

 ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	
Αναθέτουσα Αρχή	ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ
Υπηρεσία, που διενεργεί το διαγωνισμό	Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΣΥΜΒΑΣΗ	«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ»
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	27.594,03 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%
CPV	44510000-8
<p>Διακήρυξη Συνοπτικού Διαγωνισμού για την ανάθεση σύμβασης προμηθειών με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής (του άρθρου 117 Ν.4412/2016)</p>	

ΑΡΙΘ. ΠΡΩΤ: 37692/16-06-2020

1.1	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	3
1.2	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	3
1.3	ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	4
1.4	ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	22
1.5	ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	24
1.6	ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	24
1.7	ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	24
2.1	ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	26
2.1.1	Έγγραφα της σύμβασης	26
2.1.2	Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης	26
2.1.3	Παροχή Διευκρινίσεων	26
2.1.4	Γλώσσα	26
2.1.5	Εγγυήσεις	27
2.2	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	28
2.2.1	Δικαίωμα συμμετοχής	28
2.2.2	Εγγύηση συμμετοχής	28
2.2.3	Λόγοι αποκλεισμού	28
2.2.4	Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	31
2.2.5	Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	31
2.2.6	Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	31
2.2.7	Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	31
2.2.8	Στήριξη στην ικανότητα τρίτων	32
2.2.9	Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής	32
2.2.9.1	Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	32
2.2.9.2	Αποδεικτικά μέσα	32
2.3	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	36
2.3.1	Κριτήριο ανάθεσης	36
2.3.2		36
2.4	ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	36
2.4.1	Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	36
2.4.2	Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	36
2.4.3	Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής»	38
2.4.4	Φάκελος «Τεχνική Προσφορά»	38
2.4.5	Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών	39
2.4.6	Χρόνος ισχύος των προσφορών	39
2.4.7	Λόγοι απόρριψης προσφορών	40
3.1	ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	41
3.1.1	Παραλαβή και εξέταση των φακέλων προσφοράς	41
3.1.2	Αξιολόγηση προσφορών	41
3.2	ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	42
3.3	ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	43
3.4	ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ	44
3.5	ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	44
4.1	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ)	45
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	45
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	45
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	45
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	46
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	46
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	47
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	47
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	48
6.1	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ	49
6.2	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ	49
6.3		50
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	50
6.5	ΔΕΙΓΜΑΤΑ	50
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	52
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	102
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	126
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV ΤΕΥΔ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ)	127

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής**

Επωνυμία	ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ
Ταχυδρομική διεύθυνση	ΜΙΚΡΑΣΙΑΤΩΝ 81-Μακρινίτσης (κτίριο Σπίρερ)
Πόλη	ΒΟΛΟΣ
Ταχυδρομικός Κωδικός	38333
Τηλέφωνο	24210 64931
Φαξ	24210 23492
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	a.papageorgiou@volos-city.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	κ. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ (για τεχνικές προδιαγραφές)
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	http://dimosvolos.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι ο Δήμος Βόλου, και ανήκει στη Γενική Κυβέρνηση, υποτομέας ΟΤΑ.

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι Γενικές Δημόσιες Υπηρεσίες.

Στοιχεία Επικοινωνίας

α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στην διεύθυνση (URL) : <http://dimosvolos.gr>.

β) Οι προσφορές πρέπει να υποβάλλονται στην διεύθυνση : ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ - Δ/νση Τεχνικών Υπηρεσιών {Μικρασιατών 81-Μακρινίτσης (κτίριο Σπίρερ), ΤΚ 38333, ΒΟΛΟΣ}.

γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από : την προαναφερθείσα διεύθυνση: <http://dimosvolos.gr>.

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση**Είδος διαδικασίας**

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με συνοπτικό διαγωνισμό του άρθρου 117 του Ν.4412/2016 και υπό τις προϋποθέσεις του νόμου αυτού και τους ειδικότερους όρους παρούσας.

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι ο Δήμος Βόλου του Νομού Μαγνησίας. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει τους:

- **Κ.Α. 20.6699.102** με το ποσό των **8.000,00** Ευρώ (ΟΜΑΔΑ 1, στήλη Α, άρθρα 1-156) ,
- **Κ.Α. 30.6699.002** με το ποσό των **2.594,03** Ευρώ (ΟΜΑΔΑ 1, στήλη Β, άρθρα 1-156),
- **Κ.Α. 20.7131.105** με το ποσό των **12.000,00** Ευρώ (ΟΜΑΔΑ 2, άρθρα 157-192) και
- **Κ.Α. 30.7131.004** με το ποσό των **5.000,00** Ευρώ (ΟΜΑΔΑ 3, άρθρα 193-202),

σχετικών πιστώσεων του προϋπολογισμού του έτους **2020** του Δήμου Βόλου.

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια εργαλείων για τις ανάγκες των τμημάτων ηλεκτροφωτισμού, Συντήρησης και Φωτεινής σηματοδότησης της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Βόλου.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) :

CPV: 44510000-8

	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΩΝ	A.T	ΜΟΝ	ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	A	B	ΣΥΝ. ΠΟΣ.	T.ΜΟΝ	ΣΥΝΟΛΟ	ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ
ΟΜΑΔΑ 1										
1	Προμήθεια πένσας 1000V 165 mm	1	TEM	44510000-8	2	3	5	16,00	80,00	
2	Προμήθεια πένσας 1000 V με σύστημα επαναφοράς αντλιοσθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 180mm	2	TEM	44510000-8	2	3	5	31,50	157,50	
3	Προμήθεια πένσας 1000 V με σύστημα επαναφοράς αντλιοσθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 200mm	3	TEM	44510000-8	1		1	35,14	35,14	
4	Προμήθεια βαριοπούλα 1,5 Kg με λαβή PVC	4	TEM	44510000-8	3	1	4	8,00	32,00	
5	Προμήθεια σφυρί 350g με λαβή PVC	5	TEM	44510000-8		3	3	4,00	12,00	
6	Προμήθεια Torx κατσαβίδα NO 10	6	TEM	44510000-8		3	3	3,00	9,00	
7	Προμήθεια Torx κατσαβίδα NO 15	7	TEM	44510000-8		3	3	3,00	9,00	
8	Προμήθεια Torx κατσαβίδα NO 20	8	TEM	44510000-8		3	3	3,00	9,00	
9	Προμήθεια Torx κατσαβίδα NO 25	9	TEM	44510000-8		3	3	3,00	9,00	
10	Προμήθεια Torx κατσαβίδα NO 27	10	TEM	44510000-8		3	3	3,00	9,00	
11	Κλειδια torx σε θηκη από 7 εως 50 με εφ' όρου ζωής	11	TEM	44510000-8	1		1	107,00	107,00	

	εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία									
12	Προμήθεια δοκιμαστικά κατσαβίδια ηλεκτρολογικά με ένδειξη τάσης από 12v έως 220v σε οθόνη	12	TEM	44510000-8	2	3	5	8,00	40,00	
13	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V ίσια 2,5*50	13	TEM	44510000-8	3	3	6	4,30	25,80	
14	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V ίσια 3*75	14	TEM	44510000-8	3	3	6	4,50	27,00	
15	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V ίσια 4*100	15	TEM	44510000-8	3	3	6	4,00	24,00	
16	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V ίσια 5,5*150	16	TEM	44510000-8	3	3	6	4,80	28,80	
17	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A2,5*75 VE	17	TEM	44510000-8		3	3	5,50	16,50	
18	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A3*75 VE	18	TEM	44510000-8	6	3	9	5,80	52,20	
19	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A3,5*100 VE	19	TEM	44510000-8		3	3	6,00	18,00	
20	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A3,5*75 VE	20	TEM	44510000-8	1	3	4	5,80	23,20	
21	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A4*100 VE	21	TEM	44510000-8	3	3	6	7,40	44,40	
22	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A5,5*125 VE	22	TEM	44510000-8		3	3	8,30	24,90	
23	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής	23	TEM	44510000-8	4	3	7	9,20	64,40	

	εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A5,5*150 VE								
24	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A6,5*150 VE	24	TEM	44510000-8		3	3	11,00	33,00
25	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A6,5*200 VE	25	TEM	44510000-8		3	3	12,00	36,00
26	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A8*150 VE	26	TEM	44510000-8		3	3	13,30	39,90
27	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A8*200 VE	27	TEM	44510000-8		3	3	15,20	45,60
28	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A2,5*50 VE	28	TEM	44510000-8		3	3	5,50	16,50
29	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία νάνο ίσια AN4*35 F	29	TEM	44510000-8		3	3	7,40	22,20
30	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία νάνο σταυρωτά ANP1*35 F	30	TEM	44510000-8		3	3	6,30	18,90
31	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά	31	TEM	44510000-8		3	3	8,70	26,10

	AP1*100 VE									
32	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά AP2*125 VE	32	TEM	44510000-8		3	3	12,00	36,00	
33	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά Rozidriv AD1*100 VE	33	TEM	44510000-8		3	3	9,50	28,50	
34	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά Rozidriv AD2*125 VE	34	TEM	44510000-8		3	3	13,30	39,90	
35	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά Rozidriv AD3*150 VE	35	TEM	44510000-8		3	3	18,70	56,10	
36	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V σταυρωτά 1*100	36	TEM	44510000-8	3	3	6	3,80	22,80	
37	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V σταυρωτά 2*125	37	TEM	44510000-8	3	3	6	4,80	28,80	
38	Προμήθεια κουφωτά κατσαβίδια NO 10	38	TEM	44510000-8	6	3	9	6,00	54,00	
39	Προμήθεια πένσας με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 200mm και χυτη μονωση	39	TEM	44510000-8	3		3	62,00	186,00	
40	Προμήθεια πένσας 1000 V με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	40	TEM	44510000-8	1		1	31,50	31,50	

	180mm									
41	Προμήθεια κουφωτά κατσαβίδια NO 7	41	TEM	44510000-8	6	3	9	5,50	49,50	
42	Προμήθεια κουφωτά κατσαβίδια NO 8	42	TEM	44510000-8		3	3	5,80	17,40	
43	Προμήθεια κουφωτά κατσαβίδια NO 13	43	TEM	44510000-8	6	3	9	6,60	59,40	
44	Προμήθεια πλαγιοκόφτες 1000 V με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 160mm και χυτη μονωση	44	TEM	44510000-8	1		1	70,00	70,00	
45	Προμήθεια κουφωτά κατσαβίδια σταυρωτά NO 8	45	TEM	44510000-8	6		6	5,50	33,00	
46	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A4*150VE	46	TEM	44510000-8	6		6	7,70	46,20	
47	Προμήθεια εργαλειοθήκες 19"	47	TEM	44510000-8	2		2	20,00	40,00	
48	Προμήθεια εργαλειοθήκες 19" με δυο θήκες στο καπάκι και εσωτερικό ράφι πλαστική με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	48	TEM	44510000-8		3	3	25,00	75,00	
49	Προμήθεια εργαλειοθήκες 34 Lit με λαβή χεριού και ώμου και ύφασμα 1200*1200 denier αδιάβροχο με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	49	TEM	44510000-8	2		2	50,00	100,00	
50	Προμήθεια πλαγιοκοφτη 1000v 185mm	50	TEM	44510000-8	2		2	20,00	40,00	
51	Προμήθεια σετ Άλεν από 1,5 έως 10 mm	51	TEM	44510000-8	3		3	6,50	19,50	
52	Προμήθεια Άλεν σετ σε κασετίνα από νούμερο 1,5 έως 10 mm με μπίλια μακριά και εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	52	TEM	44510000-8	2	1	3	28,00	84,00	

