

Tarnów, marzec 2018 r.

Znak: ZP1/2018

**TARNOWSKI KLASTER PRZEMYSŁOWY S.A.
W TARNOWIE
33-100 TARNÓW
ul. Słowackiego 12**

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
NR ZP1/ 2018 – 03 - 07**

Dotyczy:

Przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy pzp, ogłoszonego przez Tarnowski Klaster Przemysłowy S.A. w Tarnowie na zadanie „*Utwardzenie nieruchomości wraz z wykonaniem nawierzchni z kostki brukowej*”

SPIS TREŚCI

- I. Część ogólna.
- II. Nazwa oraz adres zamawiającego.
- III. Opis przedmiotu zamówienia.
- IV. Opis części zamówienia, jeżeli zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.
- V. Informacja o przewidywanych zamówieniach, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 i 7 pzp.
- VI. Opis sposobu przedstawienia ofert wariantowych oraz minimalne warunki, jakim muszą odpowiadać oferty wariantowe, jeżeli zamawiający dopuszcza ich składanie.
- VII. Termin wykonania zamówienia.
- VIII. Warunki udziału w postępowaniu i podstawy wykluczenia.
- IX. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia
- X. Informacja o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów.
- XI. Wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami.
- XII. Wymagania dotyczące wadium.
- XIII. Termin związania ofertą.
- XIV. Opis sposobu przygotowania oferty.
- XV. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.
- XVI. Opis sposobu obliczenia ceny.
- XVII. Informacje dotyczące walut obcych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia między zamawiającym a wykonawcą.
- XVIII. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert.
- XIX. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- XX. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
- XXI. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, ogólne warunki umowy albo wzór umowy, jeżeli zamawiający wymaga od wykonawcy, aby zawarł z nim umowę w sprawie zamówienia publicznego na takich warunkach.
- XXII. Żądanie wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podania firm podwykonawców..
- XXIII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.

Załączniki do SIWZ.

I. Część ogólna – tryb udzielenia zamówienia.

1. Postępowanie prowadzone jest **w trybie przetargu nieograniczonego**, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2017.1579 t.j. z późn. zm.), o wartości poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy.
2. Postępowanie prowadzone jest przez Komisję przetargową powołaną do przeprowadzenia niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
3. Do czynności podejmowanych przez zamawiającego i wykonawców w postępowaniu o udzielenie zamówienia stosuje się przepisy powołanej ustawy pzp, a w sprawach nią nie uregulowanych przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 roku Kodeks cywilny (Dz. U. Nr 2017 poz. 459 t.j. z późn. zm.)
4. Ilekcioć w SIWZ jest mowa o:
 - 1) cenie - należy przez to rozumieć cenę w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 9 maja 2014 r. o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz. U. 2017.1830, t.j. z późn. zm., z dnia 10 lipca 2014 roku);
 - 2) robotach budowlanych - należy przez to rozumieć wykonanie albo zaprojektowanie i wykonanie robót budowlanych określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 2c ustawy Prawo Zamówień Publicznych lub obiektu budowlanego, a także realizację obiektu budowlanego, za pomocą dowolnych środków, zgodnie z wymaganiami określonymi przez zamawiającego;
 - 3) ofercie częściowej - należy przez to rozumieć ofertę przewidującą, zgodnie z treścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wykonanie części zamówienia publicznego
 - 4) kierownikowi zamawiającego - należy przez to rozumieć osobę lub organ, który - zgodnie z obowiązującymi przepisami, statutem lub umową - jest uprawniony do zarządzania zamawiającym, z wyłączeniem pełnomocników ustanowionych przez zamawiającego;
 - 5) najkorzystniejszej ofercie - należy przez to rozumieć ofertę:
 - a) która przedstawia najkorzystniejszy bilans ceny lub kosztu i innych kryteriów odnoszących się do przedmiotu zamówienia publicznego w szczególności w przypadku zamówień w zakresie działalności twórczej lub naukowej, których przedmiotu nie można z góry opisać w sposób jednoznaczny i wyczerpujący lub która najlepiej spełnia kryteria inne niż cena lub koszt, gdy cena lub koszt jest stała albo
 - b) z najniższą ceną lub kosztem, gdy jedynym kryterium oceny jest cena lub koszt;
 - 6) wykonawcy - należy przez to rozumieć osobę fizyczną, osobę prawną albo jednostkę organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej, która ubiega się o udzielenie zamówienia publicznego, złożyła ofertę lub zawarła umowę w sprawie zamówienia publicznego;
 - 7) zamawiającym - należy przez to rozumieć Tarnowski Klaster Przemysłowy S.A. w Tarnowie;
 - 8) zamówieniach publicznych - należy przez to rozumieć umowy odpłatne zawierane między zamawiającym a wykonawcą, których przedmiotem są usługi, dostawy lub roboty budowlane.

