

		
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ		Προμήθεια υλικών σιδηροκατασκευών για τις ανάγκες του Δήμου Εορδαίας.
Π.Ε. ΚΟΖΑΝΗΣ		
ΔΗΜΟΣ ΕΟΡΔΑΙΑΣ		
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ		
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ, ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ, ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ		
Αρ. Μελέτης: 23/2025		Π/Υ : 8384,69 € (με ΦΠΑ)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ & ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΠΡΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

1.1 ΓΕΝΙΚΑ

Η παρούσα Τεχνική Έκθεση αφορά την προμήθεια υλικών σιδηροκατασκευών για την κατασκευή και συντήρηση εγκαταστάσεων (σιδηροκατασκευές) του Δήμου Εορδαίας. Απαιτούνται τα παρακάτω:

1. Σωλήνας κατασκευών μαύρος 40x40x2mm. Ποσότητα: 600m
2. Σωλήνας κατασκευών μαύρος 30x30x2mm. Ποσότητα: 400m
3. Σωλήνας κατασκευών μαύρος 20x20x2mm. Ποσότητα: 100m
4. Πινί 40x40. Ποσότητα: 10 τεμάχια
5. Πινί 30x30. Ποσότητα: 10 τεμάχια
6. Μεντεσές Φ18. Ποσότητα: 50 τεμάχια
7. Μεντεσές Φ22. Ποσότητα: 30 τεμάχια
8. Σύρτης μεγάλος. Ποσότητα: 20 τεμάχια
9. Σύρτης μικρός. Ποσότητα: 20 τεμάχια
10. Λάμα 30x3. Ποσότητα: 31kg
11. Λάμα 20x3. Ποσότητα: 24kg
12. Λάμα 12x3. Ποσότητα: 15kg
13. Μπόι 40x40. Ποσότητα: 10 τεμάχια

14. Κλειδαριές με χερούλια. Ποσότητα: 10 τεμάχια
15. Γωνία ισοσκελής 40x40x3mm. Ποσότητα: 185kg
16. Γωνία ισοσκελής 30x30x3mm. Ποσότητα: 138kg
17. Γωνία ισοσκελής 20x20x3mm. Ποσότητα: 43kg
18. Σίδερο συμπαγές (μασίφ) 12x12mm. Ποσότητα: 894kg
19. Σίδερο συμπαγές (μασίφ) με τρύπες για κάγκελα 12x12mm. Ποσότητα: 600m
20. Ούπα μεταλλικά 10Φx100mm. Ποσότητα: 100 τεμάχια
21. Λαμαρίνα 1x2mx2mm μαύρη. Ποσότητα: 320kg
22. Αρίδα κουμπωτή τσιμέντου 6,5mm. Ποσότητα: 2 τεμάχια
23. Σετ αρίδες μεταλλικές κοβαλτίου από 2mm έως 12mm. Ποσότητα: 1 τεμάχιο
24. Σειρά Άλλεν. Ποσότητα: 1 τεμ
25. Γαλλικό Κλειδί. Ποσότητα: 1 τεμάχιο
26. Σετ καρυδάκια (μπουλονόκλειδα). Ποσότητα: 1 τεμ
27. Ηλεκτρόδια κοινά 2,5m. Ποσότητα: 60kg

Τα σχετικά CPV για την παρούσα προμήθεια είναι τα εξής:

- | | |
|------------|---|
| 44160000-9 | Σωληναγωγοί, σωληνώσεις, σωλήνες, περιβλήματα, σωληνωτά υλικά και συναφή είδη |
| 44164310-3 | Σωλήνες και εξαρτήματα |
| 44167400-2 | Καμπύλες |
| 44170000-2 | Πλάκες, φύλλα, ταινίες και λεπτά φύλλα σε σχέση με κατασκευαστικά υλικά |
| 44512900-1 | Αιχμές τρυπανιών, κατσαβιδιών και άλλα εξαρτήματα |
| 44512930-0 | Εργαλειοφορείς |
| 44523100-3 | Μεντεσέδες |
| 44531700-8 | Κοχλιωτά είδη από σίδηρο ή χάλυβα |

Τα προς προμήθεια υλικά θα είναι καινούρια, πρόσφατης κατασκευής και τελευταίου τύπου, κατασκευασμένα από γνωστό και πιστοποιημένο οίκο κατασκευής ανάλογων ειδών. Θα είναι δε κατά προτίμηση Ευρωπαϊκής προέλευσης και κατασκευής και θα φέρουν όλα τα αντίστοιχα πιστοποιητικά.

