बुभम्-७४१०-२०१०-११-१०,०००

बृहन्मुंबई महानगरपालिका

समिती उपविभाग, आयुक्तांचे कार्यालय

पूर्व सूचना क्र. ओडी/एमसीटी/ ८६ ३

दिनांक:- 22/६/92

स्थायी समिती

32 बाब क्र. ता. का. क्र.

कार्यक्रम पत्रिका दि. 25/9/92

विषयः एका इत्तर एमा पूर्व आहि। एमा पश्चिम विभागाअधील डेबिन व जाल जीला करुन वाहुन नेठ्यासाही वाहने व <u> अंत्रसामुक्री अगडचाने लेखाकरिता</u> करावरास्था केशाराबाबन

प्रमुख अभिर्यता (ध. क. व्यः

The Contract of the Contract o

माहितीसाठी तसेच योग्य त्या कार्यवाहीसाठी.

ब्स्थायी समितीने/महानगरपालिकेने दि. २०/०६/९२ रोजी भरलेल्या त्यांच्या सभेत उपरोक्त विषयांतर्गतचा प्रस्ताव/ निवेदन पत्र/पत्रव्यवहार/अहवाल/उरावाची सूचना/विचारात धेऊन त्याबाबत खालील क्र. - २ प्रमाणे निर्णय घेतला.

१. उपरोक्त विषयावरील विचारविनिमय - पुढे ढकलण्यात आला. -

- २. महानगरपालिकेच्या मंजुरीसापेक्ष कार्योत्तर गंजूर / नागंजूर / संमत / असंमत / दपारी दाखल करण्याची -स्थायी समितीव्दारा महानगरपालिकेला शिफारस - तातडीचे कामकाजः...
 - ३. संबंधित व्यक्तीस/नगरसेवकांस आयुक्तांच्या अहवालानुसार महानगरपालिका चिटणीस यांनी परस्पर कळवावे.
 - सदर समितीच्या / महानगरपोलिकेच्या दि.

च्या ठराव क्र.

अन्वये :-

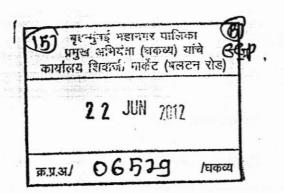
- अ. निवेदन-पत्र-ठरावाची सूचना शायुक्तांच्या अभिप्रायांसाठी पाठवावे.
- या मागील बाजूस उल्लेख केलेक्या मुद्यांनिशी झालेल्या चर्चेअंती सदर प्रस्ताव/अहवाल/पत्रव्यवहार आयुक्तांकडे फेरविचारासाठी परते पाठवावा.
- अंतरिम अहवाल दप्तरी दाखल करावे(व आयुक्तांच्या पुढील/अंतिम अहवालाची प्रतिक्षा करावी.

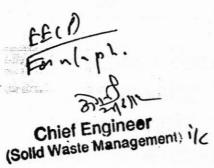
र्भे तरी, समितीचा / महानगरपालिकेचा उपरोक्त बाबतची उराव निकालात काढण्यासाठी महानगरपालिका चिटणीसांना पाठवावयाच्या आवश्यक त्या पत्राचा मसुदा ताबडतोब शक्यतो 🝾 ५ दिवसांत पाठवावा व सदर कालावधीत मसुदापत्र न आल्यास, महानगरपालिका आयुक्तांसमवेत होणाऱ्या बैठकीत संबंधिते खाते/विभाग प्रमुख यांना त्याबाबत कार्यपूर्ती अहवाल सादर करावा लागेल.

मात्र, ही पूर्वसूचना, उपरोक्त **बाब क**शाप्रकारे निकालात निघाली याची सर्वसाधारण कल्पना आहे. तरी, त्यासंबंधी संमत झालेला प्रत्यक्ष ठराव हाच अंतिम व प्रमाण असल्याने, त्याची प्रमाणित प्रत या (समिती) उपविभागाव्दारे महानगरपालिका चिटणीसांचे कार्यालयाकडून त्वरित उपलब्ध करून घेऊन त्यानुसार कार्यवाही करावी.

त्याचप्रमाणे संमत झालेला ठराव हा महानगरपालिका प्रशासनाने त्या संदर्भात घेतलेल्या भूमिकेशी सुसंगत नसेल तर ठरावाची अंमलबजावणी करण्यापूर्वी कागदपत्र टिप्पणीसहीत आयुक्तांना सादर करून त्यांचे आदेश घ्यावेत.

> प्रशासकीय अधिकारी (समिती) न्याजकरीला आयुक्तांचे कार्यालय. हैमा







स्थायी समिति

विषय क्रमांक ३८(२५.५.२०१२)

- 60

आयुन्तांचे दि. १६ मे २०१२ चे पत्र क्र. प्रअ/३२६९/घ.क.व्य.:-

विषय:- बृहन्मुंबईतील एफ/उत्तर,एम/पूर्व,एम/पश्चिम (गट-७) या विभागांसाठी धन कचरा जमा करून वाहून नेण्यासाठी गाङ्या भाडे तत्त्वावर घेण्याबाबत.

[खाते:- प्रमुख अभियंता (घन कचरा व्यवस्थापन)]

हरातील जमा झालेला कचरा उचलणे आणि क्षेपणभूमीपर्यंत वाहून नेणे हे महानगरपालिकेचे बंधनकारक कर्तव्य आहे. गेल्या अनेक वर्षांपासून हे क़ाम कचरा वाहून नेणा-या महानगरपालिकेच्या आणि खाजगी कंत्राटी वाहनांद्वारे केले जाते.

स्थायी समितीच्या ठराव क्र.४१९ दि.०२.०८ २००६,ठराव क्र.४४२ दि.१०.०८.२००६, ठराव क्र.४४१ दि.०२.०८.२००६, ठराव क्र.४४३ दि.१०.०८.२००६, ठराव क्र.४४४ दि.१०.०८.२००६, ठराव क्र.४४३ दि.१०.०८.२००६, ठराव क्र.४४४ दि.१०.०८.२००६ अन्वये बृह-मुंबईतील कचरा गोळा करून वाहून नेण्यासाठी ७ परिमंडळात ७ कंत्राटदारांना काम नेमून देण्यात आले होते. या कंत्राटातील वाहने नागरी घन कचरा (व्यवस्थापन व हाताळणी) नियमावली २००० नुसार बंदिस्त प्रकारची आहेत. या प्रकारच्या वाहनांमध्ये कचरा दाबून भरला जात असल्याने पर्यावरणाची कमीत कमी हानी होते. महानगरपालिकेकडे स्वतःचे असे पुरेसे मनुष्यबळ नसल्यामुळे या कंत्राटातील काही वाहनांवर अशासकीय संस्थांचे कामगार नेमले जातात. या कामगारांना किमान वेतन अधिनियमाप्रमाणे वेतन दिले जाते. सदरहू कंत्राट ५ वर्षांसाठी असून दि.३१.०५.२०१२ रोजी संपुष्टात येत आहे.

दि.०१.०६.२०१२ पासून पुढील पाच वर्षांसाठी अशा प्रकारचे काम करण्यासाठी दि.०६.०१.२०१२ रोजी निविदा मार्गावण्यात आल्या. या निविदा परिमंडळिनहाय न मार्गावता भौगोलिकदृष्ट्या जवळ जवळ असणा-या विभागांचे आठ गट करुन मार्गावण्यात आल्या. या निविदेप्रमाणे कंत्राटदारांनी निम्नालिखित विवरण असलेल्या चार प्रकारच्या वाहनांचा पुरवठा करावयाचा आहे.

