

İhalede gerçekleştirilen işlemlere konu sıralı analiz girdileri tabloları incelenmesi neticesinde Göletlerde açıkta her beton sınıfında betonarme yapılması iş kaleminde kar ve genel gider hariç analiz toplamının 398,90 TL olarak belirlendiği söz konusu tutarın %3'ünün 8,11 %15'inin 40 olarak hesaplandığı ve analiz girdisi tablosunda bu şekilde gösterildiği ancak 398 TL'nin %3'ünün 11 %15'inin 59 olarak hesaplanması ve açıklama istenilecek ve istenilmeyecek analiz girdilerinin bu

tutarlar göz önünde bulundurularak hesaplanması gerektiği hk

İdarece teklifi sınır değerin altında kalan isteklilere gönderilen aşırı düşük teklif açıklaması yazısında, açıklanması istenilmeyen analiz girdileri aşağıdaki gibidir:

1	Beton çelik çubuğu düz 0 14-50 mm.(s220)
2	Beton taşınması (Şantiye içi) (0,01453 K)
3	Çiviler (ts 155)
4	Delme kapasiteli (40-100) m kadar rotatip temel sondaj makinaları (Ekipmanıyla birlikte)
5	Elektrikli kapsül 1.5 mt
6	Fitil (katranlı, emniyetli, ınfilaklı)
7	Galvanizli boru (2 1/2")
8	Kapsül (adi)
9	Karotiyer
10	Kuyu muhafaza borusu
11	Makine bedeli (40 m3 sabit su tankı)
12	Makine bedeli (Arazöz (5 tonluk su sandıklı))
13	Makine bedeli (Arazöz pick-up)
14	Makine bedeli (Ekskavatör ve dragline tipi makinalar 140 HP -11/2Yd3)
15	Makine bedeli (Eleme makinası -yaklaşık 70 HP' lik , 3-4 kademeli 100 m3/saat kapasiteli, titreşimli çekilir tip)
16	Makine bedeli (Elevatör takriben 25 HP gücünde, 18-24 m uzunluğunda ve 60 cm bant genişliğinde)

17	Makine bedeli (Jeneratör -5 Kw veya daha büyük)
18	Makine bedeli (Komple kompresörle çalışan vibratör)
19	Makine bedeli (Konkasör 120-150 m3/sa – 215 HP)
20	Makine bedeli (Motor greyder-80 HP'den yukarı güçte takriben 9 ton)
21	Makine bedeli (Otomatik beton santrali 1000 litre kapasiteli 50 m3/saat)
22	Makine bedeli (Pistonlu su pompaları motoruyla birlikte)
23	Makine bedeli (Titreşimli silindir 13-15 ton – 15 ton dahil-statik ağırlık ve 26-30 ton dinamik kuvvete silindir+palatli traktör takriben 90-110 HP)
24	Makine bedeli (Titreşimli silindir- 7-9 ton – 9 ton dahil-statik ağırlık ve 14-18 ton dinamik kuvvete silindir+palatli traktör takriben 56-76 HP)
25	Makine bedeli (Traktör buldozer-100 HP gücünde motor+bıçak)
26	Motopomp (20 PS gücünde, takriben 125 mm çapında)
27	Yanmış yağ

İdarece 09.03.2021 tarihinde sınır değerın altında teklif veren isteklilere gönderilen aşırı düşük teklif açıklaması yazısından sonra, anılan isteklilere 12.03.2021 tarihinde EKAP üzerinden gönderilen yazıda “Van Gevaş İkizler Göleti ve Sulaması işi ihalesi ile ilgili olarak 09.03.2021 tarihinde EKAP üzerinden Aşırı Düşük Açıklama Talebi konulu yazımızın ekinde yer alan “Açıklama İstenilmeyen Analiz Girdileri Listesi”nde 1 numarada sehven Beton çelik çubuğu düz ø 8-12 mm (s220) yerine Beton çelik çubuğu düz ø 14-50 mm.(s220) analiz girdisi yazılmıştır. Bununla beraber Açıklama İstenilmeyen

Analiz Girdileri Listesine 28 numara ile “Yükleyici (11/2 yd3 veya 5500 libre taşıma güçlü, takriben 80 HP muadili lastik tekerlekli)” girdisi ilave edilmiştir.” ifadelerine yer verilmiş olup, bahsi geçen isteklilerin aşırı düşük teklif açıklamalarının bu husus göz önünde bulundurularak verilmesi gerektiği bildirilmiştir.

