czerwonym”

- Informacja ze STWIOR

....”Orynnowanie wymienić na nowe z blachy stalowej powlekanej. Istniejące czyszczaki żeliwne wymienić na nowe z PCV łączone metodą wciskową. Zastosować orynnowanie w kolorze zgodnym rysunkiem kolorystyki elewacji budynku”.....

- Informacja z PRZEDMIARU: rynny dachowe z PCV, rury spustowe z PCV

Prosimy o wskazanie jaki materiał ma być zastosowany do wykonania rynien i rur spustowych w celu prawidłowej wyceny.

ODPOWIEDŹ 1:

Należy wycenić: rynny z blachy powlekanej, rury spustowe wraz z czyszczakami z PCV.

ZASTĘPCA
PREZYDENTA MIASTA
mgr Katarzyna Dzioba



Zastępca Naczelnika Wydziału
Biuro Zamówień Publicznych
mgr Anna Wójcik-Fuks



Podinspektor

mgr Kamila Wawrzynkiewicz



Prezydent Miasta Zabrze

PYTANIE 2:

Elementy graficzne (rysunki) NA ELEWACJI

- **Projekt – część rysunkowa**, rysunek nr 7 i 8 (kolorystyka elewacji) na elewacji występują (namalowane) różnej wielkości elementy graficzne (jeż z jabłkiem, krasnal, słońce, motyle różnej wielkości, biedronka)

W pozostałej części dokumentacji projektowej, opisowej oraz w przedmiarze brak jakiejkolwiek informacji na temat tych elementów - na przykład brak dokładnych wymiarów poszczególnych elementów w celu wykonania szablonów do ich namalowania

Prosimy o podanie istotnych informacji potrzebnych do prawidłowej wyceny – rysunek graficzny w skali (wielkość) poszczególnych elementów potrzebnych do wykonania szablonów oraz wprowadzenie pozycji do przedmiaru.

ODPOWIEDŹ 2:

Jeż - rozmiar 2,07 x 1,37 m

Motyl - rozmiar 0,90 x 1,97 m

Słońce - rozmiar 1,30 x 1,30 m

Krasnal - rozmiar 3,00 x 1,80m

Biedronka - rozmiar 1,05 x 1,10 m

Rysunek 7 i 8

Należy wycenić jako kalkulację własną dodając do przedmiaru nową pozycję o opisie „malowanie rysunków graficznych na elewacji”

PYTANIE 3:

PARKIET drewniany

W 2 salach lekcyjnych (1/15 i 1/18 przedmiar poz. 180 str.14) przewidziane jest położenie **nowego parkietu** w ilości wg przedmiaru 137,78 m²

W projekcie, część opisowa jest informacja:

„Uwaga: Rodzaj, wzór i kolor parkietu po ustaleniu z Inwestorem i Dyrektorem placówki”

Ze względu na istotny wpływ rodzaju (gatunku) i koloru drewna na cenę prosimy o podanie rodzaju i koloru drewna z którego ma być wykonany parkiet w celu wykonania prawidłowej wyceny przez wszystkich wykonawców.

ODPOWIEDŹ 3:

Należy wycenić parkiet dębowy w kolorze naturalnym o rozmiarach 240x60x22 klasy I (select, premium).

Parkiet I klasy ma równomierną kolorystykę i usłojenie dopuszczalne są niewielkie zdrowe sęki, nie posiada pęknięć powierzchniowych ani śladów bieli.

PYTANIE 4:

REMONT schodów zewnętrznych

W Projekcie – w części dotyczącej remontu schodów zewnętrznych, wydano płytki z granitu płomieniowanego, które to w przedmiarze zostały opisane jako „posadzki z elementów wielkogabarytowych”

Zastępca Naczelnika Wydziału
Biuro Zamówień Publicznych
mgr Katarzyna Wołoszewska-Fuks
mgr Kamila Wawrzynkiewicz

Prezydent Miasta Zabrze

Prosimy o podanie parametrów płytek istotnych przy wycenie, czyli grubości, wymiarów i koloru wydanych płytek.

ODPOWIEDŹ 4:

Należy wycenić płytki 60 x 60 lub 60 x 30 grubości 10 mm.

PYTANIE 5:

Styropian - ściany zewnętrzne poniżej poziomu gruntu

- **przedmiar** poz.21 płyty styropianowe XPS300- lambda 0,035 grubość 15 cm

- **projekt w części opisowej** – wydano płyty styropianowe **grubość 16 cm**

Prosimy o podanie grubości styropianu, którą należy przyjąć do wyceny.

ODPOWIEDŹ 5:

Należy wycenić płyty styropianowe grubości 16 cm .

