

Καταχωριστέο στο ΚΗΜΔΗΣ

Πτολεμαΐδα: 27-06-2025

Αρ. Πρωτ.: 2437

Προς : **ΠΡΟΣ ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ**

Διεύθυνση: Τεχνικών Υπηρεσιών

Πληροφορίες : κ. Σιαμίδης Νικόλαος

Email: siamidisn@detip.gr

Προμήθεια : «Προμήθεια Σωληνώσεων – εξαρτημάτων σωληνώσεων»

Αριθμός Μελέτης : 16/2025

Θέμα : Πρόσκληση για την υποβολή οικονομικής προσφοράς

Η Δ.Ε.ΤΗ.Π. ενδιαφέρεται για την προμήθεια σωληνώσεων και εξαρτημάτων σωληνώσεων, σε εκτέλεση της υπ' αριθμ. 75/24-06-2025 (ΑΔΑ : ΨΞΛ2ΟΕΠΞ-ΓΕΙ), (ΑΔΑΜ : 25REQ017095708) Απόφασης του Δ.Σ. της Δ.Ε.ΤΗ.Π., ενδεικτικού προϋπολογισμού 10.338,50 € πλέον Φ.Π.Α.

Παρακαλούμε να μας αποστείλετε σχετική οικονομική προσφορά, σύμφωνα με το Παράρτημα Ι «Περιεχόμενα Οικονομικής Προσφοράς και Δικαιολογητικών» είτε:

(α) με συστημένη επιστολή προς την Δ.Ε.ΤΗ.Π., είτε

(β) με κατάθεση στην υπηρεσία πρωτοκόλλου της Δ.Ε.ΤΗ.Π., είτε τέλος

(γ) μέσω αποστολής ηλεκτρονικού μηνύματος στο e-mail : siamidisn@detip.gr, μέχρι την Δευτέρα 07/07/2025 και ώρα 14:00 μ.μ., η οποία θα απευθύνεται στη Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών της Δ.Ε.ΤΗ.Π.

Η οικονομική προσφορά υπογράφεται και μονογράφεται (σε περίπτωση αποστολής της προσφοράς με email τότε το ηλεκτρονικό αρχείο pdf του συμπληρωμένου «έντυπου οικονομικής προσφοράς» θα πρέπει επίσης να είναι υπογεγραμμένο) ανά φύλλο από τον οικονομικό φορέα ή, σε περίπτωση νομικών προσώπων, από το νόμιμο εκπρόσωπο αυτών και θα πρέπει να συμμορφώνεται με τα συνημμένα παραρτήματα της παρούσας πρόσκλησης και να αποδέχεται τους συνημμένους όρους εκτέλεσης της προμήθειας.

ΓΙΑ ΤΗ Δ.Ε.ΤΗ.Π.

ΠΕΤΡΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Συνημμένα :

- 1) Παράρτημα Ι «Περιεχόμενα Οικονομικής Προσφοράς και Δικαιολογητικών».
- 2) Παράρτημα ΙΙ «Όροι Προμήθειας».
- 3) Παράρτημα ΙΙΙ «Προϋπολογισμός Μελέτης».
- 4) Παράρτημα ΙV «Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς».
- 5) Παράρτημα V «Τεχνικές Προδιαγραφές».
- 6) Παράρτημα VI «Σχέδιο Σύμβασης Προμήθειας».

Εσωτερική Διανομή:

1. Χρονολογικό Αρχείο
2. Σχετικό Φάκελο Υπηρεσίας
3. Αρμόδιο Υπάλληλο
4. Γ.Γ. : Ανάρτηση

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι - Περιεχόμενα Οικονομικής Προσφοράς και Δικαιολογητικών

Η Οικονομική προσφορά περιλαμβάνει τα παρακάτω :

1. Συμπληρωμένο το «Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς».
2. **Απόσπασμα Ποινικού Μητρώου** που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του ή **εναλλακτικά Υπεύθυνη Δήλωση** ότι δεν υπάρχει αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για τους λόγους που αναφέρονται στο άρθρο 73 παρ.1 του Ν. 4412/2016 που θα αφορά : α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου και γ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου. Η υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται από τον οικονομικό φορέα, σε περίπτωση φυσικού προσώπου, ή σε περίπτωση νομικού προσώπου εκ μέρους του νόμιμου εκπροσώπου όπως αυτός ορίζεται στην παρ. 2 του άρθρου 79 Α του Ν. 4412/2016.
3. **Ασφαλιστική και φορολογική ενημερότητα** της εταιρείας που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής της, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτή χρόνος ισχύος, να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή της .
4. **Νομιμοποιητικά έγγραφα** σύστασης και εκπροσώπησης της εταιρείας σας από τα οποία να προκύπτει η νόμιμη σύσταση, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρεία σας (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κτλ) καθώς και τυχόν τρίτοι στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης.
5. **Έντυπο Τεχνικής Προσφοράς.** Η Τεχνική Προσφορά θα πρέπει να συμμορφώνεται και να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από τον αναθέτοντα φορέα στο Παράρτημα V.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II - Όροι Προμήθειας