II. Nazwa oraz adres zamawiającego.

Tarnowski Klaster Przemysłowy Spółka Akcyjna z siedzibą w Tarnowie,
ul. Słowackiego 12, 33-100 Tarnów,

Wpisana do Rejestru Przedsiębiorców, Krajowego Rejestru Sądowego, prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Krakowa Śródmieścia w Krakowie XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000040960, nr NIP 873-27-57-511, kapitał zakładowy 27.858.500,- zł

Zarząd:

Magdalena Gadecka- Bukalo- Prezes Zarządu

III. Opis przedmiotu zamówienia.

1. Przedmiotem zamówienia jest: „Utwardzenie nieruchomości wraz z wykonaniem nawierzchni z kostki brukowej”. CPV:

45000000-7 Roboty budowlane; 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne; 45220000-5 Roboty inżynierskie i budowlane; 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu; 45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej; 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne; 45340000-2 Instalowanie ogrodzeń, płotów i sprzętu ochronnego;

2. Szczegółowe parametry dotyczące przedmiotu zamówienia zostały zawarte w załączniku nr I – III do SIWZ:

- a) załącznik nr I- Projekt budowlany,
- b) załącznik nr II- Kosztorys ślepy, który powinien zostać uzupełniony przez wykonawcę,
- c) załącznik nr III- Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych,

3. Wykonawca będzie zobowiązany do wykonania, następujących czynności:

A. Zdjęcia warstwy humusu przy zachowaniu następujących wymagań:

- a) Przed rozpoczęciem robót Wykonawca dokona obmiaru terenu przed zdjęciem humusu.
- b) Warstwa humusu powinna być zdjęta z przeznaczeniem do późniejszego użycia przy umacnianiu skarp zgodnie z Dokumentacją Projektową.
- c) Humus należy zdejmować mechanicznie z zastosowaniem równiarek lub spycharek oraz dodatkowo stosować ręczne wykonanie robót jako uzupełnienie prac wykonywanych mechanicznie
- d) Warstwę humusu należy zdjąć z powierzchni całego pasa robót ziemnych, która jest określona w Dokumentacji Projektowej oraz w innych miejscach wskazanych przez Inżyniera.
- e) Humus należy zdjąć na pełną głębokość jego zalegania według faktycznego stanu występowania.
- f) Zdjęty humus należy składować w regularnych przyzmach. Wysokość przyzm nie może przekraczać 3,0 m. Przyzmy powinny być ułożone tak, aby spływała po nich woda deszczowa.
- g) Miejsca składowania humusu powinny być przez Wykonawcę tak dobrane, aby humus był zabezpieczony przed zanieczyszczeniem, a także najeżdżaniem przez pojazdy i zagęszczaniem.
- h) Zgromadzony w przyzmach humus nie może zawierać żadnych korzeni, kamieni i nieorganicznych materiałów. Nie należy zdejmować humusu w czasie intensywnych opadów i bezpośrednio po nich, aby uniknąć zanieczyszczenia gliną lub innym gruntem nieorganicznym.
- i) Przewidzieć należy odchwaszczenie humusu przy zastosowaniu herbicydów.

B. Wykonanie koryta przy zachowaniu następujących wymagań:

- a) Paliki lub szpilki do prawidłowego ukształtowania koryta w planie i profilu powinny być wcześniej przygotowane.
- b) Rozmieszczenie palików lub szpilek powinno umożliwiać naciągnięcie sznurków lub linek do wytyczenia robót w odstępach nie większych niż co 10 metrów.
- c) Rodzaj sprzętu, a w szczególności jego moc należy dostosować do rodzaju gruntu. w którym prowadzone są roboty i do trudności jego odspojenia.

- d) Koryto można wykonywać ręcznie, gdy jego szerokość nie pozwala na zastosowanie maszyn, na przykład na poszerzeniach lub w przypadku robót o małym zakresie. Sposób wykonania musi być zaakceptowany przez Inżyniera.
- e) Grunt odspojony w czasie wykonywania koryta powinien być wykorzystany zgodnie z ustaleniami dokumentacji projektowej, tj. wbudowany w nasyp lub odwieziony na odkład w miejsce wskazane przez Inżyniera.
- f) Profilowanie i zagęszczenie podłoża należy wykonać zgodnie z zasadami określonymi poniżej w pkt C.