Zapis w przedmiarze budowlanym w poz. 21 „styropian XPS 300-035 gr 15 cm” zmienia się na „styropian XPS 300-035 gr 16 cm”.

PYTANIE 6:

Ocieplenie ścian powyżej poziomu gruntu

- **projekt w części opisowej:**

UWAGA: Ze względów wykonawczych przy drzwiach wejściowych D5/0 na poziomie parteru odcinek ściany należy docieplić przy pomocy płyt rezolowych gr. 6cm o współczynniku przewodzenia ciepła $\lambda=0,021$ [W/(mK)].”

w przedmiarze brak pozycji z płytami rezolowymi o grubości 6 cm

Prosimy o uzupełnienie przedmiaru o pozycję dotyczącą płyt rezolowych gr.6 cm

ODPOWIEDŹ 6:

Należy wycenić płyty rezolowe grubości 8 cm i takie są ujęte w poz. 41 przedmiaru.

PYTANIE 7:

BALUSTRADY

W projekcie w części opisowej balustrady wydane są jako balustrady wykonane ze stali chromoniklowej, natomiast projekt – część opisowa części rysunkowej wskazuje na balustrady malowane.

W związku z rozbieżnościami w opisach prosimy o podanie z jakiego materiału i w jakiej technologii powinny być wykonane balustrady.

ODPOWIEDŹ 7:

Proszę wycenić w poz. 1322 i 393 balustrady stalowe z profili stalowych zamkniętych, malowane proszkowo.

ZASTĘPCA
PREZYDENTA MIASTA

mgr Katarzyna Dzioba

Zastępca Naczelnika Wydziału
Biuro Zamówień Publicznych

mgr Anna Woźniowska-Fuls

Podinspektor

mgr Kamila Wawrzynkiewicz

PYTANIE 8:

PRACE TOWARZYSZĄCE

Projekt w części opisowej przewiduje wykonanie prac towarzyszących, polegających między innymi na :

- malowaniu elementów metalowych, (skrzynki, balustrady)
- kratki wentylacyjne.
- zewnętrzne elementy zamocowane na elewacjach budynku (tablice, skrzynki, oświetlenie zewnętrzne, domofony itp.) należy zdemontować i po wykonaniu docieplenia elewacji ponownie je zamontować z użyciem wsporników wydłużonych o grubość zastosowanej izolacji termicznej.
- W miejscu istniejącego oświetlenia zewnętrznego należy zastosować nowe oprawy oświetleniowe
- plafonierey w wykonaniu hermetycznym.

W związku z tym, że wykonawca nie może dopisać pozycji (demontaże, montaże, ilości – np. plafonierey) w przedmiarze prosimy o uszczegółowienie ilości wymaganych prac i ujęcie ich w odpowiednich przedmiarach w celu umożliwienia prawidłowej wyceny wszystkim wykonawcom.

ODPOWIEDŹ 8:

Koszt demontaży w/w istniejących elementów elewacji oraz ich ponowny montaż na elewacji po wykonaniu termomodernizacji należy wycenić w kosztach ogólnych.

PYTANIE 9:

ZŁOM

Dotyczy pozycji przedmiaru budowlanego:

Lp.33 – wywóz złomu sprzedaż złomu w cenie niż nie mniejszej niż 900 zł/tonę

- ilość z przedmiaru 6.203,070 kg

Lp.124 – wywóz złomu sprzedaż złomu w cenie niż nie mniejszej niż 900 zł/tonę

- ilość z przedmiaru 1.151,595 kg

Lp.141 – wywóz złomu sprzedaż złomu w cenie niż nie mniejszej niż 900 zł/tonę

- ilość z przedmiaru 1.851,030 kg

Lp.392 – wywóz złomu sprzedaż złomu w cenie niż nie mniejszej niż 900 zł/tonę

- ilość z przedmiaru 5.878,080 kg

Lp.409 – wywóz złomu

- ilość z przedmiaru 7.065 kg

Dotyczy pozycji z przedmiaru sanitarnego:

Lp.7 – wywóz złomu, **pozyskane środki wpłacić na konto Inwestora**

- ilość z przedmiaru 33.643,530 kg

Po przeprowadzeniu analizy rozbiórek można stwierdzić, iż ilości wydanego złomu w poszczególnych pozycjach są zawyżone około 100 krotnie.

W przedmiarach narzucono wykonawcom sprzedaż złomu za kwotę nie mniejszą niż 900 zł/tona, a w przedmiarze sanitarnym nie określono kwoty za jaką ma być złom sprzedany, natomiast, pomimo zminusowanej pozycji w przedmiarze (pomniejszenie kosztorysu), nakazano wpłacenie uzyskanej kwoty na konto Inwestora.