- मोठे कॉम्पॅक्टर्स मोठया रस्त्यांवरील संकलन केंद्रावरुन आणि घरोघरी जाऊन कचरा उचलण्यासाठी
- लहान कॉम्पॅक्टर्स लहान रस्त्यावरील संकलन आणि घरोघरी जाऊन कचरा उचलण्यासाठी
- लहान बंद वाहने अरुंद गल्ल्या आणि झोपडपट्टयांमधील कचरा आणि घरोघरी जाऊन कचरा उचलण्यासाठी
- वॉच आणि वॉर्ड वाहने कंत्राटातील कामांवर देखरेख ठेवण्यासाठी आणि वेळ पडल्यास सामानाची ने आण करण्यासाठी

या निविदेमध्ये सुध्दा एक अधिक दोन कंपन्यांची सामाईक जोखिम मान्य करण्यात आलेली असल्यामुळे, कार्यानुभव/वित्त पुरवठा/कुशल व्यवस्थापन यामध्ये अनुभव असलेल्या वेगवेगळया कंपन्या एकत्र आल्या आणि त्यामुळे चांगली स्पर्धा निर्माण होऊन निविदेस उत्तम प्रतिसाद मिळाला. या कंत्राटात या सेवांकरिता लागणारे अतिरिक्त कामगार पुरिवण्याची जबाबदारी महापालिकेऐवजी कंत्राटदारावरच सोपिवण्यात आलेली आहे. तसेच वाहने बंद पडल्यामुळे कचरा उचलण्याच्या कामात होणारी गैरसोय टाळण्यासाठी एकूण गाड्यां संख्येच्या २० टक्के एवढ्या गाड्या राखीव म्हणून ठेवण्याची अट या कंत्राटात अंतर्भूत करण्यात आलेली आहे.

- १) दि.०६.०१.२०१२ रोजी प्राप्त होतील अशा पिंद्यतीने तीन लिफाफा पध्दतीने ई-निविदा मागविण्यात आल्या.
- २) अर्हता अटी :- या निविदा मोठ्या किंमतीच्या असल्यांने व ५ वर्षांसाठी कंत्राट देण्याचे प्रस्तावितं असल्यामुळे खालील अर्हता अटी निविदा संचात नमूद केल्या होत्या
 - १) सामाईक जोखमीमधील भागीदारांची मागील ५ वर्षामधील कोणत्याही एका वर्षाची · उलाढाल रू.१४ कोटी असावी.
 - २) मागील ५ वर्षांपैकी कोणत्याही एका वर्षात एकूण ७ कोटी रूपये किमंतीचा कार्यानुभव असावा.
 - ३) निविदाकारास एकापेक्षा जास्त गटांमध्ये अर्हता अटी पूर्ण करण्यासाठी, त्याची वार्षिक उलाढाल व कार्यानुभव, हा त्या परिमंडळांच्या एकत्रित उलाढाल व कार्यानुभवापेक्षा जास्त असणे आवश्यक आहे.
 - ४) १०० टक्के वाहनांच्या सेवा ३६५ दिवस उपलब्ध होण्यासाठी २० टक्के अतिरिक्त वाहनांचा ताफा ठेवण्यात यावा.
 - ५) एप्रिल २०१० पासूनं मुंबईमध्ये भारत-४ मानकांची वाहने वापरणे बंधनकारक आहेत. परंतु अद्याप उत्पादकांनी भारत स्टेज-४ मानाकांची वाहने उपलब्ध न केल्यामुळे या कंत्राटात जून २०१३ पर्यंत भारत स्टेज ३ ची वाहने वापरण्यास मुभा देण्यात आलेली आहे व जुलै २०१३ पासून भारत स्टेज ४ वाहने वापरण्यात येणार आहेत.
 - ६) दंडाच्या रक्कमेची कमाल मासिक मर्यादा त्या महिन्याच्या कार्यादेशाच्या रकमेच्या २० टक्के ठेवण्यात आली आहे.
 - ७) वाहनांवर जी.पी.एस यंत्रणा बसविणे व कार्यान्वित ठेवण्याची जबाबदारी कंत्राटदारांवर सोपवित्ती आहे.
- ८) ज्या वाहन सेवांसमवेत कंत्राटी मोटर लोडर पुरविण्यात येणार आहेत त्या कंत्राटी मोटर लोडर्सना रु.२४७/- प्रति दिन + ४६ टक्के लेव्ही (निविदा प्रक्रिया सुरु असताना असलेल्या केंद्र सरकारच्या किमान वेतन दरानुसार) एवढे वेतन कंत्राटदाराने द्यावयाचे आहे. त्यानंतर महापालिकेच्या त्यावेळच्या प्रचलित धोरणानुसार होणारी किमान वेतनातली वाढ महापालिका कंत्राटदारास देईल. मात्र या फरकाच्या रकमेचे अधिदान कंत्राटदाराने कामगारांस ती रक्कम दिल्याचे कागदोपत्री पुरावे

OF OP OP OF OP OP OF OF

दिल्यासापेक्षच करण्यात येईल. तसेच लेव्हीच्या फरकामधला बोनसच्या घटकाचीच भरपाई महापालिका कंत्राटदारास करेल.

- ९) ज्या वाहनसेवांवर मोटर लोडर पुरिवण्यात येणार आहेत त्या वाहनसेवा एक मिहन्याची पूर्वसूचना देऊन मोटर लोडर विरहीत पुरिवण्याबाबतचा हक्क महापालिकेने राखून ठेवलेला आहे. अशा परिस्थितीत या वाहनसेवांना मोटर लोडर विरहीत असलेल्या वाहनसेवांचे दर लागू असतील.
- ३) निविदेस प्रतिसाद :- मागविण्यात आलेल्या निविदेस प्रतिसाद म्हणून गट-७ साठी एकूण ३ निविदा प्राप्त झाल्या होत्या. प्राप्त झालेल्या निविदांचा तपशील सोबत जोडलेल्या परिशिष्ट 'अ' मध्ये दर्शविलेला आहे.
- ४) प्राप्त झालेल्या निविदांच्या तांत्रिक लिफाफ्यांची छाननी केली असता दोन निविदा प्रतिसादात्मक आढळल्या. मे.आंकार (सा:जो:) यांची निविदा त्यांना या गटासाठी आवश्यक असणारा कार्यानुभव कमी असल्यामुळे अप्रतिसादात्मक ठरविण्यात आले. दोन प्रतिसादात्मक निविदाकारांच्या किंमतीचे लिफाफे दि.०३.०३.२०१२ रोजी उघडण्यात आले. गट क्र.७ करिता अंदाजित खर्च रु.११५,४३,३२,६१३.०० एवढा होता. निविदाकारांचे आर्थिक लिफाफे उघडल्यानंतर निविदा समितीच्या असे लक्षात आले की, दर अंदाजित खर्चिपक्षा बरेच जास्त आहेत. त्यानुसार निविदासमितीने लघुत्तम प्रतिसादात्मक निविदाकारांकडून दर विश्लेषण मागविण्याचा निर्णय घेतला. दर विश्लेषणानुसार असे आढळून आले की काही बाबींचा समावेश योग्य त्या प्रमाणात अंदाजित खर्चामध्ये करण्यात आला नव्हता. यानुसार या बाबींच्या प्रमाणातल्या बदलांचा समावेश अंदाजित खर्चामध्ये केल्यानंतर सुध्दा लघुत्तम निविदाकारांचा देकार जास्त असल्याचे निविदा समितीच्या लक्षात आले. यामुळे लघुत्तम निविदाकारांवरोबर वाटाघाटी करून कंत्राटमूल्य रु.१४६,३१,३२,५२६.०० वरून रु.१४१,९४,५८,६४५.०० एवढे कमी केले. दोन्ही देकारांच्या किंमतीचा तुलनात्मक तक्ता परिशिष्ट 'ब' मध्ये दर्शावलेला आहे.

५) शिफारस :-

- अ) शिफारस करावयाची कारणे :-
 - १) में. सिष्टीकी ट्रान्सपोर्ट कंपनी ईनामदार ट्रान्सपोर्ट कंपनी- सिल्की एन्टरप्रायझेस यांची संयुक्त भागीदारी असलेल्या में. एसटीसी-ईटीसी-एमएई (सा.जो.) यांचा देंकार लघुत्तम आहे.
 - २) त्यांची निविदा सर्व अर्हता व अटींची पूर्तता करणारी आहे.
 - निविदाकारास कचरा उचलण्याच्या कामाचा यशस्वी पूर्वानुभव आहे.
 - ४) त्यांनी दिलेले दर रास्त व वाजवी आहेत.
- ब) वरील दृष्टीकोनातून, लघुतम प्रतिसादात्मक निविदाकार मे. एस.टी.सी.- ई.टी.सी.- एम.ए.ई (सा.जो.) यांची एन, एस, टी (गट-७) विभागाकरिता निविदा स्वीकारण्यासाठी शिफारस करण्यात येत आहे.