53	Προμήθεια Άλεν σέτ σε κασετίνα από νούμερο 1,5 έως 10 mm με μπίλια πολύ μακριά και εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	53	TEM	44510000-8		1	1	28,00	28,00	
54	Προμήθεια Αλφάδι 30cm	54	TEM	44510000-8		1	1	9,00	9,00	
55	Προμήθεια Αλφάδι 60cm	55	TEM	44510000-8		1	1	16,00	16,00	
56	Προμήθεια αμπεροτσιμπίδα CATIII Vac Vdc έως 1000v μέτρηση συνεχείας αγωγού μέτρηση αντίστασης έως 40MΩ MS2101	56	TEM	44510000-8	1		1	80,00	80,00	
57	Προμήθεια απογυμνωτής καλωδίων για καλώδια από 4 έως 28mm με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	57	TEM	44510000-8	2		2	110,00	220,00	
58	Προμήθεια βελόνι 30 cm πλατύ με προφυλακτήρα χεριών	58	TEM	44510000-8		1	1	12,00	12,00	
59	Προμήθεια γαλλικό 12" με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	59	TEM	44510000-8		1	1	34,00	34,00	
60	Προμήθεια πένσας με πλαστική αντιολισθητική λαβή 200mm και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	60	TEM	44510000-8	2		2	30,00	60,00	
61	Προμήθεια γκαζοντάνια 250mm με πλαστική λαβή	61	TEM	44510000-8	1		1	28,00	28,00	
62	Προμήθεια κασάνιας ½ με μήκος 262 mm και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	62	TEM	44510000-8	3		3	40,00	120,00	
63	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία νάνο ίσια 6,5*35F	63	TEM	44510000-8	1		1	8,50	8,50	

64	Προμήθεια καλέμι 30 cm πλατύ με προφυλακτήρα χεριών	64	TEM	44510000-8		2	2	14,00	28,00	
65	Προμήθεια κλειδιά γερμανοπολύγωνα 10	65	TEM	44510000-8		3	3	2,00	6,00	
66	Προμήθεια κλειδιά γερμανοπολύγωνα 13	66	TEM	44510000-8		3	3	2,50	7,50	
67	Προμήθεια κλειδιά γερμανοπολύγωνα 14	67	TEM	44510000-8		3	3	3,00	9,00	
68	Προμήθεια κλειδιά γερμανοπολύγωνα 15	68	TEM	44510000-8		3	3	3,00	9,00	
69	Προμήθεια κλειδιά γερμανοπολύγωνα 17	69	TEM	44510000-8		3	3	4,00	12,00	
70	Προμήθεια κλειδιά γερμανοπολύγωνα 19	70	TEM	44510000-8		3	3	5,00	15,00	
71	Προμήθεια κλειδιά γερμανοπολύγωνα 8	71	TEM	44510000-8		3	3	1,70	5,10	
72	Προμήθεια κουφωτή μύτη για ηλεκτρικό εργαλείο No 10	72	TEM	44510000-8		3	3	2,00	6,00	
73	Προμήθεια κουφωτή μύτη για ηλεκτρικό εργαλείο No 8	73	TEM	44510000-8		3	3	2,00	6,00	
74	Προμήθεια κουφωτό κλειδί μονωμένο 1000v με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία και νούμερο 10	74	TEM	44510000-8		1	1	28,86	28,86	
75	Προμήθεια κόφτες καλωδίων 50 mm ² 160 mm	75	TEM	44510000-8	7		7	25,00	175,00	
76	Προμήθεια κόφτες καλωδίων 280 mm με καστανιά	76	TEM	44510000-8	1		1	270,00	270,00	
77	Προμήθεια κατασβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία νάνο ίσια AN4*35F	77	TEM	44510000-8	1		1	7,50	7,50	
78	Προμήθεια κατασβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης	78	TEM	44510000-8	6		6	9,60	57,60	

	από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A5,5*200VE									
79	Προμήθεια λάμες για φαλτσέτα 18mm κουτί των 10 τεμ	79	TEM	44510000-8	4	6	10	2,50	25,00	
80	Προμήθεια κατασβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A4*150VE	80	TEM	44510000-8	6		6	7,70	46,20	
81	Προμήθεια μέτρο ρολό 3m	81	TEM	44510000-8	4	3	7	2,50	17,50	
82	Προμήθεια κατασβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A3*100VE	82	TEM	44510000-8	7		7	6,00	42,00	
83	Προμήθεια μέτρο ρολό με στοπ των 5m	83	TEM	44510000-8	4	3	7	3,50	24,50	
84	Προμήθεια μωτοσίμπιδα ίσια 1000 V με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 200mm	84	TEM	44510000-8	4	2	6	30,00	180,00	
85	Προμήθεια μωτοσίμπιδα κυρτά 1000 V με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 200mm	85	TEM	44510000-8	4	2	6	40,00	240,00	
86	Προμήθεια πλαγιόκόφτες με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 200mm	86	TEM	44510000-8	2		2	49,00	98,00	
87	Προμήθεια πλαγιόκόφτες 1000 V με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 185mm	87	TEM	44510000-8	7	3	10	42,00	420,00	

88	Προμήθεια πλαγιοκόφτες 1000v 180mm	88	TEM	44510000-8	2		2	20,00	40,00	
89	Προμήθεια organizer με θήκες για βίδες αποσπώμενες	89	TEM	44510000-8	4		4	20,00	80,00	
90	Προμήθεια πρέσα καλωδίων με καστάνια για ακροδέκτες από 0,5 έως 6mm	90	TEM	44510000-8	1		1	100,00	100,00	
91	Προμήθεια πρέσα ακροδεκτών 360 μοιρών με και εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	91	TEM	44510000-8	1		1	240,00	240,00	
92	Προμήθεια Σετ γερμανοπολύγωνα με καστάνια και ανάστροφη σε θήκη από Νο 8 έως Νο 19 με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία (7 τεμαχίων)	92	TEM	44510000-8	3	1	4	130,00	520,00	
93	Προμήθεια Σετ γερμανοπολύγωνα με καστάνια και αναστροφή σε θήκη από Νο 8 έως Νο 19 με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία (10 τεμαχίων)	93	TEM	44510000-8	1		1	210,00	210,00	
94	Προμηθεια σετ καστάνια σε θήκη με καρυδάκια από 8 έως 32 και εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	94	TEM	44510000-8	1		1	185,00	185,00	
95	Προμήθεια τρυπάνια βαθμιαίας κοπής με βαθμίδες σε iso από 6,5 έως 40,5 και εγγύηση αντικατάστασης εφ' όρου ζωής από την κατασκευάστρια εταιρία	95	TEM	44510000-8	2		2	60,00	120,00	
96	Προμήθεια τρυπάνια βαθμιαίας κοπής με βαθμίδες σε PG από 6 έως 37 και εγγύηση αντικατάστασης εφ' όρου ζωής από την κατασκευάστρια εταιρία	96	TEM	44510000-8		1	1	83,00	83,00	

97	Προμήθεια φακός κεφαλής με LED	97	TEM	44510000-8	3	1	4	9,00	36,00	
98	Προμήθεια φαλτσέτες με λάμα 18mm αντιολισθητική λαβή και ασφάλεια φρένο	98	TEM	44510000-8	4	3	7	7,00	49,00	
99	Προμήθεια σιδεροπρίονο μικρό 150mm	99	TEM	44510000-8		1	1	7,00	7,00	
100	Προμήθεια συλλογή μύτες μακρύλαιμες για ηλεκτρικό εργαλείο	100	TEM	44510000-8		1	1	34,00	34,00	
101	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A2,5*75E	101	TEM	44510000-8	6		6	5,70	34,20	
102	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία νάνο σταυρωτά AND2*35	102	TEM	44510000-8	1		1	8,77	8,77	
103	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία νάνο σταυρωτά AND1*35 F	103	TEM	44510000-8	2		2	7,00	14,00	
104	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά με εξάγωνο σώμα AWD2*125 VE	104	TEM	44510000-8	6		6	14,00	84,00	
105	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά με εξάγωνο σώμα AWPH2*125 VE	105	TEM	44510000-8	6		6	13,50	81,00	
106	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά	106	TEM	44510000-8	2		2	17,00	34,00	

	AP3*150 VE									
107	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά AP1*100 VE	107	TEM	44510000-8	5	5	9,00	45,00		
108	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά AP2*125 VE	108	TEM	44510000-8	10	10	11,00	110,00		
109	Μύτες εξάγωνες PZ2 μακριές	109	TEM	44510000-8	6	6	1,00	6,00		
110	Μύτες εξάγωνες PZ2 κόντες	110	TEM	44510000-8	6	6	0,40	2,40		
111	Μύτες εξάγωνες PH2 μακριές	111	TEM	44510000-8	6	6	1,00	6,00		
112	Μύτες εξάγωνες PH2 κόντες	112	TEM	44510000-8	6	6	0,40	2,40		
113	Προμήθεια γδάρτης καλωδίων περιστροφικός με λάμα γάντζο και εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	113	TEM	44510000-8	1	1	24,00	24,00		
114	Προμήθεια τσάντα ρολό εργαλείων υφασμάτινη μαλακή	114	TEM	44510000-8	4	4	12,00	48,00		
115	Προμήθεια ζώνης εργασίας μέσης ηλεκτρολόγου	115	TEM	44510000-8	3	3	33,00	99,00		
116	Προμήθεια μύτης εξάγωνης κουφωτής No7	116	TEM	44510000-8	4	4	2,00	8,00		
117	Προμήθεια μύτης εξάγωνης κουφωτής No8	117	TEM	44510000-8	4	4	2,00	8,00		
118	Προμήθεια μύτης εξάγωνης κουφωτής No10	118	TEM	44510000-8	4	4	2,00	8,00		
119	Προμήθεια μύτης εξάγωνης κουφωτής No13	119	TEM	44510000-8	4	4	2,00	8,00		
120	Προμήθεια απογυμνωτή καλωδίων για καλώδια από 4 έως 28mm με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	120	TEM	44510000-8	4	4	42,00	168,00		

121	Προμήθεια γαλλικό 12" με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	121	TEM	44510000-8	2	2	32,00	64,00	
122	Προμήθεια μυτοτσιμπίδο με σύστημα επαναφοράς αντλιοθητική πλαστική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 160mm	122	TEM	44510000-8	1	1	25,00	25,00	
123	Προμήθεια γερμανοπολύγωνο No 19 με κασάνια αναστροφής και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	123	TEM	44510000-8	1	1	33,00	33,00	
124	Προμήθεια καλέμι 30 cm στενό	124	TEM	44510000-8	4	4	2,50	10,00	
125	Προμήθεια καλέμι 30 cm πλατύ με προφυλακτήρα χεριών	125	TEM	44510000-8	1	1	13,00	13,00	
126	Προμήθεια κουφωτή μύτη για ηλεκτρικό εργαλείο No 13	126	TEM	44510000-8	3	3	2,00	6,00	
127	Προμήθεια κουφωτή μύτη για ηλεκτρικό εργαλείο No 10	127	TEM	44510000-8	3	3	2,00	6,00	
128	Προμήθεια κουφωτή μύτη για ηλεκτρικό εργαλείο No 8	128	TEM	44510000-8	3	3	2,00	6,00	
129	Προμήθεια κουφωτή μύτη για ηλεκτρικό εργαλείο No 6	129	TEM	44510000-8	3	3	2,00	6,00	
130	Προμήθεια γερμανοπολύγωνο No 8 με κασάνια αναστροφή κοντά και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	130	TEM	44510000-8	1	1	17,00	17,00	
131	Προμήθεια γερμανοπολύγωνο No 10 με κασάνια αναστροφής κοντά και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης	131	TEM	44510000-8	1	1	18,50	18,50	