C. Profilowanie i zagęszczanie podłoża przy zachowaniu następujących wymagań:

- a) Przed przystąpieniem do profilowania podłoże powinno być oczyszczone ze wszelkich zanieczyszczeń.
- b) Po oczyszczeniu powierzchni podłoża należy sprawdzić, czy istniejące rzędne terenu umożliwiają uzyskanie po profilowaniu zaprojektowanych rzędnych podłoża. Zaleca się, aby rzędne terenu przed profilowaniem były o co najmniej 5 cm wyższe niż projektowane rzędne podłoża.
- c) Jeżeli powyższy warunek nie jest spełniony i występują zaniżenia poziomu w podłożu przewidzianym do profilowania, Wykonawca powinien spulchnić podłoże na głębokość zaakceptowaną przez Inżyniera, dowieźć dodatkowy grunt w ilości koniecznej do uzyskania wymaganych rzędnych wysokościowych.
- d) Bezpośrednio po profilowaniu podłoża należy przystąpić do jego zagęszczania.
- e) Wilgotność gruntu podłoża podczas zagęszczania powinna być równa wilgotności optymalnej z tolerancją określoną w Specyfikacji Technicznej- ST,
- f) Oceny zagęszczenia dokonuje się na podstawie wskaźnika zagęszczenia- IS. Wymagane jest uzyskanie wskaźnika zagęszczenia nie mniejszego niż 1,0.
- g) Alternatywnie zagęszczenie gruntu, zwłaszcza zawierającego kamienie, z wyjątkiem gruntów o wskaźniku plastyczności IP10 i wilgotności znacznie mniejszej od optymalnej, można oceniać na podstawie wartości wskaźnika odkształcenia- IO.
- h) Jako zastępcze kryterium oceny wymaganego zagęszczenia gruntów, dla których trudne jest pomierzenie wskaźnika zagęszczenia IS, przyjmuje się wartość wskaźnika odkształcenia IO wg załącznika B do PN-S-02205, równego stosunkowi modułów odkształcenia wtórnego E2 do pierwotnego E1 Wskaźnik odkształcenia IO nie powinien być większy niż:
 - dla żwirów, pospółek i piasków - 2,2
 - dla gruntów drobnoziarnistych o równomiernym uziarnieniu (pyłów , glin, glin pylastych, glin zwięzłych, iłów) - 2,0
 - dla gruntów różnoziarnistych (żwirów gliniastych, pospółek gliniastych, pyłów piaszczystych, piasków gliniastych, glin piaszczystych, glin piaszczystych zwięzłych) - 3,0

D. Utrzymanie koryta oraz wyprofilowanego i zagęszczonego podłoża według następujących zasad,

- a) Podłoże (koryto) po wyprofilowaniu i zagęszczeniu powinno być utrzymywane w dobrym stanie.
- b) Jeżeli po wykonaniu robót związanych z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża nastąpi przerwa w robotach i Wykonawca nie przystąpi natychmiast do układania warstw nawierzchni, to powinien on zabezpieczyć podłoże przed nadmiernym zawilgoceniem, na przykład przez rozłożenie folii lub w inny sposób zaakceptowany przez Inżyniera.
- c) Jeżeli wyprofilowane i zagęszczone podłoże uległo nadmiernemu zawilgoceniu, to do układania kolejnej warstwy można przystąpić dopiero po jego naturalnym osuszeniu.
- d) Po osuszeniu podłoża Inżynier oceni jego stan i ewentualnie zaleci wykonanie niezbędnych napraw.

E. Przygotowanie podłoża pod podbudowę z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie stanowiącego warstwę z kruszywa naturalnego, według następujących zasad,

- a) Podłoże pod podbudowę z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie stanowi warstwa z kruszywa naturalnego wg ST D-04.04.01.
- b) Podłoże powinno być wyprofilowane, równe i czyste. Wszelkie wady podłoża należy usunąć w sposób uzgodniony z Inżynierem.

F. Wbudowywanie i zagęszczanie mieszanki kruszywa, według następujących zasad,

- c) Mieszanka kruszywa powinna być rozkładana w warstwie o jednakowej grubości, takiej, aby jej ostateczna grubość po zagęszczeniu była równa grubości projektowanej. Grubość pojedynczo układanej warstwy nie może przekraczać 20 cm po zagęszczeniu. Warstwa podbudowy powinna być rozłożona w sposób zapewniający osiągnięcie wymaganych spadków i rzędnych wysokościowych. Jeżeli podbudowa składa się z więcej niż jednej warstwy kruszywa, to każda warstwa powinna być wyprofilowana i zagęszczona z zachowaniem wymaganych spadków i rzędnych wysokościowych.
- d) Rozpoczęcie budowy każdej następnej warstwy może nastąpić po odbiorze poprzedniej warstwy przez Inżyniera.
- e) Wilgotność mieszanki kruszywa podczas zagęszczania powinna odpowiadać wilgotności optymalnej, określonej według próby Proctora, zgodnie z PN-B-04481 (metoda II). Materiał nadmiernie nawilgocony, powinien zostać osuszony przez mieszanie i napowietrzanie. Jeżeli wilgotność mieszanki kruszywa jest niższa od optymalnej o 20% jej wartości, mieszanka powinna być zwilżona określoną ilością wody i równomiernie wymieszana. W przypadku, gdy wilgotność mieszanki kruszywa jest wyższa od optymalnej o 10% jej wartości, mieszankę należy osuszyć.
- f) Wskaźnik zagęszczenia podbudowy I_s powinien odpowiadać przyjętemu poziomowi wskaźnika nośności podbudowy wg tablicy 2, lp. 10.

