

Q.E. AULE UNIVERSITARIE presso il polo universitario di Sesto F.no.

VOCI	QE approvato con DD 1053/2020	Nuovo QE	Differenza	capitolo e impegno	2018	2019	2020
A) SOMME a BASE D'APPALTO							
TOTALE LAVORI A CORPO	€ 2.015.000,00	€ 2.015.000,00	0,00				
di cui oneri non soggetti a ribasso	€ 60.000,00	€ 60.000,00	0,00				
importo soggetto a ribasso	€ 1.955.000,00	€ 1.955.000,00	0,00				
Ribasso 5,65%	€ 110.457,50	€ 110.457,50	0,00				
A) IMPORTO CONTRATTUALE DEI LAVORI (DD 2455/2019 e Pres. Det. - RTI Travex srl/Bitec Elettrosistemi sas)	€ 1.904.542,50	€ 1.904.542,50	0,00	cap.19822 imp.415/20 + cap.19522 imp.416/20 + cap.19341 imp.417/20 + cap.19341 imp.418/20			€ 816.232,50
Somme a disposizione della Stazione Appaltante per							
1. lavori in economia previsti in progetto, ma esclusi dall'appalto							
2. rilievi, accertamenti e indagini iva compresa:							
2.1 bonifica bellica							
2.2 indagini geologiche							
Indagini Geologia e Ambiente snc (Det.1159/2018)	€ 28.472,36	€ 28.472,36	0,00	cap.19341 imp.2758/18	28.472,36		
Assistenza geologo (Det.1273/18 Geologica Toscana)	€ 1.244,40	€ 1.244,40	0,00		1.244,40		
2.3 indagini archeologiche	€ 11.359,14	€ 11.359,14	0,00				11.359,14
indagini verifica archeologica DT 1787/18 Soc Coop. Archeologia	€ 1.869,01	€ 1.869,01	0,00	cap.19341 imp.3368/18	1.869,01		
2.4 analisi terre (Det.878/2018 Alpha ecologica)	€ 827,24	€ 827,24	0,00	cap.19341 imp.2084/18	827,24		
2.5 pratica ENAC per valutazione ostacoli navigazione aerea (Det.1116 del 10.7.2018 Arch Flavia Delcroix)	€ 824,72	€ 824,72	0,00	cap.19341 imp.2654/18	824,72		
2.6 diritti AUSL Toscana centro DT 923/19	€ 400,00	€ 400,00	0,00	cap.19341 imp.1891/19		400,00	
2.7 diritti VVFF DT 923/19	€ 1.655,09	€ 1.655,09	0,00	cap.19341 imp.1890/19		1.655,09	
2.8 diritti ENAC per pratiche di valutazione ostacoli (Det.1878/19)	€ 188,00	€ 188,00	0,00	cap.19341 imp.2979/19		188,00	
2.9 diritti istruttoria deposito progetto esecutivo al Genio Civile (Det.206/2020)	€ 2.033,00	€ 2.033,00	0,00	cap.19341 imp.418 Sub.297/20			2.033,00
3. allacciamenti ai pubblici servizi	€ 12.000,00	€ 12.000,00	0,00				12.000,00
4. imprevisti e arrotondamenti	€ 122.690,60	€ 119.564,35	-3.126,25				53.260,17
5. acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi			0,00				
6. accantonamento di cui all'articolo 133, commi 3 e 4, del codice			0,00				
7. fondo per la progettazione e l'innovazione di cui all'art. 93, comma 7-bis, del codice, nella misura del 2%	€ 40.300,00	€ 40.300,00	0,00	cap.19341 imp.417/703/20 + cap.19522 imp.107/46/21			16.120,00
7.1 assicurazione progettisti interni			0,00				
7.2 spese progettazione DT 74/2019 RTP Settanta7	€ 117.417,29	€ 117.417,29	0,00	CAP 19341 IMP 710/19 PER 117.392,89+CAP 19341 IMP 2847/18SUB533/19 PER 24,40	24,40	117.392,89	
7.3 spese per variazione servizio progettazione (DT 562/2020 RTP Settanta7)	€ 11.387,39	€ 11.387,39		CAP. 19341 IMP 418/490/20 (economia di € 1183,82 alla liquidazione)			11.387,39
8. spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento:			0,00				
8.1 verifica e validazione	€ -	€ -	0,00				
DT499/2019 verificatore Italsocotec spa	€ 26.014,71	€ 26.014,71	0,00	cap 19341 imp. 1368/19		26.014,71	

8.2 collaudo	€ 6.000,00	€ -	-6.000,00				
Affidamento Collaudo/Ing. Cristiano Aliberti (Pres.Det:)		€ 9.126,25	9.126,25	Cap.19522 imp. 107/21			
8.3 direzione lavori e C.S.E. (Det.302/2020)	€ 211.654,30	€ 211.654,30	0,00	cap,19822 imp.415/321/20 e imp.94/33/21			108.029,71
9. eventuali spese per commissioni giudicatrici			0,00				
10. spese per pubblicità	€ -	€ -	0,00				
11. spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche di collaudo			0,00				
12. IVA 10% sui lavori (DD 2455/2019 e Pres. Det. - RTI Travex srl/Bitec Elettrosistemi sas)	€ 190.454,25	€ 190.454,25	0,00	cap.19822 imp.415/20 + cap.19522 imp.416/20 + cap.19341 imp.417/20 + cap.19341 imp.418/20			81.623,25
B) TOTALE SOMME a DISPOSIZIONE dell'AMMINISTRAZIONE	€ 786.791,50	€ 786.791,50	0,00		€ 33.262,13	€ 145.650,69	€ 295.812,66
TOTALE IMPORTO PROGETTO (A+B)	€ 2.691.334,00	€ 2.691.334,00	0,00		€ 33.262,13	€ 145.650,69	€ 1.112.045,16

Disponibilità:	2018	2019	2020
Cap.19341	0,00	0,00	48.950,45
Cap.19522	0,00	0,00	0,00
Cap.19822	0,00	0,00	47.338,93

9.126,25
103.624,59
108.831,00
€ 312.066,02
€ 1.400.376,02

2.691.334,00

2021

36.491,86
0,00
63.118,57