- ६) दर:- विविध प्रकारच्या वाहन सेवांचे दर परिशिष्ट 'क' मध्ये दर्शविलेले आहेत.
- ७) परिमाण :- प्रति दिन लागणारे मोठे कॉम्पॅक्टर / लहान कॉपॅक्टर / लहान बंद वाहने/वॉच
 आणि वॉर्ड वाहने यांच्या सेवांचा तपशील परिशिष्ट 'क' मध्ये दर्शविलेला आहे.
- ८) एकूण खर्च :- एकंदर पान वर्षांसाठी वाहनांचा 'भाडे तत्वावर' पुरवठा करण्यासाठी एकूण खर्च रू.१४९,०४,३१,५७७.०० (५ टक्के सादिलवार सहीत) परिशिष्ट 'क' मध्ये दर्शविलेला आहे.
- ९) अ**टी व रार्ती :-** शिफारस करण्यात आलेल्या निविदाकारांनी स्वीकारलेल्या अटी व रार्ती खालील प्रमाणे आहेत.
 - अ) दर :- प्रत्येक वर्षासाठी शिफारस करण्यात आलेले दर हे कंत्राटदारांकडून मागविण्यात आले आहेत व त्याचप्रमाणे कंत्राट कालावधीमध्ये लागु असतील.
 - ब) दरवाढ :- प्रत्येक वर्षासाठी स्वतंत्र दर मागविण्यात आलेले आहेत.
 - क) कर आणि शुल्क : निविदेतील दर सर्वसमावेशक आहेत. परंतु, शासनाने कंत्राट कालावधीत नव्याने कर लागू केल्यास त्याची भरपाई कागदोपत्री पुरावा सादर केल्यानंतर महापालिकेतर्फे करण्यात येईल.
 - ड) परिमाणातील बदल : आवश्यकता वाटल्यास दुसऱ्या व तिसऱ्या पाळीत २५ टक्के अधिक सेवा घेता येतील. शिवाय लोकसंख्या वाढीमुळे व कचरा निर्माण होण्याचे प्रमाण वाढल्यास, प्रथम पाळीमध्ये जादा १० टक्क्याची मागणी सेवा कायम स्वरूपी वाढिविण्यासाठी कंत्राटदारास सहा महिन्याची आगावू सूचना देऊन वाहनांचा जादा पुरवठा करण्यास परवानगी देण्यात येईल. तसेच कंत्राट कालावधीमध्ये गरज भासल्यास १० टक्क्यापर्यंत प्रत्येक पाळीत सेवा कमी करण्याची अट आहे.
 - इ) सुसज्जता कालावधी :- सुसज्जतेचा कालावधी स्वीकृतीपत्र पाठिवल्याच्या दिनांकापासून ६ मिहन्यांचा असेल. सुसज्जतेच्या कालावधीमध्ये यशस्त्री कंत्राटदार, त्यांच्याकडे वाहने उपलब्ध असल्यास एखाद्या विभागाच्या आवश्यकतेनुसार त्या विभागात सेवा चालू करू शकतील.

मुसज्जता कालावधीत तसेच मुसज्जता कालावधी सपल्यानंतरही जर तपशिलाबरहुकूम कॉम्पॅक्टर्स उपलब्ध झाले नाहीत तर कंत्राटदारास ३० जून २०१३ पर्यंत मोठ्या कॉम्पॅक्टर्सच्या क्षमतेएवढ्या एम.एस. डब्ल्यू. २००० नियमावलीनुसार बंदिस्त वाहने वापरण्याची मुभा राहील. मात्र अशा परिस्थीतीत कंत्राटदारास पहिल्या वर्षासाठीच्या मोठ्या कॉम्पॅक्टर्सच्या दराच्या ६५टक्के दराने अधिदान करता येईल.

फ) कंत्राट कालावधी :- कंत्राट कालावधी ५ वर्षांसाठी असेल व तो सुसज्जतेचा कालावधी संपृष्टात आल्यापासून चालू होईल. (P(P(P(P))

यथायो १८८

- ग) अधिदान :- मासिक तत्वावर देयक मिळात्यापासून तीस दिवसांचे आंत अधिदान करण्यात
 येईल, प्रत्यक्ष पुरवठा केलेल्या वाहनांच्या सेवानुसार अधिदान करण्यात येईल.
- ह) निंविदेची वैधता ;- १८० दिवस असेल म्हणजेच ०४.०७.२०१२ पर्यंत.
- ई) वाहनांनी नोंदणी :- सर्व प्रकारची वाहने मुंबई प्रादेशिक परिवहन कार्यालयाकडे नोंदणीकृत असणे
- ज) दंड निविदेतील अटीनुसार
- ख) कंत्राट करार :- निविदेतील कलमानुसार.
- क्ष) वाहनांचे भारमान :- कंत्राटदाराने मोठ्या कॉम्पॅक्टर्समधून ५.४ मे.टन एवढा कचरा, लहान कॉम्पॅक्स्मधून २.२५ मे.टन एवढा कचरा, लहान बंद गाडीतून ५४० कि.मॅ. एवढा कचरा प्रत्येक फेरीमध्ये घेऊन जाणे आवश्यक आहे. सदर वजनाचे प्ररिगणन प्रत्येक वाहनासाठी सात दिवसाच्या सरासरी वजनाप्रमाणे केले जाईल. ज्या निष्कासनाच्या ठिकाणी वजनकाट्याची सोय उपलब्ध आहे त्या ठिकाणी उपरोक्त नमूद केलेले वजन सरासरीनुसार न आल्यास कंत्राटदारास त्या सात दिवसातील प्रत्येक फे-याकरिता पूर्ण अधिदान न करता त्या फे-यामध्ये वाहून नेलेल्या कच-याच्या वजनाच्या प्रमाणात अधिदान करण्यात येईल. मात्र उपरोक्त नमूद केलेल्या वजनापेक्षा जादा वजन नेल्यास अतिरिक्त अधिदान मात्र करण्यात येणार नाही. सात दिवसांचे परिगणन करण्यासाठी दि १ ते ७, दि ८ ते दि १४, दि १५ ते २१ व दि २२ ते महिन्याची अखेरची तारीख याप्रमाणे सदर कालावधी विचारात घेण्यात येईल.

ळ) वाहनांचा तपशील :-

अ-	वाहनांचा प्रकार	वाहनांची वजन	वाहनांची वाहून नेण्याची किमान
Ĩ		क्षमता	क्षमता
क्र.			
2	मोठे कॉपॅक्टर	१६ मे.टन	६.० मे.टन
2	लहान कॉपॅक्टर	९ मे.टन	२.५ मे.टन
3	लहान बंद वाहन	कमाल २ टन	०.६ मे.टन
8	वॉच व वॉर्ड वाहन,	- 1	

न) इतर अटी व शर्ती - निविदेतील अटी व शर्तीनुसार

१०) अर्थसंकल्पीय तरतूद :-

खालील अर्थसंकल्पीय शीर्षकातून खर्च भागविला जाईल.

अर्थसंकल्प अ विभाग एक २०१२-१३ ते २०१६-१७

निधी संकेतांक - ११

खाते संकेतांक - ३१

निधी केंद्र – घ.क.व्य. मध्यवर्ती कार्यालय व विभाग कार्यालये कार्य संकेतांक - ४४१०२००००० लेखा संकेताक - २३०४००१०६, कचरा हलविण्यासाठी खाजगी वाहनांचे भाडे आकार कंत्राटदारास अधिदान विभागवार केले जाईल. पूरक वर्षामध्ये पुरेशी अर्थसंकल्पीय तरतूद करण्यात येईल.

उपरोक्त परिच्छेद क्र.९ मध्ये उद्धत केलेल्या अटी व शर्तीनुसार व तपशीलवार परिशिष्ट 'क' मधील दरानुसार एकूण कंत्राट मूल्य रू.१४१,९४,५८,६४५.०० अधिक रू.७,०९,७२,९३२.०० (५ टक्के सादिलवार) मिळून एकूण रू.१४९,०४,३१,५७७.०० साठी मे. एस.टी.सी.- ई.टी.सी.- एम.ए.ई. (सा.जो.) यांजबरोबर एफ/उत्तर, एम/पूर्व, एम/पश्चिम (गट-७) या विभागातील घन कचरा जमा करून वाहून नेण्यासाठी गाङ्या भाडे तत्वावर घेण्याकरिता करार करण्यास सुधारीत मुंबई महानगरपालिका अधिनियम १८८८ च्या कलम ६९ (क) अन्वये स्थायी समितीची मान्यता मिळावी ही विनंती.

