



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΣΕΡΒΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΟΤΗΤΑΣ**

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: «Προμήθεια Μέσων και Ειδών Ατομικής Προστασίας για τους Δικαιούχους Εργαζομένους των Υπηρεσιών του Δήμου Σερβίων έτους 2021»

ΜΕΛΕΤΗ

«Προμήθεια Μέσων και Ειδών Ατομικής Προστασίας για τους Δικαιούχους Εργαζομένους των Υπηρεσιών του Δήμου Σερβίων»

Προϋπολογισμού: **3.637,02** ΕΥΡΩ

Κ.Α.: 10.6061.01

Ιανουάριος 2021

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

- 1. Τεχνική Έκθεση*
- 2. Τεχνικές προδιαγραφές*
- 3. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός*
- 4. Αναλυτική Επιμέτρηση βάσει ειδικοτήτων*



| | |
|--|--|
| ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ | ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: «Προμήθεια Μέσων και Ειδών Ατομικής Προστασίας για τους Δικαιούχους Εργαζομένους των Υπηρεσιών του Δήμου Σερβίων έτους 2021» |
| ΝΟΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ | |
| ΔΗΜΟΣ ΣΕΡΒΙΩΝ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΟΤΗΤΑΣ | |

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η «**Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας και Ειδών Ατομικής Προστασίας για τους Δικαιούχους Εργαζομένους των Υπηρεσιών του Δήμου Σερβίων**» .

Η εν λόγω προμήθεια θα καλύψει τις ανάγκες των Διευθύνσεων Τεχνικών Υπηρεσιών - Περιβάλλοντος και Υποστήριξης Καθημερινότητας του Δήμου, καθώς επίσης όλους τους δικαιούχους εργαζομένους του Δήμου σύμφωνα με τις κατευθύνσεις της Δ/σης Διοίκησης. Η κάλυψη θα αφορά διάστημα ενός (1) έτους, λαμβάνοντας υπόψη την παροχή μέσων προστασίας κατά την προηγούμενη χρήση.

Τα υπό προμήθεια είδη ατομικής προστασίας είναι ανάλογα με την θέση εργασίας και τις συνθήκες που επικρατούν στους χώρους εργασίας προς διαφύλαξη της ατομικής υγείας των εργαζομένων.

Ο τρόπος υλοποίησης της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τις υποδείξεις και παρατηρήσεις της υπηρεσίας.

Είναι δυνατή η αυξομείωση των ποσοτήτων των ανωτέρω ειδών, χωρίς υπέρβαση του προϋπολογισμού.

Η παραπάνω μελέτη είναι σύμφωνη με την ΚΥΑ 43726/8-6-2019 "Παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των ΟΤΑ Α΄ και Β΄ βαθμού και των νομικών προσώπων αυτών και μέτρα προληπτικής ιατρικής" λαμβάνοντας υπόψη το υπάρχον προσωπικό του Δήμου που δικαιούται χορήγηση μέσων ατομικής προστασίας. και δύναται να τροποποιηθεί στα πλαίσια της σύμβασης σύμφωνα με τις επισημάνσεις του Τεχνικού Ασφαλείας.

Σε κάθε περίπτωση θα ανταποκρίνονται στις συνθήκες που επικρατούν στους χώρους εργασίας.

Τα Μέσα Ατομικής Προστασίας έχουν επιλεγεί με πρόνοια για τις εργονομικές ανάγκες και τις ανάγκες προστασίας της υγείας των εργαζομένων και θα έχουν υποστεί τις απαραίτητες προσαρμογές ώστε να είναι χρηστικά.

Η συνολική προμήθεια των ειδών ατομικής προστασίας για το Δήμο Σερβίων προϋπολογίσθηκε στο ποσό των στο ποσό των **3.160,00 ευρώ. (Συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)**. Οι τιμές μονάδας για κάθε είδος στον ενδεικτικό προϋπολογισμό της παρούσας μελέτης εκτιμήθηκαν με βάση έρευνα αγοράς από το ελεύθερο εμπόριο. Η παράδοση των ειδών θα γίνεται συνολικά στην έδρα του Δήμου και θα παραλαμβάνεται από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής προμηθειών.

