

ZP/2/1/2017

Dotyczy:

postępowania o zamówienie publiczne prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego na realizację zadania pn.: Budowa dwóch budynków wielorodzinnych z garażami wbudowanymi wraz z instalacjami wewnętrznymi, dojściami, drogami, parkingami, siecią wodociągową, kanalizacji sanitarnej i deszczowej i oświetleniem terenu. Wielorodzinny budynek mieszkalny przy ul. Witczaka w Jastrzębiu Zdroju – Etap I.

Działając zgodnie z przepisem art. 38 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2017 poz. 1579) w odpowiedzi na pytania do treści SIWZ **Jastrzębskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego „Daszek” Sp. z o.o.** jako Zamawiający wyjaśnia co następuje:

Pytanie 1:

Budowlanka i zagospodarowanie terenu

W przedmiarach brak:

- 2.1 2-giej warstwy izolacji pionowej fundamentów (izolację przyjęto tylko jednokrotnie)
- 2.2 izolacji poziomej fundamentów masą bitumiczną
- 2.3 pierwszego biegu schodowego w garażu
- 2.4 izolacji z folii w płynie pod płytkami ściennymi i podłogowymi
- 2.5 ścian gr.15 cm EI120 pomieszczenia wodomierzy (poziom garażu)
- 2.6 izolacji pionowej z wełny min. gr. 20 cm ścian wiatrołapu
- 2.7 izolacji poziomej z wełny min. gr. 36 cm ponad zabudową GK poddasza użytkowego (pomiędzy podciągami a dachem)
- 2.8 obudowy kanału wentylacyjnego do REI120 na poziomie garażu
- 2.9 ściany dociskowej fundamentów
- 2.10 chudego betonu pod ławę fundamentową muru oporowego, pod ścianki oporowe schodów oraz pod ściany zjazdu do garażu
- 2.11 izolacji poziomej z papy i izolacji pionowej i poziomej masą bitumiczną dla elementów żelbetowych w przedmiarze zagospodarowania terenu
- 2.12 murku oporowego dł. 9 m (rys. DW6A – Drogi, dojścia, parkingi)
- 2.13 podciągu P.O.3.14

Odpowiedź:

Ad.2.1

Zamawiający przyjął w przedmiarze robót wykonanie izolacji pionowej fundamentów w wariantcie izolacji jednowarstwowej systemowej z masy bitumicznej w nawiązaniu do warunków gruntowo - wodnych.

Ad.2.2

Zamawiający przyjął w przedmiarze robót wykonanie izolacji poziomej fundamentów w wariantcie wykonania z papy termozgrzewalnej.

Ad.2.3

Należy przyjąć w wycenie trzy biegi schodowe, zgodnie z rysunkiem konstrukcji Kz.B-2 – rysunek zamienny.

Ad.2.4

Należy przyjąć w wycenie izolację z folii w płynie pod płytkami ściennymi i podłogowymi w łazienkach. Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarach robót.

Ad.2.5

Należy uwzględnić w wycenie ściankę gr.15cm w ilości $2,10 \cdot (3,19 + 1,15) - 0,90 \cdot 2,0$. Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarach robót.

Ad.2.6

Wyżej wymieniona pozycja została uwzględniona przez Zamawiającego w pozycji 210 przedmiaru.

Ad.2.7

Wyżej wymieniona pozycja została uwzględniona przez Zamawiającego w pozycji 205 przedmiaru.

Ad.2.8

Należy uwzględnić w wycenie obudowę kanału wentylacyjnego do REI120 w ilości mb $3,0 \cdot 3$ szt. Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Ad.2.10

Należy uwzględnić w wycenie chudy beton pod ławą fundamentową muru oporowego, ściankami oporowymi schodów i zjazdu do garażu. Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Ad.2.11

Należy przyjąć w wycenie izolację poziomą z papy i izolację pionową i poziomą z masy bitumicznej dla elementów żelbetowych. Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Ad.2.12

Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Ad.2.13

Zamawiający informuje, że podciągi PO.3.14 należy wykonać analogicznie do podciągów PO.3.6/PO.3.8 lecz w formie "nadciągu" (spód podciągu licowany ze spodem stropu). W załączeniu rysunek Kz.P-4.B Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 2:

W przedmiarze zagospodarowania terenu przyjęto oznakowanie pionowe dla całości zadania tj. dla etapu I i II. Prosimy o wyjaśnienie.

