

REPUBBLICA ITALIANA

REGIONE SICILIANA

CENTRALE DI COMMITTENZA

UNIONE DEI COMUNI



VALLE DEL TORTO E DEI FEUDI
PROVINCIA DI PALERMO

COMMITTENTE COMUNE DI CASTRONOVO DI SICILIA
ARO CASTRONOVO DI SICILIA

Ai sensi dell'art. 47 comma 20 della L.R. n. 5/2014 la presente gara sarà espletata da

Ufficio Regionale Espletamento Gare di Appalto (art.9 della L.R. 12/2011)

Servizio Provinciale di Palermo

Procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del decreto legislativo n° 50/2016s.m.i.

Servizio di spazzamento, raccolta e trasporto allo smaltimento dei rifiuti solidi urbani differenziati e indifferenziati, compresi quelli assimilati, ed altri servizi di igiene pubblica all'interno dell'A.R.O. Castronovo di Sicilia -Importo complessivo dell'appalto €. 2.965.053,37 escluso IVA

CUP G66G16000200004

C.I.G. 6748495A3D

BANDO DI GARA

SEZIONE I: AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE

I.1) DENOMINAZIONE, INDIRIZZI E PUNTI DI CONTATTO

Denominazione ufficiale: Regione Sicilia		
ASSESSORATO INFRASTRUTTURE E MOBILITA' DIPARTIMENTO REGIONALE TECNICO – UREGA DI PALERMO		
Indirizzo postale UREGA PROV.LE PALERMO Via Camillo Camilliani, n. 87		
Città: Palermo	Codice postale: 90145	Paese: ITALIA

Punti di contatto:	
1. Responsabile Adempimenti Gara: dott.ssa Alessandra Pomara	Tel 0917074078
Posta elettronica: <i>apomara@regione.sicilia.it</i>	Fax 091/7074021.
Amministrazione Appaltante: Comune di Castronovo di Sicilia, con sede in Piazza Municipio n. 1, Cap 90030 R.U.P. Arch. Cosima Orlando - <i>urbanistica@comune.castronovodisicilia.pa.it</i>	091/8218860 – 091/8218837
Indirizzi internet: Indirizzo generale dell'amministrazione aggiudicatrice: <i>http://www.comune.castronovodisicilia.pa.it/</i>	
Indirizzo del profilo di committente: Piazza Municipio 1 – 90030 Castronovo di Sicilia (PA)	
Accesso elettronico alle informazioni: <i>http://www.comune.castronovodisicilia.pa.it/bandi-di-gara/..</i>	
Ulteriori informazioni sono disponibili presso	
<input checked="" type="checkbox"/> I punti di contatto sopra indicati	<input checked="" type="checkbox"/> Altro (<i>vedi allegato A.1</i>)
I Bando e il Disciplinare di gara (nel quale sono contenute le norme integrative del presente bando in ordine alle modalità di partecipazione alla gara, alle modalità di compilazione e presentazione dell'offerta, ai documenti e alle dichiarazioni da presentare ed alle procedure di aggiudicazione dell'appalto), il capitolato d'onere sono visionabili presso l'ufficio tecnico di Piazza Municipio, 1, nei giorni lavorativi da lunedì al venerdì dalle ore 9,00 alle ore 12,00	
Le offerte o le domande di partecipazione vanno inviate a	
UREGA – Servizio provinciale di Palermo – Via Camillo Camilliani, 87 - Palermo	

I.2) Tipo di amministrazione aggiudicatrice

Autorità locale

I.3) Principali settori di attività

Servizi generali delle amministrazioni pubbliche, Ambiente.

I.4) Concessione di un appalto a nome di altre amministrazioni aggiudicatrici

L'amministrazione aggiudicatrice acquista per conto di altre amministrazioni aggiudicatrici: **NO**

SEZIONE II: OGGETTO DELL'APPALTO – SERVIZIO

II.1) DESCRIZIONE:

II.1.1) Denominazione conferita all'appalto dall'amministrazione aggiudicatrice:

Servizio di spazzamento, raccolta e trasporto allo smaltimento dei rifiuti urbani e speciali assimilati, con ridotto impatto ambientale, ai sensi del dall'All.1 (Criteri Ambientali Minimi) approvato con Decreto ministeriale 13 febbraio 2014 del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare - (G.U. n. 58 dell'11 marzo 2014). Locazione finanziaria delle opere di realizzazione del Centro Comunale di Raccolta.

II.1.2) Tipo di appalto e luogo di consegna o di esecuzione

Servizio di raccolta, trasporto dei rifiuti, spazzamento e servizi analoghi. Locazione finanziaria di un centro di raccolta comunale con annesso impianto di compostaggio

Luogo principale di esecuzione del servizio: Castronovo di Sicilia

Codice NUTS I T G 1 2

II.1.3) Informazioni sugli appalti pubblici, l'accordo quadro e il sistema dinamico di acquisizione (SDA)

L'avviso riguarda un appalto pubblico

II.1.4) omissis

II.1.5) Breve descrizione dell'appalto

Il servizio oggetto di affidamento comprende i seguenti servizi di base: spazzamento e diserbo/scerbamento stradale, raccolta e trasporto dei rifiuti solidi urbani e ad essi assimilati (compreso quelli raccolti in forma differenziata) e del trasferimento agli impianti di destinazione finale o di trattamento, gestione delle strutture e logistica relativi alla fase della raccolta svuotamento dei cestelli gettacarte, raccolta dei Rifiuti Urbani Pericolosi (farmaci, pile-batterie, T/F, vernici, etc). Locazione finanziaria e gestione del Centro Comunale di Raccolta, ai sensi dell'art. 187 del d.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., come recepito in Sicilia dalla L.R. 12/2011, nel rispetto di quanto previsto nel Piano di Intervento approvato con DDG n. 591 del 07/5/2015 dell'Assessorato all'Energia ed ai Servizi di Pubblica Utilità. In merito alla locazione finanziaria *in costruendo* ex art. 187 del d.lgs. 50/2016 del Centro di Raccolta Comunale, si specifica che i requisiti soggettivi, funzionali, economici, tecnico-realizzativi ed organizzativi di partecipazione, le caratteristiche tecniche ed estetiche dell'opera, i costi, i tempi e le garanzie dell'operazione, sono determinati nel Progetto Definitivo dell'opera realizzato dalla Stazione Appaltante. Le proposte migliorative pertanto dovranno, a pena di esclusione, soddisfare tali requisiti.