Η δαπάνη της προμήθειας θα χρηματοδοτηθεί από ίδιους πόρους του Δήμου Σερβίων και θα βαρύνει τις πιστώσεις του προϋπολογισμού οικονομικού έτους 2020 στον Κ.Α 10.6061.01 “*Παροχές ένδυσης (Ένδυση εργατοτεχνικού και ένστολου προσωπικού*”

Αναλυτικά τα είδη, οι ποσότητες και οι τεχνικές προδιαγραφές τους αναφέρονται στα τεύχη «Τεχνικές προδιαγραφές – Ενδεικτικός προϋπολογισμός».

Ο κάθε ενδιαφερόμενος δικαιούται να υποβάλει προσφορά για όλα τα επιμέρους είδη που περιέχονται στην μελέτη, υπό την προϋπόθεση ότι τα προσφερόμενα από αυτόν είδη, καλύπτουν τις τεχνικές προδιαγραφές και προσκομισθεί δείγμα για κάθε είδος, εφόσον ζητηθεί από τις αρμόδιες Υπηρεσίες..

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ικανοποιήσει τις ανάγκες της υπηρεσίας στα υπό προμήθεια είδη και στα μεγέθη και στα χρώματα που θα ζητηθούν. Τα ακριβή μεγέθη στα είδη ατομικής προστασίας θα δοθούν στον ανάδοχο μετά την κατακύρωση της προμήθειας, αναλυτικά για κάθε είδος .

Το είδος παραλαμβάνεται οριστικά εάν συμφωνεί με τις τεχνικές προδιαγραφές και αφού διαπιστωθεί ότι είναι κατάλληλο για το σκοπό που προορίζεται. Στην περίπτωση που παρατηρηθούν διαφορές, αποκλίσεις από τις τεχνικές προδιαγραφές η υπηρεσία έχει το δικαίωμα να απορρίψει μέρος ή σύνολο της ποσότητας και να ζητήσει την άμεση αντικατάστασή τους με είδη που να συμφωνούν απόλυτα με τις τεχνικές προδιαγραφές. Ο δήμος έχει το δικαίωμα να αυξομειώσει μονομερώς χωρίς αποζημίωση ή αύξηση των τιμών τις υπό προμήθεια ποσότητες, πριν ή μετά τη σύμβαση, ανάλογα με τις δυναμικές ανάγκες των Υπηρεσιών. Δεν επιτρέπεται μεταγενέστερη αύξηση των τιμών μονάδας και η προμήθεια δεν υπόκειται στις διατάξεις περί αναθεωρήσεως των τιμών μονάδας.

Τα υπό προμήθεια είδη θα μεταφερθούν σε χώρο σύμφωνα με την επιθυμία της υπηρεσίας προμηθειών του Δήμου με φροντίδα και με έξοδα του προμηθευτή. Σε περίπτωση αδυναμίας του προμηθευτή να προμηθεύσει τα είδη και μεγέθη που θα ζητηθούν ή σε περίπτωση που παρατηρηθεί καθυστέρηση στη παράδοση των ειδών το Δημοτικό Συμβούλιο Δήμου έχει το δικαίωμα να κηρύξει τον προμηθευτή έκπτωτο σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις. Τα υπό προμήθεια είδη ένδυσης, με ποινή μη παραλαβής , θα φέρουν στην πλάτη το λογότυπο του Δήμου Σερβίων όπως αυτός θα κοινοποιηθεί στον Ανάδοχο και την αναγραφή “ΔΗΜΟΣ ΣΕΡΒΙΩΝ” .

Μετά την ανάδειξη του μειοδότη, ο προμηθευτής θα λάβει από το Δήμο Σερβίων την ακριβή μορφή του λογοτύπου, τα ακριβή χρώματα, κ.λπ. και τις διαστάσεις για τα προμηθευόμενα είδη. Ο λογότυπος επίσης θα βρίσκεται σε κάθε μπλουζάκι ή φόρμα στο αριστερό μπροστινό μέρος με κατάλληλες διαστάσεις γραμματοσειράς. Τα καπέλα θα φέρουν το λογότυπο στο μπροστινό μέρος με κατάλληλες ευκρινείς διαστάσεις.

Επισημαίνουμε ότι οι ποσότητες του προϋπολογισμού είναι ενδεικτικές, διότι δε μπορεί να προβλεφτούν εκ των προτέρων οι ακριβείς ποσότητες των ειδών που θα απαιτηθούν

από τις υπηρεσίες κατά τη διάρκεια του έτους ή ύστερα από τις επισημάνσεις του Τεχνικού Ασφαλείας.

Ο Δήμος Σερβίων δύναται να αυξομειώσει τις ποσότητες των ειδών σε κάθε ομάδα αλλά μέχρι του ύψους του προϋπολογισμού της μελέτης σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 άρθρο 104.

