

Ο Γερανός Ανύψωσης θα διαθέτει τουλάχιστον τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά:

Α/Α	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
		ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	Ο εξοπλισμός πρέπει να είναι καινούργιος και αμεταχειρίσιτος	ΝΑΙ		
1.1	Ο εξοπλισμός πρέπει να έχει κατασκευαστεί το πολύ 9 μήνες πριν από την παράδοσή του	ΝΑΙ		
1.2	Τρόπος λειτουργίας: υδραυλικός, περιστροφικού τύπου	ΝΑΙ		
1.3	Εύρος περιστροφής: 360 °	ΝΑΙ		
1.4	Μήκος οριζόντιου αναπτύγματος: ≥ 6,0 μ	ΝΑΙ		
1.5	Ανυψωτική ικανότητα: 800 kg στα 4,5 μ	ΝΑΙ		
2.	ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ: Ο ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΓΕΡΑΝΟΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΤΑ ΑΚΟΛΟΥΘΑ			
2.1	Στο άκρο του θα φέρει γάντζο για την ανάρτηση των υπόγειων κάδων	ΝΑΙ		
2.2	Βαλβίδες ασφαλείας σε όλους τους υδραυλικούς κυλίνδρους για ακινητοποίηση του βραχίονα σε περίπτωση απώλειας πίεσεως υδραυλικού ελαίου και οι οποίες θα αποτρέπουν την πτώση του γερανού. Οι βαλβίδες να βρίσκονται σε κατάλληλες θέσεις ώστε να προστατεύονται από τη φθορά.	ΝΑΙ		
2.3	Σύστημα ελέγχου υπερφόρτωσης στις οριακές θέσεις διαδρομής που ακινητοποιεί αυτόματα την ανάπτυξη του βραχίονα όταν αυτός υπερφορτωθεί και επιτρέπει μόνον τις κινήσεις συστολής.	ΝΑΙ		
2.4	Βαλβίδα ελέγχου υπερφόρτωσης με αναστολή κινήσεων.	ΝΑΙ		
2.5	Χειροκίνητη λειτουργία όλων των εντολών του γερανού σε περίπτωση βλάβης του ασύρματου χειριστηρίου ή ηλεκτρικής βλάβης του οχήματος. Σε κάθε περίπτωση η χειροκίνητη λειτουργία δεν απενεργοποιεί τις διατάξεις ασφαλείας του γερανού.	ΝΑΙ		
2.6	Διακόπτης κινδύνου με απόλυτο αποκλεισμό της λειτουργίας του βραχίονα ανύψωσης.	ΝΑΙ		
2.7	Ασύρματο χειριστήριο για τον ασφαλή χειρισμό όλων των λειτουργιών	ΝΑΙ		
3.	ΑΣΦΑΛΕΙΑ			
3.1	Ο γερανός θα πρέπει να συμφωνεί με τις απαιτήσεις της Ευρωπαϊκής Οδηγίας 2006/42 (ενσωμάτωση με	ΝΑΙ		

	το Π.Δ.57/2010, ΦΕΚ 97 τ. Α'/25-6-2010)			
3.2	Ο γερανός θα πρέπει να συμφωνεί με τις απαιτήσεις του Προτύπου -ΕΛΟΤ EN 12999	ΝΑΙ		
3.3	Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ISO 9001:2008 του προμηθευτή του γερανού, ο οποίος θα αναλάβει και την τοποθέτησή του επί του απορριμματοφόρου οχήματος.	ΝΑΙ		
3.4	Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ISO14001:2004 του προμηθευτή του γερανού, ο οποίος θα αναλάβει και την τοποθέτησή του επί του απορριμματοφόρου οχήματος.	ΝΑΙ		
3.5	Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ISO18001:2007 του προμηθευτή του γερανού, ο οποίος θα αναλάβει και την τοποθέτησή του επί του απορριμματοφόρου οχήματος.	ΝΑΙ		
3.6	Υπεύθυνη δήλωσή του Διπλωματούχου Μηχανολόγου Μηχανικού ότι διαθέτει την απαιτούμενη εμπειρία και θα επιβλέψει όλες τις εργασίες τοποθέτησης του γερανού επί του απορριμματοφόρου.	ΝΑΙ		
3.7	Εγγύηση καλής λειτουργίας	≥ 2έτη		
3.8	Εγγύηση παροχής ανταλλακτικών	≥ 2έτη		
3.9	Ο προμηθευτής, εφόσον δεν κατασκευάζει ο ίδιος τον γερανό, πρέπει να διαθέτει συμβόλαιο αντιπροσώπευσης του κατασκευαστικού του οίκου, με διάρκεια τουλάχιστον όση και η διάρκεια της εγγύησης παροχής ανταλλακτικών	ΝΑΙ		
3.10	Δήλωση Κατασκευαστικού οίκου του γερανού	ΝΑΙ		
3.11	Υποβολή διαγράμματος επιδόσεων του γερανού	ΝΑΙ		
3.12	Δήλωση απόβαρου του γερανού	ΝΑΙ		
3.13	Να υποβληθούν πρωτότυπα τεχνικά φυλλάδια/prospectus στην Ελληνική γλώσσα κατά προτίμηση ή στην Αγγλική όπου αυτό δεν είναι εφικτό.	ΝΑΙ		
3.14	Χρόνος παράδοσης	≤120 ημερών		
3.15	Πιστοποιητικά συμμόρφωσης CE για τον γερανό	ΝΑΙ		