II.1.6. Vocabolario comune per gli appalti (CPV)

(CPV): 90500000-2 [Servizi connessi ai rifiuti urbani e domestici](#), 90511000-5 [Servizi di raccolta di rifiuti](#), 90511200-4 [Servizi di raccolta di rifiuti domestici](#), 90511100 3 [Servizi di raccolta di rifiuti solidi urbani](#), 90512000-9 [Servizi di trasporto di rifiuti](#), 90610000-6 [Servizi di pulizia e di spazzamento delle strade](#)

II.1.7 Informazioni relative all'accordo sugli appalti pubblici (AAP)

L'appalto NON è disciplinato dall'accordo sugli appalti pubblici

II.1.8) LOTTI

L'appalto **NON** è suddiviso in lotti

II.1.9) Informazioni sulle varianti

E' autorizzata la possibilità di introdurre delle varianti migliorative, ex art. 95 c.14 del decreto legislativo n°50/2016, che dovranno tendere a:

- valorizzare la capacità e le competenze tecniche in materia di prevenzione della produzione dei rifiuti;
- favorire l'impiego dei materiali recuperati dai rifiuti;
- migliorare le modalità esecutive del progetto di base e/o l'organizzazione del servizio ivi previsto;
- superare gli obiettivi prefissati di raccolta differenziata e lavorare sui livelli qualitativi della stessa
- ridurre i consumi di carburanti e le emissioni inquinanti dei mezzi impiegati per lo svolgimento dei vari servizi.

La proposta variante migliorativa dovrà contenere una dettagliata relazione illustrativa, che sviluppi i singoli punti enunciati e dev'essere suffragata da esempi concreti e da un crono-programma, che ne espliciti i risultati previsti.

II.2) QUANTITATIVO O ENTITÀ DELL'APPALTO

II.2.1) € 2.965.053,37, (Euro due milioni novecentosessantacinquemila e centesimi trentasette) IVA esclusa (che riferito in base annua, nelle rispettive fasi, risulta pari a:

di cui quanto a € 59.301,07 (Euro cinquantanovemilatrecentouno e centesimi sette) per oneri di sicurezza non soggetti al ribasso, così distinto:

Servizi di base ed accessori	Fase I	Fase II
1 - Servizi di Raccolta Differenziata e selettiva:	€ 130.144,91	€ 193.573,65
2 - Servizi di Raccolta indifferenziata e trasporto a discarica:	€ 116.515,45	€ 46.822,59
3 - Servizi di pulizia e nettezza urbana:	€ 67.977,33	€ 566,50
4 - Quota di ammortamento attrezzature:	€ 13.104,13	€ 29.948,46
5 - Ingegnerizzazione del sistema:	€ 2.438,00	€ 2.438,00
6- Locazione finanziaria, logistica e gestione del CCR	€ 76.174,50	€ 153.100,64
TOTALE IVA ESCLUSA:	€ 406.354,31	€ 426.449,84

Il corrispettivo per il servizio di locazione finanziaria, è ricompreso al punto 6, ed è determinato analiticamente attraverso il calcolo del canone annuo di locazione, come sotto riportato:

Adeguamento CCR: stima canone leasing e oneri di gestione			
Castronovo di Sicilia	importo investimento		569.000,00
Progressivo investimento	C	= €/cad	569.000,00
valore residuo (10%)	Vr	= €/cad	56.900,00
costo oggetto di ammortamento	C=Ca-Vr	= €/cad	512.100,00
costo d'uso del capitale	i =	%	7,00
periodo di ammortamento	n =	anni	15
rata annua leasing	Ra	= $C*[i*(1+i)^n]:[(1+i)^n]$	€ 56.225,83

A sua volta esso deriva dal computo metrico estimativo e dal rispettivo quadro economico facenti parte del progetto di livello definitivo posto a base di gara per l'esecuzione dell'opera, appresso

riportato le cui opere rientrano nella categoria OG 1 classifica II subappaltabile nei limiti di legge

LAVORAZIONE	CATEGORIA	CLASSIFICA	IMPORTO LAVORI	NOTE
Edifici Civili e Industriali	OG. 1	II	€. 492455,94	Subappaltabile nei limiti di legge

QUADRO ECONOMICO

Per lavori:	€	492.455,94
oltre a costi della sicurezza di cui al PSC non soggetti a ribasso :	€	2.374,40
TOTALE LAVORI E COSTI DELLA SICUREZZA:	€	494.830,34
di cui oneri della sicurezza soggetti a ribasso:	€	13.495,53
Rimangono a base d'asta:	€	492.455,94
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:		
Per incentivo (art. 90 d.lgs. 163/06) su progettazione	€	7.386,84
Per competenze tecniche su progettazione definitiva	€	30.868,00
Per competenze tecniche su progettazione esecutiva e direzione dei lavori	€	34.230,05
Per consulenze, geologia, sondaggi geologici e geotecnici, analisi di lab. e prove:	€	5.000,00
Per competenze RUP (25 % del 2% dell'importo lavori):	€	2.462,28
Per collaudo	€	7.244,57
Per allacci alle pubbliche forniture (ENEL, ecc.) ed autorizzazioni:	€	1.000,00
Per frazionamento	€	1.560,00
A stima - Per opere minori accessorie, di raccordo ed adeguamento	€	-
manufatti esistenti, a lista in economia e/o in fornitura:	€	-
Per oneri di conferimento a discarica:	€	2.000,00
TOT. SOMME A DISPOSIZIONE:	€	91.751,74
TOTALE SENZA IVA:	€	586.582,08
TOTALE A CARICO APPALTAIORE(compreso arrotondamento):	€	569.000,00

L'importo complessivo del servizio di locazione finanziaria è pari a € 337.354,96, oltre al valore di riscatto, che sarà sostenuto dal soggetto subentrante, pari al valore residuo dell'opera a fine ammortamento ed al valore dei periodi di ammortamento non ancora sostenuti all'atto del subentro del successivo soggetto gestore che sarà individuato secondo le procedure di legge a conclusione dell'appalto, e pertanto presuntivamente pari a € 900.287,41.