Σέρβια.....
Ο Συντάκτης

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε

Νίκου Λάμπρος
Πολ. Μηχ ΠΕ με Α΄β

Νίκου Λάμπρος
Πολ. Μηχ ΠΕ με Α΄β

ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ

Ο

ΔΗΜΑΡΧΟΣ

Ελευθερίου Χρήστος




| | |
|--|--|
| ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ | ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: «Προμήθεια Μέσων και Ειδών Ατομικής Προστασίας για τους Δικαιούχους Εργαζομένους των Υπηρεσιών του Δήμου Σερβίων έτους 2021» |
| ΝΟΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ | |
| ΔΗΜΟΣ ΣΕΡΒΙΩΝ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΟΤΗΤΑΣ | |


ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Οι παρακάτω προδιαγραφές αντλήθηκαν και προσαρμόστηκαν ανάλογα των συνθηκών εργασίας από την απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών Οικονομίας και Απασχόλησης (αρ. πρωτ. 53361/2-10-2006, ΦΕΚ 1503/11-10-06 & 990/28-05-08 ΤΒ΄) ως παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε δικαιούχους των ΟΤΑ. Τα τεχνικά χαρακτηριστικά θα εναρμονίζονται με τα ισχύοντα κάθε φορά πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης και προκύπτουν από την γραπτή εκτίμηση επαγγελματικού κινδύνου που εκπονεί ο Τεχνικός Ασφαλείας.

Όλα τα ΜΑΠ πρέπει να φέρουν πάνω τους τη σήμανση CE, τους κωδικούς των προτύπων που ικανοποιούν και τα αντίστοιχα εικονοκλαστικού του και να συνοδεύονται από οδηγίες χρήσης και συντήρησης στα Ελληνικά.

Οι προδιαγραφές των προσφερομένων ατομικών μέσων προστασίας πρέπει να καλύπτουν τις κατωτέρω προδιαγραφές.

| α/α | ΕΙΔΟΣ | ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ |
|--------------------------------------|-----------------------------|-----------------|--|
| ΟΜΑΔΑ 1 ΓΑΝΤΙΑ CPV 18141000-9 | | | |
| 1 | ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ | ΖΕΥΓΗ | Χαρακτηριστικά: Μήκος περ.20-25 εκ. Πάχος: 1-1,2 mm. Πρότυπα: EN-388, 420. Υλικό κατασκευής: παλάμη, δάχτυλα και αντίχειρας από επεξεργασμένο βόειο δέρμα, μανσέτα και εξωτερικό μέρος από βαμβακερό ύφασμα με ελαστική ταινία σύσφιξης στο άνω μέρος της παλάμης. Επίπεδα μηχανικών αντοχών : 2 (τριβή), 1 (κοπή με λεπίδα), 2 (διάσχιση), 2 (διάτρηση). Σήμανση: CE, προμηθευτής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, κωδικοί μηχανικών αντοχών 2,1,2,2, εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους. Τα γάντια θα είναι κατάλληλα και για γυναίκες Μέγεθος: 10  |
| 2 | ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ PVC | ΖΕΥΓΗ | Χαρακτηριστικά: Μήκος περ.30 εκ., πάχος: 1 mm. Υλικό κατασκευής:PVC και εσωτερική επένδυση από ανθιδρωτικό |