Odpowiedź:

Należy przyjąć w wycenie oznakowanie pionowe tylko i wyłącznie dla Etapu I. Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 3:

Rozbieżność w zastosowaniu betonu dla ścian fundamentowych, belek, podciągów, wsporników, wieńcy, słupów, nadbetonu dla stropów, schodów, balkonów. Należy przyjąć beton wg projektu czy wg STWIOR?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że należy przyjąć beton zgodnie z wytycznymi zawartymi w projekcie.

Pytanie 4:

Brak w przedmiarze gaśnic. Czy w ofercie należy ująć gaśnice:

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że należy w ofercie ująć trzy gaśnice, które będą zlokalizowane przy wejściach z klatek schodowych do garażu podziemnego. Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 5:

W zestawieniu stolarki zaznaczono Okno 02 E160 w ilości 1 szt. Proszę o wskazanie tego okna na projekcie i potwierdzenie ilości.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że okno 02 E160 w ilości 1 szt. nie występuje w projekcie, Okno winno być doliczone do okien 01, co daje łącznie ilość 60 szt. Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 6:

Brak projektu na stojaki na rowery, obudowy śmietnika, koszy na śmieci, ławki. Proszę o uzupełnienie projektu lub wskazanie typów urządzeń.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że opis urządzeń małej architektury zawarty jest na rysunku zagospodarowania terenu. Są to typowe, gotowe produkty. I tak stojak na rowery stalowy 3 szt., ławka betonowa z drewnianym siedziskiem 2m 3 szt., kosz na śmieci betonowy z wkładem stalowym 6 szt., obudowa śmietników 1 szt. z dostosowaniem do ilości kubłów. Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 7:

W przedmiarze przyjęto 2 szt. drzwi D9 E160, a w projekcie na rzucie garażu jest tylko 1 szt.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że drzwi o symbolu D9 E160 występują w garażu. Należy przyjąć 1 sztukę. Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 8:

Brak projektu dla elementów placu zabaw oraz brak takiej pozycji w przedmiarze, natomiast w zał. 9 w pkt 24 należy wykazać producenta tych elementów. Czy elementy wyposażenia placu zabaw są przedmiotem zamówienia?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że wyposażenie placu zabaw nie jest przedmiotem zamówienia.

Pytanie 9:

Czy ściany kl. schodowej na poziomie garażu powinny być izolowane wełną min.?

Odpowiedź:

Projekt nie przewiduje izolacji ścian klatki schodowej garażu

Pytanie 10:

Prosimy o przekazanie przekroju podłużnego przez budynek.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że nie dysponuje rysunkiem przedstawiającym przekrój podłużny przez budynek.

Pytanie 11:

Prosimy o wskazanie miejsca wykonania murku oporowego dł. 9m, który pokazany jest na rys. DW6A – Drogi, dojścia, parkingi. Czy należy wykonanie tego murku oporowego ująć w ofercie (brak w przedmiarze)?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że mur oporowy występuje przy zjeździe do garażu podziemnego. Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 12:

Czy pozycje 47 i 56 z przedmiaru dotyczącego zagospodarowania terenu nie dublują się (dotyczy ogrodzenia panelowego)?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że pozycje się nie dublują, poz. 47 dotyczy ogrodzenia z siatki, poz. 56 ogrodzenia panelowego.

Pytanie 13:

Na elewacji w rejonie dylatacji przewidziano pas niepalny do wykonania z wełny mineralnej który powinien mieć min. 200 cm. W przedmiarze dla elewacji wschodniej przyjęty został pas o szerokości 184 cm. Czy nie należy przyjąć pasa o szer. min. 200 cm, a tym samym na elewacji wschodniej w rejonie tego pasa okien/drzwi o odporności ogniowej?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że należy przyjąć pas o szer. min. 200 cm. Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 14:

Naszym zdaniem w przedmiarze błędnie wyliczone są ściany dylatacyjne (poz. 43) oraz sama izolacja dylatacji (poz. 18, 45) – o połowę mniej.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że w poz.43. przedmiaru powinno być $361,75m^2 \times 2$; a w poz.18 przedmiaru powinno być $5,71m^2 \times 2$; w poz.45. przedmiaru powinno być $180,87m^2 \times 2$. Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 15:

W pozycji dotyczącej montażu rolet dla okien 70x70 powinno być 2 szt.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że w pozycji dotyczącej rolet dla okien 70x70 powinno być 2 szt. Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 16:

Co oznacza pozycja bez numeru pomiędzy poz. 143 a 144?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż pozycja ta jest omyłkowa i nie dotyczy żadnych robót. Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 17:

W poz. 149 powinny być 53 szt. drzwi D3.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że w pozycji 149 powinno być 53 szt. drzwi D3. Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 18:

W STWIOR dla wszystkich pomieszczeń przyjęto płytki mrozoodporne oraz zaprawę klejową mrozoodporną odporną na temperaturę od $-20^{\circ}C$ do $+60^{\circ}C$ i zaprawę do fugowania odporną na temperaturę od $-20^{\circ}C$ do $+100^{\circ}C$, odporna na kwasy, zasady, oleje i rozpuszczalniki. Czy faktycznie należy przyjąć takie materiały dla pomieszczeń wewnętrznych?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że dla pomieszczeń wewnętrznych należy przyjąć płytki o parametrach zgodnych z przeznaczeniem poszczególnych pomieszczeń, bez warunku mrozoodporności.

Pytanie 19:

Naszym zdaniem w pozycji 22 nie uwzględniono ścian dla 3 balkonów. W sumie powinno być 21 balkonów zamiast 18.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że w projekcie przewidziano 21 sztuk balkonów. Balkony bez ścianek murowanych. Balustrada typowa, stalowa z wypełnieniem poliwęglanowym. Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 20:

W poz. 34 ujęto podciąg P.O.G.5 o dł. 3,55, a powinno być dł. 6,70 mb; natomiast wsporników WS.2.1 powinno być 4 szt.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że dł. podciągu P.O.G.5 wynosi 6,70 m, a wsporników WS.2.1. zgodnie z rys. konstrukcji KZ.P-3 winno być 2 szt. Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 21:

Naszym zdaniem obmiar ław jest zawyżony o długości stóp, a tym samym więcej jest chudego betonu i izolacji.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że długość ław fundamentowych przyjęto zgodnie z rysunkiem konstrukcji Kz.F1

Pytanie 22:

W którym miejscu są parapety o dł. 3,00 mb w ilości 2 szt. na poziomie parteru? – dotyczy pozycji 54.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że projekt nie przewiduje parapetów o dł. 3,0 m. Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 23:

W poz. 44 naszym zdaniem jest błąd w przedmiarze IVp. tj. zamiast ścianki 2.75 mb powinno być 4,13 oraz w otworach zamiast- $(1,0*2,0*3+2,6*2,1*1,79*2,0)*3$ powinno być – $(1,0*2,0*4+2,6*2,1*1,79*2,0)*3$.

Odpowiedź:

Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 24:

W poz. 46 naszym zdaniem obmiar dla I-IIIp. powinien być 26 szt. x2

Odpowiedź:

Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 25:

W poz. 47 naszym zdaniem obmiar dla parteru powinien być 21 szt., a dla II p.. 18 szt.

Odpowiedź:

Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 26:

W poz. 48 naszym zdaniem obmiar dla parteru powinien być 12 szt.

Odpowiedź:

Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 27:

W poz. 163 naszym zdaniem obmiar dla poddasza powinien zawierać dodatkowo obliczenia $(1,43+1,06+0,96)*2*3$ oraz zamiast wymiaru 1,83 mb powinno być 2,41 mb.

Odpowiedź:

Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 28:

W poz. 172 zamiast wymiaru 3,84 mb powinno być 4,09 mb.

Odpowiedź:

Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 29:

W poz. 175 w przedmiarze zamiast poz. 73 powinna być poz. 173.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że w poz. 175 w przedmiarze zamiast poz. 73 powinna być poz. 173, w konsekwencji spowoduje to korektę pozycji 174 i 176. Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 30:

Naszym zdaniem przedmiar w poz. 205 powinien wyglądać tak:
 $(0,90+2,75+0,60) \cdot (3,0 \cdot 6 + 3,02 \cdot 3 + 15,95 \cdot 3)$.

Odpowiedź:

Zamawiający przychylił się do uwagi, ale nawias $(0,90+2,75+0,60)$ powinien pozostać z mnożnikiem $\times 2$ Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 31.