Aktarılan yazıda başvuru sahibince iddia edilen “10.120.1023 Kompresör (210 cfm lik kompresör +hortum ve tabancalar)” ve “10.120.1001 Ekskavatör ve dragline tipi makinalar 100 HP (1Yd3)” girdilerin “açıklanması istenilmeyen analiz girdileri” arasında yer verilmediği, dolayısıyla söz konusu kalemlerin açıklanması gereken girdiler olduğu anlaşıldığından başvuru sahibinin bu husustaki iddiasının yerinde olmadığı sonucuna varılmıştır.

e) İdarece teklifi sınır değerin altında kalan isteklilere gönderilen aşırı düşük teklif açıklaması yazısında “açıklanması istenilmeyen analiz girdileri”ne liste halinde yer verildiği, dolayısıyla başvuru sahibi tarafından iddia edildiği üzere “farklı poz numaraları içerisinde aynı rayiçlerin açıklama istenilen-istenilmeyen” şeklinde belirtilmediği anlaşıldığından, başvuru sahibinin bu husustaki iddiasının yerinde olmadığı sonucuna varılmıştır.

f) İdarece 04.06.2021 tarihinde alınan ihale komisyonu kararı ile sınır değer altında teklif veren ve aşırı düşük teklif açıklaması sunan isteklilerden; Muratoğulları Tarım İnşaat Taahhüt Madencilik Akaryakıt Turizm Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi – Adnan Gökalp İş Ortaklığının ekonomik açıdan en avantajlı teklif sahibi olarak belirlendiği, aşırı düşük teklif açıklaması sunan bir diğer istekli Uras Endüstri İnşaat Anonim Şirketi – Genel İnş. Ltd. Şti. İş Ortaklığının “ihale

komisyon kararı sonrası ihale yetkilisi onayı öncesinde yapılan yasaklılık teyidinde özel ortak olan Genel İnş. Ltd. Şti. ve şirket müdürü Candaş URASOĞLU'nun yasaklı olduğu" gerekçesiyle değerlendirme dışı bırakıldığı, sınır değerin altında teklif sunan diğer isteklilerin ise aşırı düşük teklif açıklaması sunmadığı anlaşılmıştır.

Söz konusu ihale komisyonu kararı üzerine başvuru sahibinin idareye şikayet başvurusunda bulunduğu, bu başvuru üzerine idarece alınan karar doğrultusunda 23.06.2021 tarihinde sınır değeri altında teklif veren isteklilere EKAP üzerinden gönderilen yazıda "Van Gevaş İkizler Göleti ve Sulaması işinde idarimize yapılan şikayet neticesinde alınan şikayet kararında; "Kamu İhale Kurumunun 02.06.2021 tarih ve 2021/UY.II-1098 sayılı kararında özetle " Açıklama istenilmeyen analiz girdilerinin belirlenmesi süresince İdare tarafından yapılan analizde her bir analiz girdisinin büyüten küçüğe sıralandığı ve analiz girdileri kümülatif toplamlarının belirlendiği, idare tarafından işçilik girdisi olup olmadığına bakılmaksızın her bir analiz girdisinin kümülatif toplam yapılırken hesaba dahil edilmesi gerekirken yüklenici karı ve genel giderleri hariç birim fiyatın %3'ünün altında kalan işçilik birim fiyatlarının kümülatif toplamda hesaba dahil edilmediği, bahse konu işçilik girdilerinin kümülatif toplamda hesaba katılması halinde iddiaya konu "Kaya harici malzemesinin yolda depoya taşınması" nakliye girdisinin açıklama istenilmesi gereken analiz girdileri arasında kalacağı...

...yukarıda mevzuata aykırılıkları belirtilen işlemlerin düzeltici işlemle giderilebilecek nitelikte işlemler olduğu tespit edildiğinden, aşırı düşük teklif sorgulamasının yeniden yapılması ve bu aşamadan sonraki işlemlerin mevzuata uygun olarak yeniden gerçekleştirilmesi..." şeklindeki mezkûr karar gereği dayanak alınarak aşırı düşük teklif sorgulanmasının yeniden yapılması gerektiği ifade edilmiştir.

