

2018/621311 Sülün (AFYONKARAHİSAR) Kanalizasyon İnşaatı

SIRA NO	İS KALEMİ / İS CRE BE NO	PROJE TANIMI	BİRİM	MİKTAR	2018 BİRİM FİYAT (YEREL MALİYET)	YAKLAŞIK MALİYET (TUTAR)	İS KALEMİ MALİYET BİREYİ (YEREL MALİYET)	TEKELİRE BİRİM FİYAT (TEKELİRE MALİYET)	TUTAR	İS KALEMİ MALİYET BİREYİ (YEREL MALİYET)	TEKELİRE BİRİM FİYAT (TEKELİRE MALİYET)	TUTAR	İS KALEMİ MALİYET BİREYİ (YEREL MALİYET)	TEKELİRE BİRİM FİYAT (TEKELİRE MALİYET)	TUTAR	İS KALEMİ MALİYET BİREYİ (YEREL MALİYET)	TEKELİRE BİRİM FİYAT (TEKELİRE MALİYET)	TUTAR	İS KALEMİ MALİYET BİREYİ (YEREL MALİYET)	TEKELİRE BİRİM FİYAT (TEKELİRE MALİYET)	TUTAR	İS KALEMİ MALİYET BİREYİ (YEREL MALİYET)	TEKELİRE BİRİM FİYAT (TEKELİRE MALİYET)	TUTAR	İS KALEMİ MALİYET BİREYİ (YEREL MALİYET)	TEKELİRE BİRİM FİYAT (TEKELİRE MALİYET)	TUTAR	İS KALEMİ MALİYET BİREYİ (YEREL MALİYET)	TEKELİRE BİRİM FİYAT (TEKELİRE MALİYET)	TUTAR	İS KALEMİ MALİYET BİREYİ (YEREL MALİYET)	TEKELİRE BİRİM FİYAT (TEKELİRE MALİYET)	TUTAR
1	Sülün K.01	Ø200 mm Çaplı, Buhar Kırılı, Entegre Çental, MafRu Beton Boru İle Sevi Kızı Yapıtırık Kanalizasyon Hattı Yapılması (Hendek dolgu kardan çıkan malzeme ile)	metre	12.629,00	177,46	2.241.142,45	136,174	136,174	1.719.647,38	149,365	1.836.281,21	1.836.267,44	0,175029	GEÇERLİ	0,117956	0,202120	1,00	1,00															
2	Sülün K.02	Ø200 mm Çaplı, Buhar Kırılı, Entegre Çental, MafRu Beton Boru İle Abşp Kaplımlı İksa Kullandırarak Kanalizasyon Hattı Yapılması (Hendek dolgu kardan çıkan malzeme ile)	metre	1.060,00	461,20	488.860,51	105,364	300,004	318.000,00	329,074	348.814,20	348.814,20	0,032367	GEÇERLİ	0,023730	0,044108	1,00	1,00															
3	Sülün K.03	Ø200 mm Çaplı, Buhar Kırılı, Entegre Çental, MafRu Beton Boru İle Sevi Kızı Yapıtırık Kanalizasyon Hattı Yapılması (Hendek dolgu karda ta malzeme ile)	metre	13.090,00	218,81	2.851.745,35	117,644	150,004	1.963.500,00	164,544	2.151.763,15	2.151.828,60	0,199857	GEÇERLİ	0,150197	0,257481	1,00	1,00															
4	Sülün K.04	Ø200 mm Çaplı, Buhar Kırılı, Entegre Çental, MafRu Beton Boru İle Abşp Kaplımlı İksa Kullandırarak Kanalizasyon Hattı Yapılması (Hendek dolgu karda ta malzeme ile)	metre	3.771,00	365,65	1.378.021,19	117,644	300,004	1.111.300,00	329,074	1.240.922,97	1.240.922,97	0,115147	GEÇERLİ	0,072571	0,124408	1,00	1,00															
5	Sülün K.05	Ø100 mm Çaplı, Buhar Kırılı, Entegre Çental, MafRu Beton Boru İle Sevi Kızı Yapıtırık Kanalizasyon Hattı Yapılması (Hendek dolgu kardan çıkan malzeme ile)	metre	469,00	216,66	101.612,84	146,914	146,914	68.900,79	161,154	75.577,29	75.579,35	0,007013	GEÇERLİ	0,005340	0,009168	1,00	1,00															