Ad esclusione del valore di riscatto, i canoni di locazione finanziaria sono già ricompresi nell'importo a base di gara.

Tale importo è da ritenersi comprensivo di tutte le spese connesse all'erogazione del servizio, incluse quelle necessarie per il reperimento degli strumenti e materiale di supporto.

Il costo di conferimento dei rifiuti indifferenziati agli impianti di smaltimento finale sono a carico del Comune dell'ARO.

Il costo di conferimento delle frazioni differenziate agli impianti è a carico del Comune dell'ARO.

I proventi derivanti dai rifiuti differenziati, conferiti in forza delle convenzioni sottoscritte tra il Comune ed i Consorzi di filiera, spettano al/ai Comune/i dell'ARO.

II.2.2) OMISSIS

II.2.3) OMISSIS

II.3) DURATA DELL'APPALTO O TERMINE DI ESECUZIONE

7 (sette anni) anni. L'amministrazione appaltante, a completamento del primo triennio e qualora sia accertato dalla stessa attraverso l'*ufficio comune* che a livello nazionale o regionale il costo medio applicato a parità di prestazioni sia inferiore per non meno del 5% rispetto a quello offerto dall'affidatario, potrà recedere dal contratto di appalto, salvo che l'affidatario non dichiari la propria disponibilità ad adeguare il corrispettivo alle sopravvenute condizioni finanziarie.

SEZIONE III: INFORMAZIONI DI CARATTERE GIURIDICO, ECONOMICO, FINANZIARIO E TECNICO

III.1) CONDIZIONI RELATIVE ALL'APPALTO

III.1.1) Cauzioni e garanzie richieste: L'offerta del concorrente deve essere corredata da una garanzia di € 59.301,07 pari al 2% dell'importo complessivo dell'appalto, costituita, ai sensi dell'art.93 del d.lgs. 50/2016, sotto forma di cauzione o fidejussione.

La cauzione può essere costituita, a scelta dell'offerente, in contanti o in titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato al corso del deposito, presso una sezione di tesoreria provinciale o presso le aziende autorizzate, a titolo di pegno a favore dell'amministrazione aggiudicatrice.

La fideiussione, a scelta dell'offerente, può essere bancaria o assicurativa o rilasciata dagli intermediari finanziari iscritti nell'elenco speciale di cui all'articolo 106 del decreto legislativo 1°Settembre 1993, n.385, che svolgono in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie e che sono sottoposti a revisione contabile da parte di una società di revisione iscritta nell'albo previsto dall'articolo 161 del decreto legislativo 24 Febbraio 1998, n.58

La garanzia deve prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'art.1957, comma 2, del codice civile, nonché l'operatività della garanzia medesima entro quindici giorni, a semplice richiesta scritta della stazione appaltante; avere validità almeno pari alla validità dell'offerta (giorni 180) e deve essere stipulata esclusivamente per la gara alla quale è riferita.

Inoltre la garanzia (cauzione o fideiussione) provvisoria deve essere corredata dall'impegno di un fideiussore a rilasciare in caso di aggiudicazione dell'appalto, a richiesta del concorrente, la garanzia fideiussoria per l'esecuzione del contratto di cui all'articolo 93 c.8 del D.Lgs. 50/2016, valida fino al collaudo dei lavori.

A norma dell'articolo 93, comma 7, del d.lgs. 50/2016 la cauzione provvisoria è ridotta del 50% per le Imprese alle quali venga rilasciata da organismi accreditati, ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000 e della serie UNI CEI EN ISO/IEC 17000, la certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO9000. Nei contratti relativi a lavori, servizi o forniture, l'importo della garanzia e del suo eventuale rinnovo è ridotto del 30 per cento, anche cumulabile con la riduzione di cui al primo periodo, per gli operatori economici in possesso di registrazione al sistema comunitario di ecogestione e audit (EMAS), ai sensi del regolamento (CE) n. 1221/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 novembre 2009, o del 20 per cento per gli operatori in possesso di certificazione ambientale ai sensi della norma UNI ENISO14001. Nei contratti relativi a servizi o forniture, l'importo della garanzia e del suo eventuale rinnovo è ridotto del 20 per cento, anche cumulabile con la riduzione di cui ai periodi primo e secondo, per gli operatori economici in possesso, in relazione ai beni o servizi che costituiscano almeno il 50 per cento del valore dei beni e servizi oggetto del contratto stesso, del marchio di qualità ecologica dell'Unione europea (Ecolabel UE) ai sensi del regolamento (CE) n. 66/2010 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 novembre 2009. Nei contratti relativi a lavori, servizi o forniture, l'importo della garanzia e del suo eventuale rinnovo è ridotto del 15 per cento per gli operatori economici che sviluppino un inventario di gas ad effetto serra ai sensi della norma UNI EN ISO 14064-1 o un'impronta climatica (carbon footprint) di prodotto ai sensi della norma UNI ISO/TS 14067. Per fruire delle riduzioni di cui al presente comma, l'operatore economico segnala, in sede di offerta, il possesso dei relativi requisiti e lo documenta nei modi prescritti dalle norme vigenti. Nei contratti di

servizi e forniture, l'importo della garanzia e del suo eventuale rinnovo è ridotto del 30 per cento, non cumulabile con le riduzioni di cui ai periodi precedenti, per gli operatori economici in possesso del rating di legalità o della attestazione del modello organizzativo, ai sensi del decreto legislativo n. 231/2001 o di certificazione social accountability 8000, o di certificazione del sistema di gestione a tutela della sicurezza e della salute dei lavoratori, o di certificazione OHSAS 18001, o di certificazione UNI CEI EN ISO 50001 riguardante il sistema di gestione dell'energia o UNI CEI 11352 riguardante la certificazione di operatività in qualità di ESC (Energy Service Company) per l'offerta qualitativa dei servizi energetici e per gli operatori economici in possesso della certificazione ISO 27001 riguardante il sistema di gestione della sicurezza delle informazioni. In tal caso deve essere prodotta la relativa certificazione (in caso di avvalimento sia dal concorrente che dall'impresa ausiliaria; in caso di ATI sia dalla Capogruppo che dalle mandanti).