	από την κατασκευάστρια εταιρία									
132	Προμήθεια γερμανοπολυγωνο Νο 13 με καστανια αναστροφή κοντά και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	132	TEM	44510000-8	1	1	20,00	20,00		
133	Προμήθεια γερμανοπολύγωνο Νο 10 με καστανία αναστροφής και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	133	TEM	44510000-8	1	1	24,00	24,00		
134	Προμήθεια γερμανοπολύγωνο Νο 13 με καστανία αναστροφής και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	134	TEM	44510000-8	2	2	26,00	52,00		
135	Προμήθεια γερμανοπολύγωνο Νο 17 με καστανία αναστροφής και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	135	TEM	44510000-8	1	1	33,00	33,00		
136	Προμήθεια συλλογή τρυπάνια εξάγωνα σιδήρου από 3 έως 6mm	136	TEM	44510000-8	3	3	11,00	33,00		
137	Προμήθεια συλλογή μύτες και τρυπάνια εξάγωνα	137	TEM	44510000-8	3	3	20,00	60,00		
138	Προμήθεια σετ άλλεν σε T από 4 έως 10 και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	138	TEM	44510000-8	1	1	65,00	65,00		
139	Προμήθεια σετ άλλεν σε T από 3 έως 8 και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	139	TEM	44510000-8	1	1	105,00	105,00		
140	Προμήθεια τρυπάνια βαθμιαίας κοπής με βαθμίδες από 6 έως 20	140	TEM	44510000-8	2	2	33,00	66,00		
141	Προμήθεια καρυδάκια καστανίας ½ Νο8	141	TEM	44510000-8	3	3	1,50	4,50		

142	Προμήθεια καρυδάκια καστανίας ½ No10	142	TEM	44510000-8	3	3	1,50	4,50	
143	Προμήθεια καρυδάκια καστανίας ½ No13	143	TEM	44510000-8	3	3	1,50	4,50	
144	Προμήθεια καρυδάκια καστανίας ½ No14	144	TEM	44510000-8	3	3	1,50	4,50	
145	Προμήθεια καρυδάκια καστανίας ½ No17	145	TEM	44510000-8	3	3	1,80	5,40	
146	Προμήθεια καρυδάκια καστανίας ½ No19	146	TEM	44510000-8	3	3	2,00	6,00	
147	Προμήθεια ζώνης εργασίας υφασμάτινης 600 x 600 Denier - Σκληρής χρήσης, ανθεκτικό και μακράς διάρκειας υλικό Πολλαπλών διαστάσεων τσέπες και κρεμαστάρια Ενσωματωμένο μεταλλικό κρεμαστάρι για σφυρί Υποδοχή μετροταινίας Ενισχυμένη πλάτη Ενσωματωμένη ζώνη - Μπορεί να ρυθμιστεί σε διαφορετικά μεγέθη	147	TEM	44510000-8	1	1	20,00	20,00	
148	Προμήθεια set torx σε πλαστική θήκη αναδιπλούμενα από νούμερο 8 έως 40 και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	148	TEM	44510000-8	1	1	42,00	42,00	
149	Προμήθεια εργαλείο αφαίρεσης μόνωσης και απογύμνωσης καλωδίων από 4,8 εως 7,5 mm και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	149	TEM	44510000-8	1	1	40,00	40,00	
150	Προμήθεια σκάλες 2 m 14 σκαλιών αλουμινίου 2*7 σκαλιά	150	TEM	44510000-8	2	2	60,00	120,00	
151	Προμήθεια σκάλες 2,6 m 18 σκαλιών αλουμινίου 2*9 σκαλιά	151	TEM	44510000-8	2	2	71,00	142,00	
152	Προμήθεια σκάλες 3,1 m 22 σκαλιών αλουμινίου 2*11 σκαλιά	152	TEM	44510000-8	2	2	85,00	170,00	
153	Προμήθεια σκάλας αλουμινίου 7 σκαλιά και πλατύσκαλο	153	TEM	44510000-8		1	50,00	50,00	

154	Προμήθεια σκάλας ξύλινης 6 σκαλιά 2,25 μ.	154	TEM	44510000-8		1	1	45,00	45,00	
155	Προμήθεια κολλητήρι ηλεκτρονικό με μύτη	155	TEM	44510000-8		1	1	20,00	20,00	
156	Προμήθεια ηλεκτρική σκούπα 30 λίτρων ΙΝΟΞ κάδος 1600 w με φίλτρο νερού χωρίς σακούλα	156	TEM	44510000-8		1	1	135,00	135,00	8543,57
<u>ΟΜΑΔΑ 2</u>										
157	Προμήθεια γωνιακού τροχού 125mm 1700watt με πίσω λαβή μεταβλητής ταχύτητας από 2200 έως 10500 στροφές το λεπτό	157	TEM	44510000-8			1	250,00	250,00	
158	Προμήθεια γωνιακού τροχού 180mm 1470 watt 8500 rpm με αντικραδασμική λαβή	158	TEM	44510000-8			1	115,00	115,00	
159	Προμήθεια γωνιακού τροχού μπαταρίας 115mm 18v με μπαταρία 5Ah 8500 rpm με μεταλλικά γρανάζια	159	TEM	44510000-8			1	350,00	350,00	
160	Προμήθεια γωνιακού τροχού 230mm 2600 watt 6500 rpm με αντικραδασμική λαβή	160	TEM	44510000-8			1	170,00	170,00	
161	Προμήθεια αλυσοπρίονου με μήκος λάμας 45 cm και ισχύ 2,4 hp	161	TEM	44510000-8			1	120,00	120,00	
162	Προμήθεια χορτοκοπτικού 3 hp μαζί με τα παρελκόμενα	162	TEM	44510000-8			1	160,00	160,00	
163	Προμήθεια αεροσυμπιεστή 100 λίτρων με ιμάντα μονοφασικός με ανέμη αέρος 15 μέτρων και πιστολιού αέρος	163	TEM	44510000-8			1	480,00	480,00	
164	Προμήθεια φορτιστή εκκινητή μπαταριών 1500 watt με ρεύμα φόρτισης 45A	164	TEM	44510000-8			1	200,00	200,00	
165	Προμήθεια ταχύμετρου ηλεκτρονικού με μέτρηση εσωτερικής, εξωτερικής και βάθους διάμετρο	165	TEM	44510000-8			1	32,00	32,00	
166	Προμήθεια παχύμετρου αναλογικού 150mm	166	TEM	44510000-8			1	15,00	15,00	

167	Προμήθεια laser μέτρησης αποστάσεων 100μετρων με αντοχή από πτώσεις έως 2 μέτρων	167	TEM	44510000-8			1	240,00	240,00	
168	Προμήθεια Tester UTP	168	TEM	44510000-8			1	16,00	16,00	
169	Προμήθεια σωληνοκόφτη σιδήρου για κόψιμο σωλήνα από 1/2" έως 2"	169	TEM	44510000-8			1	85,00	85,00	
170	Προμήθεια μπαλαντέζας με καλώδιο 3*1.5mm2 και 4 πρίζες 15 μέτρων	170	TEM	44510000-8			1	27,00	27,00	
171	Προμήθεια μπαλαντέζας με καλώδιο 3*1.5mm2 και 4 πρίζες 25 μέτρων	171	TEM	44510000-8			3	45,00	135,00	
172	Προμήθεια μπαλαντέζας με καλώδιο 3*1.5mm2 και 4 πρίζες 50 μέτρων	172	TEM	44510000-8			2	70,00	140,00	
173	Προμήθεια αμπεροτσιμπίδας CATIII Vac Vdc έως 1000v μέτρηση συνεχείας αγωγού μέτρηση αντίστασης έως 40MΩ MS2101	173	TEM	44510000-8			3	90,00	270,00	
174	Προμήθεια περιστροφικού πιστολέτου 900 watt 3 Joule 1450 rpm με κεφαλή SDS Plus και 2 set εργαλείων	174	TEM	44510000-8			1	240,00	240,00	
175	Προμήθεια πιστολιού θέρμης σιλικόνης 30/450 watt με φυσίγγιο φ11mm και 50 φυσίγγια σιλικόνης	175	TEM	44510000-8			1	48,00	48,00	
176	Προμήθεια περιστροφικού δράπανου για ανοξείδωτο ατσάλι 700 watt και τσοκ από 1.5mm έως 13 mm και 35,8 Nm ροπή	176	TEM	44510000-8			1	225,00	225,00	
177	Προμήθεια λέιζερ γραμμής 360 μοιρών 10,8 v με 1 μπαταρία 2 Ah και τρίποδο επεκτεινόμενο έως 3 μέτρα	177	TEM	44510000-8			1	450,00	450,00	
178	Προμήθεια περιστροφικού πιστολέτου 950 watt 3,5 Joule 3 λειτουργιών 3 Kg με τσοκ sds-plus και 2 set εργαλείων	178	TEM	44510000-8			1	370,00	370,00	
179	Προμήθεια κρουστικού δραπενοκατσάβιδου μπαταρίας 18v 5Ah με 2 μπαταρίες 5Ah και Παλμικό κατσαβίδι 18v 5Ah μπαταρία	179	TEM	44510000-8			2	520,00	1.040,00	

180	Προμήθεια Μεγερ ηλεκτρονικό 0-199Ω	180	TEM	44510000-8			1	138,00	138,00	
181	Προμήθεια μέγερ αναλογικό 0-10000ΜΩ και τάση μέτρησης 2500v	181	TEM	44510000-8			1	58,00	58,00	
182	Προμήθεια κορφωτικού σκυροδέματος 18 volt με μπαταρία 5Ah και φορτιστή, για διάμετρο καρφιού 2,6-3,7 χιλιοστά με προέκταση μύτης και παρελκόμενα καρφιά στάνταρ μήκους 20-40 χιλιοστά (5000 τεμάχια) και έξτρα σκληρά καρφιά μήκους 22-38 χιλιοστά (5000 τεμάχια)	182	TEM	44510000-8			1	1.440,00	1.440,00	
183	Προμήθεια κολλητήρι για καλαί 30 watt μαζί με 1 πακέτο καλαί	183	TEM	44510000-8			1	30,00	30,00	
184	Προμήθεια ανιχνευτή αναλυτή γραμμής τάσης ανίχνευση Βραχυκυκλώματος ή κομμένου Καλωδίου, ανίχνευση Αγωγών σε τοίχο ή στο έδαφος, Ανίχνευση Χωνευτών Κουτιών διακλάδωσης ,αποτελείται από Σετ Πομπού & Δέκτη	184	TEM	44510000-8			1	240,00	240,00	
185	Προμήθεια φωτόμετρου με εύρος μέτρησης: από 0 μέχρι 400.000 Lux,41 αναλογικές ενδείξεις ιστογράμματος,16.000 τιμές μπορούν να αποθηκευτούν σε καταγραφική μονάδα Λειτουργία Max/Min,USB υποδοχέα, Ανάλυση: 0,1 Lux	185	TEM	44510000-8			1	270,00	270,00	
186	Προμήθεια κρουστικού πιστολέτου μπαταρίας 54v με 2 μπαταρίες 6Ah αποδιδόμενης ισχύος 800 watt και κρουστική ενέργεια 3,5 joule 3kg	186	TEM	44510000-8			1	970,00	970,00	
187	Προμήθεια αλφάδι lazer με περιοχή εργασίας 5 μέτρα	187	TEM	44510000-8			2	74,21	148,42	
188	Προμήθεια πολύμετρου ψηφιακού υψηλής ακρίβειας με μέτρηση χωρητικότητας Μέτρηση ωμικής συνέχειας	188	TEM	44510000-8			2	85,00	170,00	

