


**TRENTINO**

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

**Servizio Appalti**
**Ufficio Gare**

Via Dogana n. 8 – 38122 Trento

T +39 0461 496444

F +39 0461 496422

 pec [serv.appalti@pec.provincia.tn.it](mailto:serv.appalti@pec.provincia.tn.it)

 @ [serv.appalti@provincia.tn.it](mailto:serv.appalti@provincia.tn.it)

 web [www.appalti.provincia.tn.it](http://www.appalti.provincia.tn.it)
  
 AGENZIA PROVINCIALE PER  
 GLI APPALTI E CONTRATTI

 Pubblicato **2 OTT. 2018**

 Trento, **2 OTT. 2018**

 Repertorio n. **380/2018-02/10/2018**

**Oggetto:** SERVIZIO DI RACCOLTA, TRASPORTO DEI RIFIUTI URBANI ED ASSIMILATI, RACCOLTE DIFFERENZIATE E SERVIZI ACCESSORI NELLA COMUNITÀ ALTO GARDA E LEDRO.

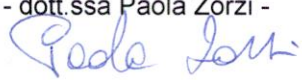
**VERBALE TERZA SEDUTA**

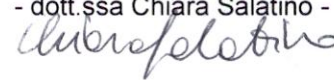
L'anno duemiladiciotto il giorno ventotto del mese di settembre (**28/09/2018**) ad ore nove e minuti quaranta (09.40) a Trento, presso la SALA ASTE, sita in Via Dogana n. 8, della Provincia Autonoma di Trento, avente sede legale in P.zza Dante, n. 15, codice fiscale n. 00337460224, alla presenza dell'Ing. Giovanni Battista Gatti, Dirigente del Servizio Gestione degli impianti, domiciliato per la carica in Trento, presso la sede della Provincia medesima, che interviene ed agisce in qualità di Presidente della gara, ai sensi del decreto del Presidente della Giunta provinciale di data 26 marzo 1998 n. 6-78/Leg. e s.m. e della deliberazione della Giunta provinciale n. 7106 di data 19 giugno 1998, alla presenza e con l'assistenza delle testimoni dott.ssa Paola Zorzi e dott.ssa Chiara Salatino, per conto della Provincia Autonoma di Trento, ambedue domiciliate presso la sede della medesima, si è tenuta la terza seduta di gara per l'affidamento del servizio in oggetto.

Il Presidente di gara sopra individuato ha confermato la dichiarazione, già acquisita agli atti dell'Amministrazione, di cui all'art. 26 del Piano di prevenzione della corruzione 2018/2020 della Provincia di Trento, in merito all'insussistenza, per quanto a propria

**IL PRESIDENTE DELLA GARA**

 - dott. Giovanni Battista Gatti -
 
**I TESTIMONI**

 - dott.ssa Paola Zorzi -
 

 - dott.ssa Chiara Salatino -
 

conoscenza, di impedimenti a presiedere la seduta di gara concernente la procedura in oggetto.

Alla seduta di gara sono presenti i legali rappresentanti e delegati delle imprese concorrenti di cui all'allegato A) del presente verbale.

Il Presidente di gara:

- a) assume la presidenza della gara oggetto del presente verbale, dichiara aperta la seduta e dà atto che il verbale di data 15 marzo 2018, dimesso in atti al repertorio provinciale nr. 141/2018 relativo alla seconda seduta di gara, si intende integralmente richiamato dal presente e ad esso rinvia per le operazioni compiute e le determinazioni assunte;
- b) rammenta che la precedente seduta di gara è stata sospesa al fine di trasmettere il plico contenente le quattro offerte tecniche presentate dai concorrenti ammessi alla Commissione tecnica, per la valutazione delle stesse;
- c) dà atto che la Commissione tecnica, nominata con delibera della Giunta provinciale n. 1175 di data 6 luglio 2018, in sedute riservate ha proceduto alla valutazione delle offerte tecniche formulate dai concorrenti, documentando le operazioni svolte in n. 3 verbali che, all'esito della predetta attività, sono stati consegnati dal Presidente della Commissione tecnica con nota di data 10 settembre 2018 (acquisita al prot. 514584 di data 10 settembre 2018) per il prosieguo della procedura di gara. I suddetti verbali costituiscono parte integrante e sostanziale del presente verbale, ancorché non materialmente allegati e ad essi si rinvia per le operazioni ivi descritte;
- d) procede, pertanto, a contrassegnare tutti i verbali della Commissione tecnica e a dare lettura dei punteggi assegnati a ciascun elemento di valutazione di ogni singola offerta tecnica come riportati nella "Tabella C" allegata al verbale della terza riunione;
- e) evidenzia che il punteggio tecnico finale complessivo assegnato a ciascuna offerta, in applicazione della procedura di riparametrazione prevista dall'elaborato "Parametri e criteri di valutazione delle offerte", conseguito dai quattro concorrenti è il seguente:

CONCORRENTI	PUNTEGGIO TECNICO FINALE
Sogap – Coop di produzione e lavoro Tiarno di Sopra	52,28
Ambienteduepuntozero	38,92
Progitec - Prosat	66,99
Sea Soluzioni eco Ambientali	70,00

- f) procede, quindi, all'apertura del plico rimasto custodito, chiuso e sigillato nella

IL PRESIDENTE DELLA GARA  
- ing. Giovanni Battista Gatti -

I TESTIMONI

- dott.ssa Paola Zorzi -

*Paola Zorzi*

2

- dott.ssa Chiara Salatino -

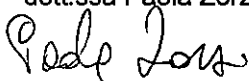
*Chiara Salatino*

- cassaforte dell'Ufficio Gare del Servizio Appalti dell'Agenzia Provinciale per gli Appalti e Contratti fino alla data odierna al fine di garantirne l'integrità e la non manomissione del contenuto, in cui sono state racchiuse le offerte economiche presentate dai Concorrenti partecipanti alla procedura di gara, rinvenendo all'interno numero 4 (quattro) buste, tutte adeguatamente chiuse e sigillate, contenenti le offerte economiche predisposte dai Concorrenti;
- g) dispone l'apertura dell'offerta economica del Concorrente **AMBIENTE 2.0** rinvenendo all'interno il modulo denominato "MODULO OFFERTA ECONOMICA" debitamente compilato e sottoscritto in ogni sua parte;
- g1) dà lettura del contenuto del modulo offerta procedendo, con l'ausilio di un foglio di calcolo, alla verifica dei prezzi unitari offerti, dei prezzi complessivi parziali nonché dell'importo totale complessivo offerto tenendo per validi ed immutabili i prezzi unitari (e considerando quelli espressi in lettere, se difformi) nonché provvede a siglare in ogni foglio la documentazione dimessa;
- g2) avendo riscontrato errori di calcolo procede alla correzione di tutti i prezzi complessivi parziali, ad eccezione di quelli relativi alle voci n. 1 e n. 39 e di quelli delle voci a corpo, e conseguentemente alla correzione del prezzo totale offerto, così come risultanti dalla allegata tabella B);
- h) dispone l'apertura dell'offerta economica del Concorrente **SEA SOLUZIONI ECO AMBIENTALI**, rinvenendo all'interno il modulo denominato "MODULO OFFERTA ECONOMICA" debitamente compilato e sottoscritto in ogni sua parte;
- h1) dà lettura del contenuto del modulo offerta procedendo, con l'ausilio di un foglio di calcolo, alla verifica dei prezzi unitari offerti, dei prezzi complessivi parziali nonché dell'importo totale complessivo offerto tenendo per validi ed immutabili i prezzi unitari (e considerando quelli espressi in lettere, se difformi) nonché provvede a siglare in ogni foglio la documentazione dimessa;
- h2) avendo riscontrato errori di calcolo procede alla correzione di tutti i prezzi complessivi parziali, ad eccezione di quello relativo alla voce n. 35 e di quelli delle voci a corpo, e conseguentemente alla correzione del prezzo totale offerto, così come risultanti dalla allegata tabella C);
- i) dispone l'apertura dell'offerta economica del Concorrente **ATI PROGITEC - PROSAT** rinvenendo all'interno il modulo denominato "MODULO OFFERTA ECONOMICA" debitamente compilato in ogni sua parte e sottoscritto;
- i1) dà lettura del contenuto del modulo offerta procedendo, con l'ausilio di un foglio di calcolo, alla verifica dei prezzi unitari offerti e dell'importo totale complessivo offerto

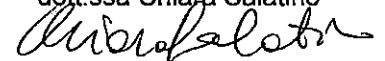
IL PRESIDENTE DELLA GARA  
- ing. Giovanni Battista Gatti -