I contratti fideiussori ed assicurativi devono essere conformi allo schema di polizza tipo approvato dal Ministero delle Attività produttive con Decreto 12/03/2004 n.123.

Nel caso di concorrente costituito da associazione temporanea o consorzio non ancora costituito, la garanzia (*fideiussione o cauzione*) deve essere intestata a tutti i soggetti che costituiranno la predetta associazione o consorzio e firmata almeno dall'impresa designata capogruppo.

L'aggiudicatario deve presentare **cauzione definitiva** nella misura di cui all'art.103 del "d.lgs. 50/2016 e nei modi previsti dallo stesso decreto .

III.1.2) Principali Modalità di Finanziamento e di Pagamento fondi di bilancio del Comune dell'A.R.O. con le entrate dalla tassa rifiuti (TARI) giusti capitoli n.1090 e 11380

Il pagamento avverrà: nelle modalità indicate nel capitolato speciale di appalto.

La validazione e l'approvazione in linea tecnica, del progetto nel suo complesso, è stata effettuata dal RUP con provvedimento del 14/04/2016

III.2) CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE

III.2.1) Situazione personale degli operatori economici, inclusi i requisiti relativi all'iscrizione nell'albo professionale o nel registro commerciale

Soggetti ammessi alla gara:

Ai sensi dell'art. 45 del D.Lgs. n. 50/2016, sono ammessi a partecipare alle procedure di affidamento dei contratti pubblici gli operatori economici di cui all'articolo 3, comma 1, lett. p), del D.Lgs. n. 50/2016, nonché gli operatori economici stabiliti in altri Stati membri o in Paesi terzi firmatari degli accordi di cui all'art. 49 D.Lgs. n. 50/2016, costituiti conformemente alla legislazione vigente nei rispettivi Paesi. Gli operatori economici, i raggruppamenti di operatori economici, comprese le associazioni temporanee, che in base alla normativa dello Stato membro nel quale sono stabiliti, sono autorizzati a fornire la prestazione oggetto della procedura di affidamento, possono partecipare alle procedure di affidamento dei contratti pubblici anche nel caso in cui essi avrebbero dovuto configurarsi come persone fisiche o persone giuridiche, ai sensi dello stesso D.Lgs. n. 50/2016.

Rientrano nella definizione di operatori economici i seguenti soggetti:

- a) gli imprenditori individuali, anche artigiani, e le società, anche cooperative;
- b) b) i consorzi fra società cooperative di produzione e lavoro costituiti a norma della legge 25 giugno 1909, n. 422, e del decreto legislativo del Capo provvisorio dello Stato 14 dicembre 1947, n. 1577, e successive modificazioni, e i consorzi tra imprese artigiane di cui alla legge 8 agosto 1985, n. 443;
- c) i consorzi stabili, costituiti anche in forma di società consortili ai sensi dell'articolo 2615-ter del codice civile, tra imprenditori individuali, anche artigiani, società commerciali, società cooperative di produzione e lavoro. I consorzi stabili sono formati da non meno di tre consorziati che, con decisione assunta dai rispettivi organi deliberativi, abbiano stabilito di operare in modo congiunto nel settore dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture per un periodo di tempo non inferiore a cinque anni, istituendo a tal fine una comune struttura di impresa.
- d) i raggruppamenti temporanei di concorrenti costituiti dai soggetti di cui alle lettere a), b)

e c), i quali, prima della presentazione dell'offerta, abbiano conferito mandato collettivo speciale con rappresentanza ad uno di essi, qualificato mandatario, il quale esprime l'offerta in nome e per conto proprio e dei mandanti;

e) i consorzi ordinari di concorrenti di cui all'articolo 2602 del codice civile, costituiti tra i soggetti di cui alle lettere a), b) e c) del presente comma, anche in forma di società ai sensi dell'articolo 2615-ter del codice civile;

f) le aggregazioni tra le imprese aderenti al contratto di rete ai sensi dell'articolo 3, comma 4-ter, del decreto legge 10 febbraio 2009, n. 5, convertito, con modificazioni, dalla legge 9 aprile 2009, n. 33;

g) i soggetti che abbiano stipulato il contratto di gruppo europeo di interesse economico (GEIE) ai sensi del decreto legislativo 23 luglio 1991, n. 240;

N.B.: La prestazione del servizio di cui alla presente gara: è riservata ai soggetti e iscritti all'albo ex D.M.03/06/2014 n. 120 (Regolamento recante norme di attuazione di direttive dell'Unione europea, avente ad oggetto la disciplina dell'Albo nazionale delle imprese che effettuano la gestione dei rifiuti) e dall'art. 212 del D.lgs n. 152/2006.

III.2.2) Capacità economica e finanziaria:

Ai sensi dell'art. 83 1° comma lettera B) del codice degli appalti pubblici, i concorrenti dovranno produrre dichiarazione redatta ai sensi del DPR 445/2000 sotto forma di autocertificazione, con annessa copia del documento di identità di riconoscimento del rappresentante legale o di altro soggetto munito dei poteri di rappresentanza, con la quale si attesta, in aderenza a quanto contemplato nell'allegato XVII, parte I, lettera C) del citato D. lgs 50/2016, che la società ha raggiunto nei tre esercizi precedenti un fatturato annuo minimo globale pari a € 635.368,57 e un fatturato minimo nel settore di attività oggetto dell'appalto di € 423.579,05.