	- Διόδου- Transistor Τάση DC : έως 1000V Τάση AC : έως 700 V Αντίσταση : έως 200MΩ Χωρητικότητα : έως 100μF									
189	Προμήθεια γεννήτριας ακουστικού σήματος	189	TEM	44510000-8			2	65,00	130,00	
190	Προμήθεια ψηφιακού πολύμετρου τύπου pen με εύρος V dc έως 600n Vac έως 340n ρεύμα ac/dc έως 340 mA και buzzer CAT II 1000n CAT III 600n	190	TEM	44510000-8			3	90,00	270,00	
191	Προμήθεια βενζινοκίνητου κονταροπρίονου 3Hp 52 κυβικών με επεκτεινόμενο άξονα 1 μέτρου με τα παρελκόμενα	191	TEM	44510000-8			1	145,00	145,00	
192	Προμήθεια ηλεκτρικού καναλοποιου με διπλό δίσκο Ονομαστική ισχύς 1400 Watt Μέγιστο προφίλ 30 mm Βάθος καναλιού 6 - 30 mm Ø Δίσκου 125 mm Βάρος 5,0 kg	192	TEM	44510000-8			1	490,00	490,00	9.677,42
<u>ΟΜΑΔΑ 3</u>										
193	Προμήθεια Παλμικού τριβείου, ισχύος 330 W και διαστάσεις χαρτιού 115X232 mm		TEM	44510000-8			1	245,00	245,00	
194	Προμήθεια Γωνιακού τροχού, ισχύος 2200 W διαμέτρου δίσκου 230 mm		TEM	44510000-8			1	145,00	145,00	
195	Προμήθεια Πιστολέτου για άκρα SDS-plus, ισχύος κρούσης 2 J, για σπή σε μπετό 24 mm, με δυο μπαταρίες Li-Ion, 18V/5 Ah		TEM	44510000-8			1	600,00	600,00	
196	Προμήθεια Τριβείου κατσαρόλα, 920 W, με διάμετρο λειαντικού Φ207/180 mm		TEM	44510000-8			1	400,00	400,00	
197	Προμήθεια Κρουστικού δραπανοκατσάβιδου επαναφορτιζόμενου 18 V, μέγιστη ροπή 60Nm, σπή		TEM	44510000-8			2	470,13	940,26	

	στο μπετό 13 mm, με τρεις μπαταρίες Li-Ion, 18V/5 Ah								
198	Προμήθεια Γωνιακού τροχού επαναφορτιζόμενου, 18 V διαμέτρου δίσκου 125/115 mm, με δυο μπαταρίες Li-Ion, 18V/5 Ah	TEM	44510000-8			2	460,00	920,00	
199	Προμήθεια Τριβείου παλμικού χούφτας, 200 W, διαστάσεις βάσης 112X102 mm, διαστάσεις χαρτιού 114X140 mm	TEM	44510000-8			1	90,00	90,00	
200	Προμήθεια Πνευματικού περιστροφικού πιστολέτου για άκρα SDS-PLUS ισχύος 800 W, ισχύος κρούσης 2,4 J, μέγιστη σπή σε μπετό 26 mm	TEM	44510000-8			1	245,00	245,00	
201	Προμήθεια Σπαθοσέγας 10,8 V, διαδρομή λάμας 13 mm με δυο μπαταρίες λιθίου 10,8V/ 4Ah	TEM	44510000-8			1	247,00	247,00	
202	Προμήθεια Μετρητή αποστάσεων με λέιζερ	TEM	44510000-8			2	100,00	200,00	4.032,26
ΣΥΝΟΛΟΝ (ΟΜΑΔΑ 1~3)									22.253,25
ΦΠΑ 24%									5.340,78
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									27.594,03

- **Οι διαγωνιζόμενοι επί ποινή αποκλεισμού καταθέτουν προσφορά είτε για το σύνολο των προς προμήθεια ειδών, είτε για μία ή περισσότερες ομάδες, όπως ορίζονται στη διακήρυξη.**

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **27.594,03 €** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 % (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: **22.253,25 €**).

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι** της παρούσας διακήρυξης.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει **της τιμής**.

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπεται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως:

του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)" όπως τροποποιήθηκε και ισχύει

του ν. 4314/2014 (Α' 265): "Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014-2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις" και του ν. 3614/2007 (Α' 267) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007-2013»,

του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,

του ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,

της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,

του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»

του άρθρου 26 του ν.4024/2011 (Α 226) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση»,

του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,

του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις»,

του άρθρου 23 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών

του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,

του ν.2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,

του ν. 2121/1993 (Α' 25) "Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα",

του π.δ 28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία",

του π.δ. 80/2016 (Α' 145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες"

της με αρ. 57654/22.05.2017 (ΦΕΚ 1781/23.05.2017 τεύχος Β') Απόφασης του Υπ. Οικονομίας & Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης

των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

- Το με **ΑΔΑΜ 20REQ006803047 2020-06-02** καταχωρημένο στο ΚΗΜΔΗΣ πρωτογενές αίτημα για την «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**»
- Η με αρ. **347/2020** Απόφαση Οικονομικής Επιτροπής με την οποία εγκρίθηκε ο τρόπος διενέργειας της προμήθειας, η έγκριση της μελέτης, η έγκριση των Τεχνικών Προδιαγραφών της Μελέτης και η κατάρτιση των όρων διακήρυξης του συνοπτικού διαγωνισμού με τίτλο: «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**»
- Οι με αρ. αρ. **Π.Α.Υ. 1338, 1339, 1340, 1341/ 2020** που εγκρίθηκαν με τις υπ' αριθ. **32018, 32019, 32021, 32022/27-05-2020**, Αποφάσεις του Αντιδημάρχου Οικονομικών και Αξιοποίησης Δημοτικής Περιουσίας.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί στα γραφεία της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Βόλου, {Μικρασιατών 81-Μακρινίτσης (κτίριο Σπίρερ), 2^{ος} όροφος}, την 29^η-06-2020, ημέρα Δευτέρα και ώρα 10:00 π.μ. (ημερομηνία και χρόνος διενέργειας του διαγωνισμού & έναρξη αποσφράγισης προσφορών), ενώπιον της αρμόδιας Επιτροπής Διαγωνισμού.

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού, δηλαδή 29-06-2020, ημέρα Δευτέρα και ώρα 10:00 π.μ.

Μετά τη λήξη της παραλαβής προσφορών θα ξεκινήσει η διαδικασία αποσφράγισης, ενώπιον της Επιτροπής Διαγωνισμού.

Κατά το ανωτέρω διάστημα οι υποψήφιοι δύνανται να υποβάλλουν τις προσφορές τους αυτοπροσώπως ή μέσω νομίμως εξουσιοδοτημένου εκπροσώπου στην επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού, η οποία θα τις αποσφραγίσει. Επίσης, οι προσφορές με όλα τα απαραίτητα στοιχεία δύνανται να υποβληθούν ιδιοχείρως ή να σταλούν ταχυδρομικά ή με κούριερ στα γραφεία της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Βόλου {Μικρασιατών 81-Μακρινίτσης (κτίριο Σπίρερ), ΤΚ 38333, ΒΟΛΟΣ}, μέχρι και την προηγούμενη εργάσιμη ημέρα διεξαγωγής του διαγωνισμού και ώρα 14:00 στο Πρωτόκολλο της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν θα γίνεται αποδεκτή καμία προσφορά.

1.6 Δημοσιότητα

Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) δημοσιεύεται σε μία ημερήσια ή εβδομαδιαία εφημερίδα, τοπική ή της έδρας του νομού:

- Εφημερίδα "ΜΑΓΝΗΣΙΑ".

Η προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) όπως προβλέπεται στην περίπτωση 16 της παραγράφου 4 του άρθρου 2 του Ν. 3861/2010, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ).

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL) : <http://dimosvolos.gr> στην διαδρομή : ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ► ΠΡΟΚΗΡΥΞΕΙΣ ► Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών ► Ιούνιος 2020).

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις

ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους

β) δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν

γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης είναι τα ακόλουθα:

- η με αρ. **37691/16-06-2020** Προκήρυξη (Περίληψη) της Διακήρυξης, όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην εφημερίδα "ΜΑΓΝΗΣΙΑ".
- η παρούσα Διακήρυξη με τα Παραρτήματα που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής.
- Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης [ΤΕΥΔ]
- οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να έχουν δωρεάν πρόσβαση στα *έγγραφα της σύμβασης* μέσω της ιστοσελίδας του Δήμου Βόλου: <http://dimosvolos.gr>.

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται εγγράφως, το αργότερο **έξι (6) ημέρες** πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται εγγράφως. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που υποβάλλονται με άλλο τρόπο δεν εξετάζονται.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) Όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο **τέσσερις (4) ημέρες** πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών.

β) Όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών που ζητήθηκαν ή των αλλαγών.

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, δεν απαιτείται παράταση των προθεσμιών.

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα. Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των τμημάτων των εγγράφων της σύμβασης που έχουν συνταχθεί σε περισσότερες γλώσσες, επικρατεί η ελληνική έκδοση.

Τυχόν ενστάσεις ή προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι προσφορές και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188)66. **Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.**

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). **Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.**

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο (prospectus) μπορούν να υποβάλλονται στην Αγγλική Γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην ελληνική.

- ✓ **Στις περιπτώσεις που με την προσφορά υποβάλλονται ιδιωτικά έγγραφα, αυτά γίνονται αποδεκτά είτε κατά τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του ν. 4250/2014 (Α' 94) είτε και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται Υπεύθυνη Δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν.1599/1986 (Α'75), όπως εκάστοτε ισχύει, στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία φέρει υπογραφή μετά την έναρξη διαδικασίας σύναψης σύμβασης.¹**

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

2.1.5 Εγγυήσεις²

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 [εφόσον ζητηθεί] και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α'13) που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη- μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από έναν ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάρτησης αυτής, το ποσό της κατάρτησης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών του διαγωνισμού, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά **εντός πέντε (5) ημερών** μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

¹ Παρ. 8 άρθρου 92 Ν.4412/16 όπως τροποποιήθηκε με την παρ 4 άρθρου 56 Ν.4609/19 (που τροποποίησε την παρ. 8 του άρθρου 92 του Ν.4412/16 όπως προστέθηκε με την παρ. 8β του άρθρου 43 Ν 4605/19).

² Πρβλ. παρ.3, 4 και 5 άρθρου 72 ν. 4412/2016

Η ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

1. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

2. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς.

3. Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής

Δεν απαιτείται εγγύηση συμμετοχής για τη συμμετοχή σε συνοπτικό διαγωνισμό, (άρθρο 72 παρ.1α του Ν.4412/2016).

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού³

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) προσφέρων οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους:

2.2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42),

β) δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,

γ) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (Α' 48),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002,

³ Πρβλ άρθρα 73 και 74 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκαν με το αρ. 107 του ν. 4497/2017.

για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτοουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (Α' 215).

Η υποχρέωση αποκλεισμού οικονομικού φορέα εφαρμόζεται επίσης όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές,

ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου,

γγ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

2.2.3.2. α) Όταν ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή/και όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν ο προσφέρων είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Δεν αποκλείεται ο προσφέρων οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους.

β) Όταν η αναθέτουσα αρχή γνωρίζει ή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι έχουν επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα, μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς: αα) τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση 2063/Δ1632/2011 (Β' 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους, ή ββ) δύο (2) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους. Οι υπό αα' και ββ' κυρώσεις πρέπει να έχουν αποκτήσει τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ.

~~2.2.3.3.~~

2.2.3.4. Αποκλείεται⁴ από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, προσφέρων οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις:

4 Οι λόγοι της παραγράφου 4 αποτελούν δυνητικούς λόγους αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 4 ν. 4412/2016. Κατά συνέπεια, η Α.Α. δύναται να επιλέξει έναν, περισσότερους, όλους ή ενδεχομένως και κανέναν από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 4, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016,

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής **εκκαθάρισης** ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας⁵,

~~(γ) υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,~~

~~δ) εάν μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016 δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,~~

~~(ε) εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή του οικονομικού φορέα κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,~~

~~(στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,~~

~~(ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ'εφαρμογή του άρθρου 23 της παρούσας,~~

~~(η) εάν επιχειρήσε να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,~~

~~(θ) εάν έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του, για το οποίο του επιβλήθηκε ποινή που του στερεί το δικαίωμα συμμετοχής σε διαδικασία σύναψης σύμβασης δημοσίων έργων και καταλαμβάνει τη συγκεκριμένη διαδικασία.~~

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα, ο οποίος βρίσκεται σε μια εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση β' της παρ. 4, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεδειγμένα ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

2.2.3.5. Ο προσφέρων αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεων του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις.