| | | | |
|---|--------------------------------|--------------------|--|
| | | | <p>υλικό. Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών : 3(τριβή), 1 (κοπή με λεπίδα), 2 (διάσχιση), 1 (διάτρηση).</p> <p>Σήμανση: CE, προμηθευτής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί 3-1-2-1. Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς</p> <p>Πρότυπα: EN-388, EN-420, EN-374.</p> |
| | | |  |
| 3 | ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΥΦΑΣΜΑ ΚΑΙ ΝΙΤΡΙΛΙΟ | ΖΕΥΓΗ | <p>Χαρακτηριστικά: Μήκος περ.20-25 εκ., πάχος: min 0,5 mm</p> <p>Υλικό κατασκευής: Εμπρός μέρος παλάμης από νιτρίλιο ώστε να προστατεύει από χημικές ουσίες ενώ το πίσω από ύφασμα ώστε να είναι πιο εύχρηστο.</p> <p>Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών : 3 (τριβή), 1 (κοπή με λεπίδα), 2 (διάσχιση), 2 (διάτρηση)</p> <p>Σήμανση: CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής. Εικονόσημο για προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί 3,1,2,2.</p> <p>Πρότυπα: EN-388, EN- 420</p> <p>Μέγεθος: 9 έως 11 (9,10,11)</p> |
| | | |  |
| 4 | ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ | ΚΟΥΤΙΑ ΤΩΝ 100TEM. | <p>Γάντια ελαστικά μιας χρήσης</p> <p>Πεδίο χρήσης: για αντιμετώπιση χημικών ουσιών ή μικροοργανισμών.</p> <p>Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 23 cm Κατασκευή από νιτρίλιο. Είναι μίας χρήσης και δεν έχουν σημασία οι μηχανικές αντοχές. Είναι συσκευασμένα σε κουτιά ανά 100 ή 200 ή 250 ή 300 τεμάχια.</p> <p>Πρότυπα EN 374</p> <p>Σήμανση:</p> <ul style="list-style-type: none"> • CE • Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής • Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς. • Μεγέθη: 5.5 – 6, 6,5 – 7, 7.5 – 8, 8.5 – 9, 9.5 – 10 |
| | | | <p>EN374:2003 EN374:2003 EN ISO 374-1:2016 EN ISO 374-5:2016</p> <p>Type C</p>  |
| ΟΜΑΔΑ 2 ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ CPV 35113440-5 | | | |
| 1 | ΡΟΜΠΑ ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΗ | ΤΕΜΑΧΙΟ | <p>Ρόμπες Υφασμάτινες (CPV 35113490-0)</p> <p>Χαρακτηριστικά: Ρόμπα υφασμάτινη με κουμπιά και με γιακά, μακριά μανίκια, δύο μεγάλες τσέπες μπροστά και μία τσέπη στο στήθος, ρυθμιζόμενη ζώνη στο πίσω μέρος, βαμβάκι 100%.</p> |

| | | | |
|---|---------------------------------|---------|---|
| | | | <p>Πρότυπα EN 13688 Σήμανση: CE Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής. Χρώμα λευκό Μέγεθος από M έως XL Αδιάβροχες ποδιές (Αφορά το είδος με α/α 52, 99 και 221) Υλικό: Από συνθετικό υλικό</p> <p>Πρότυπα: EN 14605 Σήμανση: CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής Εικονόσημο: Προστασία από θερμότητα</p> |
| 2 | ΠΟΔΙΕΣ ΑΔΙΑΒΡΟΧΕΣ | ΤΕΜΑΧΙΟ | <p>Ενδεικτικά χαρακτηριστικά: Ποδιές από συνθετικό υλικό. Πρότυπο EN 14605 ή ισοδύναμου τύπου . Σήμανση: • CE • Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος • Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες Πεδίο χρήσης: στον καθαρισμό (πλύσιμο) των χώρων υγιεινής, κάδων απορριμμάτων, εξωτερικού περιβάλλοντος/χώρου</p> |
| 3 | ΚΑΠΕΛΑ ΤΥΠΟΥ ΜΠΕΙΖΜΠΟΛ | ΤΕΜΑΧΙΟ | <p>Καπέλα τύπου Μπειζμπολ (CPV 18441000-2) Χαρακτηριστικά: Θα είναι βαμβακερά 100% για προστασία από τον ήλιο, θα έχουν οπές αερισμού και ρυθμιζόμενο μέγεθος. Σήμανση: CE Χρώμα μπλε σκούρο Λογότυπος: "ΔΗΜΟΣ ΣΕΡΒΙΩΝ" Χρώμα: Επιλογή Υπηρεσίας</p> |
| 4 | ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΤΙΡΑΝΤΑ | ΤΕΜΑΧΙΟ | <p>Χαρακτηριστικά: Θα είναι ολόσωμη, με σύνθεση από πολυεστέρα (65%) και βαμβάκι (35%), με λάστιχο στην περιοχή της μέσης και τσέπες. Θα κλείνει με φερμουάρ και θα έχει διπλές ραφές. Το χρώμα της θα είναι μπλε ή γκρι. ΛΟΓΟΤΥΠΟΣ: "ΔΗΜΟΣ ΣΕΡΒΙΩΝ" (Πλάτη)</p> <p>Μέγεθος: L έως XXXL (L, XL, XXL, XXXL)</p> |
| 5 | ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΣΑΚΑΚΙ | ΣΕΤ | <p>Χαρακτηριστικά: Πεδίο χρήσης εργάτες καθαριότητας-Υδραυλικοί Σύνθεση από πολυεστέρα (65%) και βαμβάκι (35%), με πολλούς χώρους αποθήκευσης τσέπες που θα κλείνουν με φερμουάρ ή κόπιτσες ή βέλκρο. Το χρώμα της θα είναι μπλε ή γκρι με ανακλαστικές ταινίες στο σακάκι . ΛΟΓΟΤΥΠΟΣ: "ΔΗΜΟΣ ΣΕΡΒΙΩΝ" (Πλάτη)</p> <p>Μέγεθος: L έως XXXL (L, XL, XXL, XXXL)</p> |
| 6 | ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΓΙΛΕΚΑ | ΤΕΜΑΧΙΟ | <p>Ανακλαστικά γιλέκα (CPV 35113440-5) Χαρακτηριστικά: Γιλέκο με έντονα διακρινόμενο χρώμα με δύο οριζόντιες λωρίδες από ειδικό αντανακλαστικό υλικό. Ως υλικό κατασκευής του γιλέκου είναι προτιμότερο βαμβάκι (15%) και πολυεστέρας (85%) για καλύτερο συνδυασμό άνεσης και μηχανικών αντοχών. Πρότυπο EN 340, 471 Σήμανση: CE Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής. Εικονόσημο για αντανακλαστικές ενδυμασίες και οι κωδικοί 2, 2. Μέγεθος από M έως XXL ΛΟΓΟΤΥΠΟΣ: "ΔΗΜΟΣ ΣΕΡΒΙΩΝ" (Πλάτη) ΧΡΩΜΑ: Επιλογή Υπηρεσίας</p> |
| 7 | ΜΠΛΟΥΖΑ t shirt | ΤΕΜΑΧΙΟ | <p>Μπλούζα T-Shirt (Θερινό) (CPV 35113400-3) Χαρακτηριστικά: Μπλούζα T-Shirt από βαμβάκι 100%, με κοντό μανίκι και στρογγυλή λαϊμόκοψη Πρότυπα EN 340 Σήμανση: CE</p> |