Τα προς προμήθεια υλικά θα παραδοθούν στις εγκαταστάσεις του Δήμου Εορδαίας και σε συγκεκριμένο χώρο που θα οριστεί στον Ανάδοχο από την επιτροπή παραλαβής και από το γραφείο προμηθειών. Τα προς προμήθεια υλικά θα βρίσκονται σε άριστη κατάσταση, χωρίς ελαττώματα, έτοιμα για πλήρη, ασφαλή, απρόσκοπτη και αξιόπιστη λειτουργία. Θα παραδοθούν ελεύθερα βαρών, με όλα τα απαραίτητα συνοδευτικά τους έγγραφα (πιστοποιητικά, εγχειρίδια χρήσης/λειτουργίας/συντήρησης), εργαλεία και αξεσουάρ όπως αυτά περιγράφονται στην παρούσα τεχνική περιγραφή.

Στην τιμή των υλικών περιλαμβάνονται όλες τις απαιτούμενες ενέργειες - εργασίες, όπως ενδεικτικά και όχι περιοριστικά: μεταφορά στο χώρο παράδοσης / παραλαβής όλων των απαραίτητων υλικών, ελεύθερων βαρών, έξοδα πιστοποίησης, έξοδα εκτελωνισμών, έξοδα δοκιμών, κρατήσεις και ότι άλλο έξοδο-δαπάνη χρειαστεί για την παράδοση των υλικών σε πλήρη, ολοκληρωμένη, απρόσκοπτη, συνεχή, αξιόπιστη και ασφαλή λειτουργία σύμφωνα και με τις απαιτήσεις της παρούσας μελέτης.

Ο προϋπολογισμός της μελέτης ανέρχεται στις 8.384,69€ συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α 24%.

Οι Προσφέροντες θα πρέπει να λάβουν γνώση όλων των όρων του διαγωνισμού καθώς και των τοπικών συνθηκών.

Η συμμετοχή στο διαγωνισμό αποτελεί αμάχητο τεκμήριο ότι οι Προσφέροντες έχουν λάβει γνώση όλων των όρων του παρόντος διαγωνισμού καθώς και των τοπικών συνθηκών.

Η συμμετοχή στο διαγωνισμό αποτελεί αμάχητο τεκμήριο ότι οι Προσφέροντες είναι σε θέση να εκτελέσουν την προμήθεια του εξοπλισμού στο συγκεκριμένο χώρο και χρόνο. Η προμήθεια πρέπει να εκτελεστεί από τον Προμηθευτή στο σύνολο της (προμήθεια) και με δικά του μέσα.

Τα αναφερόμενα στη μελέτη στοιχεία θεωρούνται ουσιώδη και απαράβατα, με ποινή αποκλεισμού, εκτός αν αναφέρεται ότι αποτελούν προτίμηση ή επιθυμία της Υπηρεσίας. Όπου ρητά αναφέρεται η λέξη «περίπου» με ποινή αποκλεισμού δεν επιτρέπεται η απόκλιση να είναι μεγαλύτερη ή μικρότερη του 10% ($\pm 10\%$). Όπου αναφέρεται η λέξη π.χ. «τουλάχιστον» ή το «λιγότερο» ή το σύμβολο « $\geq$ » αυτό αποτελεί ένα κάτω όριο, με ποινή αποκλεισμού. Αντίστοιχα όπου αναφέρεται η λέξη π.χ. το «πολύ» ή «μέχρι και» ή το σύμβολο « $\leq$ », αυτό αποτελεί ένα άνω όριο, με ποινή αποκλεισμού.