W poz. 209 przedmiar parteru powinien być $3,15 \cdot (0,8 \cdot 2) \cdot 3$, a IV p. $2,77 \cdot (0,63 + 0,5) \cdot 3 + (1,0 + 0,36) \cdot 3$

Odpowiedź:

Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 32:

Jeżeli zostaną przedmiary dla ścian to również zmieni się ilość malowania

Odpowiedź:

Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 33:

W pozycji 215 otworów $1,2 \times 1,0$ powinno być 24 szt. zamiast 30.

Odpowiedź:

Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 34:

Prosimy o informację jaką fugę należy zastosować dla płytek dla pomieszczeń wewnętrznych: cementową czy epoksydową?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że dla płytek do pomieszczeń wewnętrznych należy zastosować fugę cementową.

Pytanie 35:

Według STWiOR należy przyjąć pustaki jak niżej:

Ściany budynków konstrukcyjne o gr. 24 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W ECO (pióro+wpust)

Ścianki działowe budynków o gr. 8,0 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W ECO (pióro+wpust) – jak gr. „11”

Ścianki działowe budynków o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W ECO (pióro+wpust) – jak gr. „14”
--

Ułożenie nadproży prefabrykowanych typu L-19 – (N/150)
--

Porotherm P+W jako EKO występują tylko w grubości 44 cm.

Proszę o potwierdzenie, że można zastosować pustaki Porotherm 25 P+W, Porotherm 11,5 P+W, Porotherm 8 P+W.

Odpowiedź:

Należy zastosować pustaki Porotherm P+W o gr. 25, gr. 8, gr. 11,5, ściany oddzielające mieszkania od komunikacji ogólnej/korytarze/klatki schodowe – zgodnie z projektem Porotherm 25/37.5 AKU.

Pytanie 36:

Według STWiOR płytki powinny posiadać nasiąkliwość $\leq 3\%$ i powinny być mrozoodporne. Płytki, które posiadają nasiąkliwość $\leq 3\%$ nie będą mrozoodporne – parametr dotyczy płytek do wewnątrz. Parametr nasiąkliwości wodnej dla płytek mrozoodpornych wynosi $\leq 0,5\%$

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że dla pomieszczeń wewnętrznych należy przyjąć płytki zgodnie z projektem o parametrach zgodnych z przeznaczeniem poszczególnych pomieszczeń.

Pytanie 37:

Czy stolarkę okienną i drzwiową PCV należy przyjąć jednostronnie czy dwustronnie w kolorze grafit?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że w wycenie należy przyjąć stolarkę okienną i drzwiową PCV w kolorze obu stronnie białym.

Pytanie 38:

W przedmiarze nie zostały uwzględnione podstopnice. Prosimy o uzupełnienie przedmiaru o powierzchnię podstopnic.

Odpowiedź:

*Zamawiający informuje, że w wycenie należy doliczyć podstopnice w ilości $(1,26*0,165*9*8*3) + (0,95*0,165*16*3)$. Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.*

Pytanie 39:

W poz.191 obmiar dla III piętra przemnożony jest x2. Prosimy o wyjaśnienie.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że w poz.191 przedmiaru dla IIIp. nastąpiła omyłka, powinno być nie x 2; a x 1", w wyniku czego zmienią się obmiary poz. 192 i 193. Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 40:

W załączniku 9 w pkt 3, 4 i 5 wpisane są te same elementy (materiały). Czy nie powinien być w każdym punkcie inny materiał np.3. okna PCV + nawiewniki + parapety, 4. okna alumin.p.poż. + nawiewniki + parapety, 5. rolety zewnętrzne?

Pytanie 41:

W załączniku 9 w pkt 7 wpisane są płytki ścienne (klatka schodowa) - według przedmiaru brak płytek na ścianach klatki schodowej. W przedmiarze przyjęty został tynk + malowanie. Prosimy o wyjaśnienie.

Odpowiedź (pyt. 40 i 41):

Zamawiający dokonał stosownej zmiany w załączniku nr 9, który jest załącznikiem do niniejszych wyjaśnień.