Zastępca Naczelnika Wydziału
Biuro Zamówień Publicznych
mgr Anna Wojnowska-Fuks
mgr Kamila Wawrzynkiewicz
Podinspektor

Prezydent Miasta Zabrze

Po rozpoznaniu cen w skupach złomu nie ma możliwości sprzedaży złomu w wymaganych cenach. Na chwilę obecną ceny w skupach wahają się między 300 zł/t a 500 zł tona, nie licząc kosztów odwozu złomu na złomowisko.

Prosimy o korektę ilości oraz urealnienie ceny pozyskanego złomu jak również skorygowanie zapisu dotyczącego wpłacania na konto Inwestora kwoty uzyskanej ze sprzedaży w/w.

ODPOWIEDŹ 9:

Całkowita ilość złomu została oszacowana na 8 100 kg i zawiera łącznie cały złom uzyskany z demontażu elementów stalowych lub żeliwnych (grzejniki, balustrady, kraty, obróbki blacharskie itp.)

Do kosztorysu ofertowego należy wprowadzić nową pozycję jako kalkulację własną „Sprzedaż złomu”. Minimalna cena sprzedaży za tonę nie może być niższa niż 400 zł (netto). Pozycja ta ma mieć wartość ujemną.

Równocześnie w związku z powyższym z przedmiarów należy wykreślić i nie wyceniać pozycji:

- z przedmiaru budowlanego pozycje nr 33, 124, 141, 392 i 409
- z przedmiaru branży sanitarnej pozycję nr 7.

Koszty transportu złomu należy wycenić w kosztach ogólnych.

PYTANIE 10:

Prosimy o informacje w jaki sposób i na jaką głębokość należy wykonać izolację pionową ścian zewnętrznych poniżej poziomu gruntu w miejscu przylegającego tarasu.

ODPOWIEDŹ 10:

Ocieplenie w części podpiwniczonej do poziomu fundamentów - Przekrój B-B

Ocieplenie w części niepodpiwniczonej do głębokości 20 cm poniżej strefy przemarzania.

PYTANIE 11:

Nowoprojektowane ocieplenie daszków nie przewiduje odwodnienia. Czy w ofercie należy przyjąć wykonanie rynien oraz rur spustowych dla przedmiotowych zadaszeń? Jeżeli tak to prosimy o uzupełnienie przedmiaru.

ODPOWIEDŹ 11:

Projekt nie przewiduje odwodnienia zadaszeń.

PYTANIE 12:

Zgodnie z opisem technicznym instalacji sanitarnych należy wykonać wymianę dwóch istniejących hydrantów. Prosimy o zapewnienie (udostępnienie aktualnych badania wydajność hydrantów), że spełniają wymagania p.poż. oraz uzupełnienie przedmiaru o przedmiotowe hydranty.

ODPOWIEDŹ 12:

W przedmiarze branży sanitarnej poz. 38 ujęta jest Wymiana hydrantów:

„Zawór hydrantowy o śr. nominalnej 25 mm montowany na ścianie z węzłem półsztywnym 30 metrowym”.

ZASTĘPCA
PREZIDENTA MIASTA
mgr Katarzyna Dzioba

Zastępca Naczelnika Wydziału
Biuro Zamówień Publicznych
mgr Anna Wojcicka-Fuks
Podinspektor
mgr Kamila Wawrzynkiewicz

W poz. 38 zmianie ulega ilość sztuk w kolumnach – „Opis i wyliczenie” oraz „Poszcz” z 4 na 2.
Badania hydrantów z 21.03.2018 r. są przedstawione załączniku.

PYTANIE 13:

Czy Zamawiający dokonał badań płyt elewacyjnych międzykondygnacyjnych i potwierdzi, że nie zawierają azbestu. Czy w jakimś innym miejscu obiektu występuje azbest?

ODPOWIEDŹ 13:

Zamawiający potwierdza, że faliste fragmenty elewacji nie zawierają azbestu.

PYTANIE 14:

W części opisowej projektu docieplenia naświetla okien piwnicznych należy zabezpieczyć stalową kratą oraz płaską płytą z poliwęglanu komorowego gr. 16mm. Prosimy o potwierdzenie, że zabezpieczenie należy wykonać tylko dla jednego naświetla – poz. 145 przedmiaru, w przeciwnym razie proszę o uzupełnienie przedmiaru.

ODPOWIEDŹ 14:

Tylko jedno naświetle znajdujące się w obrębie przechodniego tarasu i wymaga przekrycia płytą z poliwęglanu i dodatkowo kratą stalową.