Σημειώνεται ότι οι συμμετέχοντες οφείλουν να λάβουν γνώση των παρακάτω τεχνικών προδιαγραφών καθώς και να προσφέρουν προϊόντα τα οποία θα έχουν χαρακτηριστικά που να πληρούν τις απαιτήσεις της παρούσας τεχνικής περιγραφής. Προς επίτευξη των παραπάνω και για την αποφυγή φαινομένων προσφοράς προϊόντων με χαμηλότερα τεχν. χαρακτηριστικά, ο κάθε συμμετέχοντας στον διαγωνισμό πρέπει (επί ποινή αποκλεισμού) να υποβάλει μαζί με τα υπόλοιπα απαιτούμενα δικαιολογητικά/τεχνικά φυλλάδια/πιστοποιητικά δοκιμών κτλ, και μια υπεύθυνη δήλωση όπου να αναφέρει το κατασκευαστικό οίκο και τον αντίστοιχο κωδικό / τύπο προϊόντος για κάθε προσφερόμενο υλικό. Με βάση την αναφερόμενη υπεύθυνη δήλωση θα γίνει και ο έλεγχος της προσφοράς καθώς και η παραλαβή των υλικών σε περίπτωση όπου ο διαγωνισμός προμήθειας κατοχυρωθεί στην αντίστοιχη προσφορά.

2 ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η παρούσα Τεχνική Έκθεση αφορά την προμήθεια υλικών για την συντήρηση κτηριακών και λοιπών εγκαταστάσεων (σιδηροκατασκευές) του Δήμου Εορδαίας

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά καθώς τα τεχνικά πρότυπα που πρέπει να ικανοποιούνται για τα προς διάθεση προϊόντα, είναι αυτά που προβλέπονται στις σχετικές Ε.ΤΕ.Π (Εθνικές Τεχνικές Προδιαγραφές) καθώς και στα σχετικά ισχύοντα Ευρωπαϊκά και Ελληνικά πρότυπα.

3. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΑΝΑΔΟΧΩΝ

Η προσφορά κάθε ενδιαφερομένου θα συνοδεύεται από μια υπεύθυνη δήλωση όπου να αναφέρεται ο κατασκευαστικός οίκος και ο αντίστοιχος κωδικός / τύπος προϊόντος για κάθε προσφερόμενο υλικό.

Η προαναφερόμενη υπεύθυνη δήλωση θα αποτελέσει το μέσο για τον έλεγχο της προσφοράς (κατά το στάδιο κατάθεσης των προσφορών)_ καθώς και το μέσο ελέγχου κατά την παραλαβή των υλικών σε περίπτωση όπου ο διαγωνισμός προμήθειας κατοχυρωθεί στην αντίστοιχη προσφορά.

Πτολεμαΐδα 15 / 07 / 2025

Η Συντάκτρια



Γκέγκα Σωτηρία
Διπλ. Μηχανολόγος Μηχανικός

Πτολεμαΐδα 15 / 07 / 2025

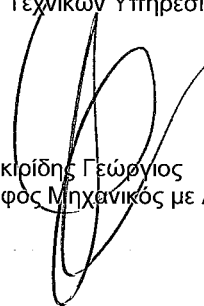
Ελέγχθηκε
Ο Προϊστάμενος τμήματος



Τζιόλας Ιωάννης
Διπλ. Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

Πτολεμαΐδα 15 / 07 / 2025

Θεωρήθηκε
Ο Δ/ντης Τεχνικών Υπηρεσιών



Τσακίριδης Γεώργιος
Διπλ. Τοπογράφος Μηχανικός με Α' Βαθμό

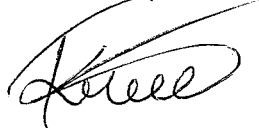
		
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ		Προμήθεια υλικών σιδηροκατασκευών για τις ανάγκες του Δήμου Εορδαίας.
Π.Ε. ΚΟΖΑΝΗΣ		
ΔΗΜΟΣ ΕΟΡΔΑΙΑΣ		
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ		
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ, ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ, ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ		
Αρ. Μελέτης: 23/2025		Π/Υ: 8384,69€ (με ΦΠΑ)