Pytanie 42:

W przedmiarze brak pozycji dotyczącej wykonania gładzi na ścianach i stropach. Czy Zamawiający nie przewiduje wykonanie gładzi pod malowanie?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że powierzchnie ścian i stropów /sufity/ należy otynkować metodą natryskową zgodnie z dokumentacją projektową. W projekcie zastosowano tynki gładkie klasy min. IV. Wszystkie powierzchnie muszą być przygotowane pod malowanie /gruntowanie /.

Pytanie 43:

Proszę o informację jakie parapety należy przyjąć PCV czy konglomerat?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że w wycenie należy przyjąć parapety wykonane z PVC.

Pytanie 44:

Do pozycji 1.1.3 brak wywozu gruntu na kolejne kilometry (przyjęto wywóz tylko na 1 km) oraz opłaty za składowanie. Czy Inwestor przewiduje składowanie gruntu na pobliskiej działce tak jak jest to uwzględnione w pozycjach 1.1.6 do 1.1.9?

Odpowiedź:

Tak. Zamawiający przewiduje składowanie gruntu na pobliskiej działce.

Pytanie 45:

Dla działu 1.2 Wymiana warstw gruntów nienośnych brak przywozu gruntu – pospółki. Dział uwzględnia tylko wykonanie wykopu i przemieszczanie gruntu. Prosimy o wyjaśnienie.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że poz.11 przedmiaru uwzględnia dostawę pospółki.

Pytanie 46:

Brak w przedmiarze wykonania komina powietrzno-spalinowego Schiedel.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że w wycenie należy doliczyć komin powietrzno-spalinowy w ilości 18,80 mb x 6 szt. Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 47:

Czy w ofercie należy przyjąć koszt wycinki drzew?

Odpowiedź:

Nie, wycinka drzew leży po stronie Zamawiającego.

Pytanie 48:

W przedmiarze Instalacja sanitarne wewnętrzne, w poz. 18 i 19 ujęto kurtyny powietrza z nagrzewnicą wodną. Gdzie mają być one zamontowane i z jakiego kotła zasilane? W dokumentacji projektowej brak zarówno umiejscowienia kurtyn jak i podłączenia zasilania nagrzewnic.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że w obecnym projekcie nie występują kurtyny powietrza. Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 49:

W poz. 20 montaż regulatora pokojowego kotła jest 26 szt. , powinno być 27 szt. zgodnie z ilością kotłów (mieszkań).

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że w wycenie należy uwzględnić 27 szt. regulatorów pokojowych. Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 50:

Czy do wyceny należy przyjąć grzejniki (piece) elektryczne akumulacyjne tak jak napisano w opisie, czy tradycyjne grzejniki elektryczne konwektorowe. Nie ma pieców akumulacyjnych o mocy 500 W.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że do wyceny należy przyjąć grzejniki konwektorowe.

Pytanie 51:

Proszę o wyjaśnienie rozbieżności pomiędzy ilościami opraw w dokumentacji 154szt. a przedmiarem robót 115 szt.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że do wyceny należy przyjąć 154 szt. opraw. Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarze robót.

Pytanie 52:

Proszę o informację czy do tablic mieszkaniowych należy przyjąć ochronnik przepięciowy?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że do wyceny ochronniki przepięciowe. Zamawiający dokona stosownej zmiany w przedmiarach robót.


Pytanie 53:


Prosimy o podanie informacji, w których miejscach na rysunku powinny być zamontowane podgrzewane wpusty dachowe i jaką powierzchnię ma wykończenie połaci dachu na którym te wpusty należy zamontować?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że przewiduje montaż podgrzewanych wpustów dachowych systemowych w ilości 6 szt. w obrębie tarasów zielonych.

Jednocześnie Zamawiający informuje, iż w związku z powyższymi zmianami przygotowywana jest modyfikacja przedmiarów robót, które opublikowane zostaną na stronie internetowej Zamawiającego w najbliższym możliwym terminie. Powyższe skutkować będzie zmianą terminu składania ofert o stosowny czas niezbędny na ich przygotowanie. Wraz z niniejszymi wyjaśnieniami Zamawiający przekazuje poprawiony załącznik nr 9 do SIWZ – Wykaz dostawców i wy-twórców wybranych materiałów i urządzeń.