PYTANIE 15:

Zgodnie z pozycją nr 52 przedmiaru budowlanego należy skalkulować wykonanie i montaż budek lęgowych dla ptaków. W związku z brakiem w dokumentacji przetargowej specyfikacji, prosimy o szczegółowe wytyczne dotyczące materiału, wymiaru i sposobu zabudowania przedmiotowych klatek.

ODPOWIEDŹ 15:

Należy wycenić wykonanie i montaż budek lęgowych dla jerzyków o podanych parametrach:

Rozmiary budki (wysokość x szerokość x głębokość) 18 x 36 x 20 cm

Średnica wlotu 3,5 x 7,0 cm

Grubość ścianek 2 cm

Długość uchwytów mocujących 36 cm

Budki tego typu można nabyć w specjalistycznych sklepach.

PYTANIE 16:

Czy w remontowanym pomieszczeniach piwnic Zamawiający przewiduje wykonanie cokołika z płytek gresowych? Jeżeli tak to prosimy o uzupełnienie przedmiaru; jeżeli nie to w jaki sposób należy zabezpieczyć nasiąkanie ściany przy posadzce.

ZASTĘPCA
PREZYDENTA MIASTA

mgr Katarzyna Dzioba

Zastępca Naczelnika Wydziału
Biuro Zamówień Publicznych

Podpis

mgr Kamila Wawrzynkiewicz

ODPOWIEDŹ 16:

W wycenie należy uwzględnić cokolik. Należy wprowadzić dodatkową pozycję w przedmiarze:

Lp.	Podst.	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenie	j.m.	Poszcz.	Razem
164 A d.1.13	KNR-W 2-02 1120/01 i 02	SST-05	Ułożenie cokolików o wysokości 10 cm	m	46,500	46,500

PYTANIE 17:

Prosimy o poprawę przedmiaru budowlanego w pozycji 286 i 405. Wartości pozycji odwołują się do skucia wylewki betonowej przyjętą w m³ po czy ta sama miara jest na nawierzchni z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm co jest błędem.

ODPOWIEDŹ 17:

Przedmiotem naprawy są dwa tarasy:

- południowy o nawierzchni z kostki o wymiarach 2,45 m x 12,64 m = 30,968 m²

dotyczy go poz. 380

- wschodni o nawierzchni betonowej o wymiarach 12 m x 6 m = 72,00 m²

dotyczy go poz. 379 – skucie nawierzchni - proszę o poprawę obmiaru w przedmiarze (12,0*6,0)*0,15 m³

Pozycje 384- 385 (podsypka piaskowa) dotyczą obu tarasów a więc obmiar powinien być sumą powierzchni oby tarasów 30,968 +72,00 = 102,968 m²

- powierzchnia pomiędzy tarasami

poz 405 dot. powierzchni pomiędzy tarasami 3,43*5,61-1,4*2,40= 15,882 m²

ta sama powierzchnia powinna być w poz. 403 i 404 (podsypka piaskowa)

Proszę wprowadzić i przyjąć do wyceny dla n/w pozycji następujące obmiary w przedmiarze budowlanym:

Poz. 379 (12,0 x 6,0) x 0,15 = 10,8 m³

Poz. 380 2,45 x 12,64 = 30,968 m²

Poz. 381 10,8 + 30,968 x 0,06 = 11,858 m²

Poz. 382 10,8 + 30,968 x 0,06 = 11,858 m²

Poz. 384 30,968 +72,00 = 102,968 m²

Poz. 385 30,968 +72,00 = 102,968 m²

Poz. 386 30,968 +72,00 = 102,968 m²

Poz. 403 3,43*5,61-1,4*2,40 = 15,882 m²

Poz. 404 3,43*5,61-1,4*2,40 = 15,882 m²

Poz. 405 3,43*5,61-1,4*2,40 = 15,882 m²

PYTANIE 18:

Prosimy o potwierdzenie, kto odpowiada za wywóz zdemontowanych starych rur? Ponieważ w poz. 7 d.1.1 dotyczącą wywozu gruzu, w obmiarach uwzględniono jedynie grzejniki/.

ZASTĘPCA
PREZYDENTA MIASTA

Zastępca Naczelnika Wydziału
Biuro Zamówień Publicznych

Podinspektor

mgr Katarzyna Dzioba
mgr Anna Wawrzynkiewicz

ODPOWIEDŹ 18:

Proszę uwzględnić koszt wywozu złomu dla pozycji: 33, 124, 141, 392, i 409 oraz dla rur w kosztach ogólnych.