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (συνοδεύεται από σχετική τεχνική περιγραφή)						
A/A	Περιγραφή - είδος	M.M.	Ποσότητα	Τιμή μονάδας (€)	Μερική δαπάνη (€)	Ολική δαπάνη (€)
1	σωλήνας 40x40x2mm	μέτρο	600	2,9	1740	
2	σωλήνας 30x30x2mm	μέτρο	400	1,9	760	
3	σωλήνας 20x20x2mm	μέτρο	100	1,35	135	
4	σολ. μπινί 40x40 50m	τεμ.	10	14	140	
5	σολ. μπινί 30x30 50m	τεμ.	10	12	120	
6	Μεντεσές Φ18	τεμ.	50	0,95	47,5	
7	Μεντεσές Φ22	τεμ.	30	2,1	63	
8	Σύρτης μεγάλος	τεμ.	20	2,85	57	
9	Σύρτης μικρός	τεμ.	20	1,9	38	
10	Λάμα 30x3	κιλό	31	1,35	41,85	
11	Λάμα 20x3	κιλό	24	1,35	32,4	
12	Λάμα 12x3	κιλό	15	1,35	20,25	
13	Μπόι 40x40mm	τεμ	10	17	170	
14	Κλειδαριές με χερούλια	τεμ	10	6,5	65	
15	Γωνία ισοσκελής 30x30x3mm	κιλό	138	1,25	172,5	
16	Γωνία ισοσκελής 20x20x3mm	κιλό	43	1,25	53,75	
17	Γωνία ισοσκελής 40x40x3mm	κιλό	185	1,25	231,25	
18	Σίδερο συμπαγές (μασίφ) 12x12mm	κιλό	447	1,17	522,99	
19	Σίδερο συμπαγές (μασίφ) με τρύπες 12x12mm	μέτρο	600	1,95	1170	
20	Ούπα μεταλλικά 10Φx100mm	τεμ.	100	0,28	28	
21	Λαμαρίνα 1x2mx2mm	κιλό	640	1,28	819,2	
22	Αρίδα κουμπωτή τοιμέντου 6,5mm	τεμ.	2	3,5	7	
23	Σετ αρίδες κοβαλτίου	τεμ.	1	43	43	

24	Σειρά Άλλεν	τεμ.	1	7	7	
25	Γαλλικό κλειδί	τεμ	1	15	15	
26	Σετ καρυδάκια (μπουλονόκλειδα)	τεμ	1	20	20	
27	Ηλεκτρόδια κοινά 2,5m	κιλό	60	4	240	
	ΣΥΝΟΛΟ				6761,69	6761,69
	ΦΠΑ 24%				1623	1623
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ				8384,69	8384,69

Πτολεμαΐδα 15/ 07 /2025

Η Συντάκτρια

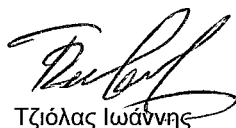


Γκέγκα Σωτηρία
Διπλ. Μηχανολόγος Μηχανικός

Πτολεμαΐδα 15 / 07 /2025

Ελέγχθηκε

Ο Προϊστάμενος τμήματος

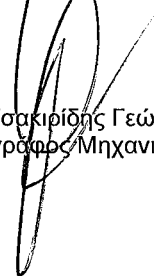


Τζιόλας Ιωάννης
Διπλ. Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

Πτολεμαΐδα 15 / 07 /202

Θεωρήθηκε

Ο Δ/ντης Τεχνικών Υπηρεσιών



Τσακίριδης Γεώργιος
Διπλ. Τοπογράφος Μηχανικός με Α' Βαθμό