6	Sülün K.06	Ø100 mm Çaplı, Buhar Kırılı, Entegre Çental, MafRu Beton Boru İle Abşp Kaplımlı İksa Kullandırarak Kanalizasyon Hattı Yapılması (Hendek dolgu karda ta malzeme ile)	metre	1.302,00	494,77	644.190,24	133,874	300,004	390.600,00	329,074	428.449,14	428.449,14	0,039756	GEÇERLİ	0,033905	0,058122	1,00	1,00															
7	Sülün K.07	Çıkış Çapı Ø200 mm Olan Buhar Kırılı Prefabrik Entegre Çental Kanalizasyon Mayyene Bacası İnşaatlarının Sevi Kızı İe Yapılması (Femel dolgu kardan çıkan malzeme ile)	adet	263,00	2.721,62	715.785,42	2.291,744	2.291,744	602.727,62	2.513,814	661.137,51	661.132,03	0,061347	GEÇERLİ	0,037673	0,064482	1,30	1,30															
8	Sülün K.08	Çıkış Çapı Ø200 mm Olan Buhar Kırılı Prefabrik Entegre Çental Kanalizasyon Mayyene Bacası İnşaatlarının Abşp Kaplımlı İksa Kullandırarak Yapılması (Femel dolgu kardan çıkan malzeme ile)	adet	24,00	4.523,48	108.563,45	1.924,684	2.900,004	69.600,00	3.181,014	76.344,24	76.344,24	0,007084	GEÇERLİ	0,005714	0,009795	1,30	1,30															
9	Sülün K.09	Çıkış Çapı Ø200 mm Olan Buhar Kırılı Prefabrik Entegre Çental Kanalizasyon Mayyene Bacası İnşaatlarının Sevi Kızı İe Yapılması (Femel dolgu karda ta malzeme ile)	adet	275,00	3.094,86	851.887,84	2.369,634	2.600,004	715.000,00	2.851,244	784.283,50	784.283,50	0,072774	GEÇERLİ	0,044794	0,076790	1,30	1,30															
10	Sülün K.10	Çıkış Çapı Ø200 mm Olan Buhar Kırılı Prefabrik Entegre Çental Kanalizasyon Mayyene Bacası İnşaatlarının Abşp Kaplımlı İksa Kullandırarak Yapılması (Femel dolgu karda ta malzeme ile)	adet	92,00	3.848,33	354.940,84	2.387,554	2.387,554	219.654,60	2.618,904	240.939,13	240.938,80	0,022357	GEÇERLİ	0,018634	0,031944	1,30	1,30															
11	Sülün K.11	Çıkış Çapı Ø100 mm Olan Buhar Kırılı Prefabrik Entegre Çental Kanalizasyon Mayyene Bacası İnşaatlarının Sevi Kızı İe Yapılması (Femel dolgu kardan çıkan malzeme ile)	adet	2,00	3.478,58	6.957,15	1.912,574	2.900,004	5.800,00	3.181,014	6.362,02	6.362,02	0,000590	GEÇERLİ	0,000566	0,000629	1,30	1,30															
12	Sülün K.12	Çıkış Çapı Ø100 mm Olan Buhar Kırılı Prefabrik Entegre Çental Kanalizasyon Mayyene Bacası İnşaatlarının Abşp Kaplımlı İksa Kullandırarak Yapılması (Femel dolgu karda ta malzeme ile)	adet	25,00	4.735,62	118.390,54	1.798,714	3.000,004	75.000,00	3.290,718	82.387,50	82.387,50	0,007633	GEÇERLİ	0,006231	0,010482	1,30	1,30															
