



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ - ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ
ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ – ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ ΕΤΟΣ 2012»

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η μελέτη αφορά την προμήθεια ειδών ατομικής προστασίας για το προσωπικό που εργάζεται στο Δήμο Ελληνικού – Αργυρούπολης για το έτος 2012, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, ΚΥΑ 53361/2-10-2006 (ΦΕΚ 1503/11/10/2006) «Παροχή μέσω ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των ΟΤΑ και μέσα προληπτικής ιατρικής», όπως τροποποιήθηκε μερικώς από τις ΚΥΑ 36586/1323/30/7/2007, 2/72329/0022/14/9/2005 και 31119/990/28/5/2008.

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί με τακτικό μειοδοτικό διαγωνισμό κατ' εφαρμογή των διατάξεων Υ.Α. 11389/93 του ΥΠ.ΕΣ. περί Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α. και τις σχετικές ερμηνευτικές αυτής εγκυκλίου.

Η παραπάνω προμήθεια με συνολική δαπάνη το ποσό των θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου για το έτος 2012 σύμφωνα με τους κωδικούς του παρακάτω πίνακα:

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΟΣΟ (€)
10/6061.0003	2.000,00€
15/6061.0001	3.000,00€
20/6061.0005	30.000,00€
30/6061.0002	7.000,00€
35/6061.0003	15.000,00€
45/6061.0002	4.000,00€
ΣΥΝΟΛΟ	61.000,00€

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ,
Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ - ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ
ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ – ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ ΕΤΟΣ 2012»

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ	ΔΑΠΑΝΗ
1	Γάντια δερματοπάγινα	Τεμ	1200	3,10€	3.720,00 €
2	Γάντια από PVC	Τεμ.	200	5,00€	1.000,00 €
3	Γάντια νιτριλίου	Τεμ.	90	5,00€	450,00 €
4	Γάντια νιτριλίου- ύφασμα	Τεμ.	50	5,00€	250,00 €
5	Γάντια ελαστικά	Τεμ.	240	22,00€	5.280,00 €
6	Γάντια συγκολλητών	Τεμ.	2	10,00€	20,00 €
7	Γάντια μονωτικά	Τεμ.	4	47,00€	188,00 €
8	Κράνη	Τεμ.	10	25,00€	250,00 €
9	Γυαλιά τύπου goggle	Τεμ.	60	24,00€	1.440,00 €
10	Γυαλιά προστασίας	Τεμ.	170	10,00€	1.700,00 €
11	Γυαλιά οξυγονοκόλλησης	Τεμ.	1	47,00€	47,00 €
12	Ασπίδιο προστασίας από υγρά	Τεμ.	1	45,00€	47,00 €
13	Ασπίδιο προστασίας με πλέγμα	Τεμ.	10	17,00€	170,00 €
14	Μάσκα ηλεκτροσυγκολλητών	Τεμ.	1	10,00€	10,00 €
15	Μάσκα ημίσειας προσώπου	Τεμ.	300	30,00€	9.000,00 €
16	Φίλτρα ημίσειας προσώπου	Τεμ.	100	17,00€	1.700,00 €
17	Μάσκα ολόκληρου προσώπου	Τεμ.	1	140,00€	140,00 €
18	Ανταλλακτικό φίλτρο	Τεμ.	1	45,00€	45,00 €
19	Ανακλαστικά γιλέκα	Τεμ.	200	10,00€	2.000,00 €
20	Αδιάβροχες ποδιές	Τεμ.	1	25,00€	25,00 €
21	Ποδιά συγκόλλησης	Τεμ.	1	25,00€	25,00 €
22	Γαλότσες	Τεμ.	40	30,00€	1.200,00 €
23	Άρβυλα	Τεμ.	170	50,00€	8.500,00 €
24	Ωτοασπίδες	Τεμ.	5	10,00€	50,00 €
25	Επιγονατίδες	Τεμ.	3	20,00€	60,00 €
26	Κώνιοι σήμανσης	Τεμ.	10	20,00€	200,00 €
27	Νιτσεράδες	Τεμ.	120	70,00€	8.400,00 €
28	Καπέλο	Τεμ.	120	5,00€	600,00 €
				Σύνολο	46.517,00 €
				ΦΠΑ 23%	10.698,91 €
				Γεν. Σύνολο	57.215,91 €