| | | | |
|--|--|---------|---|
| | | | Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής. Μέγεθος από Μ έως XXL. Χρώμα μπλε ανοιχτό ή πράσινο ανοιχτό ΛΟΓΟΤΥΠΟΣ: "ΔΗΜΟΣ ΣΕΡΒΙΩΝ" (Πλάτη) και εμπρός αριστερά. ΧΡΩΜΑ: Επιλογή Υψηλότητας |
| ΟΜΑΔΑ 3 ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ CPV 18830000-6 | | | |
| 1 | ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ | ΖΕΥΓΗ | <u>Άρβυλα ασφαλείας S2</u> Πεδίο χρήσης: Για όλες τις εργασίες Χαρακτηριστικά S2: Δέρμα προσώπου υδρόαπωθητικό· Εργονομικά και ελαφρύ πολυκαρβονικό προστατευτικό δαχτύλων· Διαπνέον, απορροφητική τρισδιάστατη φόδρα· Αντιολισθητική σόλα (SRC) πολυουρεθάνης διπλής πυκνότητας (PU2D) για θερμική μόνωση μεταξύ 10°C - 40°C· Απορρόφηση κραδασμών στη φτέρνα· Ανθεκτική σόλα σε έλαια και πετρελαιοειδή· Αντιστατικό μπουτάκι με τρισδιάστατη απορροφητική φόδρα προσφέροντας μεγαλύτερη άνεση και υγιεινή ·Συνθετική γλώσσα εξ ολοκλήρου ενωμένη με το κύριο μέρος του παπουτσιού για επιπλέον προστασία· Μεταλλικά κλιπ· Κορδόνια από πολυαμίδιο Τύπος S2 Απόδοση πέλματος SRC Προστατευτικό δακτύλων πολυκαρβονικό Σχέδιο: μπουτάκι. Πρόσθετα χαρακτηριστικά A, E, Fo, Wru Ευρωπαϊκό πρότυπο 20345:2011 |
| 2 | ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΡΑ ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ | | Αντιολισθητικά υποδήματα ασφαλείας EN 345 S3 . Για τις καθαρίστριες Πρότυπα: EN ISO 20345:2011 S3 Χαρακτηριστικά: Αδιάβροχα, προστασία δακτύλων και πέλματος METAL FREE, απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στην φτέρνα, ελαφριά, προστασία της σόλας έναντι διάτρησης, αντιολισθητική σόλα PU/Rubber από πολυουρεθάνη.Νούμερα από 35 εως 45 |
| ΟΜΑΔΑ 4 ΑΛΛΑ ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ CPV 18444100-4 | | | |
| 1 | ΩΤΟΒΥΣΜΑΤΑ ΜΕ ΚΟΡΔΟΝΙ | ΖΕΥΓΗ | Χαρακτηριστικά: <ul style="list-style-type: none"> • Υλικό: αφρός πολυουρεθάνης • Περιλαμβάνουν κορδόνι • Μείωση θορύβου κατά μέσο όρο: SNR = 36 dB • Συσκευασία 150 ζευγαριών σε ατομικά σακουλάκια • Πρότυπο EN 352-2 |
| 2 | ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ | ΖΕΥΓΗ | Χαρακτηριστικά: Οι επιγονατίδες θα είναι κατασκευασμένες ως εξής: Εσωτερικά, από υλικό που θα επιτρέπει την αναπνοή του δέρματος. Εξωτερικά, από υλικό που θα είναι ανθεκτικό στην τριβή, στις χημικές ουσίες, αντιολισθητικό και εύκαμπτο. Θα συνδέονται με δύο ζεύγη ιμάντων που θα κλείνουν με ταινίες Velcro. |
| 3 | ΑΣΠΙΔΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ) ΓΙΑ ΚΛΑΔΕΜΑΤΑ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΒΕΝΖΙΝΟΠΡΙΟΝΟΥ | ΤΕΜΑΧΙΟ | Χαρακτηριστικά: Οπτικός δίσκος με μεταλλικό πλέγμα. Η προσαρμογή στο κεφάλι θα επιτυγχάνεται με ειδικό στήριγμα. Φέρει ενδείξεις μηχανικής αντοχής και οπτικής κλάσης. Σήμανση: α) στο στήριγμα: CE, κατασκευαστής, έτος κατασκευής, F μηχανική αντοχή. β) στον οπτικό δίσκο: 1 Οπτική κλάση, F μηχανική αντοχή. Πρότυπα: EN-166 |
| ΟΜΑΔΑ 5 ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΠΝΟΗΣ CPV 37412250-6 | | | |
| 1 | ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΦΙΛΤΡΑ A1 P3 | ΤΕΜΑΧΙΟ | Πρέπει να επιλέγεται το κατάλληλο φίλτρο, που στη συγκεκριμένη περίπτωση είναι A1 P3 (χρώματος καφέ και λευκού) που παρέχει |