PYTANIE 19:

Prosimy o wyjaśnienie czy ilość: -33643,53 kg złomu w pozycji 7 d.1.1 kosztorysu sanitarnego na termomodernizację, jest prawidłowy?. Naszym zdaniem z ilość 33,64 tony jest dziesięć razy za duża w stosunku do ilości demontowanych rur i grzejników.

ODPOWIEDŹ 19:

Zamawiający udziela odpowiedzi na w/w pytanie w odpowiedzi na pytanie nr 9 ZŁOM.

PYTANIE 20:

Prosimy o potwierdzenie, że instalację c.o. z rur PEX należy prowadzić natynkowo. Kosztorys instalacyjny nie obejmuje kosztu wykucia i zamurowania bruzd.

ODPOWIEDŹ 20:

Instalację CO należy wykonać ze stali zaciskowej, natynkowo.

W związku z powyższym w przedmiarze branża sanitarna dział 1.2 Roboty montażowe w opisie pozycji od 8 d 1.2 do 12 d.1.2 zmianie ulega opis materiału z „Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr” na „rurociągi w instalacjach c.o. ze stali zaciskowej o śr.....”, co należy uwzględnić przy wycenie.

PYTANIE 21:

Prosimy o potwierdzenie że obmiary z przedmiaru - instalacja c.o. termomodernizacja – pozycja nr 31 d.1.2; 32 d.1.2; 33 d.1.2 są prawidłowe? Obmiary różnią się z tym co zostało podane w zestawieniu materiałów w projekcie wykonawczym.

ODPOWIEDŹ 21:

W przedmiarze branża sanitarna dział 1.2 Roboty montażowe zmianie ulega ilość sztuk w kolumnach – „Opis i wyliczenie” oraz „Poszcz” dla niżej wymienionych pozycji:

Poz. 31 d.1.2 – z 63 na 62

Poz. 32 d.1.2 - z 63 na 57

Poz. 33 d.1.2 - z 57 na 5

Powyższe należy uwzględnić w wycenie.

PYTANIE 22:

Prosimy o wyjaśnienie czego dotyczy pozycja 38 d.1.2 - „Zawór hydrantowy o śr. nominalnej 25 mm montowany na ścianie z węzłem półsztywnym 30 metrowym”, w kosztorysie dotyczącym instalacji c.o. termomodernizacja?

ZASTĘPCA
PREZYDENTA MIASTA

Zastępca Naczelnika Wydziału
Biuro Zamówień Publicznych

Podinspektor

mgr Anna Wojciechowska-Fuks

mgr Kamila Wawrzynkiewicz

ODPOWIEDŹ 22:

Pozycja dotyczy wymiany hydrantów w wymaganym zakresie – Zamawiający udziela odpowiedzi na w/w pytanie w odpowiedzi na pytanie nr 13.

PYTANIE 23:

W przedmiarze instalacji c.o. termomodernizacja w poz. 45 d.1.5 – Osłony na grzejniki – lakierowanie, uwzględniono malowanie grzejników a w projekcie wykonawczym zapisano, że należy zamontować nowe osłony grzejnikowe. Prosimy o wyjaśnienie rozbieżności.

ODPOWIEDŹ 23:

Należy zamontować nowe osłony grzejnikowe z płyt z otworami.

Zapis w przedmiarze branży sanitarnej poz. 45 należy zmienić na:

Lp.	Podst.	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenie	j.m.	Poszcz.	Razem
45 d.1.4	KNR-W 2-02 20205-02	SST-013	Osłony na grzejniki 57*0,80*0,60 m2	m2	27.360	27.360

PYTANIE 24:

Proszę o skorygowanie liczby głowic termostatycznych oraz zaworów grzejnikowych w przedmiarze -instalacje sanitarne -sale przedszkolne (plik P11-sanitarne- przedmiar) - pozycja 30 do 35. W projekcie są 62 grzejniki (sale przedszkolne) a w przedmiarze jest 120 głowic termostatycznych.