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΠΕΡ/ΝΤΟΣ

ΜΑΛΑΜΑ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ

ΚΥΡΙΑΚΑΡΑΚΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ - ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ
ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ – ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ ΕΤΟΣ 2012»

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Γάντια δερματοπάνινα: Το εμπρός μέρος του γαντιού και τα δάκτυλα από βόειο δέρμα και το πίσω μέρος από βαμβακερό ύφασμα με ελαστική ταινία σύσφιξης. Μήκος περίπου 20-25cm και πάχος 1 – 1,2mm. Σύμφωνα με το EN 388 και 420 και εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους με κωδικούς: 2,1,2,2

Γάντια από PVC: Υλικό κατασκευής PVC και εσωτερική επένδυση από ανθιδρωτικό υλικό. Μήκος περίπου 30cm και πάχος 1mm. Σύμφωνα με τα πρότυπα 388 και 420 και εικονόσημο προστασίας 3,1,2,1

Γάντια από νιτρίλιο: Υλικό κατασκευής νιτρίλιο με εσωτερική επένδυση από ανθιδρωτικό υλικό και αδιάβροχα. Μήκος περίπου 30cm και πάχος 0,5mm. Σύμφωνα με τα πρότυπα 388 και 420. Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 3,1,0,1.

Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο: Το εμπρός μέρος της παλάμης από νιτρίλιο και το πίσω από ύφασμα. Μήκος περίπου 20-25cm. Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 3,1,2,2.

Γάντια ελαστικά μια χρήσης: από LATEX με πούδρα μήκους περίπου 20cm σε πακέτο των 100 τεμ. Σύμφωνα με τα πρότυπα EN 374

Γάντια συγκολλητών: Ειδικά επεξεργασμένο δέρμα με εσωτερική επένδυση τα οποία παρέχουν προστασία από μηχανικούς κινδύνους, επαφή με θερμότητα και από μικρές εκτοξεύσεις λειωμένων μετάλλων. Σύμφωνα με τα πρότυπα EN 388,420 και 407. Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών: 3,1,2,1 και ελάχιστα επίπεδα θερμικών αντοχών 3,1,3,1,4 X

Γάντια μονωτικά: Κατασκευασμένα από συνθετικό υλικό χωρίς ραφές. Μήκος 30cm Σύμφωνα με το πρότυπο EN 60903. Σημάνσεις: CE, κατασκευαστή, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής. RC, IEC.

Κράνη: Εξωτερικό κέλυφος από συνθετικό υλικό. Οι κατακόρυφοι ιμάντες του κεφαλοδέματος να είναι από συνθετικές ίνες και όχι από σκληρό πλαστικό. Η ρύθμιση του ιμάντα του αυχένα να γίνεται με κοχλία μια κίνησης, ώστε να ρυθμίζεται

αφού έχει φορεθεί. Στον ιμάντα του προσώπου να υπάρχει ανθιδρωτική επένδυση από δέρμα. Να υπάρχουν οπές αερισμού. Θα πρέπει δε να υπάρχει αυτοκόλλητη ετικέτα στα Ελληνικά με πληροφορίες για την ασφαλή χρήση, συντήρηση και αποθήκευσή τους. Να είναι σύμφωνα με το πρότυπο EN 397.

Γυαλιά τύπου goggle: Από πολυκαρβονικό ή άλλο πολυμερές υλικό. Με οπτικό δίσκο αρκετά μεγάλο που να μην εμποδίζει την ορατότητα με αντιθαμβωτική επένδυση, με αντοχή έναντι τριβής πλαίσιο στήριξης του οπτικού δίσκου με ιμάντα στερέωσης και προσαρμογής στο κεφάλι και οπές έμμεσου αερισμού. Το πλαίσιο θα πρέπει να είναι από μαλακό PVC. Σύμφωνα με τα πρότυπα: EN 166.

Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία: με οπτικό δίσκο με προστασία στην ηλιακή ακτινοβολία (UV 100%), επαρκή μηχανική αντοχή, με αντοχή έναντι τριβής και βραχίονες στήριξης ρυθμιζόμενου μήκους για καλύτερη προσαρμογή. Πρότυπα EN 166,169.

Γυαλιά προστασίας από υγρά: Οπτικός δίσκος, με προστασία έναντι υγρών ουσιών, επαρκή μηχανική αντοχή, με αντοχή έναντι τριβής και θάμβωσης. Η προσαρμογή στο κεφάλι επιτυγχάνεται με ειδικό στήριγμα. Πρότυπα EN 166

Ασπίδιο προστασίας από ηλεκτρικό τόξο (με διάταξη προσαρμογής στο κράνος): Αποτελείται από το πρόθεμα και τη διάταξη προσαρμογής στο κράνος. Το πρόθεμα να είναι σχήματος ορθογώνιου παραλληλογράμμου με στρογγυλεμένες άκρες και θα καλύπτει τις απαιτήσεις του EN 116. Με προστασία έναντι τριβής και έναντι θάμβωσης. Με σύστημα ανύψωσης για την ρύθμιση του προθέματος στο ύψος που επιθυμεί ο χρήστης και δεν έχει μεταλλικά μέρη. Η μηχανική αντοχή θα είναι επιπέδου κρούσης χαμηλής ενέργειας.

Ασπίδιο με πλέγμα: Οπτικός δίσκος με μεταλλικό πλέγμα. Η προσαρμογή στο κεφάλι αποτυγχάνεται με ειδικό στήριγμα. Από πολυκαρβονικό ή άλλο πολυμερές υλικό.

Γυαλιά οξυγονοκόλλησης: Από πολυκαρβονικό ή άλλο πολυμερές υλικό. Με βαθμό σκίασης 4-8. Μηχανική αντοχή: κατηγορία F και σύμφωνα με τα πρότυπα: EN 166-EN 175

Μάσκα ηλεκτροσυγκόλλησης: Καλύπτει όλο το πρόσωπο με οπτικούς δίσκους που απορροφούν την ακτινοβολία των συγκολλήσεων. Είτε θα στηρίζεται στο κεφάλι είτε θα κρατιέται στο χέρι σαν ασπίδιο. Από πολυαμίδιο με βραδυφλεγή ενίσχυση. Βαθμός σκίασης 9 -14, σύμφωνα με τα πρότυπα EN 166 EN 169 και 175.

Φίλτρο μάσκα P1. Ενσωματωμένο φίλτρο κατακράτησης σκόνης από συνθετικό υλικό με ιμάντα προσαρμογής που θα καλύπτει μύτη, στόμα και πηγούνι. Από συνθετικό υλικό. Σε συσκευασία 20-30 τεμαχίων. Σύμφωνα με τα πρότυπα: EN 149 και θα φέρει: CE,FFP1, κατασκευαστή, κωδικό προϊόντος, κωδικό εργαστηρίου πιστοποίησης.

Μάσκα ημίσεως προσώπου με φίλτρα A1 P3 ή ισοδύναμη φιλτρόμασκα: Από συνθετικό υλικό με ιμάντες προσαρμογής που θα καλύπτουν μύτη, στόμα και

πηγούνι. Θα πρέπει να συνδυάζεται με φίλτρο που θα προσαρμόζεται στο μπροστά μέρος και θα προστατεύει από οργανικά, ανόργανα σωματίδια, αέρια και οτιδήποτε

άλλο επικίνδυνο. Κατασκευασμένη σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 140. Τα φίλτρα θα φέρουν: CE, κατασκευαστή, κωδικός προϊόντος.