I soggetti economici che non possono dimostrare il possesso dei predetti requisiti potranno avvalersi delle facoltà concesse dal 4° comma dell'art. 86 D. Lgs 50/2016.

In casi di R.T.I costituiti o costituendi la società mandataria deve possedere almeno il 40% dei fatturati e degli importi precedentemente illustrati destinati allo specifico settore del servizio ed ogni società mandante almeno il 10% del medesimo requisito; complessivamente le società raggruppate o raggruppande dovranno possedere il 100% del requisito. In caso di consorzi costituiti il requisito dovrà essere posseduto dal consorzio ovvero pro quota dalle società consorziate esecutrici del servizio; complessivamente il consorzio e le società esecutrici dovranno possedere il 100% del requisito. In caso di consorzi costituendi il requisito dovrà essere posseduto pro quota dalle società esecutrici del servizio; complessivamente le società consorziandi dovranno possedere il 100% del requisito. In caso di società consortili il requisito dovrà essere posseduto dalla società consortile medesima ovvero pro quota dalle società facenti parti consortile, esecutrici dell'appalto.

III.2.3) Capacità tecnica

Ai sensi dell'art. 83 1° comma lettera c) del codice degli appalti pubblici i concorrenti dovranno

produrre nel rispetto dell'Allegato XVII parte II lettera ii)

- a) un elenco dei principali servizi effettuati negli ultimi tre anni con indicazione dei rispettivi importi date e destinatari, pubblici o privati e comunque almeno un contratto per servizio relativo ad un comprensorio avente un numero di abitanti pari o superiore a quello oggetto di gara, ove il concorrente dimostri di aver raggiunto in un comprensorio comprendente almeno 5.600 abitanti;
- b) l'indicazione dei tecnici o degli organismi tecnici, che facciano o meno parte integrante dell'operatore economico;
- c) indicazione delle misure di gestione ambientale e di qualità che l'operatore applicherà durante la realizzazione dell'appalto;
- d) una descrizione delle attrezzature tecniche e delle misure adottate dall'operatore economico per garantire la qualità, nonché degli strumenti di studio e di ricerca della sua impresa;
- e) un'indicazione dei sistemi di gestione e di tracciabilità della catena di approvvigionamento che l'operatore economico potrà applicare durante l'esecuzione del contratto;
- f) una dichiarazione indicante l'organico medio annuo dell'imprenditore o del prestatore di servizi e il numero dei dirigenti durante gli ultimi tre anni;
- g) una dichiarazione indicante l'attrezzatura, il materiale e l'equipaggiamento tecnico di cui l'imprenditore o il prestatore di servizi disporrà per eseguire l'appalto;
- h) un'indicazione della parte di appalto che l'operatore economico intende eventualmente subappaltare;

Con riferimento alla lett. b) e c) l'offerente deve disporre di personale con le competenze tecniche necessarie a realizzare il servizio riducendone gli impatti ambientali, appositamente formato o con esperienza almeno biennale nel ruolo specifico, e di almeno un dipendente o collaboratore che abbia specifica competenza per l'attuazione di un sistema di gestione ambientale (SGA), come previsto dall'All.1 (CAM) punto 4.2, al Decreto ministeriale 13 febbraio 2014 del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare.

Con riferimento al servizio di locazione finanziaria del Centro Comunale di Raccolta, l'offerente dovrà essere in possesso di attestazione SOA in corso di validità per la Classe OG1, classifica II - nel caso in cui tale opera sia eseguita direttamente - o dichiarazione relativa alla volontà di subappalto dell'opera ed in tal caso dovrà essere indicata la ditta sub appaltatrice e la stessa dovrà fornire dichiarazione ai sensi del DPR 445/2000, sottoscritta dal legale rappresentante, relativa al possesso dei suddetti requisiti. Inoltre dovranno essere individuati in maniera nominativa i progettisti dell'opera, che dovranno autocertificare, ai sensi della medesima norma, il possesso dei seguenti requisiti:

- essere iscritto all'Ordine professionale degli Ingegneri - fornendo gli estremi dell'iscrizione
- aver progettato almeno un centro comunale di Raccolta per un importo dei lavori almeno pari a € 492.455,94 (Euro quattrocentonovantaduemilaquattrocentocinquantacinque/94) nell'ultimo quinquennio;
- aver progettato nell'ultimo quinquennio opere inquadrabili nella categoria E.01 di cui al DECRETO 31 ottobre 2013, n. 143 del Ministero della Giustizia, per un importo dei lavori pari a € 175.271,41
- aver progettato nell'ultimo triennio opere inquadrabili nella categoria IB.04 di cui al DECRETO 31 ottobre 2013, n. 143 del Ministero della Giustizia, per un importo dei lavori pari a € 317.184,53

SPECIFICHE TECNICHE (art. 34 c.2 Decreto legislativo n. 50/2016)

Per partecipare all'appalto sono richieste le seguenti specifiche tecniche, previste dall'All.1, punto 4.3, al Decreto ministeriale 13 febbraio 2014 del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare (Criteri Ambientali Minimi per l'affidamento del servizio di Gestione dei Rifiuti Urbani, di seguito denominato CAM) sotto elencati:

1. utilizzazione di contenitori per la raccolta dei rifiuti che abbiano le caratteristiche elencate al punto 4.3.1 del D.M. 13.02.2014.
2. utilizzo, per la raccolta ed il trasporto di rifiuti, di automezzi con motorizzazione non inferiore ad Euro 5 o elettrici, ibridi o alimentati a metano o gpl, in numero pari almeno al 30% di quelli utilizzati (punto 4.3.2 del D.M. 13.02.2014).
3. relazione tecnico illustrativa con proposte di miglioramento della gestione, di riduzione delle quantità di rifiuti da smaltire, della qualità dei materiali della raccolta differenziata e di miglioramento

dei fattori ambientali come prevista dal punto 4.3.3 del D.M. 13.02.2014.