30 d.1.2	KNR-W 2-15 0427-01	SST-013	Rury przyłączone o śr. 15 mm do grzejników żeliwnych, stalowych, alu miniowych, płytowych o połączeniu na gwint i zespołem przyłączenia wym z zaworem termostatycznym 63	kpl. kpl.	63.000
RAZEM	63.000				
31 d.1.2	KNR-W 2-15 0412-02	SST-013	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm 63	szt. szt.	63.000
RAZEM	63.000				
32 d.1.2	KNR-W 2-15 0412-02	SST-013	Głowica termostatyczna fi 15 mm z ograniczeniem dolnym temperatury +16 st.C 63	szt. szt.	63.000
RAZEM	63.000				
33 d.1.2	KNR-W 2-15 0412-02	SST-013	Głowica termostatyczna fi 15 mm z ograniczeniem dolnym temperatury +16 st.C - grzejnik łazienkowy 57	szt. szt.	57.000
RAZEM	57.000				
34 d.1.2	KNR 2-15 0415-01	SST-01	Zawór grzejnikowy o śr.nom. do 15 mm - zawór odcinający grzejnik dolnozasilany 5	szt. szt.	5.000
RAZEM	5.000				
35 d.1.2	KNR-W 2-15 0412-02	SST-01	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm - odcinający grzejnik łazienkowy 5	szt. szt.	5.000
RAZEM	5.000				

ZASTĘPCA
PREZYDENTA MIASTA
mgr Katarzyna Dzioba
mgr Anna Wojcikowska-Furka
Zastępcą Naczelnika Wydziału
Biuro Zamówień Publicznych
mgr Kamila Wawrzynkiewicz
Podpisz

ODPOWIEDŹ 24:

Zamawiający udziela odpowiedzi na w/w pytanie w odpowiedzi na pytanie nr 22.

PYTANIE 25:

Proszę wyjaśnić dlaczego środki pozyskane ze skupu złomu należy wpłacić na konto Inwestora skoro pozycja minusuje się w ofercie (ujemny obmiar w kosztorysie)?

ODPOWIEDŹ 25:

Zamawiający udziela odpowiedzi na w/w pytanie w odpowiedzi na pytanie nr 9 ZŁOM.

PYTANIE 26:

Proszę o zmianę wyceny 900 zł / tonę złomu na rynkowe wartości. Cena złomu jest rzędu 600 zł/ tonę.

ODPOWIEDŹ 26:

Zamawiający udziela odpowiedzi na w/w pytanie w odpowiedzi na pytanie nr 9 ZŁOM.

PYTANIE 27:

Proszę o wyjaśnienie obmiaru złomu pozycja nr 7 -w przedmiarze -instalacje sanitarne-sale przedszkolne (plik P11 - sanitarne - przedmiar) wywóz złomu 33643,530 kg . Obmiarowanie obejmuje gruz i odpady.

ODPOWIEDŹ 27:

Zamawiający udziela odpowiedzi na w/w pytanie w odpowiedzi na pytanie nr 9 ZŁOM.

Jednocześnie, zgodnie z art. 38 ust. 6 Pzp, Zamawiający **przedłuża termin składania ofert** w przedmiotowym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na dzień **18.06.2020 r. godz. 10:00.**

W konsekwencji, Zmianie ulega treść punktu 8.1., 9., 11.1., i 11.3. SIWZ i otrzymują one następujące brzmienie:

8.1. Zamawiający żąda od Wykonawców wniesienia wadium w wysokości:

40 000,00 PLN (słownie: czterdzieści tysięcy złotych) zabezpieczającego ofertę na okres **30 dni**, tj. **od 18.06.2020 r. do 17.07.2020 r.**

9. Termin związania ofertą.

Wykonawca jest związany ofertą przez okres **30 dni** tj. **od 18.06.2020 r. do 17.07.2020 r.** Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

11.1. Oferta musi być złożona w:

Biurze Zamówień Publicznych, Urząd Miejski w Zabrzu,

41-800 Zabrze, ul. Powstańców Śląskich 5-7, pok. 219

najpóźniej do dnia 18.06.2020 r. do godz. 10:00

11.3. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **18.06.2020 r.** w Urzędzie Miejskim w Zabrzu, ul. Powstańców Śląskich 5-7 w pok. nr 223 o godz. **10:30.**

Z zawartością ofert nie można zapoznać się przed upływem terminu otwarcia ofert.

Dokonane wyjaśnienia oraz zmiany treści SIWZ wiążą Wykonawców z chwilą powzięcia wiadomości

ZASTĘPCA
PREZYDENTA MIASTA

mgr Katarzyna Dzioba

PREZYDENT MIASTA

Małgorzata Mańka-Szulik

Podpisany

mgr Kamila Wawrzynkiewicz

Zastępca Naczelnika Wydziału
Biuro Zamówień Publicznych

mgr Anna Wojnowska-Fuks

Załączniki:

1. Protokół badania wydajności oraz dorocznego przeglądu i konserwacji hydrantów wewnętrznych



PHU „ISKRON”
44-100 GLIWICE
UL. TORUŃSKA 7
TEL/FAX 032/760-90-46
KOM. 0601-50-23-62
Email : iskron@sgl.pl
www.gasnice.gliwice.pl

21.03.2018r.