Μάσκα ολόκληρου προσώπου με φίλτρα ABEK2 P3, με σύστημα τροφοδοσίας αέρος με μπαταρία διάρκειας 8 ωρών (περιλαμβάνει μηχανισμό, μπαταρία, φορτιστή) για προστασία από σκόνες – ενοχλητικές οσμές και σταγονίδια σύμφωνα με EN 12941. Θα αποτελείται από φιάλη υψηλής πίεσης αέρα, τη μάσκα ολόκληρου προσώπου, το μειωτήρα πίεσης, τον αεροπνεύμονα, τις προειδοποιητικές διατάξεις και το σύστημα ανάρτησης. Το σύστημα θα λειτουργεί απομονώνοντας το χρήστη από τους ρύπους και τροφοδοτώντας τον με πεπιεσμένο αέρα που, μέσω του μειωτήρα και του αεροπνεύμονα, θα έχει μικρή πίεση ώστε να καθίστανται αναπνεύσιμος. Με ανταλλακτικό φίλτρο ABEK 2 P3 για μάσκα κεφαλής.

Γιλέκα ανακλαστικά: Με έντονα διακρινόμενο χρώμα με δύο οριζόντιες λωρίδες από ειδικό αντανάκλαστικό υλικό (πολυεστέρας 85% και βαμβάκι 15%), αργυρόχρωμες θερμοκοιτικές πλάτους 5 cm με ένδειξη στην πλάτη σύμφωνα με τον EN 471 και EN 340. Θα έχει έντονα διακρινόμενο χρώμα (κίτρινο ή πορτοκαλί φωσφορίζε) και θα αναγράφουν: ΔΗΜΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ – ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ

Αδιάβροχη ποδιά: Από PVC ή συνθετικό αδιάβροχο και σύμφωνα με τα πρότυπα EN 340 και 467 και θα φέρουν σήμανση CE, κατασκευαστή, κωδικό προϊόντος, έτος κατασκευής και εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες.

Ποδιές συγκολλητών: από ειδικά επεξεργασμένο πυρίμαχο δέρμα μόσχου, διαστάσεων 60 X 90 εκ και σύμφωνα με τα πρότυπα EN 370.

Γαλότσες: κατασκευασμένες από πολυουρεθάνη, εύκαμπτες και με μονωτικές ιδιότητες. Η σόλα πρέπει να έχει τέτοια κατασκευή ώστε να απορροφά τους κραδασμούς και αντιολισθητική με αυλακώσεις. Να παρέχει προστασία δακτύλων και προστατευτικά έναντι διάτρησης. Σύμφωνα με τα πρότυπα EN 344, 345

Άρβυλα: ημιάρβυλο ασφαλείας, με προστατευτικό κάλυμμα δακτύλων. Χωρίς ραφές ώστε να έχουμε μείωση της φθοράς στα μέρη αυτά. Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε ακραίες θερμοκρασίες και να παρέχει την απαραίτητη προστασία. Η σόλα πρέπει να είναι αντιστατική, αντιολισθητική, θερμικής προστασίας και να παρουσιάζει αντοχή σε λάδια και πετρελαιοειδή. Να είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με EN 345 και τύπου S3 και να φέρει την σήμανση: CE, κατασκευαστή, κωδικό προϊόντος, CI Ημερομηνία παραγωγής.

Νιτσεράδες: σακάκι – παντελόνι, κατασκευασμένο από 40% πολυουρεθάνη και 60% πολυαμίδιο, σύμφωνα με τις προβλέψεις του EN 343 σε ότι αφορά τις μηχανικές αντοχές, την αντοχή στο πλύσιμο και τη σήμανση. Τα επίπεδα αντοχών θα είναι: αδιαβροχοποίηση 3 και διαπνοή 3. Η κουκούλα θα τοποθετείτε σε ειδική θήκη στο