2.2.3.6. Προσφέρων οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1, 2.2.3.2. β⁶ και 2.2.3.4 μπορεί να προσκομίζει στοιχεία προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του

κλπ), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη (πρβλ. αιτιολογική έκθεση νόμου 4412/2016 - άρθρο 73 παρ. 4). Επισημαίνεται, επίσης, ότι η επιλογή από την Α.Α. λόγου/ων αποκλεισμού της παρ. 4 διαμορφώνει αντιστοίχως τις επιλογές της στα σχετικά πεδία του ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) ή του ΤΕΥΔ (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων), καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2.

⁵ Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο Τ.Ε.Υ.Δ. (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων), καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2.

⁶ Πρβλ. παράγραφο 1 του άρθρου 74 ν.4412/2016, η οποία τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 10 του ν. 4497/2017.

παραπτώματος. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση⁷.

2.2.3.7. Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

Εάν η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, ορίζεται ότι στις περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.1 η περίοδος αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση και στις περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.4 στα τρία (3) έτη από την ημερομηνία του σχετικού γεγονότος.

2.2.3.8. Οικονομικός φορέας, στον οποίο έχει επιβληθεί, με την κοινή υπουργική απόφαση του άρθρου 74 του ν. 4412/2016, η ποινή του αποκλεισμού αποκλείεται αυτοδίκαια και από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

2.2.4 Καταλληλόλητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας⁸

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν emπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο. Η απαίτηση αυτή, θα δηλωθεί από τον Οικονομικό Φορέα στο ΤΕΥΔ (συμπληρώνοντας το πεδίο: Μέρος IV: Κριτήρια Επιλογής / Α: Καταλληλότητα / 1....).

Ο προσωρινός ανάδοχος προκειμένου να αποδείξει την πλήρωση του εν λόγω κριτηρίου θα προσκομίσει με τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, πιστοποιητικό του οικείου Βιοτεχνικού ή Εμπορικού ή Βιομηχανικού Επιμελητηρίου, με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή του σ' αυτό.

Προκειμένου περί αλλοδαπού Φυσικού ή Νομικού Προσώπου, νομίμως επικυρωμένο πιστοποιητικό της αρμόδιας Αρχής της χώρας εγκατάστασής του, από το οποίο να προκύπτει η εγγραφή του, στα μητρώα του οικείου Επιμελητηρίου ή σε ισοδύναμες επαγγελματικές Οργανώσεις.

Προκειμένου περί Ενώσεως τα παραπάνω πιστοποιητικά για κάθε μεμονωμένο μέλος τους.

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

⁷ Πρβλ παρ. 7 άρθρου 73 ν. 4412/2016.

⁸ Πρβλ άρθρο 75 παρ. 2 ν. 4412/2016

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: **α)** δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και **β)** πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 4 του ν. 4412/2016 **Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ)** (Β/3698/16-11-2016), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV**, το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986.

Το ΤΕΥΔ⁹ καταρτίζεται από τις αναθέτουσες αρχές βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Α της Απόφασης 158/2016 της ΕΑΑΔΗΣΥ και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες της Κατευθυντήριας Οδηγίας 15/2016 (ΑΔΑ: ΩΧΟΓΟΞΤΒ-ΑΚΗ) και 23/2018 (ΑΔΑ: Ψ3ΗΙΟΞΤΒ-Κ3Ε). Το ΤΕΥΔ σε επεξεργάσιμη μορφή είναι αναρτημένο στην ιστοσελίδα της ΕΑΑΔΗΣΥ (www.eaadhsy.gr) και (www.hsppa.gr).

Σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, μπορεί να ζητηθεί από τους προσφέροντες να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας. Η παρ. 12β του άρθρου 43 Ν.4605/2019 με την οποία αντικαθίσταται η παράγραφος 2 του άρθρου 103 Ν. 4412/2016 εφαρμόζεται αναλόγως και στις περιπτώσεις που η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών και πριν το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του άρθρου 79 παράγραφος 5 εδάφιο α' ν.4412/16, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

Σε περίπτωση που ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, τμήμα/τα της σύμβασης το/α οποίο/α υπερβαίνει/ουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, ο οικονομικός φορέας υποβάλλει χωριστά ΤΕΥΔ, όπου παρατίθενται οι πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις ενότητες Α και Β του Μέρους II και σύμφωνα με το Μέρος III του ΤΕΥΔ⁴² για κάθε έναν από τους υπεργολάβους.

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα¹⁰

A. Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παρούσας και κατά τη σύναψη της σύμβασης στις περιπτώσεις του άρθρου 105 παρ. 3 περ. γ του ν. 4412/2016.

~~Στην περίπτωση που προσφέρων οικονομικός φορέας ή ένωση αυτών στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται στην υποβολή των δικαιολογητικών που αποδεικνύουν ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση (παράγραφοι 2.2.4 – 2.2.8).~~

⁹ Το ΤΕΥΔ περιλαμβάνει τα ακόλουθα Μέρη: Μέρος I Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή, Μέρος II Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, Μέρος III Κριτήρια αποκλεισμού, Μέρος IV Κριτήρια Επιλογής, ..., Μέρος VI Τελικές δηλώσεις

¹⁰ Πρβ. άρθρο 80 ν. 4412/2016 Επισημαίνεται, περαιτέρω ότι η Α.Α. ζητάει από τους οικονομικούς φορείς να προσκομίσουν μόνο εκείνα τα αποδεικτικά μέσα που ανταποκρίνονται στους λόγους αποκλεισμού και στα κριτήρια επιλογής που έχει ορίσει στα άρθρα 2.2.3 έως 2.2.8 της παρούσας. Εάν, για παράδειγμα, δεν απαιτηθεί ελάχιστα επίπεδα χρηματοοικονομικής επάρκειας των οικονομικών φορέων, τότε δεν θα ζητηθεί ούτε τα αποδεικτικά μέσα της παρ. Β.3 της παρούσας

Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού των παραγράφων 2.2.3.1, 2.2.3.2 και 2.2.3.4.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) του άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016 .

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν¹¹.

Β. 1. Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της **παραγράφου 2.2.3** οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα παρακάτω δικαιολογητικά¹²:

α) για την **παραγραφο 2.2.3.1** απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου **που έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του**¹³ ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις. Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο,

β) για την **παραγραφο 2.2.3.2**¹⁴ **περίπτωση α'** πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας. Το ανωτέρω πιστοποιητικό πρέπει να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος, να έχει **εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του**¹⁵.

Επιπλέον:

¹¹ Πρβλ άρθρο 79 παρ. 6 ν. 4412/2016.

¹² Σχετικά με την κατάργηση της υποχρέωσης υποβολής πρωτοτύπων ή επικυρωμένων αντιγράφων εγγράφων σε διαγωνισμούς δημοσίων συμβάσεων διευκρινίζονται τα εξής:

1. Απλά αντίγραφα δημοσίων εγγράφων:

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτοτύπων ή των ακριβών αντιγράφων των δημοσίων εγγράφων, που έχουν εκδοθεί από τις υπηρεσίες και τους φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 1 του νόμου 4250/2014. Σημειωτέον ότι η παραπάνω ρύθμιση δεν καταλαμβάνει τα συμβολαιογραφικά έγγραφα (λ.χ. πληρεξούσια, ένορκες βεβαιώσεις κ.ο.κ.), για τα οποία συνεχίζει να υφίσταται η υποχρέωση υποβολής κεκρωμένων αντιγράφων.

2. Απλά αντίγραφα αλλοδαπών δημοσίων εγγράφων:

Επίσης, γίνονται αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές, υπό την προϋπόθεση ότι αυτά είναι νομίμως επικυρωμένα από την αρμόδια αρχή της χώρας αυτής, και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (Ν4194/2013). Σημειώνεται ότι δεν τίθενται και εξακολουθούν να ισχύουν, οι απαιτήσεις υποβολής δημοσίων εγγράφων με συγκεκριμένη επισήμειωση (APOSTILLE), οι οποίες απορρέουν από διεθνείς συμβάσεις της χώρας (Σύμβαση της Χάγης) ή άλλες διακρατικές συμφωνίες (βλ. και σημείο 6.2.)

3. Απλά αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων:

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων τα οποία έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (Ν 4194/2013), καθώς και ευκρινή φωτοαντίγραφα από τα πρωτότυπα όσων ιδιωτικών εγγράφων φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 1 του νόμου 4250/2014.

Ειδικά τα αποδεικτικά τα οποία αποτελούν ιδιωτικά έγγραφα, μπορεί να γίνονται αποδεκτά και σε απλή φωτοτυπία εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους (παρ. 7αε άρθρον 43 Ν. 4605/2019)

4. Πρωτότυπα έγγραφα και επικυρωμένα αντίγραφα

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά και πρωτότυπα ή νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα των δικαιολογητικών εγγράφων, εφόσον υποβληθούν από τους διαγωνιζόμενους.

¹³ Παρ 7αδ άρθρου 43 Ν.4605/19 με την οποία προστέθηκε νέα παράγραφος 12 στο άρθρο 80 Ν.4412/16

¹⁴ Λαμβανομένου υπόψη του σύντομου, σε πολλές περιπτώσεις, χρόνου ισχύος των πιστοποιητικών φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας που εκδίδονται από τους ημεδαπούς φορείς, οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να αποκτούν εγκαίρως πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 104 του ν. 4412/2016, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινό ανάδοχοι.

¹⁵ Παρ 7αδ άρθρου 43 Ν.4605/19 με την οποία προστέθηκε νέα παράγραφος 12 στο άρθρο 80Ν.4412/16

- Υπεύθυνη Δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν.1599/1986 (Α' 75), όπως εκάστοτε ισχύει, του προσωρινού αναδόχου αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (στην περίπτωση που ο προσωρινός ανάδοχος έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης) στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές.

- Υπεύθυνη Δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν.1599/1986 (Α' 75), όπως εκάστοτε ισχύει, του προσφέροντος ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την .

- Για την **παραγράφο 2.2.3.4 περίπτωση β'** πιστοποιητικό που **έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του**¹⁶ από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας.

Ειδικότερα για τους οικονομικούς φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα, τα πιστοποιητικά ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης, εκδίδονται από το αρμόδιο πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα. Το πιστοποιητικό ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με δικαστική απόφαση εκδίδεται από το οικείο Πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα, το δε πιστοποιητικό ότι δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων εκδίδεται από το Γ.Ε.Μ.Η., σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, ως κάθε φορά ισχύουν. Τα φυσικά πρόσωπα (ατομικές επιχειρήσεις) δεν προσκομίζουν πιστοποιητικό περί μη θέσεως σε εκκαθάριση.

Η μη αναστολή των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων του οικονομικού φορέα, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς αποδεικνύεται μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων¹⁷.

- για την **παράγραφο 2.2.3.2.β**, πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, που **έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του** ¹⁸ από το οποίο να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

Μέχρι να καταστεί εφικτή η έκδοση του πιστοποιητικού που προβλέπεται στην παράγραφο 2.2.3.2.β της παρούσας, αντικαθίσταται από υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα, η οποία έχει συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών¹⁹, χωρίς να απαιτείται επίσημη δήλωση του ΣΕΠΕ σχετικά με την έκδοση του πιστοποιητικού.