Η εκτέλεση της προμήθειας των σωληνώσεων – εξαρτημάτων σωληνώσεων θα γίνει με τους ακόλουθους όρους :

1. Προμήθεια, συσκευασία, φόρτωση, μεταφορά και εκφόρτωση στην αποθήκη της Δ.Ε.ΤΗ.Π. (0,5 χλμ. Ε.Ο. Πτολεμαΐδας – Κοζάνης).
2. Η προθεσμία παράδοσης των υλικών για τα υλικά της τριάντα (30) ημερολογιακές ημέρες, από την υπογραφή της σύμβασης ή την κοινοποίηση ανάθεσης της Προμήθειας.
3. Ο χρόνος ισχύος των προσφορών είναι 6 μήνες από την επομένη της προσφοράς.
4. Η παραλαβή της προμήθειας θα γίνεται από την αρμόδια επιτροπή της Δ.Ε.ΤΗ.Π. μέσα σε ένα μήνα από την παράδοση των υλικών.
5. Εναλλακτικές προσφορές δεν επιτρέπονται.
6. Υποδιαίρεση σε τμήματα : ΝΑΙ.
7. Προσφορές μπορούν να υποβάλλονται για μία ή περισσότερες κατηγορίες του προϋπολογισμού μελέτης.
8. Γίνονται δεκτές προσφορές που αναφέρονται σε μερική κάλυψη των προμηθευόμενων υλικών/ειδών ανά κατηγορία του προϋπολογισμού μελέτης.
9. Δεν γίνονται δεκτές προσφορές που αναφέρονται σε μερική κάλυψη των ποσοτήτων του προϋπολογισμού μελέτης ανά προμηθευόμενο υλικό/είδος.
10. Οι προμηθευτές - πάροχοι υπηρεσιών έχουν την υποχρέωση Έκδοσης Ηλεκτρονικού Τιμολογίου μέσω της Πλατφόρμας ΕΔΗΤ, σύμφωνα με την Εκτελεστική Απόφαση (ΕΕ) 2025/502 του Συμβουλίου της Ε.Ε.
11. Χρηματοδότηση – πληρωμές : η χρηματοδότηση της προμήθειας θα γίνει από ίδιους πόρους της Δ.Ε.ΤΗ.Π. Η εξόφληση του τιμολογίου θα γίνεται εντός τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών από την ημέρα της οριστικής παραλαβής των υλικών και εφόσον έχουν τηρηθεί όλες οι προϋποθέσεις για την πληρωμή του αναδόχου.
12. Για την εκτέλεση της προμήθειας ισχύουν οι διατάξεις του Ν. 4412/2016.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III - Προϋπολογισμός Μελέτης

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΟΜΕΝΟΥ ΥΛΙΚΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΙ ΕΙΔΩΝ ΚΑΤΑ CPV 2008	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΥ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	Σιδηρογωνιά 30 X 30 X 3mm.	44212318-1	Kg	160	1,40	224,00
2	Σιδηρογωνιά 40 X 40 X 4mm.	44212318-1	Kg	60	1,40	84,00
3	Συστολή κοχλιωτή μαύρη Αγγλίας διαμέτρου 1 1/4'' X 1'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	50	1,90	95,00
4	Συστολή κοχλιωτή μαύρη Αμερικής διαμέτρου 1 1/4'' X 1/2'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	30	1,20	36,00
5	Συστολή κοχλιωτή μαύρη Αμερικής διαμέτρου 1 1/4'' X 1'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	50	1,50	75,00
6	Συστολή κοχλιωτή μαύρη Αμερικής διαμέτρου 1 1/2'' X 1/2'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	30	1,60	48,00
7	Συστολή κοχλιωτή μαύρη Αμερικής διαμέτρου 1 1/2'' X 1'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	50	1,60	80,00
8	Συστολή ASA συγκολλητή διαμέτρου 6'' X 5'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	4	22,00	88,00
9	Συστολή ASA συγκολλητή διαμέτρου 8'' X 6'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	2	30,00	60,00
10	Γωνία μαύρη διαμέτρου 1'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	100	0,30	30,00
11	Γωνία μαύρη αρσενική / θηλυκή διαμέτρου 1'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	100	0,35	35,00
12	Γωνία μαύρη αρσενική / θηλυκή διαμέτρου 2'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	50	0,80	40,00
13	Μαστός μαύρος εξάγωνος διαμέτρου 1'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	50	0,65	32,50