πίσω μέρος του κολάρου και θα κλείνει με Velcro. Το σακάκι θα κλείνει με φερμουάρ που θα καλύπτεται με πατιλέτα η οποία θα κλείνει με Velcro. Κοντά στον λαιμό θα φέρει υπερυψωμένο κολάρο το οποίο θα κλείνει επίσης με Velcro. Με εξωτερικές τσέπες που θα καλύπτονται με πατιλέτες και θα κλείνουν με Velcro. Τα μανίκια θα έχουν διπλή απόληξη. Το εξωτερικό τμήμα θα είναι ίσιο ενώ το εσωτερικό θα φέρει λάστιχο και επιπλέον ταινία σύσφιξης με Velcro. Και τα μανίκια και το σώμα θα φέρουν δύο τυπωμένες οριζόντιες αντανάκλαστικές ταινίες ενώ το κυρίως σώμα θα φέρει και δύο κάθετες ανακλαστικές ταινίες. Το παντελόνι θα κλείνει με λάστιχο στη μέση και θα φέρει στα μπατζάκια δύο οριζόντιες αντανάκλαστικές ταινίες. Σύμφωνα με τα πρότυπα EN 344-471 και θα φέρει κατάλληλα εικονοσήματα.

Ωτοασπίδες: Με ανθιδρωτικές επενδύσεις στο μαξιλαράκι που έρχεται σε επαφή με το αυτί, με εύκαμπτη στέκα και τέλεια εφαρμογή σύμφωνα με EN 352-1. Αν προσαρμύζονται σε κράνος σύμφωνα με EN 352-3.

Ωτοβύσματα: μια χρήσης, από λεπτό υλικό κλεισμένο σε συνθετικό περίβλημα που φράζει τον ακουστικό πόρο. Ανά 400-500 ζεύγη και με πρότυπο EN 352-2

Επιγονατίδες: εσωτερικά από υλικό που θα επιτρέπει την αναπνοή του δέρματος και εξωτερικά από υλικό που είναι ανθεκτικό στην τριβή, τις χημικές ουσίες, αντιολισθητικό και εύκαμπτο. Θα συνδέονται με δύο ζεύγη ιμάντων που κλείνουν με τα ταινίες Velcro, σύμφωνα με τους κανόνες της ΕΕ.

Κώνιοι σήμανσης: εργοταξιακοί κώνιοι από καουτσούκ πλήρως ανακλαστικοί με εναλλασσόμενους λευκούς και κόκκινους δακτυλίους ύψους 50cm και βάρος 2,2-2,4 kgf σύμφωνα με τους κανόνες της ΕΕ. Θα έχουν τετραγωνική βάση σχεδιασμένη με τρόπο που να επιτρέπει την απόλυτη ισορροπία. Θα πρέπει να μπορούν να τοποθετηθούν ο ένας πάνω στον άλλο με τρόπο που το συνολικό ύψος να μην υπερβαίνει το 20% του αρχικού. Επίσης θα φέρει σήμανση στη βάση με τον κατασκευαστή.

Καπέλο: βαμβακερό που παρέχει προστασία από ήλιο και καπέλο ψύχους από συνθετικό υλικό. Σύμφωνα με τους κανόνες της Ε.Ε.

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 εργαστηρίου καθώς και ο αριθμός παρτίδας. Τέλος θα υπάρχουν όλες οι απαραίτητες, κατά τον νόμο, σημάνσεις, που θα διασφαλίζουν την σωστή λειτουργία ασφάλειά τους.

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΠΕΡ/ΝΤΟΣ

ΜΑΛΑΜΑ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ

ΚΥΡΙΑΚΑΡΑΚΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ

ΔΗΜΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ - ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ
ΠΙΝΑΚΑΣ 1

ΕΙΔΟΣ	ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΖ.
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>	ΟΔΟΚΑΘΑΡΙΣΤΕΣ	45
	ΕΡΓΑΤΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ	25
	ΟΔΗΓΟΙ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ-ΦΟΡΤΗΓΩΝ	45
	ΕΡΓΑΤΕΣ ΚΗΠΩΝ	10
	ΚΗΠΟΥΡΟΙ	14
	ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗ	2
	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ ΣΤΟ ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΟ	5
	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	11
	ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	8

ΠΙΝΑΚΑΣ 2

ΕΙΔΟΣ	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ PVC	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΖ.
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>	ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΠΙΝΑΚΑ 1	165
	ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΜΕ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥΣ ΚΑΔΩΝ ΚΑΙ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	1
	ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΜΕ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΧΩΡΩΝ ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΟΥ	5