| | | | |
|---|-----------------------|----------------|--|
| | | | προστασία από οργανικά αέρια και ατμούς και σωματίδια ή A2 P3 εφόσον διαθέτει η κατασκευαστική εταιρεία. EN 141 για φίλτρα Στα φίλτρα θα υπάρχει και χρωματικός κώδικας (καφέ και άσπρο) |
| 2 | ΦΙΛΤΡΟΜΑΣΚΑ P1 | ΤΕΜΑΧΙΟ | Χαρακτηριστικά: Μάσκα με ενσωματωμένο φίλτρο κατακράτησης σκόνης από συνθετικό υλικό με διπλό ιμάντα προσαρμογής που θα καλύπτει μύτη, στόμα και πηγούνι. Διατίθεται σε συσκευασίες ανά 20-30 τεμάχια. Η μάσκα αυτή θα πρέπει να φέρει βαλβίδα εκπνοής για μεγαλύτερη άνεση του χρήστη. Αν τηρηθούν οι κανόνες υγιεινής μπορεί να χρησιμοποιηθεί μέχρις ότου ο χρήστης αντιληφθεί ότι δυσχεραίνεται η αναπνοή του. Σήμανση: η μάσκα και τα φίλτρα θα πρέπει να φέρουν ανεξίτηλα τυπωμένα τα εξής: CE, FFP1(=Filtering Facepiece), κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, Κωδικός Εργαστηρίου Πιστοποίησης. Πρότυπα: EN-149. |

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. Με την εκδήλωση ενδιαφέροντος η κάθε προσφορά θα συνοδεύεται από πλήρη τεχνική περιγραφή, δείγματα εφόσον αναζητηθούν, προσπέκτους και ότι είναι απαραίτητο για την αξιολόγηση των προσφορών. Τα προσφερόμενα στοιχεία πρέπει να είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές. Προτεινόμενες λύσεις που παρουσιάζουν αποκλίσεις ή υστέρηση σε σχέση με τις τεχνικές προδιαγραφές σε βασικούς μηχανισμούς ή λειτουργικά χαρακτηριστικά απορρίπτονται. Επίσης απορρίπτονται προσφορές με ασαφή ή ελλιπή τεχνική προσφορά.