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΟΜΕΝΟΥ ΥΛΙΚΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΙ ΕΙΔΩΝ ΚΑΤΑ CPV 2008	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΥ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)
14	Μαστός μαύρος εξάγωνος διαμέτρου 1 1/4'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	100	1,10	110,00
15	Μαστός μαύρος εξάγωνος διαμέτρου 1 1/2'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	50	1,30	65,00
16	Μούφα μαύρη εξάγωνη διαμέτρου 1/4'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	200	0,75	150,00
17	Μούφα μαύρη εξάγωνη διαμέτρου 1/2'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	200	0,55	110,00
18	Ρακόρ ρεχ ορειχάλκινα PN 16, 32/2,9/26,2	44163120-7	τμχ	10	60,00	600,00
19	Ρακόρ ρεχ ορειχάλκινα PN 16, 40/3,7/32,6	44163120-7	τμχ	10	70,00	700,00
20	Ρακόρ ρεχ ορειχάλκινα PN 16, 50/4,6/40,8	44163120-7	τμχ	10	80,00	800,00
21	Ρακόρ ρεχ ορειχάλκινα PN 16, 63/5,8/51,4	44163120-7	τμχ	10	90,00	900,00
22	Ρακόρ μαύρα κωνικά Αρσενικά / θηλυκά 1 1/4'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	30	6,50	195,00
23	Ρακόρ μαύρα κωνικά Αρσενικά / θηλυκά 1 1/2'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	30	8,00	240,00
24	Ρακόρ μαύρα κωνικά 1'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	50	6,50	325,00
25	Ρακόρ χαλκοσωλήνα M 8 X 1/4 αρσενικό	44167000-8	τμχ	20	3,50	70,00
26	Ταφ μαύρο κοχλιωτό διαμέτρου 1'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	30	1,30	39,00
27	Ταφ μαύρο κοχλιωτό διαμέτρου 1 1/4'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	30	2,10	63,00
28	Τάπα μαύρη αρσενική διαμέτρου 1/4'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές	44167000-8	τμχ	200	0,50	100,00
29	Πλαστική γωνία αποχέτευσης PVC-U κατά	44167000-8	τμχ	50	6,00	300,00

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΟΜΕΝΟΥ ΥΛΙΚΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΙ ΕΙΔΩΝ ΚΑΤΑ CPV 2008	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΥ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)
	ΕΛΟΤ EN 1329-1, διαστάσεων Εξωτ.Διαμ. mm X Πάχος mm, 75X3,0 σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.					
30	Πλαστική γωνία αποχέτευσης PVC-U κατά ΕΛΟΤ EN 1329-1, διαστάσεων Εξωτ.Διαμ. mm X Πάχος mm, 100X3,0 σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	50	7,00	350,00
31	Πλαστική γωνία αποχέτευσης PVC-U κατά ΕΛΟΤ EN 1329-1, διαστάσεων Εξωτ.Διαμ. mm X Πάχος mm, 125X3,0 σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	40	8,00	320,00
32	Πλαστική γωνία αποχέτευσης PVC-U κατά ΕΛΟΤ EN 1329-1, διαστάσεων Εξωτ.Διαμ. mm X Πάχος mm, 140X3,0 σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	20	9,00	180,00
33	Πλαστική σωλήνα αποχέτευσης PVC-U κατά ΕΛΟΤ EN 1329-1, διαστάσεων Εξωτ.Διαμ. mm X Πάχος mm, 75X3,0 σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44164200-9	μ	30	6,00	180,00
34	Πλαστική σωλήνα αποχέτευσης PVC-U κατά ΕΛΟΤ EN 1329-1, διαστάσεων Εξωτ.Διαμ. mm X Πάχος mm, 100X3,0 σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44164200-9	μ	30	7,00	210,00
35	Πλαστική σωλήνα αποχέτευσης PVC-U κατά ΕΛΟΤ EN 1329-1, διαστάσεων Εξωτ.Διαμ. mm X Πάχος mm, 125X3,0 σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44164200-9	μ	30	8,00	240,00
36	Χαλυβδοσωλήνα μαύρη με ραφή κατά ΕΛΟΤ EN 10255, σειρά μεσαία, με σπείρωμα στα άκρα,	44164200- 9	μ	60	2,80	168,00

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΟΜΕΝΟΥ ΥΛΙΚΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΙ ΕΙΔΩΝ ΚΑΤΑ CPV 2008	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΥ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)
	διαμέτρου DN 25, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.					
37	Χαλυβδοσωλήνα μαύρη με ραφή κατά ΕΛΟΤ EN 10255, σειρά μεσαία, με σπείρωμα στα άκρα, διαμέτρου DN 32, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44164200- 9	μ	60	4,20	252,00
38	Χαλυβδοσωλήνας χωρίς ραφή, από χάλυβα P235GH ή P235TR1 ή P235TR2, κατά ΕΛΟΤ EN 10216-1/2, ΕΛΟΤ EN 10220, διαμέτρου DN 25, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44164200- 9	μ	120	5,20	624,00
39	Χαλυβδοσωλήνας χωρίς ραφή, από χάλυβα P235GH ή P235TR1 ή P235TR2, κατά ΕΛΟΤ EN 10216-1/2, ΕΛΟΤ EN 10220, διαμέτρου DN 32, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44164200- 9	μ	60	6,50	390,00
40	Φίλτρο ορειχάλκινο 1'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	50	7,00	350,00
41	Φίλτρο ορειχάλκινο 1 1/4'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	20	12,00	240,00
42	Μονωτικό σωλήνων ενδεικτικού τύπου HT/Armaflex ή HT/Isoripe, Πάχους Μόνωσης Χ Εξωτ. Διαμ. Σωλην. 19 X 35 mm.	44111520-2	μ	300	1,90	570,00
ΣΥΝΟΛΟ						10.338,50
Φ.Π.Α. 24%						2.481,24
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ						12.819,74

ΣΥΝΤΑΞΑΣ
Ο ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ
ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

ΣΙΑΜΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

ΛΑΖΟΓΛΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV - Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΟΜΕΝΟΥ ΥΛΙΚΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΙ ΕΙΔΩΝ ΚΑΤΑ CPV 2008	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΥ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (€)
1	Σιδηρογωνιά 30 X 30 X 3mm.	44212318-1	Kg	160		
2	Σιδηρογωνιά 40 X 40 X 4mm.	44212318-1	Kg	60		
3	Συστολή κοχλιωτή μαύρη Αγγλίας διαμέτρου 1 1/4'' X 1'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	50		
4	Συστολή κοχλιωτή μαύρη Αμερικής διαμέτρου 1 1/4'' X 1/2'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	30		
5	Συστολή κοχλιωτή μαύρη Αμερικής διαμέτρου 1 1/4'' X 1'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	50		
6	Συστολή κοχλιωτή μαύρη Αμερικής διαμέτρου 1 1/2'' X 1/2'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	30		
7	Συστολή κοχλιωτή μαύρη Αμερικής διαμέτρου 1 1/2'' X 1'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	50		
8	Συστολή ASA συγκολλητή διαμέτρου 6'' X 5'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	4		
9	Συστολή ASA συγκολλητή διαμέτρου 8'' X 6'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	2		
10	Γωνία μαύρη διαμέτρου 1'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	100		
11	Γωνία μαύρη αρσενική / θηλυκή διαμέτρου 1'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	100		
12	Γωνία μαύρη αρσενική / θηλυκή διαμέτρου 2'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	50		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΟΜΕΝΟΥ ΥΛΙΚΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΙ ΕΙΔΩΝ ΚΑΤΑ CPV 2008	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΥ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (€)
13	Μαστός μαύρος εξάγωνος διαμέτρου 1'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	50		
14	Μαστός μαύρος εξάγωνος διαμέτρου 1 1/4'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	100		
15	Μαστός μαύρος εξάγωνος διαμέτρου 1 1/2'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	50		
16	Μούφα μαύρη εξάγωνη διαμέτρου 1/4'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	200		
17	Μούφα μαύρη εξάγωνη διαμέτρου 1/2'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	200		
18	Ρακόρ ρεχ ορειχάλκινα PN 16, 32/2,9/26,2	44163120-7	τμχ	10		
19	Ρακόρ ρεχ ορειχάλκινα PN 16, 40/3,7/32,6	44163120-7	τμχ	10		
20	Ρακόρ ρεχ ορειχάλκινα PN 16, 50/4,6/40,8	44163120-7	τμχ	10		
21	Ρακόρ ρεχ ορειχάλκινα PN 16, 63/5,8/51,4	44163120-7	τμχ	10		
22	Ρακόρ μαύρα κωνικά Αρσενικά / θηλυκά 1 1/4'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	30		
23	Ρακόρ μαύρα κωνικά Αρσενικά / θηλυκά 1 1/2'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	30		
24	Ρακόρ μαύρα κωνικά 1'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	50		
25	Ρακόρ χαλκοσωλήνα M 8 X 1/4 αρσενικό	44167000-8	τμχ	20		
26	Ταφ μαύρο κοχλιωτό διαμέτρου 1'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	30		
27	Ταφ μαύρο κοχλιωτό διαμέτρου 1 1/4'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	30		