CONDIZIONI DI ESECUZIONE (Paragrafo 4.4 DEL D.M. 13.02.2014)

Per partecipare all'appalto sono richieste inoltre le seguenti condizioni di esecuzione, previste dall'All.1 punto 4.4, al Decreto ministeriale 13 febbraio 2014 del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare sotto elencati:

1. realizzazione del centro di raccolta alle condizioni previste al punto 4.4.1 del D.M. 13.02.2014. e dagli strumenti di pianificazione della Regione Sicilia
2. gestione del centro di raccolta alle condizioni previste al punto 4.4.2 del D.M. 13.02.2014 e dal programma operativo regionale (Centri ecologici multimediali)
3. effettuazione della raccolta differenziata domiciliare secondo le indicazioni di cui al punto 4.4.3 del D.M. 13.02.2014 e secondo le linee di indirizzo della raccolta differenziata allegate al Piano regionale dei rifiuti della Regione. A tal fine è considerata coerente alle suddette linee guida ed alle indicazioni del DM 13.02.2014, la metodica proposta nel Piano di Intervento, costituita dai sistemi mobili con identificazione delle utenze quali quello indicato nell'Allegato 6 del Piano Regionale dei Rifiuti (Linee guida operative per l'ottimizzazione delle raccolte differenziate) o equivalenti.
4. servizio specifico di raccolta rifiuti in occasione di eventi (feste, sagre ecc.) con le modalità previste dal punto 4.4.4 del D.M. 13.02.2014.
5. realizzazione di sistema automatico di gestione dati relativi al servizio come previsto dal punto 4.4.5 del D.M. 13.02.2014
6. messa a disposizione delle informazioni di cui al punto 4.4.6 del D.M. 13.02.2014.
7. fornitura alla stazione appaltante di rapporto semestrale sul servizio contenente i dati elencati al punto 4.4.7 del D.M. 13.02.2014.
8. produzione, entro un anno dall'aggiudicazione, di una relazione contenente elementi utili alla riduzione dei rifiuti, alla progressione della raccolta differenziata sia sotto l'aspetto quantitativo che qualitativo, come previsto dal punto 4.4.8 del D.M. 13.02.2014 e dalle linee guida della raccolta differenziata allegate al Piano dei Rifiuti della Regione Sicilia.
9. installazione di appositi cartelloni visibili al pubblico di informazione sul rispetto dei criteri ambientali minimi, secondo le modalità di cui al punto 4.4.10 del CAM.

III.3: Omissis

SEZIONE IV: PROCEDURA

IV.1) TIPO DI PROCEDURA

IV.1.1) Tipo di procedura : **APERTA**

IV.2. CRITERI DI AGGIUDICAZIONE

IV.2.1) Criteri di aggiudicazione: **OFFERTA ECONOMICAMENTE PIÙ VANTAGGIOSA**

In esecuzione della determinazione dirigenziale n. 302 del 07/07/2016 , adottata ai sensi dell'art.32 comma 2 del d.lgs. 50/2016:

offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i, sulla base dei criteri e sub-criteri, meglio specificati nel relativo disciplinare di gara. La stazione appaltante valuterà la congruità delle offerte secondo quanto disposto dagli artt. 97 del citato decreto.

IV.3) INFORMAZIONI DI CARATTERE AMMINISTRATIVO

IV.3.1 Numero di riferimento attribuito al dossier dall'Amministrazione aggiudicatrice

CUP G66G16000200004.. - CIG 6748495A3D..

IV.3.2 Pubblicazioni precedenti relative allo stesso appalto

Non esistono pubblicazioni precedenti relative allo stesso appalto

IV.3.3) Condizioni per ottenere il Capitolato d'oneri e documenti complementari o il documento descrittivo

Termine ultimo per il ricevimento delle richieste di documenti o per l'accesso ai documenti:
Data 29/08/2016

Il ritiro dei documenti è a pagamento. Una copia del progetto in formato digitale, completa di tutti gli elaborati, è disponibile, fino a sette giorni antecedenti il termine per la presentazione delle offerte presso l'Ufficio tecnico di Piazza Municipio, 1 nei giorni feriali (sabato escluso) dalle ore 9,00 alle ore 12,00 previo versamento di € 10,00 (euro dieci/00); a tal uopo gli interessati ne dovranno fare prenotazione a mezzo fax, inviato almeno un giorno prima del ritiro.

Sul sito <http://www.comune.castronovodisicilia.pa.it/bandi-di-gara/> sono inoltre disponibili in formato pdf: il bando, il disciplinare di gara ed i modelli per la compilazione della domanda e delle dichiarazioni per la partecipazione alla gara, in lingua italiana.

IV3.4) Termine per il ricevimento delle offerte o delle domande di partecipazione :

Data **07/09/2016 ore: 13,00** nel rispetto delle modalità prescritte dal disciplinare di gara e dal capitolato speciale di appalto.

IV3.5 . OMISSIS

IV.3.6 Lingue utilizzabili per la presentazione delle offerte o delle domande di partecipazione:

lingua o lingue ufficiali dell'UE: IT

IV.3.7) Periodo minimo durante il quale l'offerente è vincolato alla propria offerta

Giorni 180 dal termine ultimo per il ricevimento delle offerte

IV.3.8 MODALITÀ DI APERTURA DELLE OFFERTE

l'apertura delle offerte avverrà nel rispetto del disciplinare di gara, in seduta pubblica, nel luogo, giorno e nell'ora indicate nel disciplinare;

Sono ammessi a presenziare alle sedute pubbliche i legali rappresentanti dei concorrenti ovvero soggetti, uno per ogni concorrente, muniti di specifica delega loro conferita dai suddetti legali rappresentanti.