13	Sülün K.13	Çıkış Çapı Ø200 mm Olan Buhar Kırılı Prefabrik Entegre Çental Kanalizasyon Mayyene Bacası İnşaatlarının Sevi Kızı İe Yapılması (Femel dolgu kardan çıkan malzeme ile)	adet	17,00	2.457,47	41.775,84	1.706,544	1.706,544	29.011,18	1.871,904	31.822,36	31.822,36	0,002952	GEÇERLİ	0,002199	0,003749	1,30	1,30															
14	Sülün K.14	Çıkış Çapı Ø200 mm Olan Buhar Kırılı Prefabrik Entegre Çental Kanalizasyon Mayyene Bacası İnşaatlarının Sevi Kızı İe Yapılması (Femel dolgu karda ta malzeme ile)	adet	27,00	2.757,20	74.444,34	2.035,404	2.035,404	54.955,80	2.232,618	60.281,02	60.281,02	0,005593	GEÇERLİ	0,003918	0,006717	1,30	1,30															
15	Sülün K.15	Çıkış Çapı Ø200 mm Olan Buhar Kırılı Prefabrik Entegre Çental Kanalizasyon Mayyene Bacası İnşaatlarının Abşp Kaplımlı İksa Kullandırarak Yapılması (Femel dolgu karda ta malzeme ile)	adet	5,00	2.966,85	14.834,25	2.082,404	2.082,404	10.412,00	2.254,118	11.420,92	11.420,92	0,001059	GEÇERLİ	0,000781	0,001130	1,30	1,30															
16	Sülün K.16	Çıkış Çapı Ø100 mm Olan Buhar Kırılı Prefabrik Entegre Çental Kanalizasyon Mayyene Bacası İnşaatlarının Sevi Kızı İe Yapılması (Femel dolgu kardan çıkan malzeme ile)	adet	12,00	2.447,70	29.372,42	1.659,844	1.659,844	19.918,08	1.820,618	21.948,14	21.948,16	0,002027	GEÇERLİ	0,001546	0,002450	1,30	1,30															
17	Sülün K.17	Çıkış Çapı Ø100 mm Olan Buhar Kırılı Prefabrik Entegre Çental Kanalizasyon Mayyene Bacası İnşaatlarının Abşp Kaplımlı İksa Kullandırarak Yapılması (Femel dolgu karda ta malzeme ile)	adet	3,00	2.900,40	8.701,24	2.200,004	2.200,004	6.600,00	2.413,118	7.239,54	7.239,54	0,000671	GEÇERLİ	0,000458	0,000785	1,30	1,30															
18	Sülün K.18	Buhar Kırılı Darıcel Prefabrik Panel Bacası İnşaatının Yapılması (Femel dolgu karda ta malzeme ile)	adet	560,00	1.684,92	941.557,45	605,944	1.200,004	672.000,00	1.316,218	737.116,80	737.116,80	0,068398	GEÇERLİ	0,049661	0,085132	1,30	1,30															
19	Sülün K.19	Buhar Kırılı Darıcel Prefabrik Panel Bacası İnşaatının Yapılması (Femel dolgu kardan çıkan malzeme ile)	adet	400,00	1.424,13	570.672,15	327,994	1.000,004	400.000,00	1.096,904	432.636,00	432.636,00	0,044784	GEÇERLİ	0,032980	0,056137	1,30	1,30															
20	Sülün K.20	Ø150 mm Çaplı Buhar Kırılı, Entegre Çental, MafRu Beton Boru İle Panel Bağlantısı Yapılması (Hendek dolgu karda ta malzeme ile)	metre	4.480,00	97,95	438.705,20	150,004	85,004	388.800,00	95,214	417.669,24	417.715,20	0,038760	GEÇERLİ	0,024000	0,039582	1,00	1,00															
21	Sülün K.21	Ø150 mm Çaplı Buhar Kırılı, Entegre Çental, MafRu Beton Boru İle Panel Bağlantısı Yapılması (Hendek dolgu karda ta malzeme ile)	metre	3.520,00	81,02	283.171,14	100,004	50,004	176.000,00	54,854	193.054,49	193.072,00	0,017915	GEÇERLİ	0,013000	0,022731	1,00	1,00															