25PROC017103778-2025-06-27

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΟΜΕΝΟΥ ΥΛΙΚΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΙ ΕΙΔΩΝ ΚΑΤΑ CPV 2008	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΥ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (€)
28	Τάπα μαύρη αρσενική διαμέτρου 1/4΄΄ σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές	44167000-8	τμχ	200		
29	Πλαστική γωνία αποχέτευσης PVC-U κατά ΕΛΟΤ EN 1329-1, διαστάσεων Εξωτ.Διαμ. mm Χ Πάχος mm, 75Χ3,0 σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	50		
30	Πλαστική γωνία αποχέτευσης PVC-U κατά ΕΛΟΤ EN 1329-1, διαστάσεων Εξωτ.Διαμ. mm Χ Πάχος mm, 100Χ3,0 σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	50		
31	Πλαστική γωνία αποχέτευσης PVC-U κατά ΕΛΟΤ EN 1329-1, διαστάσεων Εξωτ.Διαμ. mm Χ Πάχος mm, 125Χ3,0 σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	40		
32	Πλαστική γωνία αποχέτευσης PVC-U κατά ΕΛΟΤ EN 1329-1, διαστάσεων Εξωτ.Διαμ. mm Χ Πάχος mm, 140Χ3,0 σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	20		
33	Πλαστική σωλήνα αποχέτευσης PVC-U κατά ΕΛΟΤ EN 1329-1, διαστάσεων Εξωτ.Διαμ. mm Χ Πάχος mm, 75Χ3,0 σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44164200-9	μ	30		
34	Πλαστική σωλήνα αποχέτευσης PVC-U κατά ΕΛΟΤ EN 1329-1, διαστάσεων Εξωτ.Διαμ. mm Χ Πάχος mm, 100Χ3,0 σύμφωνα	44164200-9	μ	30		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΟΜΕΝΟΥ ΥΛΙΚΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΙ ΕΙΔΩΝ ΚΑΤΑ CPV 2008	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΥ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (€)
	με τις τεχνικές προδιαγραφές.					
35	Πλαστική σωλήνα αποχέτευσης PVC-U κατά ΕΛΟΤ EN 1329-1, διαστάσεων Εξωτ.Διαμ.mm Χ Πάχος mm, 125Χ3,0 σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44164200-9	μ	30		
36	Χαλυβδосωλήνα μαύρη με ραφή κατά ΕΛΟΤ EN 10255, σειρά μεσαία, με σπείρωμα στα άκρα, διαμέτρου DN 25, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44164200- 9	μ	60		
37	Χαλυβδосωλήνα μαύρη με ραφή κατά ΕΛΟΤ EN 10255, σειρά μεσαία, με σπείρωμα στα άκρα, διαμέτρου DN 32, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44164200- 9	μ	60		
38	Χαλυβδосωλήνας χωρίς ραφή , από χάλυβα P235GH ή P235TR1 ή P235TR2, κατά ΕΛΟΤ EN 10216-1/2, ΕΛΟΤ EN 10220, διαμέτρου DN 25, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44164200- 9	μ	120		
39	Χαλυβδосωλήνας χωρίς ραφή , από χάλυβα P235GH ή P235TR1 ή P235TR2, κατά ΕΛΟΤ EN 10216-1/2, ΕΛΟΤ EN 10220, διαμέτρου DN 32, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44164200- 9	μ	60		
40	Φίλτρο ορειχάλκινο 1'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	50		
41	Φίλτρο ορειχάλκινο 1 1/4'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	20		
42	Μονωτικό σωλήνων ενδεικτικού τύπου HT/Armaflex ή HT/Isopipe. Πάχους	44111520-2	μ	300		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΟΜΕΝΟΥ ΥΛΙΚΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΙ ΕΙΔΩΝ ΚΑΤΑ CPV 2008	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΥ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (€)
	Μόνωσης Χ Εξωτ. Διαμ. Σωλην. 19 X 35 mm.					
ΣΥΝΟΛΟ						
Φ.Π.Α. 24%						
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ						

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΣΦΡΑΓΙΔΑ – ΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V - Τεχνικές Προδιαγραφές

ΧΑΛΥΒΔΟΣΩΛΗΝΕΣ ΜΑΥΡΟΙ ΜΕ ΡΑΦΗ (Πράσινη ετικέτα)

Μαύροι χαλυβδοσωλήνες κατά ΕΛΟΤ EN 10255, σειρά μεσαία – Medium: «Non- Alloy steel tubes suitable for welding and threading – Technical delivery conditions» - «Μη κεκραμένοι χαλυβδοσωλήνες κατάλληλοι για συγκόλληση και κατασκευή σπειρωμάτων - Τεχνικοί όροι παράδοσης», με σπείρωμα κατά ΕΛΟΤ 267.1 σύμφωνα με τα όσα αναφέρει ο ΠΙΝΑΚΑΣ 1.

**ΠΙΝΑΚΑΣ 1. ΧΑΛΥΒΔΟΣΩΛΗΝΕΣ ΜΑΥΡΟΙ ΜΕ ΡΑΦΗ ΚΑΤΑ ΕΛΟΤ EN 10255
ΣΕΙΡΑ ΜΕΣΑΙΑ – MEDIUM (ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΣΤΑ ΑΚΡΑ)**

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ [in]	ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ [mm]	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ [mm]	ΠΑΧΟΣ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ [mm]	ΒΑΡΟΣ [Kg/m]
1"	25	33,7	3,25	2,46
1 ¼"	32	42,4	3,25	3,17
1 ½"	40	48,3	3,25	3,65
2"	50	60,3	3,65	5,17

Οι προδιαγραφές αφορούν τα υλικά στο ενδεικτικό τιμολόγιο με α/α από 32 και 33.

ΧΑΛΥΒΔΟΣΩΛΗΝΕΣ ΧΩΡΙΣ ΡΑΦΗ

Οι χαλυβδοσωλήνες χωρίς ραφή θα είναι από χάλυβα P235GH (St-35.8) ή P235TR1 (St-37.0) ή P235TR2 (St-37.4) κατά ΕΛΟΤ EN 10216-1 ή ΕΛΟΤ 10216-2, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 10220, με πιστοποιητικά ΕΛΟΤ EN 10204 2.2. Θα είναι κατασκευασμένοι σύμφωνα με τα όσα αναφέρει ο ΠΙΝΑΚΑΣ 2.

ΠΙΝΑΚΑΣ 2. ΧΑΛΥΒΔΟΣΩΛΗΝΕΣ ΧΩΡΙΣ ΡΑΦΗ ΚΑΤΑ EN 10216-1/2, ΕΛΟΤ EN 10220

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ [in]	ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ [mm]	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ [mm]	ΠΑΧΟΣ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ [mm]	ΒΑΡΟΣ [Kg/m]
1"	25	33,7	2,6	1,99
1 ¼"	32	42,4	2,6	2,55
1 ½"	40	48,3	2,6	2,93
2"	50	60,3	2,9	4,11
2 ½"	65	76,1	2,9	5,24

Οι προδιαγραφές αφορούν τα υλικά στο ενδεικτικό τιμολόγιο με α/α από 34 και 35.

ΚΟΧΛΙΩΤΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

Τα εξαρτήματα και τα ειδικά τεμάχια διασύνδεσης των σωληνώσεων θα είναι από μαλακτοποιημένο χυτοσίδηρο (μαγιάμπλ) κατά EN 10242, με ενισχυμένα χείλη στην περιοχή της εσωτερικής κοχλιώσεως (κορδονάτα), κατά ΕΛΟΤ 567. Το σπείρωμα θα είναι σύμφωνα με τον κανονισμό ΕΛΟΤ 267.1, ISO 7-1.

Πιο αναλυτικά η παρούσα αφορά τα παρακάτω εξαρτήματα :

- Οι μαστοί (nipples) διασύνδεσης θα είναι κοχλιωτοί μαύροι, εξάγωνοι.
- Γωνίες 90 κοχλιωτές μαύρες, κορδονάτες με αρσενικό - θηλυκό σπείρωμα.
- Οι μούφες θα είναι κοχλιωτές μαύρες, εξάγωνες.

- Τα ρακόρ θα είναι μαύρα κωνικά αρσενικά – θηλυκά.
- Οι συστολές θα είναι κοχλιωτές μαύρες Αμερικής.
- Τα τεμάχια ταυ (Τ) θα είναι μαύρα κοχλιωτά.
- Οι τάπες θα είναι μαύρες κοχλιωτές αρσενικές.
- Τα φίλτρα θα είναι ορειχάλκινα κατά ISO 228 και εσωτερικά θα έχουν ανοξείδωτη σίτα, θα είναι PN 16 με θερμοκρασία λειτουργίας 0 -150 °C.

Οι προδιαγραφές αφορούν τα υλικά στο ενδεικτικό τιμολόγιο με α/α από 3 έως 7, από 10 έως 20 και από 22 έως 24.

ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

Τα εξαρτήματα θα είναι χαλύβδινα χωρίς ραφή, από χάλυβα P235TR2 ή P235GH, τύπου B, κατά EN 10253-2, σύμφωνα με τα παρακάτω:

- συστολικά τεμάχια σύμφωνα με το **EN 10253-2**, σειράς παχών που να αντιστοιχεί σε πάχος τουλάχιστον το προδιαγραφόμενο για σωλήνα ίδιας διαμέτρου, συγκεντρωτικού τύπου.

Οι προδιαγραφές αφορούν τα υλικά στο ενδεικτικό τιμολόγιο με α/α 8 και 9.

1. ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

Κατασκευασμένα από σκληρό (PVC-U) κατά ΕΛΟΤ EN 1329 – 1. Με πίεση λειτουργίας 3 Atm. Χρώματος ανοικτό γκρί και με διαστάσεις $\varnothing 75$ και $\varnothing 125$ mm.

Οι προδιαγραφές αφορούν τα υλικά στο ενδεικτικό τιμολόγιο με α/α από 25 - 31.

ΣΥΝΤΑΞΑΣ
Ο ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

ΣΙΑΜΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

ΛΑΖΟΓΛΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI - Σχέδιο Σύμβασης Προμήθειας

Σχέδιο Σύμβασης της υπ' αριθμ. 16/2025 Μελέτης

Καταχωριστέο στο ΚΗΜΔΗΣ

Πτολεμαΐδα :

Αρ. Πρωτ. :

Σ Υ Μ Β Α Σ Η Π Ρ Ο Μ Η Θ Ε Ι Α Σ

Προμήθεια : Σωληνώσεων – εξαρτημάτων σωληνώσεων

Αριθμός Μελέτης : 16/2025

Ανάδοχος :

- **Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής :** 1007.F00380.0001
- **CPV Σύμβασης :** 44212318-1, 44167000-8, 44164200-9,
- **ΑΔΑ Απόφασης Ανάληψης Υποχρέωσης :** 6562ΟΕΠΞ-NP4
- **Είδος Προϋπολογισμού :** ΤΑΚΤΙΚΟΣ

Στην Πτολεμαΐδα, στα γραφεία της Δ.Ε.ΤΗ.Π. σήμερα την μεταξύ των παρακάτω συμβαλλομένων :

1. της Δημοτικής Επιχείρησης Τηλεθέρμανσης Πτολεμαΐδας, που εδρεύει στην Πτολεμαΐδα (οδός Εθνικής Αντίστασης 11) και θα καλείται στο εξής «ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ» νόμιμα εκπροσωπούμενης από τον Πρόεδρο του Διοικητικού της Συμβουλίου, κ. Δημήτριο Καρακασίδη και
2. την εταιρεία που εδρεύει στο (Τ.Κ., ΤΗΛ. :, fax : email ΑΦΜ: - ΔΟΥ :) και θα καλείται στο εξής «ΑΝΑΔΟΧΟΣ», νόμιμα εκπροσωπούμενης από τον κ.