सदर बाबतीत चालू आर्थिक वर्षानंतरच्या खर्चाचे दायित्व स्विकारण्यासाठी मुंबई महानगरपालिका अधिनियम कलम ६७ (ब) अन्वये आवश्यक असलेली महानगरपालिकेची सर्वसाधारण मंजूरी दि.२०.११.१९८६ रोजी ठराव क्र. ६६९ अन्वये घेण्यात आलेली आहे.

अद्ययावत सुधारीत मुंबई महानगरपालिका अधिनियम, १८८८ च्या कलम ६९ (क) च्या परंतुकान्वये सदर प्रस्ताव महापालिका चिटणीसांकडे प्राप्त झाल्यानंतर स्थायी समितीच्या लगत घेण्यात आलेल्या सभेच्या दिनांकापासून ३० दिवसांच्या आत स्थायी समितीने सदर प्रस्ताव निकालात काढला नाही तर अशा प्रस्तावास स्थायी समितीने पूर्व मंजूरी दिली आहे असे समजण्यात येईल. 57

यधाया १०० -

परिशिष्ट "अ"

विषय :- बृहन्मुंबईतील एफ/उत्तर, एम/पूर्व, एम/पश्चिम (गट-७) या विभागांसाठी घन कचरा जमा करून वाहून नेण्यासाठी गाड्या भाडे-तत्त्वावर घेण्याबाबत

प्राप्त झालेल्या निविदाकारांचा तपशिल.

अ.क्र.	निविदाकारांचे नाव	शेरा
	मे.एस.टी.सीई.टी.सीएम.ए.ई. (सा.जो.)	प्रतिसादात्मक
3	मे.बी.व्ही.जीक्रिस्टल- बी.के.एन.एस.एस. (सा.जो.)	प्रतिसादात्मक
₹	मे ओंकर ग्रुप (सा.जो.)	अप्रतिसादात्मक

-परिशिष्ट ''व"

विषय ः बृहमुंबईतील एफ/उत्तर, एम/पूर्व, एम/पश्चिम (गट-७) या विभागीसाठी घन कचरा जमा करुन बाहून नेण्यासाठी गाड्या भाडे तत्त्वावर घेण्यावाबत प्राप्त झालेल्या देकारोच्या किंमतीचा तुलनात्मक तक्ता.

和明		~		r	
In G	खच रह.	4883748888		२३४१८१९६५	
पासव्या वर्षाचा खर्च	÷.	402797828		00.027329844 095059404 hese03248 h52223858	
। खर्च	:	の名きとうちゃっき トンフトントントン	The second secon	०४८१८४०५	
तिस-या वर्षाचा खर्च क		4 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2		he2603748	
दुस-या वर्षांचा खर्च रु.	JE St. / Diest.	***************************************		737775868	
प्रथम वर्षांचा खर्च रु.	24222 E340			5005	
निविदाकारोचे नाव	मे.एस.टी.सीई.टी.सी	एम.ए.ई. (सा.जो.)	में की की औ किएक	बी.के.एन.एस.एस.	(田.鲌.)
원. 원.	~		6		

विषय :- वृहसुवईतील एफ/उत्तर, एम/पूर्व, एम/पांस्वम (गट-७) या विभागासिठी घन कचरा जमा कस्त वाहून नेण्यासाठी गाङ्या भाडे तत्त्वावर घेण्याबाबत.

'क' अधीरीए 75 होहई म्डाह

मेर मध्य

	वहिनाचा प्रकार	वाह्न मेवा	(.8)	(.两)
.क.हम्ब	भाउचाने घ्यावयाच्या	प्रतिदिन् लागणाऱ्या	7,5 TPÆ हीए	कमनी किमत
दुसर् वर्ष				
प्रथम वय	ची युकुण किमत	:		०१६३४४१४
	साची एकूण किमत			o ১ ১
(െ.	त्रं महार तहीशीसामस्ट महार	80	0 <i>E6</i> /5	৽ঀ৸য়ঽ
£)	. नहान नहामाम् सम्पर्कत्ते	คร์	0078	00382
(ب	हाम निर्मासामाहत स्रोन्मेंक्टर्स	8×	6,700	০০,১৯৮১
(久	. नज़िन वॉर्ड वाहन	30	১ ৯০১	० भ८ देव
(€	लहान बंद वाहन	۶۶ : ۰	25%	୦ <u>୭</u> ୫୭୪ .
(5	लहान कॉम्पॅक्टर्स	٥٤-	007È	000,30
()	फेडकॉम्मॅंक र्हाम	. 82	০০৭৪	~ oôa288
.क.हुम्ह	भाड्याने घ्यावयाच्या वाह्नाचा भक्षर	प्रतिदिन् लागणाऱ्या वाहन येवा	7.5 TPF Filt (.两)	तमकी मिप्तक्री कप्र. (.क)

りをのっつりを当と			विची एकुण किमत	टैस-वा व
h 5 5 5 5 6			मानी एकुण किमत	
০ ৬ ৸ ৸ ১	•272	>0	डंब माइन नड़ीमारामाम्म महाम	(ຄ
১৭৭৪2	୩ 252	ลง.	स्त्रमगाराचिहत सहाम स्रमप्रेक्टर्च	(3
586060	6×8°	ix.	र्ह्म कड़ीस्राम्गम् सम्मेष्ट्य	('n
४४४००	0099	30	म्ह्राइ डॉइ इ म्रॉइ	(2
०२५४४	0786	38	लहान बंद वाहन	(¢
০২৪১৪	୩୨୬୫	۶٥ .	म्डम्मूक मड्ड	(۶
০১৸৪০১	०४४०	ઢશ્ર	केडकॉम्मॅक र्हाम	()
(.7)	(:两)	वाहन मेवा	वाहनाचा प्रकार	
एका दिवसाची किमत	75 किं तीए	प्रतिदिन लागणाऱ्या	भाडगाने घ्यावयाच्या	.क.हुम्ड

तिसरे वर्ष

•

49299999			हमकी एकुप्र जिम्ह	14-41
<i>१६</i> १८ ३६			मनी एकुण निमत	एका दिवर
০৸৸৳৳	5600	80	वाहन	
১১৮১০	3357	68	नहार तहीयोगामम् मुडक्पेम्स इह महार हिमांग्राम्स	(9
०११०१२	0273	82	क्टिक् मॅक र्डाम इडी म्रागमक	(5
०००४१	०५११	30	न्डा ह डॉह ह मॉह	(2
००५८५	००५२	38	लहान बंद वाहन	(È
०८६५७	2368	٥٥.	लहान कॉम्पॅक्टर्स	(5)
११८८९९	১৫৫৮	ઢેશ	केडक्मॉक र्डीम	()
('쌀')		किर्म महाह	1kp K	
त्रमकी क्रिमक्र क्रि	(.ऋ) एड किम कीए	ाष्ट्राणमान म्झीतीए	मार्थामे व्यविशाच्या वाह्माचा	.क.मुरु

n 6

चौथे वर्ष

अनु.क्र.	भाड्याने घ्यावयाच्या	प्रतिदिन लागणाऱ्या	प्रति सेवा दर	एका दिवसाची किंमत
	वाहनाचा प्रकार	वाहन सेवा	(表.)	(表.)
१)	मोठे कॉम्पॅक्टर्स	88	4८२०	* २३८६२०
۲)	लहान कॉम्पॅक्टर्स	20	४६५०	93000
3)	लहान बंद वाहन	78	२५६०	५३७६०
8)	वॉच व वॉर्ड वाहन	. ०६	2000	१२०००
4)	कामगारांसहित मोठे कॉम्पॅक्टर्स	X8	७३२०	३००१२०
Ę)	कामगारांसहित लहान कॉम्पॅक्टर्स	१७	५६५०	. ९६०५०
(e)	कामगारांसहित लहान बंद वाहन	०९	३११०	२७९९०
र्का दिवर	आची एकूण किंमत			८२१५४६
वाथ्या वष	चिं एकूण किंमत			. 300663680

अनु.क्र.	भाड्याने घ्यावयाच्या	प्रतिदिन लागणाऱ्या	प्रति सेवा दर	एका दिवसाची किंमत
	वाहनाचा प्रकार	वाहन सेवा	(を.)	(रू.)
१)	मोठे कॉम्पॅक्टर्स	४१	६४०२	२६२४८२
: २)	लहान कॉम्पॅक्टर्स	२०	4800	१०२०००
₹)	लहान बंद वाहन	२१	२७००	५६७००
8)	वॉच व वॉर्ड वाहन	०६	२१००	१२६००
4)	कामगारांसहित मोठे कॉम्पॅक्टर्स	४१	6900	373900
€)	कामगारांसहित लहान कॉम्पॅक्टर्स	१७	६११५	१०३९५५
৬)	कामगारांसहित लहान बंट वाहन	०९	3840	२८४४०
रका दिव	साची एकूण किंमत			८९००७७
गचव्या व	वर्षाची एकूण किंमत			३२४८७८१०५

५ वर्षांची एकूण किंमत	रू.१४१९४५८६४५.००
५ टक्के सादिलवार	रू.७०९७२९३२.००
५ टक्के सादिलवारासहीत एकूण कंत्राट मुल्य	रू.१४९०४३१५७७.००

MUNICIPAL CORPORATION OF GREATER MUMBAI

(Solid Waste Management Department)
Ch.E. / SWM/06329 dt. 25 6 2012

Office of the Chief Engineer(SWM) Chhatrapati Shivaji Maharaj Mkt Bldg., Mata Ramabai Ambedkar Marg,4 th Floor, Palton Rd. Mumbai – 400 001.