Όλα τα προϊόντα θα πρέπει να έχουν σήμανση: CE, να αναγράφουν τον κατασκευαστή, τον κωδικό του προϊόντος, το έτος κατασκευής και το μέγεθος αυτού. Να υπάρχει κωδικός διαπιστευμένου εργοστασίου καθώς και ο αριθμός παρτίδας. Θα πρέπει να υπάρχουν όλες οι απαραίτητες, κατά τον νόμο, σημάνσεις, που θα διασφαλίζουν την σωστή λειτουργία ασφάλειας τους.

Τα είδη θα αξιολογηθούν (ποιινή αποκλεισμού) για την ποιότητα και την μηχανική αντοχή από την επιτροπή αξιολόγησης και από τον **Τεχνικό Ασφαλείας** του Δήμου. Ειδικά για τα υποδήματα εργασίας η ημερομηνία κατασκευής να μην υπερβαίνει τα 2 έτη από την ημερομηνία κατάθεσης της προσφοράς. Κάθε εργονομικά εξελιγμένη ή αισθητική βελτίωση στα ΜΑΠ θα εκτιμηθεί ιδιαίτερα με την προϋπόθεση ότι δεν θα αποκλίνει από τα βασικά στοιχεία της προαναφερόμενης Τεχνικής Περιγραφής που αφορούν σύμφωνα με Ευρωπαϊκά standard εκφρασμένα κατά EN.

Τα ακριβή μεγέθη στα είδη ατομικής προστασίας θα δοθούν στον ανάδοχο μετά την κατακύρωση της προμήθειας, αναλυτικά για κάθε είδος.

2. Τα υπό προμήθεια είδη θα παραδοθούν στην αποθήκη του Δήμου στο Δημοτικό κατάστημα στα Σέρβια.

3. Εάν κάποιο είδος είναι ελαττωματικό ή δεν ανταποκρίνεται στις προδιαγραφές, δε θα παραλαμβάνεται από την επιτροπή και θα επιστρέφεται στον προμηθευτή.

4. Ο ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει δείγματα στα διαθέσιμα μεγέθη, προκειμένου οι εργαζόμενοι να καθορίσουν πιο είναι το καταλληλότερο για τον καθένα από αυτούς. Σε κάθε περίπτωση να υπάρχει δυνατότητα, μετά την παραλαβή της προμήθειας, αλλαγής σε μεγαλύτερο ή μικρότερο νούμερο σε συνεννόηση με τον αναθέτοντα. Κατά την οριστική παραλαβή γίνεται έλεγχος για να διαπιστωθεί εάν το είδος είναι όμοιο με το εγκεκριμένο. Κάθε είδος παραλαμβάνεται οριστικά εάν συμφωνεί με τις τεχνικές προδιαγραφές και αφού διαπιστωθεί ότι είναι ίδιο με το δείγμα. Τέλος οφείλει να δηλώσει το εργοστάσιο παραγωγής των προσφερόμενων ειδών.

5. ΔΕΙΓΜΑΤΑ

Σε περίπτωση που αναζητηθεί από την Υπηρεσία και πριν τη σύναψη της σύμβασης ο ενδιαφερόμενος πρέπει να καταθέσει μαζί με την προσφορά, μέσα σε σακούλα ξεχωριστά το κάθε είδος με αυτοκόλλητο ταμπελάκι στο οποίο να αναγράφεται ο προμηθευτής, ο αύξων

αριθμός του είδους (σύμφωνα με την μελέτη) και οι προδιαγραφές του προϊόντος. Προσφορές για είδη των οποίων δεν θα κατατεθούν δείγματα δεν θα λαμβάνονται υπόψη.

Για όλα τα πρότυπα που έχει παύσει η ισχύς τους και έχουν αντικατασταθεί με καινούρια γίνονται δεκτά τα νέα αρκεί να είναι σύμφωνα με την οδηγία 425/2016.