**PROTOKÓŁ NR. 76/2018
BADANIA WYDAJNOŚCI ORAZ DOROCZNEGO PRZEGLĄDU I KONSERWACJI
HYDRANTÓW WEWNĘTRZNYCH**

Zleceniodawca: **Przedszkole Nr 11 ul. Fredry 21 41-800 Zabrze**

Obiekt: **Przedszkole ul. Fredry 21 w Zabrzu**

Krótkość instalacji: sieć hydrantowa **25** zlokalizowana wewnątrz: **Przedszkola.**

1. Zakres badań obejmuje m.in.:

- oględziny zewnętrzne instalacji, armatury oraz wyposażenia i obudowy hydrantu,
- sprawdzenie prawidłowości zamocowania węża,
- sprawdzenie funkcji użytkowych bębna i prawidłowości działania zaworu odcinającego,
- sprawdzenie prawidłowości pracy prądownicy i prowadnicy węża,
- pomiary wydajności poboru wody i ciśnienia na poszczególnych zaworach hydrantowych,
- pomiary wydajności podczas jednoczesnego poboru wody na zaworach hydrantowych,
- wykonanie próby ciśnieniowej dla węża.

Opis badań jest zgodny z postanowieniami punktu 6.1. normy **PN-EN 671-3:2002** Stale urządzenia gaśnicze. Hydranty wewnętrzne. Część 3: Konserwacja hydrantów wewnętrznych z węzem półsztywnym i hydrantów z węzem płasko składanym.

2. W trakcie dokonywania oględzin zewnętrznych stwierdzono, jak poniżej:

- ilość hydrantów wewnętrznych sprawdzonych: **2**, w tym:
 - hydranty - stan techniczny dobry: **2**
 - hydranty - stan techniczny zły: **0**
 - hydranty - bez wyposażenia: **Brak.**

3. Opis przeprowadzonych badań.

Miejsce wykonywania pomiarów: **parter, I piętro**

Przyrząd pomiarowy: urządzenie do pomiaru przepływu i ciśnienia wody w hydrantach
model:

**„HYDRO-TEST” CERTYFIKAT NR 1076/2016,
ŚWIADECTWO BIATECH 22.11,16/1076.**

Badania wykonano w oparciu o:

- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 07 czerwca 2010r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 109, poz. 719).*
- Polska Norma PN-EN 671-1:2002 „Stale urządzenie gaśnicze – Hydranty wewnętrzne- Hydranty wewnętrzne z węzłem półsztywnym”.*
- Polska Norma PN-EN 671-2:2002/A1:2005 „Stale urządzenia gaśnicze – Hydranty wewnętrzne z węzłem płasko składanym”.*
- Polska Norma PN – EN 671-3:2002 „Stale urządzenie gaśnicze - Hydranty wewnętrzne- Konserwacja hydrantów wewnętrznych z węzłem półsztywnym i hydrantów wewnętrznych z węzłem płasko składanym”*
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (DZ.U. nr 75 poz.690:zm.:z 2009 r. Nr 56, poz. 461).*
- PN-EN ISO 5167:2005 Pomiary strumienia płynu za pomocą zwężek pomiarowych wbudowanych w całkowicie wypełnione rurociągi o przekroju kołowym.*
- Polska Norma PN – 97?B – 02865-„Ochrona przeciwpożarowa budynków. Przeciwpożarowe zaopatrzenie wodne. Instalacja wodociągowa przeciwpożarowa” (dla hydrantów innych niż zgodne PN-EN i starych).*

Zgodnie z wymaganiami zawartymi w przepisach § 22 ust. 1 powołanego wyżej rozporz. MSWiA minimalna wydajność poboru wody mierzona na wylocie prądownicy powinna wynosić:

- dla hydrantu wewnętrznego 25 - **1,0 dm³/s (60 l/min)**
- dla hydrantu wewnętrznego 52 - **2,5 dm³/s (150 l/min)**

W myśl przepisów § 22 ust. 2 cyt. rozporz. MSWiA ciśnienie na zaworze hydrantowym hydrantu wewnętrznego powinno zapewniać określoną powyżej wydajność dla danego rodzaju hydrantu wewnętrznego, z uwzględnieniem zastosowanej dyszy prądownicy.

4. Wyniki pomiarów wydajności poboru wody i ciśnienia przedstawia poniższa tabela:

L.p	Miejsce zainstalowania hydrantu	Ciśnienie Dynamiczne w (Mpa)	Wydajność wodna w dm ³ /s	Średnica puszczka prądownicy w mm	Współcz. „K”
1.	Hydrant Dn 25 - parter	0,32	1,28	10	43
2.	Hydrant Dn 25 - I piętro	0,30	1,24		

Wymogi:

1. Zawory 52, zawory odcinające hydrantów 25 i 52 powinny być umieszczone na wysokości 1,35 +/- 0,1 metra od poziomu podłogi.