I TESTIMONI

- dott.ssa Paola Zorzi -



- dott.ssa Chiara Salatino -



tenendo per validi ed immutabili i prezzi unitari (e considerando quelli espressi in lettere, se difformi) nonché provvede a siglare in ogni foglio la documentazione dimessa;

- i2) avendo riscontrato errori di calcolo procede alla correzione del prezzo totale offerto, così come risultante dalla allegata tabella D);
- l) dispone l'apertura dell'offerta economica del Concorrente **ATI SOGAP – COOP TIARNO DI SOPRA** rinvenendo all'interno il modulo denominato "MODULO OFFERTA ECONOMICA" avente ad oggetto l'affidamento del servizio in argomento;
- l1) dà lettura del contenuto del modulo offerta procedendo, con l'ausilio di un foglio di calcolo, alla verifica dei prezzi unitari offerti e dell'importo totale complessivo offerto tenendo per validi ed immutabili i prezzi unitari (e considerando quelli espressi in lettere, se difformi) nonché provvede a siglare in ogni foglio la documentazione dimessa, riscontrandone la correttezza;
- m) rileva che nessuno dei concorrenti ha presentato le giustificazioni dell'anomalia di cui al paragrafo 7 del bando di gara;
- n) procede poi ad attribuire il punteggio a ciascuna offerta economica, secondo le modalità e in base alla formula indicate nell'elaborato "Parametri e criteri di valutazione delle offerte", come risulta dalla tabella allegata al presente verbale sotto la lettera E).;
- o) procede quindi a sommare i punteggi relativi all'offerta tecnica e all'offerta economica e a stilare la graduatoria così come di seguito indicata:

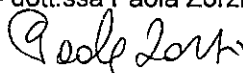
CONCORRENTI	PUNTEGGIO COMPLESSIVO
Sea Soluzioni Eco Ambientali	96,02
Progitec - Prosat	94,24
Sogap – Coop di produzione e lavoro Tiaro di Sopra	82,28
Ambienteduepuntozero	57,76

- p) infine, determina la soglia per la valutazione dell'anomalia delle offerte secondo le modalità previste dal bando di gara e dal comma 3 dell'art. 97 del D.Lgs. 50/2016;
- q) rileva che il concorrente primo in graduatoria, SEA SOLUZIONI ECO AMBIENTALI, ha conseguito un punteggio tecnico ed economico superiore alla predetta soglia e pertanto sospende la seduta di gara odierna per trasmettere l'offerta tecnica ed economica del suddetto concorrente all'organo competente per la fase della

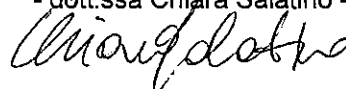
  
IL PRESIDENTE DELLA GARA  
- ing. Giovanni Battista Gatti -

I TESTIMONI

- dott.ssa Paola Zorzi -



- dott.ssa Chiara Salatino -



valutazione complessiva dell'anomalia;

r) dichiara chiusa la seduta di gara alle ore undici e minuti nove (11:09).

Il presente verbale sarà pubblicato sul profilo della stazione appaltante ai sensi dell'art. 29 comma 1 del D.Lgs. 50/2016.

Il Presidente dà atto che il presente verbale di gara, scritto con mezzo informatico su n. 4 (quattro) facciate e fino a qui del presente foglio, è conforme a verità.

Letto, confermato e sottoscritto dal medesimo Presidente e dai due testimoni.

Allegati:

Allegato A): Elenco presenti.

Allegato B): tabella correzione prezzi – Ambiente 2.0.

Allegato C): tabella correzione prezzi - Sea Soluzioni Eco Ambientali.

Allegato D): tabella correzione prezzo – Ati Progitec – Prosat.

Allegato E) : tabella punteggi.