G. Wykonania odcinka próbnego, według następujących zasad:

- a) Na odcinku próbnym Wykonawca powinien użyć takich materiałów oraz sprzętu do mieszania, rozkładania i zagęszczania, jakie będą stosowane do wykonywania podbudowy.
- b) Powierzchnia odcinka próbnego powinna wynosić min 50 m².
- c) Odcinek próbny powinien być zlokalizowany w miejscu wskazanym przez Inżyniera.
- d) Wykonawca może przystąpić do wykonywania podbudowy po zaakceptowaniu odcinka próbnego przez Inżyniera.

H. Utrzymanie podbudowy, według następujących zasad:

Podbudowa po wykonaniu, a przed ułożeniem następnej warstwy, powinna być utrzymywana w dobrym stanie. Jeżeli Wykonawca będzie wykorzystywał, za zgodą Inżyniera, gotową podbudowę do ruchu budowlanego, to jest obowiązany naprawić wszelkie uszkodzenia podbudowy, spowodowane przez ten ruch. Koszt napraw wynikłych z niewłaściwego utrzymania podbudowy obciąża Wykonawcę robót.

I. Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej, według następujących zasad

- e) Wykonanie podsypki- na przygotowanej podbudowie należy ułożyć podsypkę z piasku. Grubość podsypki po zagęszczeniu powinna zawierać się w granicach 3±1 cm. Podsypka powinna być zwilżona wodą, zagęszczona i wyprofilowana. Zagęszczenie

podsyпки powinno być tak wykonane, aby nie było widocznych śladów urządzenia zagęszczającego.

- f) Wykonanie obramowania z krawężników betonowych 15x30x100 cm ułożonych na płask lub w pionie na ławie betonowej zostało ujęte w ST D.08.01.01 i obrzeży betonowych wg ST D.08.02.02
- g) Wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej, klinkierowej i płyt chodnikowych-kostkę układa się na podsypce uprzednio wykonanej w taki sposób, aby szczeliny między kostkami wynosiły $2 \div 3$ mm. Kostkę należy układać ok. 1,5 cm wyżej od projektowanej niwelety nawierzchni, gdyż w czasie wibrowania (ubijania) podsypka ulega zagęszczeniu. Po ułożeniu kostki szczeliny należy wypełnić piaskiem (lub innym materiałem zaaprobowanym przez Inżyniera) a następnie zamieść powierzchnię ułożonych kostek przy użyciu szczotek ręcznych lub mechanicznych i przystąpić do ubijania nawierzchni chodnika. Do ubijania wykonanej nawierzchni z kostek brukowych stosuje się wibratory płytowe z osłoną z tworzywa sztucznego dla ochrony kostek przed uszkodzeniem i zabrudzeniem. Wibrowanie należy prowadzić od krawędzi powierzchni ubijanej w kierunku środka i jednocześnie w kierunku poprzecznym kształtek. Do zagęszczania nawierzchni z betonowych kostek brukowych nie wolno używać walca. Po ubiciu nawierzchni należy uzupełnić szczeliny materiałem do wypełnienia i zamieść nawierzchnię.

J. wykonania prac związanych z realizacją zamówienia zgodnie z wiedzą techniczną, sztuką budowlaną, instrukcjami producentów, warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót dla poszczególnych branż, polskimi normami, przepisami BHP oraz ustawą Prawo Budowlane, pod ścisłym nadzorem i kierownictwem osób uprawnionych oraz zgodnie z właściwymi przepisami,

K. w przypadku gdy zakres prac tego wymaga prowadzenia Dziennika Budowy zgodnie z obowiązującymi przepisami. W przypadku gdy zakres prac ani przepisy nie wymagają prowadzenia dziennika budowy Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia dziennika prac dokumentującego wykonywane prace,

L. wykonania wymaganej przepisami prawa: dokumentacji powykonawczej, pomiarów i uzgodnień,

M. zorganizowania miejsca budowy w tym zaplecza placu budowy (w miejscu wskazanym przez Zamawiającego) własnym staraniem i na własny koszt oraz podjęcia wszelkich środków niezbędnych dla ochrony robót, utrzymywania bieżącego porządku na miejscu prac budowlanych. Poniesienia kosztów zużycia wody i energii elektrycznej oraz innych mediów wykorzystywanych dla celów realizacji zadania powierzonego zamówieniem. Wykonawca we własnym zakresie zabezpieczy media dla swoich potrzeb,