To,
M/s S.T.C.- E.T.C.- M.A.E. (JV)
Joint venture of M/s Siddiqui Transport Co.,
M/s Enamdar Transport Co.
& M/s Silky Enterprises
Plot No.20, Modi Compound,
Ghodapdeo Cross Road No.1
Mazgaon, Mumbai- 400 016.

- Sub:- Work of Hire of vehicles for collection & transportation of Municipal Solid waste including materials removed from the slums in F/N, M/E and M/W wards. Group 7.
- Ref:- 1) Tender due 06/01/2012. 2) SCR No 333 dated 20.06.2012.

Gentlemen.

The Municipal Commissioner on behalf of Municipal Corporation of Greater Mumbai by seeking approval of Standing Committee has accepted your tender for the subject work.

This is to give you notice to undertake the subject work as per the terms and conditions as stated below:

- 1. <u>Article:</u> Work of Hire of vehicles for collection & transportation of Municipal Solid waste including materials removed from the slums in F/N, M/E and M/W wards.
- 2. Area Under Contract:- F/N, M/E and M/W wards.
- 3. Type of vehicles & no. of services, trips & vehicles:- As per Annexure 'A'
- 4. Rate & Cost:- As per Annexure'B'

5. Total Cost:- Rs.141,94,58,645.00

6. No of labourers to be deployed:- You shall deploy labourers for loading of vehicles on per vehicle service basis on vehicle services with labour as per your offer as mentioned below.

Large Compactor - 04 Nos.

Mini Compactor - 03 Nos.

Small Closed Vehicle - 02 Nos.

The total no. of labourers to be provided by you is 249 nos. as indicated by you in your offer.

- 7. Schedule of penalties after commencement of work:- As per Annexure'C'
- 8. <u>Execution of written contract</u>: The written contract shall be executed by complying the following:
- <u>a) Legal Charges & Stationery Charges :-</u> Legal charges of Rs.34100/- & Stationery Charges of Rupees 7260/- shall be paid for execution of the contract within 14 days from the receipt of this letter order.
- b) <u>Security Deposit:-</u> The contractor shall submit two separate Banker's Guarantee in lieu of contract deposit i.e.
- (a) One equal to 1.25% of the Five years contract cost as security deposit for due fulfillment of supply of vehicles and gearing up for compliance of contract. The B.G. shall be valid for one year or extendable if required till fulfillment of compliance.
- (b) Second equal to 5% of Five years contract cost as security deposit renewable every year for fulfillment of contract which will remain with the Corporation till currency of the work, certification of the final bill. The deposit shall be either by way of Bank Guarantee with special adhesive stamp of Rs. 100/- issued on behalf of the contractors by the banks on the approved list of the Municipal Corporation, provided the banker's guarantee is renewed as required and / or directed from time to time, so as to cover the entire period of contract including the extended period, till physical completion of the work, certification of the final bill.

This shall be submitted within 15 days from the receipt of this letter of acceptance.

- C) <u>Stamp Duty :-</u> The stamp duty shall be paid as per Section-2 Instructions to Tenderes Clause no.34 of the contract condition
- 9. <u>Taxes & Duties</u>: The rates are inclusive of all present taxes and duties. In future, if any taxes/duties are levied by Govt. of India, Govt. of Maharashtra and which at present are "Nil", the same shall be reimbursed at actual on submission of documentary proof.

10. Variation in Quantity:

PARARARA

- 10.1 The MCGM may at any time, by a written order make changes within the general scope of the contract which is -10% to +25% in 2nd & 3rd shift & -10% to +10% in first shift. If this changed order implies change in the quantity which shall result in increase of no. of vehicles/ equipments then this shall be properly intimated 6 months in advance. The change in quantity will be intimated by Chief Engineer (SWM).
- 10.2 MCGM reserves the right to ask the contractor to provide the vehicles without labours instead of vehicles with labour at any time during the course of the contract period by giving one months notice. In such circumstances the rates of the supply of vehicles without labour as per the schedule of rates & quantities will be applicable.
- 11. Mobilization period:- 6 months from the date of issue of "Letter of Acceptance". You can start the services during the mobilization period in a particular ward, if the required number of vehicles & manpower for that ward are available with you, but prior trials shall be given by you to the department, before actual starting of the work. In case the Compactor vehicles as per specifications are not made available even after the expiry of the mobilization period of two months the contractor will be allowed to start the services with MSW 2000 compliant closed body vehicles of capacity equivalent to that of Large Compactor; till 30.06.2013. However in this case the contractor will be paid 65% of the first year rates of the Large Compactor prevailing in the contract.
- **12.** <u>Contract period:</u> The contract period is of 5 years. It will commence on expiry of mobilization period.
- 13. Payment:- Ward wise payments will be made against supply of services on monthly basis within 30 days from the date of submission of bills.
- 14. Registration of vehicles: All the vehicles to be deployed by you except the closed body MSW-2000 compliant vehicles which will be deployed in absence of BS IV

vehicles shall be new and registered with "Mumbai Regional Transport Office" along with octroi payment. You shall submit the copies of registration with R.T.O. and receipts of octroi payment to the office of Chief Engineer (SWM).

- 15. <u>Insurance:</u> You shall insure all vehicles as required under Motor Vehicles Act & as per R.T.O. The copies of the insurance papers shall be submitted to the office of Chief Engineer (SWM).
- 16. <u>Inspection of vehicles:</u> The large compactors / Mini compactors / Small closed tipping vehicles / Watch & ward vehicles shall be got inspected from Chief Engineer (SWM), during the fabrication at the manufacturer's place as well as on completion of the fabrication / mounting of the compactor units / tipping units. You shall give successful field trials of all compactors / Mini compactors / Small closed vehicles / Watch & ward vehicles before deployment in the ward / zone to Chief Engineer (SWM) or his authorized Engineer, during the mobilization period or in case the BS IV vehicles were not made available by the chassis manufacturers till 30.06.2013.
- 17. Route plan: If it is observed that a route plan of the vehicle is not yielding the minimum specified weight for 03 continuous days, then the route plan will be revised accordingly by A.E.(SWM)/A.H.S. of the concerned ward."

18. Details of vehicles:

Sr.No	Types of vehicle	Vehicular chassis	GVW of the vehicle	Minimum Payload of the vehicle	Nos.of trips to be made in a shift	Name of the Compactor/ Tipper manufacturer
1	Large Compactors	Tata 1613 BS IV	16 M.T.	6 M.T.	1	Heil/Kam Avida
2	Mini Compactors	Tata 909 BS IV	9 M.T.	2.5 M.T.	2	Antony/Kam Avida
3	Small Closed Vehicles	Tata Ace HT BSIV	1.5 M.T. vehicle	600 kg	4	Antony/Kam Avida
4	Watch & ward vehicles	Tata 207 DI EX/Mahindra Genio DC BS IV	-	-		-

The compactors / mini compactors shall be rear loading type. Tailgate of the compactors / mini compactors equipment shall have the collection hopper at the rear end having suitable capacity as per standard manufacturer's specifications & EN

Standard Universal bin lifting arrangement for lifting and unloading of DIN / EN 840 Standard refuse bins of capacity 120 ltrs, 240 ltrs, 660 ltrs & 1100 ltrs. The Universal bin lifting arrangement shall have both comb and trunion type of lifting arrangement. The compactors / mini compactors shall have ejector plate for unloading the garbage. The other technical details of compactors / mini compactors equipment shall as per specifications. The manufacturer of the compactor shall certify that the compactors are manufactured as per their latest drawings, quality control and manufacturing standards.