  
IL PRESIDENTE DELLA GARA  
- ing. Giovanni Battista Gatti -

I TESTIMONI

- dott.ssa Paola Zorzi -



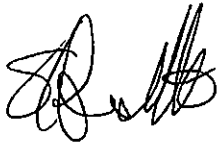
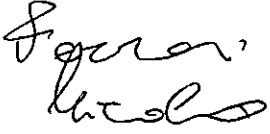
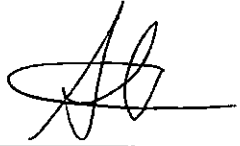
5




- dott.ssa Chiara Salatino -



**ELENCO PRESENTI**  
 seduta d.d. 28 SETTEMBRE 2018

OGGETTO: procedura per l'affidamento del Servizio di raccolta, trasporto dei rifiuti urbani ed assimilati, raccolte differenziate e servizi accessori nella Comunità Alto Garda e Ledro

DENOMINAZIONE IMPRESA	NOMINATIVO	FIRMA
AMBIENTE 2.0	STEFANO MUCCIARELLA	
SOGAP SRL	FERRARI NICOLETTA	
CONSORZIO PROSAD	AZICANA	

Allegato B)

OFFERTA ECONOMICA AMBIENTE 2.0

	Quantità	PREZZO UNITARIO OFFERTO	PREZZO COMPLESSIVO PARZIALE	
1	11.000	76,23	838.530,00	
2	175.000	0,81	141.750,00	corretta
3	4.500	12,06	54.270,00	corretta
4	260	291,25	75.725,00	corretta
5	615	45,95	28.259,25	corretta
6	900	114,61	103.149,00	corretta
7	4.900	175,75	861.175,00	corretta
8	101.000	0,81	81.810,00	corretta
9	728	213,08	155.122,24	corretta
10	3.400	59,32	201.688,00	corretta
11	110.000	0,79	86.900,00	corretta
12	2.800	126,25	353.500,00	corretta
13	40.000	0,69	27.600,00	corretta
14	43.000	2,82	121.260,00	corretta
15	2.100	74,61	156.681,00	corretta
16	20.000	0,69	13.800,00	corretta
17	21.500	2,82	60.630,00	corretta
18	106	101,71	10.781,26	corretta
19	620	10,24	6.348,80	corretta
20	1.040	6,82	7.092,80	corretta
21	100	73,98	7.398,00	corretta
22	1.200	29,16	34.992,00	corretta
23	280	-74,23	-20.784,40	corretta
24	2.100	46,93	98.553,00	corretta
25	180	105,83	19.049,40	corretta
26	30	46,12	1.383,60	corretta
27	1.000	20,45	20.450,00	corretta
28	10	69,39	693,90	corretta
29	1.000	0,84	840,00	corretta
30	5	135,82	679,10	corretta
31	500	1,30	650,00	corretta
32	5	177,00	885,00	corretta
33	500	1,77	885,00	corretta
34	100	46,26	4.626,00	corretta
35	100	61,92	6.192,00	corretta
36	150	47,92	7.188,00	corretta
37	12	1.385,16	16.621,92	corretta
38	2.000	61,92	123.840,00	corretta
39	200	27,72	5.544,00	
40	4.600	35,94	165.324,00	corretta
41	2.400	35,94	86.256,00	corretta
	1	318205,25	318.205,25	<b>SERVIZI A CORPO</b>
	1	131.599,62	131.599,62	
	1	14.241,47	14.241,47	
<b>TOTALE COMPLESSIVO OFFE</b>			<b>4.431.385,21</b>	corretto

OFFERTA ECONOMICA SEA

	Quantità	PREZZO UNITARIO OFFERTO	PREZZO COMPLESSIVO PARZIALE	
1	11.000	73,07	803.770,00	corretta
2	175.000	0,78	136.500,00	corretta
3	4.500	11,56	52.020,00	corretta
4	260	279,19	72.589,40	corretta
5	615	44,04	27.084,60	corretta
6	900	109,87	98.883,00	corretta
7	4.900	168,48	825.552,00	corretta
8	101.000	0,78	78.780,00	corretta
9	728	204,25	148.694,00	corretta
10	3.400	56,86	193.324,00	corretta
11	110.000	0,76	83.600,00	corretta
12	2.800	121,03	338.884,00	corretta
13	40.000	0,66	26.400,00	corretta
14	43.000	2,70	116.100,00	corretta
15	2.100	71,52	150.192,00	corretta
16	20.000	0,66	13.200,00	corretta
17	21.500	2,70	58.050,00	corretta
18	106	97,50	10.335,00	corretta
19	620	9,81	6.082,20	corretta
20	1.040	6,54	6.801,60	corretta
21	100	70,92	7.092,00	corretta
22	1.200	27,95	33.540,00	corretta
23	280	-75,03	-21.008,40	corretta
24	2.100	44,98	94.458,00	corretta
25	180	101,45	18.261,00	corretta
26	30	44,21	1.326,30	corretta
27	1.000	19,61	19.610,00	corretta
28	10	66,52	665,20	corretta
29	1.000	0,81	810,00	corretta
30	5	130,19	650,95	corretta
31	500	1,24	620,00	corretta
32	5	169,67	848,35	corretta
33	500	1,70	850,00	corretta
34	100	44,35	4.435,00	corretta
35	100	59,36	5.936,00	
36	150	45,93	6.889,50	corretta
37	12	1.327,79	15.933,48	corretta
38	2.000	59,36	118.720,00	corretta
39	200	26,57	5.314,00	corretta
40	4.600	34,45	158.470,00	corretta
41	2.400	34,45	82.680,00	corretta
	1	305027,05	305.027,05	<b>SERVIZI A CORPO</b>
	1	126.149,54	126.149,54	
	1	13.651,67	13.651,67	
<b>TOTALE COMPLESSIVO OFFE</b>			<b>4.247.771,44</b>	corretto