Σέρβια.....
Ο Συντάκτης

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε

Νίκου Λάμπρος
Πολ. Μηχ ΠΕ με Α΄β

ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ
Ο
ΔΗΜΑΡΧΟΣ

Ελευθερίου Χρήστος



| | |
|--|---|
| ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ | ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: «Προμήθεια Μέσων και Ειδών Ατομικής Προστασίας για τους Δικαιούχους Εργαζομένους των Υπηρεσιών του Δήμου Σερβίων έτους 2020-21» ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 3.567,02€ |
| ΝΟΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ | |
| ΔΗΜΟΣ ΣΕΡΒΙΩΝ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΟΤΗΤΑΣ | |

| ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (Με ΦΠΑ) | | | | | |
|---|--------------------------------------|--------------------|----------|--------------------------|--------------------|
| A/A | ΕΙΔΟΣ | ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ (με ΦΠΑ) | ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ (€) |
| ΟΜΑΔΑ 1 ΓΑΝΤΙΑ CPV 18141000-9 | | | | | |
| 1 | ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ | ΖΕΥΓΗ | 8,00 | 3,00 | 24,00 |
| 2 | ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ PVC | ΖΕΥΓΗ | 22,00 | 2,5 | 55,00 |
| 3 | ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΥΦΑΣΜΑ ΚΑΙ ΝΙΤΡΙΛΙΟ | ΖΕΥΓΗ | 66,00 | 1,50 | 99,00 |
| 5 | ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ | ΚΟΥΤΙ 100 ΤΕΜΑΧΙΩΝ | 26,00 | 12,80 | 332,80 |
| ΟΜΑΔΑ 2 ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ CPV 35113440-5 | | | | | |
| 1 | ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΓΙΛΕΚΑ | ΤΕΜΑΧΙΟ | 33,00 | 7,50 | 247,50 |
| 2 | ΜΠΛΟΥΖΑΚΙ t-shirt (ΜΕ ΛΟΓΟΤΥΠΟ) | ΤΕΜΑΧΙΟ | 21,00 | 9,00 | 189,00 |
| 3 | ΚΑΠΕΛΟ ΤΥΠΟΥ ΜΠΕΙΖΜΠΟΛ (ΜΕ ΛΟΓΟΤΥΠΟ) | ΤΕΜΑΧΙΟ | 33,00 | 8,00 | 264,00 |

| | | | | | |
|--|--|---------|--------|-------|------------------|
| 4 | ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΤΙΡΑΝΤΑ | ΤΕΜΑΧΙΟ | 5,00 | 22,00 | 110,00 |
| 5 | ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ-ΣΑΚΑΚΙ | ΣΕΤ | 9,00 | 33,00 | 297,00 |
| 6 | ΠΟΔΙΕΣ ΑΔΙΑΒΡΟΧΕΣ | ΤΕΜΑΧΙΟ | 19,00 | 18,00 | 342,00 |
| 7 | ΡΟΜΠΑ ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΗ | ΤΕΜΑΧΙΟ | 20,00 | 22,00 | 440,00 |
| ΟΜΑΔΑ 3 ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ CPV 18830000-6 | | | | | |
| 2 | ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ | ΖΕΥΓΗ | 7,00 | 42,00 | 294,00 |
| | ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΡΑ ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ | ΖΕΥΓΗ | 18 | 29,80 | 536,40 |
| ΟΜΑΔΑ 4 ΑΛΛΑ ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ CPV 18444100-4 | | | | | |
| 1 | ΩΤΟΑΣΠΙΔΕΣ (ΩΤΟΒΥΣΜΑΤΑ ΜΕ ΚΟΡΔΟΝΙ) | ΖΕΥΓΗ | 34,00 | 0,38 | 12,92 |
| 2 | ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ | ΖΕΥΓΗ | 2,00 | 12,00 | 24,00 |
| 3 | ΑΣΠΙΔΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ) ΓΙΑ ΚΛΑΔΕΜΑΤΑ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΒΕΝΖΙΝΟΠΡΙΟΝΟΥ | ΤΕΜΑΧΙΟ | 2,00 | 35,00 | 70,00 |
| ΟΜΑΔΑ 5 ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΠΝΟΗΣ CPV 37412250-6 | | | | | |
| 1 | ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΦΙΛΤΡΑ Α1 Ρ3 | ΤΕΜΑΧΙΟ | 2,00 | 12,00 | 24,00 |
| 2 | ΦΙΛΤΡΟΜΑΣΚΑ Ρ1 | ΤΕΜΑΧΙΟ | 102,00 | 2,70 | 275,40 |
| | ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ | | | | 3.637,02€ |

Σέρβια.....
Ο Συντάκτης

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε
Ο ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ

Νίκου Λάμπρος
Πολ. Μηχ ΠΕ με Α΄β