N. posiadania odpowiedniego ubioru identyfikującego wykonawcę lub posiadania identyfikatora,

O. stosowania się do wszystkich przepisów prawnych obowiązujących w zakresie bezpieczeństwa przeciwpożarowego i odpowiedzialności za wszystkie szkody powstałe w wyniku pożaru, który powstanie w okresie realizacji robót lub zostanie spowodowany przez któregokolwiek z pracowników wykonawcy. Na terenie budowy wykonawca zapewni odpowiedni sprzęt przeciwpożarowy. Dla uniknięcia wątpliwości interpretacyjnych uściśla się, że w rozumieniu niniejszego punktu przez pracowników wykonawcy rozumie się zarówno osoby fizyczne zatrudnione na podstawie umowy o pracę, jak i osoby fizyczne

zatrudnione na innej podstawie prawnej, w tym w szczególności na podstawie umów cywilnoprawnych takich jak umowa o dzieło, umowa zlecenie i temu podobne,

- P. Sporządzenia kosztorysu ofertowego uwzględniającego prace wskazane w załączonym do SIWZ „kosztorysie ślepym”,**
- Q. Przedstawienia ceny ryczałtowej uwzględniającej wszystkie koszty związane z wykonaniem robót budowlanych,**
- R. Wykonania robót budowlanych objętych zamówieniem, nie później niż do dnia 31 maja 2018 roku,**
- S. udzielenia na wykonane roboty budowlane i zastosowane materiały gwarancji wynoszącej– 60 – miesięcy od dnia odbioru końcowego przedmiotu umowy.**

Wartości pozycji określonych w załączniku nr 1 do SIWZ na podstawie pkt. 3 ppkt Q, oraz termin robót określony na podstawie pkt. 3 ppkt R jest elementem podlegającym ocenie.

Ocena wymogu określonego na podstawie pkt. 3 ppkt S dokonywana jest na zasadzie spełnia/nie spełnia.

4. Do obowiązków wykonawcy należy:

- a) Wykonawca po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym może dokonać oględzin obszaru, na którym będą wykonywane prace budowlane,
- b) Zaakceptowanie warunków płatności wskazanych przez Zamawiającego – wynagrodzenie płatne jednorazowo, po protokolarnym odbiorze wykonanych robót, 21 dni po otrzymaniu faktury VAT dostarczonej do siedziby zamawiającego.
- c) Ponadto Wykonawca zapewni:
Stabilność cen (bez ich podwyższania) – przez okres trwania umowy,

IV. Opis części zamówienia, jeżeli zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

V. Informacja o przewidywanych zamówieniach, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 i 7 pzp.

- 1. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielania wskazanych wyżej zamówień.

VI. Opis sposobu przedstawienia ofert wariantowych oraz minimalne warunki, jakim muszą odpowiadać oferty wariantowe, jeżeli zamawiający dopuszcza ich składanie.

- 1. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

VII. Termin wykonania zamówienia.

Termin wykonania zamówienia - do dnia **31 maja 2018 roku**. Zamawiający zastrzega, że termin jest elementem oferty podlegającym ocenie, zgodnie z warunkami oceny opisanymi w rozdziale XVIII pkt 3 SIWZ.

VIII. Warunki udziału w postępowaniu i podstawy wykluczenia.

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

- 1) nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 i ust. 5 pkt.1) z zastrzeżeniem art. 24 ust. 1 pkt 12-23 ustawy pzp;
- 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu:

a) posiadają kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów.

b) Wiedza i doświadczenie

Warunek ten zostanie spełniony, jeżeli wykonawca wykaże, iż w ciągu ostatnich 3 (trzech) lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie zrealizował:

- co najmniej **3** (słownie trzy) umowy obejmujące swym przedmiotem prace budowlane. Zamawiający uzna, że warunek będzie spełniony jeśli Wykonawca wykaże wykonanie **3** umów o roboty budowlane polegających na **Utwardzeniu nieruchomości wraz z wykonaniem nawierzchni z kostki brukowej** o wartości nie mniejszej niż **200 000 zł** każda. W przypadku wykazania przez Wykonawcę wykonania roboty budowlanej o wartości stanowiącej wielokrotność kwoty 200.000 zł (np. 400.000 zł lub 600.000 zł itp.) Zamawiający przyjmuje to jako wykonanie jednej umowy.

Zamawiający dokona oceny spełniania warunku na podstawie analizy treści oświadczenia złożonego zgodnie z załącznikiem nr 3 do SIWZ oraz treści załącznika nr 5 do SIWZ.

c) znajdują się w sytuacji ekonomicznej lub finansowej pozwalającej na wykonanie zamówienia

Zamawiający nie precyzuje szczegółowego warunku w tym zakresie.