19. Washing of vehicles: You shall wash all the vehicles daily.

- 20. <u>Spraying of disinfectant cum deodorant</u>: Disinfectant for spraying on Compactor / small closed vehicles should be eco- friendly, non toxic, non acidic, herbal based deodorant and disinfectant. The liquid/ chemical to be used shall be got approved by the Engineers of the Solid Waste Management Department before using the same and it shall be standardized, including dilution ratio in water for daily spraying on vehicles as per manufacturers recommendations.
- 21. <u>Installation of vehicle tracking modems:</u> You have to install your own GPS based vehicle tracking system as per specifications in the tender. You have to give real time access of the system for at least 02 users in each ward.
- 22. Weighment of vehicles: Even though the contract is for hiring of vehicles on shift basis, the contractors' vehicles shall be got weighed at the weigh bridges installed at the disposal site / transfer station. No payment will be made if the vehicles are not weighed at the weigh bridges at the disposal site / transfer station. In case for some reason the weigh bridges of the disposal site / transfer station are not operational, the vehicles shall be got weighed at the computerized weigh bridges approved by the MCGM. And the cost of weighment shall be reimbursed on production of weighment slips at the time of submission of bills on Actual basis upto Rs.100/- maximum.

The contractor will have to ensure proper loading of the vehicle. The Ward check post staff will redirect vehicle for loading if the vehicle is found underloaded or not attended the program given. The Compactor shall carry minimum weight of 5.4 Metric Tons per trip, the Mini Compactor shall carry minimum 2.25 M.T. per trip (wherever weighing facility is available), the small vehicle shall carry 540 kg (wherever weighing facility is available), calculated as an average of 7 days starting from 1st to 7th day, 8th to 14th day,

15th to 21st day & 22nd to last day of the month. Otherwise proportionate payment on payload capacity will be made for all the services in that week."

23. Order placement on chassis manufacturers and compactor manufacturers: You shall place the order for vehicular chassis within 15 days from the date of receipt of this Letter of Acceptance.

You shall first get the manufacturer of Compactors / Mini Compactors / Small closed vehicles / Watch & ward vehicles approved by Chief Engineer (SWM) or his authorized Engineer before placing the orders for compactors/ mini compactors / small closed vehicles / watch & ward vehicles within 15 days from the date of receipt of this Letter of Acceptance. Copies of the orders placed shall be submitted to Chief Engineer (SWM)'s office along with the schedule of supply from the chassis and compactor manufacturers.

- 24. Payment to the private motor loaders: You shall pay the private motor loaders employed on the vehicle services as per the prevalent policy of the MCGM related to the payment of minimum wages. However the difference between this payment & the 25. P.
 26. Other

 You are
 Engineers of the immediately.

 Recived.
 25-6. 2012

 Julie

 ETC-MAE(T. payment at the rate of Rs.247/- per day per labour will be reimbursed to you after production of documentary evidences. Further with respect to the levy part the difference of bonus component of the levy shall only be reimbursed by MCGM.
 - 24. Painting of vehicles: All the vehicles shall be painted once a year.
 - 25. Parking space: MCGM will not be providing any parking place to the vehicles.
 - 26. Other Terms and Conditions: As per Tender conditions.

You are requested to start the preparatory work in consultation with the Engineers of the office of Ch.E. (SWM) & proceed for execution of written contract

(S.G.Chitale) Chief Engineer (SWM)i/c

Yours faithfully,

ANNEXURE 'A'

VVards								1	Types & Nos. of services															
* +	Co	mp	act	ors					Mi	ni C	om	pac	tors				II C	ose	d				ate W	ch ard
* *** *** *** *** *** *** *** *** ***	Wit Lal				Wit Lak		ırs			tho bou		Wi	th bou	rs			out		1	ith abou	urs	V s	ehi	cle
				Sh	ift						SI	nift				S	hift		SI	nift		s	hif	:
	1	G	11	111	I	G	11	III	I	11	111	1	11	111	ı	G	11	111	I	11	III	I	11	111
F/North Ward	9	1	5	1	8	0	3	0	5	3	1	6	2	0	7	0	5	1	0	0	0	1	1	0
M/East Ward	4	0	4	1	12	5	4	2	6	3	0	6	0	0	4	2	0	0	0	0	0	1	1	0
M/West Ward	10	0	5	1	3	1	2	1	1	1	0	2	1.	0	1	0	1	0	7	2	0	1	1	0
No. of trips per service			<u> </u>	1			1	L				2						4	_		<u> </u>			•
No. of vehicles including standby vehicles		Y Y		6							3	11					174	25					4	

Ex.Eng.(P) SWM

Annexure "B"

Rates & contract cost for Group 7

Type of Vehicle Services	No, of services/Day	Rate in Rs	Amount in Rs
Compactor	41	4700.00	192700.00
Mini Compactor	20	3800.00	76000.00
Small Close Vehicles	21	2270.00	47670.00
Watch & Ward	6	1875.00	11250.00
Compactor with Labour	41	6200.00	254200.00
Mini Compactor with Labour	17	4800.00	. 81600.00
Small Close Vehicles with Labour	9	2730.00	24570.00
	Total Cost per day fo	or first year	687990.00
	Total Cost for fir		251116350.00

Type of Vehicle Services	No, of services/Day	Rate in Rs	Amount in Rs		
Compactor	41	4990.00	204590.00		
Mini Compactor	20	3987.00	79740.00		
Small Close Vehicles	21	2380.00	49980.00		
Watch & Ward	6	1900.00	11400.00		
Compactor with Labour	41	6490.00	266090.00		
Mini Compactor with	17	4987.00	84779.00		
Small Close Vehicles	9	2840.00	25560.00		
	Total Cost per day for second year		Total Cost per day for second year	second year	722139.00
	Total Cost for seco	ond year	263580735.00		

Type of Vehicle Services	No, of services/Day	Rate in Rs	Amount in R
Compactor	41	5339.00	218899.00
Mini Compactor	20	4266.00	85320.00
Small Close Vehicles	21	2500.00	
Watch & Ward	6	1950.00	52500.00
Compactor with Labour	41	6840.00	11700.00 280440.00
Mini Compactor with	17	5266.00	89522.00
Small Close Vehicles vith Labour	9	2950.00	26550.00
	Total Cost per day for	r third year	764931.00
	Total Cost for this		279199815.00

Forth year Cost			
Type of Vehicle Services	No, of services/Day	Rate in Rs	Amount in Rs
Compactor	41	5820.00	238620.00
Mini Compactor	20	4650.00	93000.00
Small Close Vehicles	21	2560.00	53760.00
Watch & Ward	6 .	2000.00	12000.00
Compactor with Labour	41	7320.00	300120.00
Mini Compactor with Labour	17	5650.00	96050.00
Small Close Vehicles with Labour	9	3110.00	27990.00
	Total Cost per day for	fourth year	821540.00
	Total Cost for fou	irth year	300683640.00

Type of Vehicle Services	No, of services/Day	Rate in Rs	Amount in Rs
Compactor	41	6402.00	262482.00
Mini Compactor	20	5100.00	102000.00
Small Close Vehicles	21	2700.00	56700.00
Watch & Ward	6	2100.00	12600.00
Compactor with Labour	41	7900.00	323900.00
Mini Compactor with	17	6115.00	103955.00
Small Close Vehicles with Labour	9	3160.00	28440.00
	Total Cost perday for fifth year		890077.00
	Total Cost for fifth year		324878105.00

Total Cost for 5 years 1419458645.00

Ex.Eng.(P) SWM

Annexure "B 1"
Rates & contract cost for E/North XV

Type of Vehicle Services	No, of services/Day	Rate in Rs	Amount in Rs
Compactor	16	4700.00	75200.00
Mini Compactor	9	3800.00	
Small Close Vehicles	13	2270.00	34200.00
Watch & Ward	2	1875.00	29510.00
Compactor with Labour	11	6200.00	3750.00 68200.00
Mini Compactor with	8	4800.00	38400.00
Small Close Vehicles with Labour	. 0	2730.00	0.00
	Total Cost per day fo	or first year	249260.00
	Total Cost for fir	st year	90979900.00