συμφωνήθηκαν και έγιναν αμοιβαίως αποδεκτά τα εξής:

Ο ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν.1069/1980 “Περί κινήτρων δια την ίδρυσιν επιχειρήσεων υδρεύσεως και αποχετεύσεως».
2. Τις διατάξεις του Ν. 3463/2006 «Κύρωση του Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα».
3. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ».
4. Την με Α.Π. Εισήγηση του Γενικού Διευθυντή προς το Δ.Σ. της Δ.Ε.ΤΗ.Π.
5. Την υπ' αριθμ. (ΑΔΑ:) Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου της Δ.Ε.ΤΗ.Π. (ΑΔΑΜ:), περί έγκρισης της με Α.Π. Εισήγησης του Γενικού Διευθυντή,

Α Ν Α Θ Ε Τ Ε Ι

1. Στον «ΑΝΑΔΟΧΟ» την προμήθεια: «**Σωληνώσεων και εξαρτημάτων σωληνώσεων**» σύμφωνα με την υπ' αριθμ. (ΑΔΑ:) Απόφαση του

25PROC0117103778-2025-06-27

(.....)

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΟΜΕΝΟΥ ΥΛΙΚΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΙ ΕΙΔΩΝ ΚΑΤΑ CPV 2008	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΥ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)
13	Μαστός μαύρος εξάγωνος διαμέτρου 1'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	50	0,65	32,50
14	Μαστός μαύρος εξάγωνος διαμέτρου 1 1/4'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	100	1,10	110,00
15	Μαστός μαύρος εξάγωνος διαμέτρου 1 1/2'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	50	1,30	65,00
16	Μούφα μαύρη εξάγωνη διαμέτρου 1/4'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	200	0,75	150,00
17	Μούφα μαύρη εξάγωνη διαμέτρου 1/2'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	200	0,55	110,00
18	Ρακόρ rex ορειχάλκινα PN 16, 32/2,9/26,2	44163120-7	τμχ	10	60,00	600,00
19	Ρακόρ rex ορειχάλκινα PN 16, 40/3,7/32,6	44163120-7	τμχ	10	70,00	700,00
20	Ρακόρ rex ορειχάλκινα PN 16, 50/4,6/40,8	44163120-7	τμχ	10	80,00	800,00
21	Ρακόρ rex ορειχάλκινα PN 16, 63/5,8/51,4	44163120-7	τμχ	10	90,00	900,00
22	Ρακόρ μαύρα κωνικά Αρσενικά / θηλυκά 1 1/4'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	30	6,50	195,00
23	Ρακόρ μαύρα κωνικά Αρσενικά / θηλυκά 1 1/2'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	30	8,00	240,00
24	Ρακόρ μαύρα κωνικά 1'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	50	6,50	325,00
25	Ρακόρ χαλκοσωλήνα M 8 X 1/4 αρσενικό	44167000-8	τμχ	20	3,50	70,00
26	Ταφ μαύρο κοχλιωτό διαμέτρου 1'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	30	1,30	39,00
27	Ταφ μαύρο κοχλιωτό διαμέτρου 1 1/4'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	30	2,10	63,00
28	Τάπα μαύρη αρσενική διαμέτρου 1/4'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές	44167000-8	τμχ	200	0,50	100,00
29	Πλαστική γωνία αποχέτευσης PVC-U κατά ΕΛΟΤ EN 1329- 1, διαστάσεων Εξωτ.Διαμ.mm	44167000-8	τμχ	50	6,00	300,00

25PROC017103778-2025-06-27

(.)						
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΟΜΕΝΟΥ ΥΛΙΚΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΙ ΕΙΔΩΝ ΚΑΤΑ CPV 2008	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΥ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)
	Χ Πάχος mm, 75X3,0 σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.					
30	Πλαστική γωνία αποχέτευσης PVC-U κατά ΕΛΟΤ EN 1329- 1, διαστάσεων Εξωτ.Διαμ.mm Χ Πάχος mm, 100X3,0 σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	50	7,00	350,00
31	Πλαστική γωνία αποχέτευσης PVC-U κατά ΕΛΟΤ EN 1329- 1, διαστάσεων Εξωτ.Διαμ.mm Χ Πάχος mm, 125X3,0 σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	40	8,00	320,00
32	Πλαστική γωνία αποχέτευσης PVC-U κατά ΕΛΟΤ EN 1329- 1, διαστάσεων Εξωτ.Διαμ.mm Χ Πάχος mm, 140X3,0 σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	20	9,00	180,00
33	Πλαστική σωλήνα αποχέτευσης PVC-U κατά ΕΛΟΤ EN 1329-1, διαστάσεων Εξωτ.Διαμ.mm Χ Πάχος mm, 75X3,0 σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44164200-9	μ	30	6,00	180,00
34	Πλαστική σωλήνα αποχέτευσης PVC-U κατά ΕΛΟΤ EN 1329-1, διαστάσεων Εξωτ.Διαμ.mm Χ Πάχος mm, 100X3,0 σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44164200-9	μ	30	7,00	210,00
35	Πλαστική σωλήνα αποχέτευσης PVC-U κατά ΕΛΟΤ EN 1329-1, διαστάσεων Εξωτ.Διαμ.mm Χ Πάχος mm, 125X3,0 σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44164200-9	μ	30	8,00	240,00
36	Χαλυβδοσωλήνα μαύρη με ραφή κατά ΕΛΟΤ EN 10255, σειρά μεσαία, με σπείρωμα στα άκρα, διαμέτρου DN 25, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44164200- 9	μ	60	2,80	168,00
37	Χαλυβδοσωλήνα μαύρη με ραφή κατά ΕΛΟΤ EN 10255, σειρά μεσαία, με σπείρωμα στα άκρα, διαμέτρου DN 32, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44164200- 9	μ	60	4,20	252,00