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφο ή πιστοποιητικό ή όπου το έγγραφο ή το πιστοποιητικό αυτό δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1, στην περίπτωση α' της παραγράφου 2.2.3.2 και στην περίπτωση β' της παραγράφου 2.2.3.4, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από **ένορκη βεβαίωση που έχει συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή της**, ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου.

Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 και στην περίπτωση β' της παραγράφου 2.2.3.4.

~~Για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.4 υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας εγκατάστασής του ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.~~

¹⁶ Παρ 7αδ άρθρου 43 Ν.4605/19 με την οποία προστέθηκε νέα παράγραφος 12 στο άρθρο 80Ν.4412/16

¹⁷ Με εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης", όπως αυτά εμφανίζονται στο taxisnet.

¹⁸ Παρ 7αδ άρθρου 43 Ν.4605/19 με την οποία προστέθηκε νέα παράγραφος 12 στο άρθρο 80 Ν.4412/16

¹⁹ Παρ 7αδ και 46α του άρθρου 43 Ν.4605/19

γ) για την παράγραφο 2.2.3.8. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

B. 2. Για την απόδειξη της απαίτησης της παραγράφου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο με την οποία θα πιστοποιείται η εγγραφή τους σ' αυτό.

Η βεβαίωση πρέπει να έχει εκδοθεί έως **τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες** πριν από την υποβολή της²⁰, εκτός αν σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

B.3.

B.4.

B.5.

B.6. Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο, προσκομίζει τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του διαγωνιζομένου). Τα αποδεικτικά ισχύουσας εκπροσώπησης σε περίπτωση νομικών προσώπων να έχουν εκδοθεί έως **τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες** πριν από την υποβολή τους²¹, εκτός αν σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος. Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύστασή του, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

B.7. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους²² που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

Στα πιστοποιητικά αυτά αναφέρονται τα δικαιολογητικά βάσει των οποίων έγινε η εγγραφή των εν λόγω οικονομικών φορέων στον επίσημο κατάλογο ή η πιστοποίηση και η κατάταξη στον εν λόγω κατάλογο.

Η πιστοποιούμενη εγγραφή στους επίσημους καταλόγους από τους αρμόδιους οργανισμούς ή το πιστοποιητικό, που εκδίδεται από τον οργανισμό πιστοποίησης, συνιστά τεκμήριο καταλληλότητας όσον αφορά τις απαιτήσεις ποιοτικής επιλογής, τις οποίες καλύπτει ο επίσημος κατάλογος ή το πιστοποιητικό.

²⁰ Πρβλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν. 4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

²¹ Παρ 7αδ άρθρου 43 Ν.4605/19 με την οποία προστέθηκε νέα παράγραφος 12 στο άρθρο 80 Ν.4412/16

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους.

B.8. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

~~**B.9.** Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό.~~

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ: Οι υπεύθυνες δηλώσεις της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν.1599/1986 (Α΄75), όπως εκάστοτε ισχύει, γίνονται αποδεκτές εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών κατακύρωσης και ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΘΕΩΡΗΣΗ ΤΟΥ ΓΝΗΣΙΟΥ ΤΗΣ ΥΠΟΓΡΑΦΗΣ .

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά: **βάσει τιμής.**

~~2.3.2~~

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στην Τεχνική Περιγραφή, στην παρούσα Διακήρυξη και τα Παραρτήματά της, για το σύνολο των προς προμήθεια ειδών, είτε για μία ή περισσότερες ομάδες του προϋπολογισμού της Διακήρυξης (επί ποινή αποκλεισμού).

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές και σε περίπτωση που υποβληθούν τέτοιες, δεν θα ληφθούν υπ' όψη.

Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ψηφιακά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

Χρόνος και τρόπος υποβολής Προσφορών

2.4.2.1. Οι φάκελοι των προσφορών υποβάλλονται μέσα στην προθεσμία του άρθρου 1.5 είτε (α) με κατάθεσή τους στην Επιτροπή Διαγωνισμού είτε (β) με συστημένη επιστολή προς την αναθέτουσα αρχή είτε (γ) με κατάθεσή τους στο Πρωτόκολλο της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Βόλου {Μικρασιατών 81-Μακρινίτης (κτίριο Σπίρερ), ΤΚ 38333, ΒΟΛΟΣ}, μέχρι και την προηγούμενη εργάσιμη ημέρα διεξαγωγής του διαγωνισμού και ώρα 14:00.

Η αναθέτουσα αρχή δεν φέρει ευθύνη για τυχόν ελλείψεις του περιεχομένου των προσφορών που αποστέλλονται ταχυδρομικά ούτε για καθυστερήσεις στην άφιξή τους. Δεν θα παραληφθούν φάκελοι ή άλλα έγγραφα από οποιοδήποτε ταχυδρομικό κατάστημα, ακόμα κι αν η αναθέτουσα αρχή ειδοποιηθεί εγκαίρως.

2.4.2.2. Οι προσφορές υποβάλλονται μέσα σε σφραγισμένο φάκελο (κυρίως φάκελος), στον οποίο πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα ακόλουθα:

ΠΡΟΣ: τον πρόεδρο της Επιτροπής Διαγωνισμού του ΔΗΜΟΥ ΒΟΛΟΥ, Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ,
ΜΙΚΡΑΣΙΑΤΩΝ 81 (ΚΤΙΡΙΟ ΣΠΙΡΕΡ), Τ.Κ. 38333, ΒΟΛΟΣ

ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΜΕ ΤΙΤΛΟ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ»

και ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής προσφορών 29-06-2020

2.4.2.3. Όπου ΠΛΗΡΗ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΣΤΟΛΕΑ, εννοούνται τα στοιχεία ταυτότητας του προσφέροντος (μεμονωμένου ή ένωσης), δηλαδή επωνυμία (ή ονοματεπώνυμο φυσικού προσώπου), απαραίτητα στοιχεία επικοινωνίας (ταχυδρομική διεύθυνση, αριθμό τηλεφώνου, fax, e-mail).

Με την προσφορά υποβάλλονται τα ακόλουθα:

α) ξεχωριστός σφραγισμένος φάκελος, με την ένδειξη «**Δικαιολογητικά Συμμετοχής**» κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 2.4.3

β) ξεχωριστός σφραγισμένος φάκελος, με την ένδειξη «**Τεχνική Προσφορά**», ο οποίος περιέχει τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 2.4.4. Αν τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς δεν είναι δυνατόν, λόγω μεγάλου όγκου, να τοποθετηθούν στον κυρίως φάκελο, τότε αυτά συσκευάζονται χωριστά και ακολουθούν τον κυρίως φάκελο με τις ίδιες ενδείξεις και

γ) ξεχωριστός σφραγισμένος φάκελος (κλεισμένος με τρόπο που δε μπορεί να ανοιχθεί χωρίς να καταστεί τούτο αντιληπτό **επί ποινή αποκλεισμού**), με την ένδειξη «**Οικονομική Προσφορά**», ο οποίος περιέχει τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 2.4.5 της παρούσας .

Οι τρεις ως άνω ξεχωριστοί σφραγισμένοι φάκελοι φέρουν επίσης τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου του άρθρου 2.4.2.2.

2.4.2.4. Προσφορές που περιέρχονται στην αναθέτουσα αρχή με οποιοδήποτε τρόπο πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής του άρθρου 1.5 της παρούσας, δεν αποσφραγίζονται, αλλά παραδίδονται στην Επιτροπή Διαγωνισμού κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 3.1.1 της παρούσας.

2.4.2.5. Για τυχόν προσφορές που υποβάλλονται εκπρόθεσμα, η Επιτροπή Διαγωνισμού σημειώνει στο πρακτικό της την εκπρόθεσμη υποβολή (**ημερομηνία και ακριβή ώρα** που περιήλθε η προσφορά στην κατοχή της ή που παρελήφθη η συστημένη επιστολή από την αναθέτουσα αρχή ή που κατατέθηκε στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής) και τις απορρίπτει ως μη κανονικές:

2.4.2.6. Οι προσφορές υπογράφονται και μονογράφονται ανά φύλλο από τον οικονομικό φορέα ή, σε περίπτωση νομικών προσώπων, από το νόμιμο εκπρόσωπο αυτών.

2.4.2.7. Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά, είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά απαιτητήτως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

- **Στις περιπτώσεις που με την προσφορά υποβάλλονται ιδιωτικά έγγραφα, αυτά γίνονται αποδεκτά είτε κατά τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του ν. 4250/2014 (Α' 94) είτε και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση, στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία φέρει υπογραφή μετά την έναρξη διαδικασίας σύναψης σύμβασης.**

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ: Οι υπεύθυνες δηλώσεις της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν.1599/1986 (Α΄75), όπως εκάστοτε ισχύει, γίνονται αποδεκτές εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών και ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΘΕΩΡΗΣΗ ΤΟΥ ΓΝΗΣΙΟΥ ΤΗΣ ΥΠΟΓΡΑΦΗΣ .

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής»

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν²³:

- **Το τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ.),** όπως προβλέπεται στην παρ. 4 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.9.1. της παρούσας διακήρυξης. Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΤΕΥΔ το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV.**

Το ΤΕΥΔ μπορεί να υπογράφεται έως **δέκα (10) ημέρες** πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.²⁴

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν το ΤΕΥΔ για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση.

2.4.4 Φάκελος «Τεχνική Προσφορά»

Οι δικαιούμενοι συμμετοχής στον συνοπτικό διαγωνισμό υποβάλλουν στην τεχνική προσφορά τους, επί ποινή αποκλεισμού:

1. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν.1599/1986 (Α΄75), όπως εκάστοτε ισχύει και στην οποία: δηλώνεται η πλήρη αποδοχή και συμμόρφωση με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης και τους λοιπούς όρους της υπό ανάθεση σύμβασης όπως αυτά ορίζονται στο **(ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I)** της παρούσας.
2. **Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο (prospectus) με φωτογραφίες του κάθε προσφερόμενου είδους** (τα οποία μπορούν να υποβάλλονται στην Αγγλική Γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην ελληνική), προκειμένου να διαπιστωθούν και να αξιολογηθούν πληρέστερα όλα τα λειτουργικά και τεχνικά στοιχεία κάθε προσφερόμενου είδους καθώς και η συμμόρφωσή τους προς τις τεχνικές προδιαγραφές σύμφωνα με το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I της παρούσας Διακήρυξης.
3. Εγγύηση εφ΄ όρου ζωής αντικατάστασης για τα άρθρα 2, 3,11, 17-35,39,40,44, 46, 48, 49, 52, 53, 57, 59, 60, 62, 63, 74, 77, 78, 80, 82, 84-87, 91-96, 101-108, 113, 120-123, 130-135, 138, 139, 148, 149 που αποδεικνύεται με την προσκόμιση έντυπης δήλωσης της κατασκευάστριας εταιρίας.
4. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν.1599/1986 (Α΄75), όπως εκάστοτε ισχύει, του οικονομικού φορέα (προμηθευτή) ότι θα προσκομίσει για όλα τα είδη της ομάδας 3:
 - έγγραφο εγγύηση καλής κατασκευής και λειτουργίας η οποία θα ανέρχεται σε τρία (3) έτη, από την οριστική παραλαβή των υλικών (η εγγύηση είναι είτε του ίδιου του προμηθευτή ή της κατασκευάστριας εταιρείας).

²³ Βλ. άρθρο 93 περ. β του ν. 4412/2016

²⁴ Άρθρο 43, παρ. 6 του ν. 4605/2019.

- 20PROC006875396 2020-06-17
- έγγραφη εγγύηση για τις μπαταρίες ιόντων-λιθίου, η οποία θα ανέρχεται σε τουλάχιστον δύο(2) έτη από την οριστική παραλαβή των υλικών. (η εγγύηση είναι είτε του ίδιου του προμηθευτή ή της κατασκευάστριας εταιρείας).