Zamawiający dokona oceny spełniania warunku na podstawie analizy treści oświadczenia – załącznik nr 3.

d) Zdolności techniczne lub zawodowe wykonawcy pozwalają na wykonanie zamówienia

Zamawiający nie precyzuje szczegółowego warunku w tym zakresie.

Zamawiający dokona oceny spełniania warunku na podstawie analizy treści oświadczenia złożonego zgodnie z załącznikiem nr 3 do SIWZ.

2. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.

Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji

zamówienia. **Pisemne zobowiązanie podmiotu trzeciego do oddania wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia należy dołączyć do oferty.**

Zamawiający ocenia, czy udostępniane wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13-22.

3. **Podstawy wykluczenia:** z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawców spełniających przesłanki określone w art. 24 ust. 1 ustawy pzp. **Zamawiający przewiduje następujące fakultatywne podstawy wykluczenia wykonawcy na podstawie art. 24 ust. 5 ustawy pzp – podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt. 1) ustawy pzp.** Zamawiający dokona oceny spełniania tego wymogu na podstawie analizy treści oświadczenia złożonego zgodnie z załącznikiem nr 2 do SIWZ.
4. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo, z którego powinien wynikać zakres umocowania dla pełnomocnika ustanowionego przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, należy dołączyć do oferty.

IX. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.

1) Do oferty należy dołączyć:

1. Wypełniony i podpisany formularz ofertowy (**załącznik nr 1**).
2. Oświadczenie dotyczące przesłanek wykluczenia z postępowania (**załącznik nr 2**).
3. Oświadczenie dotyczące spełniania warunków udziału w postępowaniu (**załącznik nr 3**).
4. Wykonawca wskaże część zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i poda firmy podwykonawców (**załącznik nr 4**). Nie dołączenie do oferty tego załącznika będzie traktowane jako brak uczestnictwa podwykonawców w realizacji zamówienia.
5. Wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych umów o roboty budowlane w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, z podaniem ich wartości, przedmiotu, daty wykonania, oraz załączeniem dokumentu potwierdzającego, że umowy te zostały wykonane lub są wykonywane należycie – (**załącznik nr 5**). W wykazie tym Wykonawca musi wykazać, że dysponuje doświadczeniem polegającym na wykonaniu co najmniej 3 (słownie: trzech) umów.
Zamawiający uzna, że warunek będzie spełniony jeśli Wykonawca wykaże wykonanie co najmniej trzech umów o roboty budowlane o wartości nie mniejszej niż **200 000 zł** dla jednej umowy. Wykonawca nie może sumować wartości kilku umów o mniejszej wartości dla uzyskania wymaganej wartości porównywalnej, jak również przedstawiać jednej umowy o wartości stanowiącej wielokrotność kwoty 200.000 zł jako odpowiadającej równowartości lub przenoszącej wartość trzech umów.
W przypadku oferty składanej przez wykonawców ubiegających wspólnie o udzielenie zamówienia publicznego, oświadczenie o spełnieniu każdego z warunków, o których mowa w art. 22 ust.1 składa co najmniej jeden z tych wykonawców albo wszyscy wykonawcy wspólnie.
6. Pełnomocnictwo – jeśli wymagane.

7. Pisemne zobowiązanie podmiotu trzeciego do oddania wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia – *jeśli dotyczy*.
8. Wydruk odpisu KRS lub wydruk informacji z CEIDG w celu wykazania umocowania osoby podpisującej ofertę.
9. Inne niezbędne dokumenty- ewentualnie wymienić

2) Dokumenty dotyczące przynależności do grupy kapitałowej:

Zgodnie z art. 24 ust. 11 ustawy pzp Wykonawca **w terminie 3 dni** od zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy, przekazuje Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23. Wraz ze złożeniem oświadczenia Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

Wzór oświadczenia o przynależności do grupy kapitałowej stanowi zał. Nr 6 do SIWZ.

X. Informacja o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów

1. Zamawiający dopuszcza możliwość porozumiewania się w formie pisemnej, za pomocą faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną.
2. Adres kontaktowy wykonawcy z zamawiającym jak w **rozdziale II SIWZ**.
3. Jeżeli zamawiający lub wykonawca przekazuje jakiegokolwiek dokumenty lub informacje faxem lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

XI. Wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami.

1. Do porozumiewania się z wykonawcami upoważniony jest:
- Dariusz Gołąb – kontakt merytoryczny telefon 696-564-876; Marcin Krzysztofowicz – kontakt formalno - prawny telefon 14-627-75-93 w godz. 8³⁰-14³⁰ w dni robocze.
2. Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia Wykonawca może odebrać po złożeniu wniosku i dokonaniu wpłaty w wysokości **10 zł / dziesięć złotych/ w siedzibie Tarnowskiego Kłostu Przemysłowego S.A. z siedzibą w Tarnowie, przy ul. Słowackiego 12, w godz. 8⁰⁰-14³⁰ lub za zaliczeniem pocztowym. SIWZ jest udostępniana również na stronie internetowej Zamawiającego (www.tkp.com.pl) w zakładce „zamówienia publiczne”(od dnia zamieszczenia ogłoszenia o zamówieniu w BZP).**
3. Każdy Wykonawca ma prawo zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ (pisemnie lub za pośrednictwem poczty elektronicznej). Wyjaśnienia treści SIWZ oraz jej ewentualna modyfikacja będą dokonywane na zasadach i w trybie art. 38 ustawy.

XII. Wymagania dotyczące wadium.

Wadium nie jest wymagane.

XIII. Termin związania ofertą.

1. Termin związania ofertą wynosi do dnia **20 kwietnia 2018 roku, tj. 30 dni licząc od daty otwarcia ofert**.
2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
3. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem ważności wadium albo, jeśli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego

wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

4. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

XIV. Opis sposobu przygotowania oferty.

1. Cenę ofertową należy podać w złotych i groszach. Cena ofertowa winna uwzględniać wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy.
2. Wykonawca przedstawia ofertę wraz z załącznikami zgodnie z zasadami i wymogami określonymi w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
3. Ofertę składa się, pod rygorem nieważności, w formie pisemnej, musi być napisana na maszynie, komputerze lub czytelnie odręcznie w języku polskim (dokumenty i oświadczenia w językach obcych należy przedłożyć wraz z tłumaczeniem na język polski poświadczonym przez Wykonawcę). **Ofertę podpisuje osoba upoważniona do reprezentowania firmy w obrocie prawnym, zgodnie z formą reprezentacji wykonawcy określoną w KRS-ie lub innym dokumencie, właściwym dla formy organizacyjnej firmy Wykonawcy. W przypadku podpisania oferty przez pełnomocnika do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo.**
4. Treść oferty musi odpowiadać treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
5. Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę.
6. Zaleca się aby wykonawca dążył do zdobycia kompletnej informacji, która będzie konieczna do przygotowania oferty oraz podpisania umowy
7. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
8. Dla uznania ważności, złożona oferta musi zawierać wszystkie wymagane w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oświadczenia, dokumenty opatrzone pieczęcią imienną i podpisem osoby upoważnionej, a kserokopie poświadczone za zgodność z oryginałem muszą być opatrzone imienną pieczęcią, podpisem osoby upoważnionej wraz z napisem – za zgodność z oryginałem.
9. Wszystkie poprawki lub zmiany w treści oferty muszą być parafowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę
10. Oferent umieści ofertę w zamkniętej wewnętrznej kopercie. Koperta zewnętrzna będzie zaadresowana na zamawiającego na adres podany w **rozdziale II SIWZ** oraz posiadać będzie oznaczenie: „**Utwardzenie nieruchomości wraz z wykonaniem nawierzchni z kostki brukowej**” a wewnętrzna koperta oprócz oznaczenia jak wyżej posiadać będzie adres wykonawcy, aby można było odesłać ofertę w przypadku jej opóźnienia.
11. Zaleca się, aby wszystkie karty oferty wraz z załącznikami były ponumerowane i złączone w sposób uniemożliwiający wysunięcie się którejkolwiek karty.
12. Oferty niekompletne zostaną odrzucone bez rozpatrywania.
13. Informacje zawarte w ofercie, które stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co do których Wykonawca zastrzegł, nie później niż w terminie składania ofert, że nie mogą być udostępnione oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa, muszą być oznaczone klauzulą: NIE UDOSTĘPNIAC – TAJEMNICA PRZEDSIĘBIORSTWA i powinny być w sposób widoczny wyodrębnione z części jawnej oferty. Nie można zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust.4 ustawy pzp.
14. Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej oraz nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

XV. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.

1. Ofertę w zamkniętej kopercie i opisaną zgodnie z **rozdziałem XIV pkt. 10** niniejszej SIWZ należy złożyć do dnia **22 marca 2018 roku do godz. 10.30 w Sekretariacie Tarnowskiego Kłastera Przemysłowego S.A. z siedzibą w Tarnowie, przy ul. Słowackiego 12, lub przesłać listem poleconym za zwrotnym potwierdzeniem odbioru.**
2. W postępowaniach o udzielenie zamówienia o wartości mniejszej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8, Zamawiający niezwłocznie zwraca ofertę, która została złożona po terminie
3. Bezpośrednio przed otwarciem ofert, zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
4. Otwarcie ofert jest jawne a ich komisyjne otwarcie nastąpi na posiedzeniu komisji przetargowej, które odbędzie się w **dniu 22 marca 2018 r. o godz. 11⁰⁰ w siedzibie spółki w Tarnowie ul. Słowackiego 12 w Sali Konferencyjnej.**