ΠΙΝΑΚΑΣ 3

ΕΙΔΟΣ	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΝΙΤΡΙΛΙΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΖ.
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>	ΟΔΟΚΑΘΑΡΙΣΤΕΣ	45
	ΕΡΓΑΤΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ	25
	ΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΜΕ ΨΕΚΑΣΜΟΥΣ ΚΗΠΩΝ	2

ΠΙΝΑΚΑΣ 4

ΕΙΔΟΣ	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΝΙΤΡΙΛΙΟ-ΥΦΑΣΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΖ.
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>	ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΜΕ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΕ ΥΓΡΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	5
	ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΜΕ ΤΟ ΒΑΨΙΜΟ	2
	ΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΜΕ ΤΗ ΡΗΨΗ ΑΣΦΑΛΤΟΥ	5
	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΙ – ΑΠΟΧΕΥΤΕΣΗ	4

ΔΗΜΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ - ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ
ΠΙΝΑΚΑΣ 5

ΕΙΔΟΣ	ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ – ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΖ.
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>	ΟΔΟΚΑΘΑΡΙΣΤΕΣ	45
	ΕΡΓΑΤΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ	25
	ΚΑΘΑΡΙΣΤΡΙΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ	5
	ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΗΝ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ	4

ΠΙΝΑΚΑΣ 6

ΕΙΔΟΣ	ΓΑΝΤΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΖ.
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>	ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΜΕ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ	2

ΠΙΝΑΚΑΣ 7

ΕΙΔΟΣ	ΓΑΝΤΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΖ.
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΙ	4

ΠΙΝΑΚΑΣ 8

ΕΙΔΟΣ	ΚΡΑΝΗ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΖ.
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>	ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΜΕ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ	11
	ΕΡΓΑΤΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ	25
	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΙ	4
	ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΜΕ ΒΑΨΙΜΟ	2
	ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΜΕ ΑΠΟΧΕΥΤΕΣΗ	4

ΠΙΝΑΚΑΣ 9

ΕΙΔΟΣ	ΓΥΑΛΙΑ – ΤΥΠΟΥ GOGGLES	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΖ.
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>	ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ ΕΡΓΑΛΕΙΟΜΗΧΑΝΩΝ	19
	ΚΗΠΟΥΡΟΙ	14
	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΙ	4

ΔΗΜΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ - ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ
ΠΙΝΑΚΑΣ 10

ΕΙΔΟΣ	ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΙΑΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΖ.
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>	ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΕ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΥΠΑΙΘΡΟΥ ΣΕ ΘΕΡΙΝΟΥΣ ΜΗΝΕΣ	170

ΠΙΝΑΚΑΣ 11

ΕΙΔΟΣ	ΑΣΠΙΔΙΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΖ.
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>	ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΕ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΚΑΔΩΝ ΚΑΙ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	1

ΠΙΝΑΚΑΣ 12

ΕΙΔΟΣ	ΑΣΠΙΔΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΤΟΞΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΖ.
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΙ	4

ΠΙΝΑΚΑΣ 13

ΕΙΔΟΣ	ΑΣΠΙΔΙΟ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΖ.
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>	ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΜΕ ΧΕΙΡΙΣΜΟ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΡΙΟΝΙΩΝ	19

ΠΙΝΑΚΑΣ 14

ΕΙΔΟΣ	ΓΥΑΛΙΑ ΟΞΥΓΟΝΟΚΟΛΛΗΣΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΖ.
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>	ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΜΕ ΟΞΥΓΟΝ/ΣΕΙΣ	1

ΠΙΝΑΚΑΣ 15

ΕΙΔΟΣ	ΓΥΑΛΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΚ/ΣΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΖ.
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>	ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡ/ΣΕΙΣ	2

ΠΙΝΑΚΑΣ 16

ΕΙΔΟΣ	ΦΙΛΤΡΟ – ΜΑΣΚΑ P1	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΖ.
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>	ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΕ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ	11

ΔΗΜΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ - ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ
ΠΙΝΑΚΑΣ 17

ΕΙΔΟΣ	ΜΑΣΚΑ ΗΜΙΣΕΩΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ Α1 Ρ3	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΖ.
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>	ΟΔΟΚΑΘΑΡΙΣΤΕΣ	45
	ΕΡΓΑΤΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ	25
	ΟΔΗΓΟΙ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ	45
	ΕΡΓΑΤΕΣ ΚΗΠΩΝ	10
	ΚΗΠΟΥΡΟΙ	14
	ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗ	2
	ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ ΣΤΟ ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΟ	5
	ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΜΕ ΤΟ ΒΑΨΙΜΟ	2
	ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΜΕ ΑΠΟΧΕΥΤΕΣΗ	4

ΠΙΝΑΚΑΣ 18

ΕΙΔΟΣ	ΜΑΣΚΑ ΜΕ ΦΙΛΤΡΑ ΑΒΕΚ 2 Ρ3	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΖ.
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>	ΨΕΚΑΣΜΟΙ ΚΗΠΩΝ	1
	ΨΕΚΑΣΜΟΙ – ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΕΙΣ	1

ΠΙΝΑΚΑΣ 19

ΕΙΔΟΣ	ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΓΙΛΕΚΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΖ.
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>	ΟΔΟΚΑΘΑΡΙΣΤΕΣ	45
	ΕΡΓΑΤΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ	25
	ΕΡΓΑΤΕΣ ΚΗΠΩΝ	10
	ΣΗΜΑΝΣΗ ΟΔΩΝ	2
	ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ – ΥΔΡΕΥΣΗ - ΑΣΦΑΛΤΟΣΤΡΩΣΗ	6

ΠΙΝΑΚΑΣ 20

ΕΙΔΟΣ	ΠΟΔΙΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΖ.
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>	ΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΜΕ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ	2

ΠΙΝΑΚΑΣ 21

ΕΙΔΟΣ	ΑΔΙΑΒΡΟΧΕΣ ΠΟΔΙΕΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΖ.
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>	ΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΜΕ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΚΑΔΩΝ - ΟΧΗΜΑΤΩΝ	1

ΔΗΜΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ - ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ
ΠΙΝΑΚΑΣ 22

ΕΙΔΟΣ	ΓΑΛΟΤΣΕΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΖ.
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>	ΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΗΝ ΥΠΑΙΘΡΟ ΥΠΟ ΒΡΟΧΗ – ΥΓΡΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ	40

ΠΙΝΑΚΑΣ 23

ΕΙΔΟΣ	ΑΡΒΥΛΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΖ.
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>	ΌΛΟΙ ΟΙ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ	170

ΠΙΝΑΚΑΣ 24

ΕΙΔΟΣ	ΩΤΟΑΣΠΙΔΕΣ – ΩΤΟΒΥΣΜΑΤΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΖ.
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>	ΟΙ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ ΣΕ ΧΩΡΟΥΣ ΜΕ ΥΨΗΛΟ ΘΟΡΥΒΟ	5

ΠΙΝΑΚΑΣ 25

ΕΙΔΟΣ	ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΖ.
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΙ - ΑΠΟΧΕΥΤΕΥΣΕΙΣ	4

ΠΙΝΑΚΑΣ 26

ΕΙΔΟΣ	ΚΩΝΟΙ ΣΗΜΑΝΣΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΖ.
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>	ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ Τ.Υ.	50

ΠΙΝΑΚΑΣ 27

ΕΙΔΟΣ	ΝΙΤΣΕΡΑΔΕΣ – ΚΑΠΕΛΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΖ.
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>	ΟΔΟΚΑΘΑΡΙΣΤΕΣ	25
	ΕΡΓΑΤΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ	45
	ΕΡΓΑΤΕΣ ΚΗΠΩΝ - ΚΗΠΟΥΡΟΙ	24
	ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΜΕ ΑΣΦΑΛΤΟ	2