22	Sülün K.22	Betonarme Gömlek İlerisinde Ø200 mm Çaplı, Buhar Kırılı, Entegre Çental, MafRu Beton Boru İle Dik Kazı Yapıtırık Kanalizasyon Hattı Yapılması (Hendek dolgu kardan çıkan malzeme ile)	metre	822,00	346,37	284.717,34	2.000,004	200,004	164.000,00	219,318	180.330,36	180.330,36	0,016733	GEÇERLİ	0,014985	0,025889	1,20	1,20															
23	Sülün K.23	Beton Gömlek İlerisinde Ø200 mm Çaplı, Buhar Kırılı, Entegre Çental, MafRu Beton Boru İle Dik Kazı Yapıtırık Kanalizasyon Hattı Yapılması (Hendek dolgu kardan çıkan malzeme ile)	metre	47,00	299,52	14.077,42	2.000,004	200,004	9.400,00	219,318	10.310,64	10.310,66	0,000956	GEÇERLİ	0,000741	0,001270	1,20	1,20															
24	Sülün K.24	Beton Gömlek İlerisinde Ø100 mm Çaplı, Buhar Kırılı, Entegre Çental, MafRu Beton Boru İle Dik Kazı Yapıtırık Kanalizasyon Hattı Yapılması (Hendek dolgu kardan çıkan malzeme ile)	metre	19,00	757,88	14.399,63	2.000,004	500,004	9.500,00	548,454	10.420,54	10.420,55	0,000966	GEÇERLİ	0,000758	0,001299	1,20	1,20															
25	Sülün K.25	Yatay Delgi Metodu İle Zemin Altından Karayolu-Denizyolu Yıpaal Geçirgen Bomanad Ø400 mm Çapında Çelik Boruana Geçirgen ve İlerisinde Ø200 mm Çapında HDPE (SN8) Korogge Beton Boruana Geçirgen Çıkışı	metre	44,00	2.263,09	99.575,84	2.000,004	2.000,004	38.000,00	2.193,808	96.527,29	96.527,29	0,008956	GEÇERLİ	0,005241	0,008994	1,40	1,40															
26	Sülün K.26	Yatay Delgi Metodu İle Zemin Altından Karayolu-Denizyolu Yıpaal Geçirgen Bomanad Ø500 mm Çapında Çelik Boruana Geçirgen ve İlerisinde Ø300 mm Çapında HDPE (SN8) Korogge Beton Boruana Geçirgen Çıkışı	metre	118,00	2.543,95	300.186,45	2.300,004	2.200,004	299.600,00	2.413,118	284.755,24	284.755,24	0,026422	GEÇERLİ	0,015790	0,027085	1,10	1,10															
27	Sülün K.27	Ø90 mm PE100 PN10 Boru İle Terfi Hattı İnşaatının Yapılması (Hendek dolgu kardan çıkan malzeme ile)	metre	46,00	54,16	2.491,36	180,004	40,004	1.840,00	43,818	2.018,30	2.018,48	0,000187	GEÇERLİ	0,000131	0,000225	1,00	1,00															
28	Sülün K.28	TM1 Paket Terfi Merkezi İnşaatı Yapılması (Mekanik ve Elektrik İşleri Hariç) (Femel dolgu kardan çıkan malzeme ile)	adet	1,00	5.734,04	5.734,04	10.000,004	5.000,004	5.000,00	5.484,508	5.484,514	5.484,50	0,000808	GEÇERLİ	0,000802	0,000817	1,30	1,30															
29	Sülün K.29	2.63 m Yüksekliğinde B.A. Direk Gabariize Kazı İle Hıncay Çayı Yapılması (Malzeme nakliyesi dahil)	metre	12,00	192,64	2.311,674	130,004	130,004	1.560,00	142,608	1.711,114	1.711,120	0,000153	GEÇERLİ	0,000122	0,000208	1,00	1,00															