SEZIONE V: ALTRE INFORMAZIONI

V.1) OMISSIS

V.2) Informazioni sui fondi dell'Unione europea

L'appalto non è connesso ad un progetto e/o programma finanziato a valere sui fondi europei

V.3) INFORMAZIONI COMPLEMENTARI:

a) L'appalto è disciplinato dal Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 - *Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture.*

La verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-organizzativo ed economico-finanziario avviene, ai sensi dell'articolo 216 c.13 del Codice, attraverso l'utilizzo del sistema AVCpass, reso disponibile dall'Autorità di vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture (nel prosieguo, Autorità) con la delibera attuativa n. 111 del 20 dicembre 2012. Tutti i soggetti interessati a partecipare alla procedura devono, obbligatoriamente, registrarsi al sistema AVCpass, accedendo all'apposito link sul portale dell'Autorità (servizi ad accesso riservato-avcpass), secondo le istruzioni ivi contenute, nonché acquisire il "PASSOE" di cui all'art. 2, comma 3.2, della succitata delibera, da produrre in sede di partecipazione alla gara

b) INFORMAZIONI SUL PERSONALE E SUI MEZZI

Il concorrente nella predisposizione dell'offerta dovrà tenere conto e rispettare quanto stabilito dalla normativa vigente, dall'art.19, comma 8, della L.R. n.9 del 08/04/2010 e s.m.i., dal Piano di Intervento dell'ARO, e in particolare dell'accordo quadro sottoscritto dall' Assessorato Regionale dell'Energie e Servizi di pubblica utilità e le parti sociali il 06/08/2013 in ordine all'utilizzo del personale.

1. Il concorrente, qualora la Stazione appaltante metta a disposizione in comodato d'uso per l'espletamento del servizio mezzi, strutture, attrezzature e logistica, dovrà redigere la propria offerta sulla base di quanto reso disponibile. L'aggiudicatario, in tal caso, ne assumerà responsabilmente la gestione degli stessi per tutta la durata prevista dal contratto, obbligandosi ad adottare ogni onere per mantenere in perfetta efficienza tecnica ed in condizioni di massima sicurezza quanto ricevuto. Detti mezzi, strutture, attrezzature e logistica verranno consegnati all'aggiudicatario, previa ricognizione in contraddittorio, ed alla fine del rapporto verranno restituiti in perfetta efficienza all'Ente appaltante, previe le verifiche sullo stato d'uso da parte dell'Ufficio comune al fine di determinarne eventuali danni non riconducibili all'ordinario utilizzo. Il concorrente dovrà predisporre apposita offerta, da inserire tra i documenti allegati al progetto, nella quale dovrà indicare il corrispettivo economico da riconoscere alla Stazione appaltante per la manutenzione degli impianti e delle dotazioni varie fornite in comodato, specificandone il relativo importo offerto per ciascuna di esse. **N.B.: resta fermo quanto previsto dal punto 4.3.2 del D.M. 13.02.2014 per quanto riguarda l'utilizzo, per la raccolta ed il trasporto di rifiuti di automezzi con motorizzazione non inferiore ad Euro 5 o elettrici, ibridi o alimentati a metano o gpl, in numero pari almeno al 30% di quelli utilizzati; a tal fine si informa: l'ARO non dispone di alcuna dotazione di automezzi che rispettano i requisiti di cui sopra.**

c) Ai sensi dell'art.1 comma 67 della legge 23 dicembre 2005 n.266 e della deliberazione dell'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici del 05/03/2014, pubblicata nella Gazzetta Ufficiale n. 113 del 17/05/2014, per la partecipazione alla gara è dovuto il **versamento di € 140,00 (centoquaranta /00)**. Ai fini del versamento del suddetto contributo le imprese partecipanti devono attenersi alle istruzioni operative pubblicate sul sito dell'Autorità disponibili al seguente indirizzo <http://www.avcp.it/riscossioni.html>.

d) non sono ammessi a partecipare alla gara soggetti privi dei requisiti generali di cui all'art. 80 del "Codice";

e) Agli operatori economici concorrenti, ai sensi dell'articolo 37, comma 7, primo periodo, del Codice, **è vietato** partecipare alla gara in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti, ovvero partecipare alla gara anche in forma individuale qualora gli stessi abbiano partecipato alla gara medesima in raggruppamento, consorzio ordinario di concorrenti o aggregazione di imprese aderenti al contratto di rete (nel prosieguo, **aggregazione di imprese di rete**).

E', altresì, **vietato**, ai sensi dell'articolo 48, comma 7, secondo periodo, del Codice, ai consorziati indicati per l'esecuzione da un consorzio di cui all'articolo 45, comma 1, lettera b) (**consorzi tra società cooperative e consorzi tra imprese artigiane**), di partecipare in qualsiasi altra forma alla

medesima gara.

E' infine **vietato**, ai sensi dell'articolo 48, comma 7 del Codice, ai consorziati indicati per l'esecuzione da un consorzio di cui all'articolo 45, comma , lettera c) (**consorzi stabili**), di partecipare in qualsiasi altra forma alla medesima gara.

f) non sono ammessi a partecipare alle gare soggetti che, al momento di presentazione dell'offerta, non dimostrino di aver versato la somma dovuta a titolo di contribuzione di cui alla lett. c;

g) ai sensi dell'art. 34 comma 35 del Decreto Legge 18/10/2012, n. 179, convertito in Legge 17/12/2012, n. 221 (decreto crescita bis) l'aggiudicatario sarà tenuto a rimborsare le spese di pubblicazione del bando di gara, nonché degli avvisi post-gara sui quotidiani previsti;

h) *si applica l'art. 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 come modificato dall'art. 6 della legge 17 dicembre 2010 n. 217, secondo cui:*

"1. Per assicurare la tracciabilità dei flussi finanziari finalizzata a prevenire infiltrazioni criminali, gli appaltatori, i subappaltatori e i subcontraenti della filiera delle imprese nonché i concessionari di finanziamenti pubblici anche europei a qualsiasi titolo interessati ai lavori, ai servizi e alle forniture pubblici devono utilizzare uno o più conti correnti bancari o postali, accesi presso banche o presso la società Poste italiane Spa, dedicati, anche non in via esclusiva, fermo restando quanto previsto dal comma 5, alle commesse pubbliche. Tutti i movimenti finanziari relativi ai lavori, ai servizi e alle forniture pubblici nonché alla gestione dei finanziamenti di cui al primo periodo devono essere registrati sui conti correnti dedicati e, salvo quanto previsto al comma 3, devono essere effettuati esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale, ovvero con altri strumenti di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni.