Yukarıda anılan KİK kararı gereği açıklama yapılması ve belgelendirilmesi gereken pozlar GİG.2020-01, GİG.2020-02, GİG.2020-03, GİG.2020-04, GİG.2020-07, GİG.2020-13, GİG.2020-16, GİG.2020-18, GİG.2020-21, GİG.2020-25 ve GİG.2020-26 iş kalemleri içerisinde diğerleri aynı kalmak üzere GİG.2020-07 "Göletlerde Açıkta Her Beton Sınıfında Betonarme Beton Yapılması" iş kaleminde yer alan "Makine bedeli (Otomatik beton santrali 1000 litre kapasiteli 50 m3/saat)" girdisinin de açıklama yapılması istenilen girdiler arasında yer alacak şekilde Kanun, Yönetmelik ve Kamu İhale Genel Tebliğinin konuya ilişkin hükümleri uyarınca? Teklifiniz kapsamında yer alan aşağıdaki pozlarınıza ait olmak üzere, analizlerde yer alan girdilerin fiyatlarını Kamu İhale Genel Tebliğinin 45 inci maddesinde düzenlenen usule uygun biçimde yeniden açıklamanız ve belgelendirmeniz gerekmektedir.

Ayrıca, teklifinize ilişkin olarak? yapım yönteminin ekonomik olması, seçilen teknik çözümler ve teklif sahibinin yapım işinin yerine getirilmesinde kullanacağı avantajlı koşullar, yapım işinin özgünlüğü? hususlarında belgelendirmek suretiyle yaptığınız yazılı açıklamalarınız da değerlendirilecektir.

Söz konusu işlemler için açıklamalarınızı ve dayanak belgelerinizi 30.06.2021 tarihi 15.00'e kadar İdaremize teslim etmeniz ve bununla birlikte aşırı düşük teklif savunma dosyası vermeniz halinde de idari şartnameye uygun geçici teminat mektubunu da sunmanız gerekmekte olup;

Yukarıda izah edilen hususlar doğrultusunda mezkur belgeleri (aşırı düşük teklif savunma dosyası ve geçici teminat mektubu) sunmamanız durumunda teklifiniz değerlendirme dışı bırakılacaktır." ifadelerine yer verilmiştir.

İdarece şikayet başvurusu üzerine gerçekleştirilen işlemlere konu sıralı analiz girdileri tabloları incelenmesi

neticesinde; “GİG.2020-07 Göletlerde açıkta her beton sınıfında betonarme yapılması” iş kaleminde kar ve genel gider hariç analiz toplamının 398,90 TL olarak belirlendiği, söz konusu tutarın %3’ünün 8,11; %15’inin 40,54 olarak hesaplandığı ve analiz girdisi tablosunda bu şekilde gösterildiği, ancak 398,90 TL’nin %3’ünün 11,97; %15’inin 59,835 olarak hesaplanması ve açıklama istenilecek ve istenilmeyecek analiz girdilerinin bu tutarlar göz önünde bulundurularak hesaplanması gerektiği anlaşılmıştır.

Bu hususta idarece düzenlenen analiz formatı aşağıdaki gibidir:

GİG.2020-07	Göletlerde Açıkta Her Beton Sınıfında Betonarme Betonu Yapılması						M3
Karsız Toplam:	398,90	%3	8,11	15%	40,54		
Girdi No	Girdi Tanımı	Birimi	Miktar	Birim Fiyat	Tutar	Kümülatif Toplam	Açıklama Durumu
10.120.1054	Motopomp (20 PS gücünde, takriben 125 mm çapında)	AD	0,00000647	6.450,00	0,04	0,04	İstenmeyecek
10.120.1092	40 m3 sabit su tankı	AD	0,00000647	8.280,00	0,05	0,09	İstenmeyecek
10.160.1028	Yanmış yağ	KG	0,098038	0,50	0,05	0,14	İstenmeyecek
04.286	Galvanizli boru (2 1/2")	MT	0,00323943	25,61	0,08	0,22	İstenmeyecek
10.120.1019	Traktör buldozer (TD 25 veya emsali 185 HP+bıçak)	AD	0,00000032	518.000,00	0,17	0,39	İstenecek
10.120.1041	Komple kompresörle çalışan vibratör	AD	0,00001644	28.750,00	0,47	0,86	İstenmeyecek