Services	No, of services/Day	Rate in Rs	Amount in R
Compactor	16	4990.00	70040.00
Mini Compactor	9	3987.00	79840.00
Small Close Vehicles	13 .		35883.00
Watch & Ward	2	2380.00	30940.00
Compactor with T 1		1900.00	3800.00
Compactor with Labou	11	6490.00	71390.00
Mini Compactor with	8	4987.00	39896.00
Small Close Vehicles with Labour	0	2840.00	0.00
	Total Cost per day for	Total Cost per day for second year	
	Total Cost for seco	ond year	261749.00 95538385.00

Type of Vehicle Services	No, of services/Day	Rate in Rs	Amount in R
Compactor	16	F330.00	
Mini Compactor	9	5339.00	85424.00
Small Close Vehicles		4266.00	38394.00
Watch & Ward	. 13	2500.00	32500.00
	2	1950.00	3900.00
Compactor with Labour	11	6840.00	75240.00
Mini Compactor with	8	5266.00	42128.00
Small Close Vehicles	0 .	2000	
vith Labour		2950.00 0.00	
	Total Cost per day for third year		277586.00
	Total Cost for this	rd year	
		- 1001	101318890.00

Type of Vehicle Services	No, of services/Day	Rate in Rs	Amount in Rs
Compactor	16	5820.00	93120.00
Mini Compactor	9	4650.00	41850.00
Small Close Vehicles	13	2560.00	33280.00
Watch & Ward	2	2000.00	4000.00
Compactor with Labour	11	7320.00	80520.00
Mini Compactor with	8	5650.00	45200.00
Small Close Vehicles with Labour	0	3110.00	0.00
	Total Cost per day fo	r fourth year	297970.00
24	Total Cost for for	ırth year	109057020.00

Type of Vehicle Services	No, of services/Day	Rate in Rs	Amount in Rs
Compactor	16	6402.00	102432.00
Mini Compactor	. 9	5100.00	45900.00
Small Close Vehicles	13	2700.00	35100.00
Watch & Ward	. 2	2100.00	4200.00
Compactor with Labour	11	7900.00	86900.00
Mini Compactor with Labour	8	6115.00	48920.00
Small Close Vehicles with Labour	0	3160.00	0.00
	Total Cost perday fo	or fifth year	323452.00
	Total Cost for fit	fth year	118059980.00

Total Cost for 5 years 514954175.00

Ex.Eng.(P) SWM

Annexure "B 2"
Rates & contract cost for M/East Ward

Type of Vehicle Services	No, of services/Day	Rate in Rs	Amount in R
Compactor	9	4700.00	42300.00
Mini Compactor	9	3800.00	34200.00
Small Close Vehicles	6	2270.00	13620.00
Watch & Ward	2	1875.00	3750.00
Compactor with Labour	23	6200.00	142600.00
Mini Compactor with Labour	6	4800.00	28800.00
Small Close Vehicles with Labour	0	2730.00	0.00
	Total Cost per day f	for first year	265270.00
	Total Cost for fi	irst year	96823550.00

Type of Vehicle Services	No, of services/Day	Rate in Rs	Amount in Rs
Compactor	9	4990.00	44910.00
Mini Compactor	9	3987.00	35883.00
Small Close Vehicles	6	2380.00	14280.00
Watch & Ward	2	1900.00	3800.00
Compactor with Labour	23	6490.00	149270.00
Mini Compactor with	6	4987.00	29922.00
Small Close Vehicles with Labour	0	2840.00	0.00
	Total Cost per day fo	r second year	278065.00
	Total Cost for sec	ond year	101493725.00

Type of Vehicle Services	No, of services/Day	Rate in Rs	Amount in R
Compactor	9	5339.00	48051.00
Mini Compactor	9	4266.00	38394.00
Small Close Vehicles	6	2500.00	15000.00
Watch & Ward	2	1950.00	3900.00
Compactor with Labour	23	6840.00	157320.00
Mini Compactor with	.6	5266.00	31596.00
Small Close Vehicles with Labour	0	2950.00	0.00
	Total Cost per day for	or third year	294261.00
	Total Cost for th	ird year	107405265.00

Forth year Cost				
Type of Vehicle Services	No, of services/Day	Rate in Rs	Amount in Rs	
Compactor	9	5820:00	52380.00 41850.00	
Mini Compactor	9	4650.00		
Small Close Vehicles	6 .	2560.00	15360.00	
Watch & Ward	ch & Ward 2		4000.00	
Compactor with Labour	23	7320.00	168360.00	
Mini Compactor with Labour	6	5650.00	33900.00	
Small Close Vehicles with Labour	0	3110.00	0.00	
	Total Cost per day fo	r fourth year	315850.00	
	Total Cost for for	urth year	115601100.00	

Fifth year Cost				
Type of Vehicle Services	No, of services/Day	Rate in Rs	Amount in Rs	
Compactor	9	6402.00	57618.00	
Mini Compactor	9	5100.00	45900.00	
Small Close Vehicles	6	2700.00	16200.00	
Watch & Ward	2	2100.00	4200.00	
Compactor with Labour	. 23	7900.00	181700.00	
Mini Compactor with Labour	6	6115.00	36690.00	
Small Close Vehicles with Labour	0	3160.00	0.00	
	Total Cost perday for	342308.00		
	Total Cost for fi	124942420.00		

Total Cost for 5 years 546266060.00

Ex.Erg.(P) SWM

Annexure "B 3"
Rates & contract cost for M/West Ward

Type of Vehicle Services	No, of services/Day	Rate in Rs	Amount in Rs	
Compactor	16	4700.00	75200.00	
Mini Compactor	2	3800.00	7600.00	
Small Close Vehicles	2	2270.00	4540.00	
Watch & Ward	2	1875.00	3750.00	
Compactor with Labour	7	6200.00	43400.00	
Mini Compactor with	3	4800.00	14400.00	
Small Close Vehicles vith Labour	9	2730.00	24570.00	
	Total Cost per day fo	or first year	173460.00	
	Total Cost for fir		63312900.00	

Type of Vehicle Services	No, of services/Day	Rate in Rs	Amount in Rs	
Compactor	16	4990.00	79840.00	
Mini Compactor	2	3987.00		
Small Close Vehicles	2	2380.00	7974.00	
Watch & Ward	2.		4760.00	
Compactor with Labour		1900.00	3800.00	
Sompacior with Labour	,	6490.00	45430.00	
Mini Compactor with	3	4987.00	14961.00	
Small Close Vehicles with Labour	9	284C.00	25560.00	
	Total Cost per day for	second year	100000	
	Total Cost for seco		182325.00 66548625.00	
	360	mu year		

Type of Vehicle Services	No, of services/Day	Rate in Rs	Amount in Rs	
Compactor	16-	5339.00		
Mini Compactor	2		85424.00	
Small Close Vehicles		4266.00	8532.00	
Watch & Ward	2	2500.00	5000.00	
	2	1950.00	3900.00	
Compactor with Labour	7	6840.00	47880.00	
Mini Compactor with	3	5266.00	15798.00	
Small Close Vehicles with Labour	9	2950.00	26550.00	
	Total Cost per day fo	r third year	193084.00	
	Total Cost for thi	rd vear		
_		- w fear	70475660.00	

Type of Vehicle Services	No, of services/Day	Rate in Rs	Amount in Rs
Compactor	16	5820.00	93120.00
Mini Compactor	2	4650.00	9300.00
Small Close Vehicles	2	2560.00	5120.00
Watch & Ward	2	2000.00	4000.00
Compactor with Labour	7	7320.00	51240.00
Mini Compactor with	3	5650.00	16950.00
Small Close Vehicles with Labour	9	3110.00	27990.00
	Total Cost per day for	fourth year	207720.00
	Total Cost for fou	rth year	76025520.00

Type of Vehicle Services	No, of services/Day	Rate in Rs	Amount in Rs	
Compactor	16	6402.00	102432.00	
Mini Compactor	2	5100.00		
Small Close Vehicles	2	2700.00	10200.00	
Watch & Ward	2	-	5400.00	
Compactor with Labour		2100.00	4200.00	
- compactor with Layout	,	7900.00	55300.00	
Mini Compactor with	3	6115.00	18345.00	
Small Close Vehicles with Labour	, 9	3160.00	28440.00	
	Total Cost perday fo	r fifth year	224317.00	
	Total Cost for fif	th year	81875705.00	

Total Cost for 5 years 358238410.00

Ex.Eng.(P) SWM

Annexure "C" SCHEDULE OF PENALTIES.