XVI. Opis sposobu obliczenia ceny.

1. Cenę oferty należy podać w **PLN** i wyliczyć na podstawie własnej kalkulacji.
2. Obliczając cenę oferty należy podać wartość netto oraz brutto przedmiotu zamówienia.
3. Cena określona w ust. 1 będzie zawierać wszystkie koszty związane z realizacją umowy.
4. Nie przewiduje się waloryzacji ceny, która będzie miała charakter ryczałtowy.
5. Rozliczenie zamówienia, płatność wynagrodzenia będzie dokonywane jednorazowo, po dokonaniu protokolarnego odbioru całości prac uwzględnionych w przedmiocie zamówienia, na podstawie faktury VAT.

XVII. Informacje dotyczące walut obcych, w jakim mogą być prowadzone rozliczenia między zamawiającym a wykonawcą.

1. Rozliczenia między wykonawcą a zamawiającym będą dokonywane w PLN.

XVIII. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem wag tych kryteriów oraz sposobu oceny ofert.

Zamawiający podkreśla, że ocena złożonych ofert będzie dokonywana odrębnie dla każdej z części zamówienia wskazanych w rozdziale IV SIWZ

1. Kryteria oceny i ich ranga w ocenie

1.1 Cena	60%
1.2 Termin wykonania	40%

2. Sposób obliczania wartości punktowej kryterium „oferowana wartość brutto”:

- a) Przy ocenie kryterium „cena” brany będzie pod uwagę stosunek najniższej wartości brutto dla badanej części przedmiotu zamówienia zgłoszonej w przetargu do wartości brutto w badanej ofercie.

Wartość punktowa ceny = 60 pkt.

liczba punktów badanej oferty =

najniższa wartość brutto spośród złożonych ofert / wartość brutto badanej oferty x 60

Oferta z najniższą ceną otrzyma maksymalną ilość punktów tj. 60

3. **Sposób obliczania wartości punktowej kryterium „oferowany termin wykonania zamówienia”:**

Przy ocenie kryterium „termin wykonania zamówienia” brana będzie pod uwagę ilość punktów przyznanych dla badanej oferty- maksymalnie **40 pkt.**

Wartość punktowa = 40 pkt.

liczba punktów badanej oferty = najkrótszy termin realizacji spośród złożonych ofert / termin realizacji badanej oferty x 40

4. Obliczenia ceny będą dokonywane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
5. Zamówienie zostanie udzielone Wykonawcy, którego oferta uzyska najwyższą liczbę punktów po zsumowaniu wszystkich kryteriów.

XIX. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

1. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, albo 10 dni – jeżeli zostało przesłane w inny sposób. Zamawiający dopuszcza możliwość zawarcia umowy w formie korespondencyjnej.
2. Zamawiający może zawrzeć umowę przed upływem terminu, o którym mowa w pkt. 1, jeżeli zajdą okoliczności określone w art. 94 ust. 2 ustawy.
3. Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny.
4. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany istotnych postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy w przypadkach wskazanych w projekcie umowy będącym integralną częścią SIWZ. Zmiana umowy jest również możliwa w przypadku zaistnienia okoliczności wskazanych w art. 144 ust. 1 pkt 2) do 6) ustawy pzp.

XX. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

Zamawiający nie wymaga wnoszenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XXI. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, ogólne warunki umowy albo wzór umowy, jeżeli zamawiający wymaga od wykonawców, aby zawarł z nim umowę w sprawie zamówienia publicznego na takich warunkach.

1. załącznik do SIWZ „projekt umowy”

XXII. Żądanie wskazania przez wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom.

Jeżeli wykonawca zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, to w ofercie przetargowej musi wskazać, jaka część zamówienia zostanie powierzona podwykonawcy i podać firmy podwykonawców.

XXIII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.

1. Wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, postanowień SIWZ, niezgodnych z przepisami ustawy czynności podjętych przez zamawiającego w toku postępowania oraz w przypadku zaniechania przez zamawiającego czynności, do której jest obowiązany na podstawie ustawy, można wnieść odwołanie do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej.
2. Odwołanie wnosi się w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia - jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 180 ust.5 zdanie drugie albo w terminie 10 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
3. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu oraz wobec postanowień SIWZ wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w BZP lub SIWZ na stronie internetowej.
4. Odwołanie wobec innych czynności wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
5. Odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności określenia warunków udziału w postępowaniu, wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia, odrzucenia oferty odwołującego, opisu przedmiotu zamówienia oraz wyboru najkorzystniejszej oferty. W pozostałych przypadkach w odniesieniu do postępowań o wartości zamówienia mniejszej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 odwołanie nie przysługuje.

Specyfikację zatwierdziła w dniu 7 marca 2018 roku
Prezes Zarządu- Magdalena Gadecka- Bukało