(.....)						
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΟΜΕΝΟΥ ΥΛΙΚΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΙ ΕΙΔΩΝ ΚΑΤΑ CPV 2008	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΥ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)
38	Χαλυβδοσωλήνας χωρίς ραφή, από χάλυβα P235GH ή P235TR1 ή P235TR2, κατά ΕΛΟΤ EN 10216-1/2, ΕΛΟΤ EN 10220, διαμέτρου DN 25, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44164200- 9	μ	120	5,20	624,00
39	Χαλυβδοσωλήνας χωρίς ραφή, από χάλυβα P235GH ή P235TR1 ή P235TR2, κατά ΕΛΟΤ EN 10216-1/2, ΕΛΟΤ EN 10220, διαμέτρου DN 32, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44164200- 9	μ	60	6,50	390,00
40	Φίλτρο ορειχάλκινο 1'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	50	7,00	350,00
41	Φίλτρο ορειχάλκινο 1 1/4'' σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.	44167000-8	τμχ	20	12,00	240,00
42	Μονωτικό σωλήνων ενδεικτικού τύπου HT/Armaflex ή HT/Isoripe, Πάχους Μόνωσης Χ Εξωτ. Διαμ. Σωλην. 19 X 35 mm.	44111520-2	μ	300	1,90	570,00
ΣΥΝΟΛΟ						10.338,50
Φ.Π.Α. 24%						2.481,24
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ						12.819,74

- Η συνολική δαπάνη των προμηθευόμενων υλικών, ανέρχεται στα€ πλέον Φ.Π.Α. Ο «ΑΝΑΔΟΧΟΣ» υπόκειται σε όλες τις νόμιμες κρατήσεις πλην του Φ.Π.Α με τον οποίο βαρύνεται η Δ.Ε.ΤΗ.Π.
- Η προμήθεια των υλικών θα πρέπει να ολοκληρωθεί μέσα σε τριάντα (30) μέρες από την υπογραφή του συμφωνητικού.
- Η παραπάνω προμήθεια θα πρέπει να εκτελεστεί σύμφωνα με τους όρους που περιλαμβάνονται στην με Α.Π. Πρόσκληση της Δ.Ε.ΤΗ.Π. και στα στοιχεία της με Α.Π. προσφοράς του αναδόχου.
- Εάν ο ανάδοχος δεν παραδώσει τα υλικά στο συμβατικό χρόνο, κηρύσσεται έκπτωτος και επιβάλλονται σε βάρος του όλες οι κυρώσεις που αναγράφονται στους όρους της παρεχόμενης υπηρεσίας της με Α.Π. Πρόσκλησης της Δ.Ε.ΤΗ.Π.
- Για την επίλυση των τυχόν διαφορών που θα προκύψουν μετά την υπογραφή της παρούσας σύμβασης, αρμόδια είναι τα δικαστήρια της Περιφερειακής Ενότητας Κοζάνης.
- Η πληρωμή ου αναδόχου θα γίνει μετά την οριστική παραλαβή των **Σωληνώσεων και**

εξαρτημάτων σωληνώσεων με την έκδοση χρηματικού εντάλματος πληρωμής που θα συνοδεύεται από τα νόμιμα δικαιολογητικά, όπως ορίζει η κείμενη νομοθεσία και οι κανονισμοί της Δ.Ε.ΤΗ.Π.

8. Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του ν.4412/2016, καθώς και όπως ορίζεται στους όρους της με Α.Π. Πρόσκλησης της Δ.Ε.ΤΗ.Π., απόφασης κατακύρωσης και της με Α.Π. προσφοράς του αναδόχου.
9. Η παραλαβή των **Σωληνώσεων και εξαρτημάτων σωληνώσεων** θα γίνει από την αρμόδια επιτροπή, μέσα σε χρόνο ενός (1) μήνα από την παράδοσή τους. Κατά τη διαδικασία της παραλαβής καλείται να παρίσταται εφ' όσον το επιθυμεί ο προμηθευτής ή εξουσιοδοτημένος εκπρόσωπος του. Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται τα όσα ορίζονται και στον ν.4412/2016.

Σε πιστοποίηση των παραπάνω συντάχθηκε η παρούσα ΣΥΜΒΑΣΗ σε τρία (3) όμοια αντίτυπα και αφού υπογράφηκε από τους συμβαλλόμενους νόμιμα όπως ακολουθεί, ο πρώτος πήρε δύο (2) όμοια αντίτυπα και ένα (1) ο δεύτερος.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ
Ο νόμιμος εκπρόσωπος

ΓΙΑ ΤΗ Δ.Ε.ΤΗ.Π.
Ο Πρόεδρος Δ.Σ.

.....

ΚΑΡΑΚΑΣΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