2. Minimalna wydajność poboru wody mierzona na wylocie prądownicy powinna wynosić:

- a) dla hydrantu 52 – 2,5 dm³/s; (150 dm³/min)
- b) dla hydrantu 25 – 1,0 dm³(60 dm³/min)

3. Wartości podane w tabeli załącznika określają wydajność i ciśnienie wyższe od wymaganej przepisami **rozp. MSWiA z dnia 07.06.2010r.** w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów , a określone w powyższym punkcie.

4. Przeglądy techniczne i czynności konserwacyjne powinny być przeprowadzane w okresach i w sposób zgodny z instrukcją ustaloną przez producenta, nie rzadziej jednak niż **raz w roku.**

Węże stanowiące wyposażenie hydrantów wewnętrznych powinny być **raz na 5 lat** poddawane próbie ciśnieniowej na maksymalne ciśnienie robocze, zgodnie z PN-EN 63:2002 (pkt 6.2.)

Wnioski:

4. Zaleca się wymianę hydrantów na hydranty DN 25 z węzłem półsztywnym 30 metrowym ze względu na obecnie obowiązujące normy ochrony p.poż.

Hydranty wewnętrzne, jako urządzenia przeciwpożarowe powinny być co Najmniej raz w roku poddawane przeglądom technicznym i czynnością konserwacyjnym przez właściciela sieci zgodnie z instrukcją ustaloną przez producenta i z zasadami określonymi w Polskich Normach.

Data badania 21.03.2018r.

Badania wykonał:

KONSERWATOR
SŁOWACKI
ZARZĄDZENIE DZIAŁALNOŚCIOWYCH
WYMIAR
WYMIAR 400

**ŚWIADECTWO BADANIA WĘŻY
HYDRANTOWYCH W25/20m
WĘŻE PŁASKOSKŁADANE
NR 77/2018 Z DNIA 21.03.2018r.**

Nazwa płatnika: Przedszkole Nr 11 ul. Fredry 21 41-800 Zabrze			Adres lokalizacji hydrantów: Przedszkole Nr 11 ul. Fredry 21 w Zabrzu Nazwa producenta/data produkcji/ogólna ilość węży: BEZALIN 2010 szt.2 Data próby węży: 21.03.2018r. Data następnego badania: 21.03.2023r.		
Oględziny Zewnętrzne	wynik pozytywny Negatywny		Próba ciśnieniowa węży W25 przy max 1,2 MPa	wynik pozytywny negatywny	
<i>Stan taśmy węzowej</i>	<i>szt.2</i>	<i>szt.---</i>	<i>Szczelność węża</i>	<i>szt. 2</i>	<i>szt.---</i>
<i>Stan wykładziny</i>	<i>szt.2</i>	<i>szt.---</i>	Opis uszkodzeń podczas próby ciśnieniowej: Opis uszkodzeń wykrytych podczas oględzin zewnętrznych: BRAK.		
<i>Stan łączników</i>	<i>szt.2</i>	<i>szt.---</i>			
<i>Stan uszczelek</i>	<i>szt.2</i>	<i>szt.---</i>			
<i>Stan taśmowania</i>	<i>szt.2</i>	<i>szt.---</i>			
URZĄDZENIE POMIAROWE: Marka i typ urządzenia: <i>Stanowisko do prób przenośnych zbiorników ciśnieniowych/ przenośne urządzenie Motopompa POSEM8/8</i> Rok produkcji: <i>1994/1985</i> Skala dokładności manometru: <i>klasa dokładności 06, Zakres wskazań 0-1,6Mpa</i> Numer i data legalizacji manometru: <i>Świadectwo Wzorcowania Nr965/12 z dnia 29.11.2016.</i>					
Na podstawie wykonanych oględzin zewnętrznych i próby ciśnieniowej stwierdzam, że badane wężehydrantowe odpowiadają wymaganiom określonym w „PN-EN 671-3” i „Procedurze okresowego sprawdzania węży tłoczonych do hydrantów”, wobec czego nie podlegają konieczności wymiany.					
Pieczęć imienna i podpis wykonawcy: <div style="text-align: center;"> KONSERWATOR <small>sprzętu</small> i urządzeń przeciwpożarowych Dariusz WYPIÓR <small>Nr upr. ZDZ 0699063</small> </div>		Zatwierdził właściciel Firmy:		Podpis zlecającego:	