Allegato 3)

OFFERTA ECONOMICA ATI PROGITEC-PROSAT

	Quantità	PREZZO UNITARIO OFFERTO	PREZZO COMPLESSIVO PARZIALE	
1	11.000	72,04	792.440,00	
2	175.000	0,77	134.750,00	
3	4.500	11,40	51.300,00	
4	260	275,24	71.562,40	
5	615	43,42	26.703,30	
6	900	108,31	97.479,00	
7	4.900	166,10	813.890,00	
8	101.000	0,77	77.770,00	
9	728	201,37	146.597,36	
10	3.400	56,06	190.604,00	
11	110.000	0,75	82.500,00	
12	2.800	119,32	334.096,00	
13	40.000	0,65	26.000,00	
14	43.000	2,67	114.810,00	
15	2.100	70,51	148.071,00	
16	20.000	0,65	13.000,00	
17	21.500	2,67	57.405,00	
18	106	96,12	10.188,72	
19	620	9,67	5.995,40	
20	1.040	6,45	6.708,00	
21	100	69,92	6.992,00	
22	1.200	27,55	33.060,00	
23	280	-70,15	-19.642,00	
24	2.100	44,35	93.135,00	
25	180	98,00	17.640,00	
26	30	43,59	1.307,70	
27	1.000	19,33	19.330,00	
28	10	65,58	655,80	
29	1.000	0,80	800,00	
30	5	128,35	641,75	
31	500	1,23	615,00	
32	5	167,28	836,40	
33	500	1,67	835,00	
34	100	43,72	4.372,00	
35	100	58,52	5.852,00	
36	150	45,28	6.792,00	
37	12	1.309,04	15.708,48	
38	2.000	58,52	117.040,00	
39	200	26,20	5.240,00	
40	4.600	33,96	156.216,00	
41	2.400	33,96	81.504,00	
	1	300720,03	300.720,03	SERVIZI CORPO A
	1	123.368,29	123.368,29	
	1	13.458,91	13.458,91	
<b>TOTALE COMPLESSIVO OFFE</b>			<b>4.188.348,54</b>	corretto

Allegato E)

**GARA PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO GESTIONE RIFIUTI ALTO GARDA E LEDRO**

importo complessivo			€ 4.477.149,40
peso offerta economica	30	quattro quinti di offerta economica	24 punti
peso offerta tecnica	70	quattro quinti di offerta tecnica	56 punti

IMPRESA	corrispettivo offerto	ribasso percentuale offerto (Ri)	punteggio offerta economica	punteggio offerta tecnica	punteggio complessivo
SOGAP - COOP DI PRODUZIONE E LAVORO	€ 4.009.644,70	10,44	30,00000	52,28	82,28
AMBIENTE 2.0	€ 4.431.385,21	1,02	18,84000	38,92	57,76
PROGITEC - PROSAT	€ 4.188.348,54	6,45	27,25000	66,99	94,24
SEA SOLUZIONI AMBIENTALI	€ 4.247.771,44	5,12	26,02000	70,00	96,02

Rmax	Vi
€ 10,44	1,00000
	0,62803
	0,90818
	0,86719
esponente α	
0,2	

Formula matematica per calcolare il punteggio da attribuire all'offerta economica  $V_i = (R_i/R_{max})^{\alpha}$

*Handwritten initials: R and G*

*Handwritten signature*