 Jastrzębskie Towarzystwo Budowlano-
Spółecznościowe „DASZEK” Sp. z o.o.
PREZES ZARZĄDU
Ernest Kamiński

 Jastrzębskie Towarzystwo Budowlano-
Spółecznościowe „DASZEK” Sp. z o.o.
CZŁONEK ZARZĄDU
Dariusz Chmielewski

Załącznik nr 9 – Wykaz wybranych materiałów i urządzeń

Zamawiający:

Jastrzębskie Towarzystwo
Budownictwa Społecznego Sp. z o.o.
ul. 1 Maja 15
44-330 Jastrzębie-Zdrój

Wykonawca:

(pełna nazwa/firma, adres,
w zależności od podmiotu: NIP/PESEL,
KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do
reprezentacji)

**Wykaz dostawców i wytwórców wybranych
materiałów i urządzeń**

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publiczne prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego dot. „**Budowy dwóch budynków wielorodzinnych z garażami wbudowanymi wraz z instalacjami wewnętrznymi, dojściami, drogami, parkingami, siecią wodociągową, kanalizacji sanitarnej i deszczowej i oświetleniem terenu. Wielorodzinny budynek mieszkalny przy ul. Witczaka w Jastrzębiu Zdroju – Etap I**”, przedkładam, wykaz wybranych materiałów i urządzeń które zostaną zastosowane przy realizacji zamówienia w oparciu o dostawy od niżej wymienionych producentów:

L.p.	Materiały / Urządzenia	Typ	Producent	Uwagi
1	Izolacja fundamentów budynek i parking (system)			
2	Hydroizolacja górnej płyty parkingu (system)			
3	Stolarka okienna, w tym: Okna PCV Nawiewniki okienne parapety			
4	Stolarka okienna, w tym: Okna aluminium p.poż. Nawiewniki okienne parapety			
5	Stolarka okienna, w tym: Rolety zewnętrzne			
6	Drzwi wejściowe: do budynku do mieszkań (klamka z szyldem, zamek, wizjer, numer) drzwi mieszkaniowe wewnętrzne			
7	Płytki ścienne (mieszkaniowe) Płytki podłogowe (mieszkaniowe)			
8	Pokrycie dachu, w tym: papa podkładowa papa termozgrzewalna			
9	Elewacja System ocieplenia Rodzaj tynku			

Załącznik nr 9 – Wykaz wybranych materiałów i urządzeń

10	Wentylacja (system), w tym: wentylatory wyciągowe			
11	Instalacja wodna (system)			
12	Instalacja kanalizacyjna (system)			
13	Instalacja c.o. (system), w tym: grzejniki pokojowe grzejniki łazienkowe			
14	Rynny i rury spustowe (system)			
15	instalacja odgromowa(sposób mocowania)			
16	Urządzenia sanitarne: wanny umywalki kompaktywc zlewozmywaki baterie: zlewozmywakowa umywalkowa wannowa słuchawka prysznicowa			
17	Wodomierze wody zimnej (z impulsatorem) Wodomierze wody ciepłej (z impulsatorem) Ciepłomierze (M-bus)			
18	Kuchenki elektryczne			
19	Panele podłogowe Listwy przyścienne			
20	Domofony, w tym kasetą rozmówna unifony			
21	Licznik ciepła główny (z impulsatorem) Licznik wody główny (z impulsatorem)			
22	Opierzenia i obróbki blacharskie			
23	System zdalnego odczytu mediów			
24	Elementy placu zabaw			

oraz wykaz materiałów i urządzeń równowaznych w stosunku do dokumentacji projektowej:

L.p.	Materiały / Urządzenia	Typ	Producent	Uwagi
1				
2				
3				

Załącznik nr 9 – Wykaz wybranych materiałów i urządzeń

4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

UWAGA:

- dokumenty potwierdzające równoważność proponowanych przez wykonawcę materiałów i urządzeń należy obowiązkowo załączyć do oferty,
- nie dołączenie przez wykonawcę dokumentów potwierdzających równoważność proponowanych materiałów i urządzeń do oferty jak również nie wskazanie tych materiałów i urządzeń w niniejszym załączniku traktowane będzie jako przyjęcie rozwiązań określonych w dokumentacji projektowej,
- w razie potrzeby dodać liczbę pozycji.

_____ (miejsowość), dnia _____ r.

oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

(podpisy osób uprawnionych do składania
oraz ich pieczęć)