30	SÜL.ÜNL.KNL.MEK.01	TM1 Paket Terfi Merkezi Mekanik İşçaplanının Temini ve Montajı	adet	1,00	168.511,58	168.511,58	200.000,004	145.000,004	145.000,00	159.650,508	159.650,508	159.650,50	0,014758	GEÇERLİ	0,008870	0,015206	1,50	1,50															
31	SÜL.ÜNL.KAN.ELEK.01	Düzel Jeneratör Grubu	takım	1,00	31.710,21	31.710,21	43.750,004	28.000,004	28.000,00	30.713,204	30.713,20	30.713,20	0,002849	GEÇERLİ	0,001669	0,002661	1,50	1,50															
32	SÜL.ÜNL.KAN.ELEK.02	TM1 Y Paket Terfi Merkezi Elektrik İşleri (Enerji) İle Temin, Açık Çık ve Enerjiye Transferi Panosu, Güç, Kumanda ve Sinyal Kablosu, Topraklama Testosu, Kablo Yığıma Sistemi	takım	1,00	26.523,21	26.523,21	83.300,004	23.000,004	23.000,00	25.228,708	25.228,704	25.228,70	0,002341	GEÇERLİ	0,001396	0,002393	1,50	1,50															
33	SÜL.ÜNL.KAN.ELEK.03	GAZ ALGIAMA ÖLÇÜM ve GÜVENLİK SİSTEMİ	takım	1,00	23.310,65	23.310,65	20.000,004	20.000,004	20.000,00	21.958,018	21.958,018	21.958,018	0,002053	GEÇERLİ	0,001227	0,002103	1,50	1,50															
						13.300.013,46	MALİYET TUTARI		4824.271,46	TEKELİRE TUTARI	10.776.243,64	10.776.439,49				TUTULAN	46	40															
				20,00%	TAHMİNİ SIVIR DEĞER			10.640.010,77		VALİKLİK MALİYETİ İÇERİ TİKLİK		18,97%																					
					TAHMİNİ PUANLAMA					59.292.962,00																							
										69																							
										99.292.962,00																							

TABLO NO 2

BİRİM FİYATLARA İTİMLİ DÖKÜMLER GİDERİMLERİ		
Kadırolu Çalışan Maaş Giderileri		267.750,00
Genel İşçap Giderleri (İs Kalemleri Hariç Hariç, Salf Malz. Vb)		75.000,00
Muhafız Giderleri (Konaklama, Yemek Giderleri İstisna Giderleri)		152.200,00
Nakliye Giderleri (Ank İle Kalemleri Hariç İstisna Giderleri)		70.000,00
ROBOT İLE GÖRÜNTÜLEME MALİYETLERİ		250.000,00
BAŞSAF İKSALİZME SATIN ALMA TUTARI		150.000,00
Yakıt Giderleri		316.302,19
Akış Kırılma Giderleri		68.000,00
Banka Masrafları	0,130%	9.300.000,00
Akış Risk Sigorta Poliçesi	0,151%	9.300.000,00
Sik Prim Ödemesi	2,498%	9.300.000,00
Danış Vergisi (Staj)	0,256%	9.300.000,00
Sözleşme Pulu Tutarı	0,857%	9.300.000,00
İsk Kaza Kurum Payı	0,010%	9.300.000,00

PROJE NOTLARI

TABLO KULLANIMI
PROJE NO 2 İS İS KALEMİNİN PUANLAMA HARİCİ KALANININ (İN UYULANININ MALİYETİ) HARİCİ İS KALEMİNİN PUANLAMA HARİCİ KALANININ (İN UYULANININ MALİYETİ) HARİCİ İS KALEMİNİN PUANLAMA HARİCİ KALANININ (İN UYULANININ MALİYETİ) HARİCİ İS KALEMİNİN PUANLAMA HARİCİ KALANIN