10.120.1042	Konkasör (120-150 m3/sa – 215 H P)	AD	0,00000068	897.000,00	0,61	1,47	İstenmeyecek
10.120.1001	Ekskavatör ve dragline tipi makinalar 100 HP (1 Yd3)	AD	0,00000189	374.000,00	0,71	2,18	İstenecek
10.100.1011	Lağımıcı (Ateşleme ustası)	SA	0,059644	18,45	1,10	3,28	İstenecek
10.120.1023	Kompresör (210 cfm' lik komresör+hortum ve tabancalar)	AD	0,00001634	71.300,00	1,17	4,45	İstenecek
10.420.1006	Çiviler (ts 155)	KG	0,4414175	2,95	1,30	5,75	İstenmeyecek
10.120.1046	Elevatör takriben 25 HP gücünde, 18-24 m uzunluğunda ve 60 cm bant genişliğinde	AD	0,00004275	34.500,00	1,47	7,22	İstenmeyecek
10.160.1022	Elektrikli kapsül 2.5 mt	AD	0,4588	3,20	1,47	8,69	İstenecek
10.160.1006	Tavikli kapsül	AD	0,4588	3,85	1,77	10,46	İstenecek
10.120.1030	Yükleyici (11/2 yd3 veya 5500 libre taşıma güçlü, takriben 80 HP muadili lastik tekerlekli)	AD	0,00000995	190.000,00	1,89	12,27	İstenmeyecek
10.100.1055	Operatör makinist	SA	0,09085133	21,65	1,97	14,24	İstenecek
10.160.1001	Jel dinamit	KG	0,201872	13,08	2,64	16,88	İstenecek
10.100.1059	Yağcı	SA	0,1944672	13,75	2,67	19,55	İstenecek
10.100.1063	Erbab işçi	SA	0,358576	14,40	5,16	24,71	İstenecek
10.110.1003	Her cins ve tonajda motorlu araç taşıma katsayısı K	TL	0,01453	380,00	5,52	30,23	İstenmeyecek
10.100.1060	Formen	SA	0,20825274	27,10	5,64	35,87	İstenecek
10.120.1126	Otomatik beton santrali 1000 litre kapasiteli 50 m3/saat	AD	0,00002163	265.000,00	5,73	41,60	İstenecek

10.160.1026	Mazot (motorin)	KG	2,33199909	6,49	15,13		İstenecek
10.100.1054	Makinist	SA	0,84968832	18,80	15,97		İstenecek
B-07.D/3	Taze Beton taşınması ($S=0,0004 \times K \times \sqrt{2650}$)	ton	2,4	7,82	18,77		İstenecek
10.100.1015	Betoncu ustası	SA	1,5	18,45	27,68		İstenecek
10.100.1009	Marangoz ustası	SA	1,963225	18,45	36,22		İstenecek
10.130.4502	Çam kerestesi 2.sınıf	M3	0,03628885	1.200,00	43,55		İstenecek
10.100.1062	Düz işçi (inşaat işçisi)	SA	14,806757	13,50	199,89		İstenecek
TOPLAM					398,90		

Yukarıda yer verilen tablodan da görüleceği üzere, idarece belirlenen karsız tutarın %15 olarak hatalı hesaplanan 40,54 tutarının aşılmasına sebep olan “Otomatik beton santrali 1000 litre kapasiteli 50 m3/saat” girdisinin “açıklama istenecek” olarak belirlendiği, 23.06.2021 tarihinde isteklilere gönderilen yazıda, söz konusu girdinin açıklanması gerektiği ifade edilmiştir. Ancak yapılan hesaplama sonucunda karsız tutarın %15’inin 59,835 olarak hesaplandığı, bu çerçevede bahsi geçen girdinin kümülatif toplama eklenmesi neticesinde 59,835 tutarını aşmadığı dolayısıyla “açıklama istenmeyecek” olarak belirlenmesi gerektiği anlaşılmıştır.

Yukarıda aktarılan değerlendirmeler çerçevesinde, idarece “açıklama istenilecek-istenilmeyecek” analiz girdileri hususunda idarece hesaplamanın hatalı yapıldığı, bu bağlamda idarece hatalı hesaplamanın düzeltilerek ve tüm analiz girdilerinin küçükten büyüğe sıralanarak hesaplamalara dahil edilerek “açıklanma istenilen analiz girdileri” ile “açıklanması istenilmeyen analiz girdileri”nin mevzuata uygun olarak yeniden belirlenmesi gerektiği ve aşırı düşük teklif sahiplerinden yeniden açıklama istenilmesi gerektiği sonucuna varılmıştır.

Toplantı No	: 2021/034
Gündem No	: 39
Karar Tarihi	: 18.08.2021
Karar No	: 2021/UY.II-1561