2. I pagamenti destinati a dipendenti, consulenti e fornitori di beni e servizi rientranti tra le spese generali nonché quelli destinati alla provvista di immobilizzazioni tecniche sono eseguiti tramite conto corrente dedicato di cui al comma 1, anche con strumenti diversi dal bonifico bancario o postale purché idonei a garantire la piena tracciabilità delle operazioni per l'intero importo dovuto, anche se questo non è riferibile in via esclusiva alla realizzazione degli interventi di cui al medesimo comma 1.

3. I pagamenti in favore di enti previdenziali, assicurativi e istituzionali, nonché quelli in favore di gestori e fornitori di pubblici servizi, ovvero quelli riguardanti tributi, possono essere eseguiti anche con strumenti diversi dal bonifico bancario o postale, fermo restando l'obbligo di documentazione della spesa. Per le spese giornaliere, di importo inferiore o uguale a 1.500 euro, relative agli interventi di cui al comma 1, possono essere utilizzati sistemi diversi dal bonifico bancario o postale, fermi restando il divieto di impiego del contante e l'obbligo di documentazione della spesa. L'eventuale costituzione di un fondo cassa cui attingere per spese giornaliere, salvo l'obbligo di rendicontazione, deve essere effettuata tramite bonifico bancario o postale o altro strumento di pagamento idoneo a consentire la tracciabilità delle operazioni, in favore di uno o più dipendenti.

4. Ove per il pagamento di spese estranee ai lavori, ai servizi e alle forniture di cui al comma 1 sia necessario il ricorso a somme provenienti da conti correnti dedicati di cui al medesimo comma 1, questi ultimi possono essere successivamente reintegrati mediante bonifico bancario o postale, ovvero con altri strumenti di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni.

5. Ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari, gli strumenti di pagamento devono riportare, in relazione a ciascuna transazione posta in essere dalla stazione appaltante e dagli altri soggetti di cui al comma 1, il codice identificativo di gara (CIG), attribuito dall'Autorità di vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture su richiesta della stazione appaltante e, ove obbligatorio ai sensi dell'articolo 11 della legge 16 gennaio 2003, n. 3, il codice unico di progetto (CUP). In regime transitorio, sino all'adeguamento dei sistemi telematici delle banche e della società Poste italiane Spa, il CUP può essere inserito nello spazio destinato alla trascrizione della motivazione del pagamento.

7. I soggetti di cui al comma 1 comunicano alla stazione appaltante o all'amministrazione concedente gli estremi identificativi dei conti correnti dedicati di cui al medesimo comma 1 entro sette giorni dalla loro accensione o, nel caso di conti correnti già esistenti, dalla loro prima utilizzazione in operazioni finanziarie relative ad una commessa pubblica, nonché, nello stesso termine, le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di essi. Gli stessi soggetti provvedono, altresì, a comunicare ogni modifica relativa ai dati trasmessi.

8. La stazione appaltante, nei contratti sottoscritti con gli appaltatori relativi ai lavori, ai servizi e alle forniture di cui al comma 1, inserisce, a pena di nullità assoluta, un'apposita clausola con la quale essi

assumono gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla presente legge. L'appaltatore, il subappaltatore o il subcontraente che ha notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria di cui al presente articolo ne dà immediata comunicazione alla stazione appaltante e alla prefettura-ufficio territoriale del Governo della provincia ove ha sede la stazione appaltante o l'amministrazione concedente.

9. La stazione appaltante verifica che nei contratti sottoscritti con i subappaltatori e i subcontraenti della filiera delle imprese a qualsiasi titolo interessate ai lavori, ai servizi e alle forniture di cui al comma 1 sia inserita, a pena di nullità assoluta, un'apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla presente legge.

9-bis. Il mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni costituisce causa di risoluzione del contratto”.

i) si applicano le disposizioni previste dall'articolo 93, comma 7, del “Codice”;

l) le autocertificazioni, le certificazioni, i documenti e l'offerta devono essere in lingua italiana o rese con le modalità previste dall'art. 62 del “Regolamento”;

m) gli importi dichiarati da imprese stabilite in stati diversi dall'Italia, qualora espressi in altra valuta, dovranno essere convertiti in euro;

n) gli eventuali subappalti saranno disciplinati ai sensi delle vigenti leggi;

o) i pagamenti relativi ai lavori svolti dal subappaltatore o cottimista verranno effettuati direttamente dalla stazione appaltante nei casi previsti dall'art. 105 co.,. 13 del D. Lgs. n. 50/2016 e, a tal fine, i soggetti aggiudicatari comunicano alla stessa la parte dei lavori eseguiti dal subappaltatore o cottimista con la specificazione del relativo importo e con proposta motivata di pagamento;

p) la stazione appaltante si riserva la facoltà di applicare le disposizioni di cui all'art. art.110 del D.Lgs. n. 50/2016;

q) è esclusa la competenza arbitrale;

r) i dati raccolti saranno trattati, ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003 n.196, esclusivamente nell'ambito della presente gara;

s) Responsabile del Procedimento: .Arch. Cosima Orlando Piazza Municipio, 1 – 90030 Castronovo di Sicilia (PA) 09178218860 09178218837

t) Responsabile degli Adempimenti di Gara:RAG dott.ssa Alessandra Pomara tel 091/7074078 c/o UREGA Prov.le di Palermo Via Camillo Camilliani, n. 87.

V.4 Strumenti di Tutela

ORGANO COMPETENTE PER LE PROCEDURE DI RICORSO:
Tribunale Amministrativo Regionale della Sicilia, Sezione di Palermo
Via Butera 6 – 90133 Palermo

Castronovo di Sicilia 19/07/2016

F.to Arch. Cosima Orlando