1.	Penalty for failure		: Rs.2000/- per instance
	of Contractor's man to attend Ward Offi on previous day of every calendar month to take the indent / instructions.	ו	par mounto
2.	Penalty if the vehicle does not unload appropriate place and as per instruction at the disposal site / transfer station.	at ns	: Rs.1000/- per occasion
3.	Penalty for any vehicle reported late, (after scheduled time but within 1/2 hour of intimated reporting time)		: Rs. 200/ per vehicle per shift
4.	Penalty for vehicle reported late, (after fire 1/2 hr for every 1/2 hour within 4 hours of intimated reporting time)	st	Rs.300/- per ½ hour per vehicle over and above Rs.200/- as in 3 above.
5.	Penalty for reporting of vehicle after 4 hours but before 5 hours- Breakdown of vehicle before starting of work, & failure of contractor to deploy	1:	Rs.3000/- per service. Rs.4000/- per service
6.	Penalty in case of the vehicle breakdowns after starting the work and failure of the contractor to make alternate arrangement within 3 hours for transferring the refuse from the breakdown vehicle.		Rs.3000/- per vehicle per shift + cos of alternate arrangement at risk & cost of the contractor + 15% supervision charges.
	Penalty for short supply of vehicles indented for the month within the specified quota [Peak & Lean season, as the case may be. (The penalty is for that particular shift only & is not to be carry forwarded for the next shift / day.)		Rs.4000/- for 1 st vehicle additional Rs.400 /- for every next vehicle. e. g. For short supply of one vehicle Rs.4000/- For short supply of two vehicles =Rs.4000/-+(Rs.4000/-+400/-) = Rs.8400/- For short supply of three vehicle =Rs.8400/-+(Rs.4400/-+400/-)
	•		= Rs.13200/- For short supply of four vehicle =Rs.13200/-+(Rs.4800/- +400/-) = Rs.18400/- For short supply of five vehicle =Rs.18400/-+(Rs.5200/-+400/-) =
	enalty for failure to attend Community ollection Point	F	Rs. 24000/- Rs. 1000/- per community collection oint
Pi	enalty for not attending "Door to Door" :		s. 500/- per each Door to Door point
I Da	enalty for failure to provide "On :	1	

-	Municipal Duty" board on the vehicle.		
11.	Penalty for failure to wash the vehicl	es	: Rs.1000/- per vehicle per day
	daily.		por verificio per day
12.	Penalty for failure to spray, disinfecta	nt	: Rs.500/- per vehicle per day
İ	cum deodorant daily		There exists a verticle per day
	- and deciding daily		
13.	Penalty for failure to keep the vehicle	25	Rs.1000/- per vehicle per trip till th
:	well painted.		vehicles are painted.
	×		
14.	Penalty for failure to start the supply of BS	S	: Rs.50,000/- per day for a period o
	IV vehicles from 01.07.2013 as per		one month and thereafter if the
	specifications	-	contractor fails to supply the vehicle
			as per specifications, Then the
14			contractor will be asked to stop
a)	Penalty for failure to supply standby		supply of vehicles and the Corporation will make alternate
	vehicles as per clause no, viii on page no	1	arrangement at the risk & cost of th
	49 as per specifications, on expiry of the	1	contractor.
	mobilization period.		
15.	Penalty in case vehicle is found carrying	1	Rs. 2000/- per vehicle per day
	debris / silt / or any other material as	1	Rs.10000/- per vehicle per shift in the
	stated in the clause no. 2-A 1 General "a"	1	first instance thereafter, for every instance till 4th instance, the penalty
	on page no.43.	1	shall increase by Rs.10000/- each
- 1			time. e.g. For 1 st instance =
			Rs.10000/-
			For 2 nd instance = Rs.10000/ +
1			10000/- = Rs.20000. For 3 rd instance = Rs.20000/ +
			10000/- = Rs.30000/-
			For 4 th instance = Rs.30000/+
- 1			10000/- = Rs. 40000/-
			Thereafter the contractor will be blac
16 I	Penalty in case it is proven that the	1.	listed.
\	Phicle is found to be responsible for	1.	Rs.5000/- per Bin
10	amaging the 1.1 Cu.M. Canacity		and the way of the same of the
0	containers. In case of vehicles with		
C	contractor's labours.]		
	Penalty for failure to provide labourers as	:	Rs.1000/- per vehicle per equipment
P	per plan submitted for diff. vehicles.(As er Appendix 'E')		, - q-pmont
8 P	enalty for failure to provide Uniforms /	-	Do 500/
S	afety gears to labours /drivers / cleaners	:	Rs.500/- per employee per shift
		1	
9 P	enalty for failure to wear uniform/safety	:	Rs.300/- per employee per shift
_ 96	ear by the employees enalty for failure to provide tools &		per employee per shift
1 / D.	onelly for fine		

	implements to employees for carrying ou their allotted work	t	
21	Penalty for failure to spray disinfectant powder at collection spots		: Rs.500/- per spot
22	Penalty for failure to clean the collection spot after collecting the garbage from tha spot	t	: Rs.500/- per spot
23	Penalty for failure to make specified nos.	of	: Proportionate payment will be made
	trips by the vehicles i.e. Mini Compactor -	2	addition to the penalty of failure
	trips per shift, Small closed Vehicles -		attend the community collection poin
	Trips per shift		
		1	house to house collection points
24	Penalty for failure to provide ODO	1	per the route plan of that vehicle.
	Penalty for failure to provide GPS system	1 :	Rs.100/- per service per day
	on vehicle		
	Failure to submit the registration certificates		Rs.10,000/- per month for every suc
	under the statutory provisions like contract	t	registration
	workers Act etc. after 03 months from the		
	date of acceptance letter / before		
	commencement of the work whichever is		
i	later.		
	Tall.		
	Failure of GPS system to provide eports/results	:	Rs. 2000/- per day
27 F	or individual vehicle, on which GPS	:	Rs: 100/- per vehicle
	system is not functioning		to. 1007 per verilicie
	Penalty for any other lapses towards	_	
	performance of the contract	:	
	(i) 1 st instance	:	Rs 4,000/ per day
	(ii) 2 nd instance	:	Rs. 10,000/ per day
	The Compactor shall carry minimum	:	Otherwise proportionate payment on
- 11	Weldni of 5 4 Metric Tone portrin the Main I		
	weight of 5.4 Metric Tons per trip, the Mini Compactor shall carry minimum 2.25 M.T.		payload capacity will be made for all
. F	compactor shall carry minimum 2.25 M.T. Der trip (wherever weighing facility is		
- F	compactor shall carry minimum 2.25 M.T. per trip (wherever weighing facility is available), the small vehicle shall carry		payload capacity will be made for all the services in that week."
- F	per trip (wherever weighing facility is available), the small vehicle shall carry 640 kg (wherever weighing facility is		payload capacity will be made for all the services in that week."
- F	compactor shall carry minimum 2.25 M.T. Der trip (wherever weighing facility is available), the small vehicle shall carry 540 kg (wherever weighing facility is available), calculated as an average of 7 lays basis starting from first shift of		
F a a d	compactor shall carry minimum 2.25 M.T. Der trip (wherever weighing facility is available), the small vehicle shall carry 540 kg (wherever weighing facility is available), calculated as an average of 7 lays basis starting from first shift of Monday to third shift of Sunday night on		
F a d	compactor shall carry minimum 2.25 M.T. Der trip (wherever weighing facility is available), the small vehicle shall carry 540 kg (wherever weighing facility is available), calculated as an average of 7 lays basis starting from first shift of Monday to third shift of Sunday night on veekly basis		
i i i i i i i i i i i i i i i i i i i	compactor shall carry minimum 2.25 M.T. Der trip (wherever weighing facility is available), the small vehicle shall carry 540 kg (wherever weighing facility is available), calculated as an average of 7 lays basis starting from first shift of Monday to third shift of Sunday night on		

TO COLONIA STATE OF THE PARTY O

this clause will not cover the Special Fine	
imposed by the officers of the rank of	
Deputy Municipal Commissioner & above	
bobaty Maricipal Commissioner & above	
towards non performance of the	
contractor."	

Note - Once a vehicle will be short supplied, the penalty related to short supply will apply Other penalties associated with its service i.e. not attending collection points etc, will not be applicable.

Ex.Eng.(P) SWM