Στον φάκελο με την ένδειξη «Τεχνική Προσφορά» περιλαμβάνονται τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς και **δεν πρέπει σε καμία περίπτωση να εμφανίζονται οικονομικά στοιχεία. Ενδεχόμενη εμφάνιση οικονομικών στοιχείων αποτελεί λόγο απόρριψης της προσφοράς.**

2.4.5 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης [τιμή], σύμφωνα με τα οριζόμενα στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ** της διακήρυξης.

Η τιμή της παρεχόμενης προμήθειας δίνεται σε ευρώ για το σύνολό της.

Όλες οι τιμές στην προσφορά συμπληρώνονται ολογράφως .

Ο συνολικός προϋπολογισμός της προσφοράς, συμπληρώνονται ολογράφως επί ποινή απαραδέκτου.

Σε περίπτωση που υπάρχει διαφορά μεταξύ της αριθμητικής αναγραφής της τιμής και της ολογράφως αναγραφής της τιμής , υπερισχύει η τιμή που έχει αναγραφεί ολογράφως.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 0,6 %.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται.

Δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής εναλλακτικών προσφορών.

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: **α)** δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, **β)** δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και **γ)** η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή.

2.4.6 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα **έξι (6) μηνών** (άρθρο 97, παρ. 4 του Ν. 4412/2016) από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού.

Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 α του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς. Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία είτε να παρατείνουν την προσφορά τους είτε όχι.

2.4.7 Λόγοι απόρριψης προσφορών²⁵

Η αναθέτουσα αρχή με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά:

α) η οποία δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα, με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται πιο πάνω και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών) , 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών κατακύρωσης) της παρούσας,

β) η οποία περιέχει ατέλειες, ελλείψεις, ασάφειες ή σφάλματα, εφόσον αυτά δεν επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση ή εφόσον επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση, δεν έχουν αποκατασταθεί κατά την αποσαφήνιση και την συμπλήρωσή της σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσας διακήρυξης,

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν έχει παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσας και το άρθρο 102 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι υπό αίρεση, ή είναι εναλλακτική, ή θέτει όρο αναπροσαρμογής,

ε) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης και αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης.

²⁵ Άρθρο 91 του ν. 4412/2016

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Παραλαβή και εξέταση των φακέλων προσφοράς

α) Η έναρξη υποβολής των προσφορών που κατατίθενται κατά την καταληκτική ημερομηνία στην Επιτροπή Διαγωνισμού, σε δημόσια συνεδρίαση, κηρύσσεται από τον Πρόεδρο αυτής, μισή ώρα πριν από την ώρα λήξης της προθεσμίας του άρθρου 1.5 της παρούσας. Η παραλαβή μπορεί να συνεχισθεί και μετά την ώρα λήξης, αν η υποβολή, που έχει εμπρόθεσμα αρχίσει, συνεχίζεται χωρίς διακοπή λόγω του πλήθους των προσελθόντων ενδιαφερομένων οικονομικών φορέων. Η λήξη της παραλαβής κηρύσσεται επίσης από τον Πρόεδρο της Επιτροπής Διαγωνισμού, με προειδοποίηση ολίγων λεπτών της ώρας και μετά την κήρυξη της λήξης δεν γίνεται δεκτή άλλη προσφορά.

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Διαγωνισμού επικοινωνεί εν συνεχεία αμέσως με το πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής για να διαπιστώσει αν έχουν υποβληθεί προσφορές κατά το άρθρο 2.4.2 της παρούσας (σημειώνεται ότι τόσο στο πρωτόκολλο όσο και στον φάκελο αναγράφεται η ώρα και ημέρα υποβολής και η σχετική καταχώρηση στο φάκελο μονογράφεται από τον υπεύθυνο υπάλληλο) και σε καταφατική περίπτωση μεταβαίνει μέλος της, κατ' εντολή του Προέδρου της και παραλαμβάνει τις προσφορές για να τηρηθεί η υπόλοιπη διαδικασία του διαγωνισμού. Η υποβολή μόνο μίας προσφοράς δεν αποτελεί κώλυμα για τη συνέχιση της διαδικασίας του διαγωνισμού και την ανάθεση της σύμβασης.

β) Η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των προσφορών την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στο άρθρο 1.5. Η αποσφράγιση διενεργείται δημόσια, παρουσία των προσφερόντων ή των νομίμως εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων τους, οι οποίοι λαμβάνουν γνώση των λυσιών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, σύμφωνα με το άρθρο 21 του Ν.4412/2016.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να καλέσει τους οικονομικούς φορείς να συμπληρώσουν ή να διευκρινίσουν τα έγγραφα ή δικαιολογητικά που έχουν υποβληθεί, ή να διευκρινίσουν το περιεχόμενο της τεχνικής ή οικονομικής προσφοράς τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

α) Μονογράφεται και αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος. Μονογράφονται οι φάκελοι με τις ενδείξεις "Δικαιολογητικά Συμμετοχής", "Τεχνική Προσφορά" και "Οικονομική Προσφορά".

Αποσφραγίζεται ο φάκελος των δικαιολογητικών συμμετοχής και μονογράφονται τα δικαιολογητικά συμμετοχής. Ελέγχεται η πληρότητα και η ορθότητα των δικαιολογητικών συμμετοχής, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στη διακήρυξη. Σε περίπτωση που τα δικαιολογητικά συμμετοχής δε γίνουν αποδεκτά, δεν αποσφραγίζεται ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς.

Για τις προσφορές, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έγιναν αποδεκτά, αποσφραγίζονται οι φάκελοι των τεχνικών προσφορών, μονογράφονται δε και σφραγίζονται από την Επιτροπή όλα τα δικαιολογητικά που υποβάλλονται κατά το στάδιο αυτό και η τεχνική προσφορά ανά φύλλο (εκτός από τα prospectus).

Ελέγχεται η πληρότητα και η ορθότητα του φακέλου της τεχνικής προσφοράς, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στη διακήρυξη.

β) Το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αποσφράγιση και αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τις τεχνικές προσφορές και τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη και σύμφωνα με τους όρους και τις απαιτήσεις της παρούσας και συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών, για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν αποδεκτές κατά την αξιολόγηση των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών, δεν αποσφραγίζονται, αλλά επιστρέφονται, εφόσον δεν ασκηθεί ένδικο μέσο κατά της απόφασης απόρριψης της προσφοράς ή εφόσον έχει παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης ενδίκων μέσων κατ' αυτής ή έχει υποβληθεί παραίτηση από τυχόν ασκηθέν ένδικο μέσο.

Η κατά τα ανωτέρω αποσφράγιση του φακέλου των δικαιολογητικών συμμετοχής, των τεχνικών προσφορών και των οικονομικών προσφορών μπορούν να γίνουν σε μία δημόσια συνεδρίαση, κατά την κρίση της Επιτροπής Διαγωνισμού.

γ) Τα αποτελέσματα των ανωτέρω σταδίων επικυρώνονται με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου, η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής στους προσφέροντες μαζί με αντίγραφο των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών του αντίστοιχου σταδίου. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί ένσταση, σύμφωνα με το άρθρο 127 του Ν.4412/2016.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών κατακύρωσης - Δικαιολογητικά κατακύρωσης

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή ειδοποιεί εγγράφως τον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), να υποβάλει εντός προθεσμίας **δέκα (10) ημερών**, από την κοινοποίηση της πρόσκλησης, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης, τα δικαιολογητικά, που καθορίζονται στο άρθρο 2.2.9.2 της παρούσας. Τα δικαιολογητικά προσκομίζονται σε σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος παραδίδεται στην Επιτροπή Διαγωνισμού.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν και ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλλει εντός της προθεσμίας δέκα (10) ημερών²⁶, από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, αίτημα προς το αρμόδιο όργανο αξιολόγησης για την παράταση της προθεσμίας υποβολής, το οποίο συνοδεύεται με αποδεικτικά έγγραφα από τα οποία να αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί τη χορήγηση των δικαιολογητικών, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής των δικαιολογητικών για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγηση των δικαιολογητικών από τις αρμόδιες αρχές.

Όσοι δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά²⁷ λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν.

Η προσφορά του προσωρινού αναδόχου απορρίπτεται και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν:

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Τ.Ε.Υ.Δ., είναι ψευδή ή ανακριβή, ή
- ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών ή
- iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα άρθρα 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) και 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας,

²⁶ Η προθεσμία που καθορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης δεν μπορεί να είναι μικρότερη των δέκα (10) από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης στον προσωρινό ανάδοχο (άρθρο 103 § 1 όπως τροποποιήθηκε με την παρ 12α του άρθρου 43 Ν.4605/19) .

²⁷ όπως τροποποιήθηκε με την παρ 12δ του άρθρου 43 Ν.4605/19 .

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσηκούσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Τ.Ε.Υ.Δ.,

ότι πληροί, οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατακύρωσης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού την Επιτροπή του Διαγωνισμού και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου.

Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης.

Προθεσμίες για την ολοκλήρωση των επιμέρους σταδίων της διαγωνιστικής διαδικασίας προβλέπονται στο άρθρο 221Α του Ν. 4412/16, που προστέθηκε με το άρθρο 43 §28 του Ν. 4605/19 και τροποποιήθηκε με το άρθρο 56 §7 του Ν. 4609/19.

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα που δεν έχει αποκλειστεί οριστικά²⁸ εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, με κάθε πρόσφορο τρόπο, όπως με τηλεομοιοτυπία, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, επί αποδείξει. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί ένσταση, σύμφωνα με το άρθρο 127 του Ν.4412/2016.

Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως, η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον και όταν συντρέξουν σωρευτικά τα εξής:

- α) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης της ένστασης του άρθρου 127 ν. 4412/2016 και σε περίπτωση άσκησης, η έκδοση απόφασης επί αυτής ή η πάροδος άπρακτης της προθεσμίας του πρώτου εδαφίου της παραγράφου 2 του άρθρου 127 και
- β) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο

Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο για την υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία που δε μπορεί να υπερβαίνει τις είκοσι (20) ημέρες από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης, προσκομίζοντας, και την απαιτούμενη εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, κηρύσσεται έκπτωτος και ακολουθείται η διαδικασία του άρθρου 103 ν. 4412/2016 για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

²⁸ όπως τροποποιήθηκε με την παρ 13β του άρθρου 43 Ν.4605/19 .

3.4 Ενστάσεις

Σε περίπτωση ένστασης κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, η προθεσμία άσκησης της είναι **πέντε (5) ημέρες** από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα ή από τη συντέλεση της παράλειψης. Η ένσταση κατά της διακήρυξης υποβάλλεται σε προθεσμία που εκτείνεται μέχρι το ήμισυ του χρονικού διαστήματος από τη δημοσίευση της διακήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών. Για τον υπολογισμό της προθεσμίας αυτής συνυπολογίζονται και οι ημερομηνίες της δημοσίευσης και της υποβολής των προσφορών.

Η ένσταση υποβάλλεται, ενώπιον της αναθέτουσας αρχής. Η αναθέτουσα αρχή αποφασίζει αιτιολογημένα, κατόπιν γνωμοδότησης της αρμόδιας Επιτροπής αξιολόγησης ενστάσεων, σύμφωνα με τα οριζόμενα και στο άρθρο 221 του ν. 4412/2016, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών, από την κοινοποίηση της ένστασης η οποία μπορεί να γίνει και με ηλεκτρονικά μέσα σύμφωνα με το άρθρο 376 παράγραφος 11 ν.4412/2016. Στην περίπτωση της ένστασης κατά της διακήρυξης ή της πρόσκλησης ή αναθέτουσα αρχή αποφασίζει σε κάθε περίπτωση πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών. Με την άπρακτη πάροδο των ανωτέρω προθεσμιών τεκμαίρεται η απόρριψη της ένστασης.

Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, απαιτείται, με την κατάθεση της ένστασης, η καταβολή παραβόλου υπέρ του Δημοσίου σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 127 του ν. 4412/2016, το οποίο επισυνάπτεται. Το παράβολο αυτό αποτελεί δημόσιο έσοδο και επιστρέφεται με πράξη της αναθέτουσας αρχής, αν η ένσταση γίνει δεκτή ή μερικώς δεκτή από το αποφασίζον διοικητικό όργανο

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει αιτιολογημένα τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016, μετά από γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμα της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης)

Εγγύηση καλής εκτέλεσης.

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 β) του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο **Παράρτημα III** της Διακήρυξης και τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει πριν την τροποποίηση, συμπληρωματική εγγύηση το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί του ποσού της αύξησης, εκτός ΦΠΑ.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει σε περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφονται στο σύνολό τους μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των ως άνω εγγυήσεων γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, όπως ισχύει, οι όροι της παρούσας διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

4.4 Υπεργολαβία

4.4.1. Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του κυρίου αναδόχου.

4.4.2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής

στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

4.4.3. Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

Όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού απαιτεί ή δύναται να απαιτήσει την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

4.6.1. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης

β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,

γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με τον πιο κάτω τρόπο :

α) Το **100%** της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 , παρ. 4 παρ.5 του ν. 4412/2016. Πέραν των ανωτέρω δικαιολογητικών οι αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή, μπορούν να ζητήσουν και οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό, εφόσον προβλέπεται στην κείμενη νομοθεσία ή στα έγγραφα της σύμβασης.

5.1.2. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α..

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος²⁹ από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, εφόσον δεν φορτώσει, παραδώσει ή αντικαταστήσει τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκευάσει ή συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016.

Δεν κηρύσσεται έκπτωτος όταν:

α) το υλικό δεν φορτωθεί ή παραδοθεί ή αντικατασταθεί με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.

β) συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας

Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ανάδοχο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις:

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί ο προβλεπόμενος από το άρθρο 74 του ν. 4412/2016 αποκλεισμός του αναδόχου από τη συμμετοχή του σε διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων.

5.2.2. Αν το υλικό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση- παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

Η είσπραξη του προστίμου γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του αναδόχου ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης εφόσον ο ανάδοχος δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

²⁹ Άρθρο 203 του ν. 4412/2016

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις κατ' εφαρμογή των άρθρων 203, 206, 208, 207, 213, 218, 219 και 220 ν.4412/2016, καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στις περιπτώσεις β' και δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας **τριάντα (30) ημερών** από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.».

³⁰ Άρθρο 205 όπως αντικαταστάθηκε με την παρ 23 άρθρου 43 Ν.4605/19

6.1 Χρόνος παράδοσης υλικών

6.1.1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδίδει τα υλικά σύμφωνα με τις ανάγκες της υπηρεσίας, αμέσως μετά την υπογραφή της σύμβασης και μέχρι εξαντλήσεως των συνολικών ποσοτήτων της μελέτης και σε χρόνο όχι μεγαλύτερο από έξι (6) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης.

Η μεταφορά των υλικών βαρύνει τον ανάδοχο και τα υλικά θα παραδίδονται σε χώρους που θα υποδείξουν οι αρμόδιες υπηρεσίες του Δήμου Βόλου.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον ανάδοχο και η παράταση χορηγείται χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαίτερος σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

6.1.2. Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το υλικό, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

6.1.3. Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των υλικών και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Μετά από κάθε προσκόμιση υλικού στην αποθήκη υποδοχής αυτών, ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από τον υπεύθυνο της αποθήκης, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το υλικό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

6.2 Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

6.2.1. Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 εδ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16 σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου. Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις –απόρριψης των υλικών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16.

Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές (πρωτοβάθμιες – δευτεροβάθμιες) κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους αναδόχους.

Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτά με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, με βάση τους ελέγχους που πραγματοποίησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελτα σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν.4412/16. Τα έξοδα βαρύνουν σε κάθε περίπτωση τον ανάδοχο.

Επίσης, εάν ο τελευταίος διαφωνεί με τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων που διενεργήθηκαν από πρωτοβάθμιες ή δευτεροβάθμιες επιτροπές παραλαβής μπορεί να ζητήσει εγγράφως εξέταση κατ'έφεση των οικείων αντιδειγμάτων, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την γνωστοποίηση σε αυτόν των αποτελεσμάτων της αρχικής εξέτασης, με τον τρόπο που περιγράφεται στην παρ. 8 του άρθρου 208 του Ν.4412/16.

Το αποτέλεσμα της κατ'έφεση εξέτασης είναι υποχρεωτικό και τελεσίδικο και για τα δύο μέρη.

Ο ανάδοχος δεν μπορεί να ζητήσει παραπομπή σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής μετά τα αποτελέσματα της κατ'έφεση εξέτασης.

6.2.2. Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στους καθοριζόμενους χρόνους.

Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου.

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 1 και το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.³¹

Μετά την οριστική παραλαβή των υλικών ο ανάδοχος(ο προμηθευτής) οφείλει να προσκομίσει για όλα τα είδη της ομάδας 3:

- **έγγραφο εγγύηση καλής κατασκευής και λειτουργίας η οποία θα ανέρχεται σε τρία (3) έτη, από την οριστική παραλαβή των υλικών** (η εγγύηση είναι είτε του ίδιου του προμηθευτή ή της κατασκευάστριας εταιρείας).
- **έγγραφο εγγύηση για τις μπαταρίες ιόντων-λιθίου, η οποία θα ανέρχεται σε τουλάχιστον δύο(2) έτη από την οριστική παραλαβή των υλικών.** (η εγγύηση είναι είτε του ίδιου του προμηθευτή ή της κατασκευάστριας εταιρείας).

6.3

6.4 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση

6.4.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

6.4.2. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

6.4.3. Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

6.5 Δείγματα

6.6 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας³²

Ο οικονομικός φορέας (προμηθευτής) πρέπει να προσκομίσει για όλα τα είδη της ομάδας 3:

³¹ Στο άρθρο αυτό η Α.Α. μπορεί να χρησιμοποιήσει μεταβατικά τις οδηγίες που δίνονται στην ΥΑ Π1/2489/6.09.1995 (Β' 764), η οποία δεν έχει καταργηθεί.

³² Άρθρο 215 του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε με την παρ.5 του άρθρου 33 του Ν. 4608/2019.

- **έγγραφο εγγύηση καλής κατασκευής και λειτουργίας** η οποία θα ανέρχεται σε τρία (3) έτη, από την οριστική παραλαβή των υλικών (η εγγύηση είναι είτε του ίδιου του προμηθευτή ή της κατασκευάστριας εταιρείας).
- **έγγραφο εγγύηση για τις μπαταρίες ιόντων-λιθίου, η οποία θα ανέρχεται σε τουλάχιστον δύο(2) έτη από την οριστική παραλαβή των υλικών.** (η εγγύηση είναι είτε του ίδιου του προμηθευτή ή της κατασκευάστριας εταιρείας).

Η περίοδος εγγύησης αρχίζει από την οριστική παραλαβή των υλικών.

Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας. Επίσης, οφείλει κατά το χρόνο της εγγυημένης λειτουργίας να προβαίνει στην προβλεπόμενη συντήρηση και να αποκαταστήσει οποιαδήποτε βλάβη με τρόπο και σε χρόνο που περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές και στα λοιπά τεύχη της σύμβασης.

Για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής ή ειδική επιτροπή που ορίζεται για τον σκοπό αυτόν από την αναθέτουσα αρχή, προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης του αναδόχου στα προβλεπόμενα στην σύμβαση για την εγγυημένη λειτουργία καθ' όλον τον χρόνο ισχύος της τηρώντας σχετικά πρακτικά. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς τις συμβατικές του υποχρεώσεις, επιτροπή εισηγείται στο αποφαινόμενο όργανο της σύμβασης την έκπτωση του αναδόχου.

6.7 Αναπροσαρμογή τιμής³³

6.8 Καταγγελία της σύμβασης- Υποκατάσταση αναδόχου-

6.8.1 Στην περίπτωση που, κατά την εκτέλεση της σύμβασης, ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας, η αναθέτουσα αρχή δύναται να καταγγείλει μονομερώς τη σύμβαση και να αναζητήσει τυχόν αξιώσεις αποζημίωσης, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του ΑΚ, περί αμφοτεροβαρών συμβάσεων.

6.8.2 Εάν ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου, η αναθέτουσα αρχή δύναται, ομοίως, να καταγγείλει μονομερώς τη σύμβαση και να αναζητήσει τυχόν αξιώσεις αποζημίωσης, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του ΑΚ.

6.8.3 Σε αμφότερες τις ως άνω περιπτώσεις καταγγελίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον/τους επόμενο/ους, κατά σειρά, μειοδότη/ες της διαδικασίας ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του/τους προτείνει να αναλάβει/ουν την παροχή των υπηρεσιών του εκπτώτου αναδόχου, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και βάσει της προσφοράς που είχε υποβάλει ο έκπτωτος (ρητή ρήτρα υποκατάστασης).³⁴

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΒΟΛΟΥ

ΑΧΙΛΛΕΑΣ ΜΠΕΟΣ

³³ Άρθρο 53 παρ. 9 του ν. 4412/2016

³⁴ Πρβλ. άρ. 132, παρ. 1δ), περ. αα του ν. 4412/2016.

Πρβλ., επίσης, Κατευθυντήρια Οδηγία 22 της Αρχής με τίτλο «Τροποποίηση συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους», Κεφάλαιο ΙΙΙ.Δ. σημείο Ι, σελ. 17 (ΑΔΑ: 7ΜΥΤΟΞΤΒ-ΖΓΖ).

Επισημαίνεται ότι εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. να συμπεριλάβει ή όχι, στο παρόν σημείο της Διακήρυξης, τη ρήτρα υποκατάστασης του αναδόχου (άρθρο 6.8.3) ή να διαμορφώσει τη σχετική ρήτρα με διαφορετικούς όρους. Σε κάθε περίπτωση, οι εν λόγω όροι θα πρέπει να είναι ρητοί και σαφείς και να κείνται εντός του υφιστάμενου νομοθετικού πλαισίου και ιδίως των σχετικών επιλογών που παρέχει το άρθρο 132 του ν. 4412/2016

ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ-ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**A.1 ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η προμήθεια εργαλείων για τις ανάγκες των τμημάτων ηλεκτροφωτισμού, Συντήρησης και Φωτεινής σηματοδότησης

Οι υπηρεσίες μας δεν έχει προμηθευτεί εργαλεία εδώ και αρκετά χρόνια και τα περισσότερα από τα υπάρχοντα εργαλεία ή έχουν χαλάσει ή έχουν υποστεί φθορές και δεν είναι αποδοτικά στην χρήση τους με αποτέλεσμα τα συνεργεία μας να αντιμετωπίζουν δυσκολίες στην αντιμετώπιση των βλαβών.

Η ανάγκη για την ανωτέρω προμήθεια κρίνεται επιτακτική και επείγουσα για την ομαλή λειτουργία των υπηρεσιών μας.

Η προμήθεια θα γίνει ανά ομάδα.

Το κόστος της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των ΕΙΚΟΣΙ ΕΠΤΑ ΧΙΛΙΑΔΩΝ ΠΕΝΤΑΚΟΣΙΩΝ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΤΕΣΣΑΡΩΝ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΤΡΙΩΝ ΛΕΠΤΩΝ (27.594,03) Ευρώ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. και θα βαρύνει τον

- **Κ.Α. 20.6699.102** με το ποσό των **8.000,00** Ευρώ (ΟΜΑΔΑ 1, στήλη Α, άρθρα 1-156),
- **Κ.Α. 30.6699.002** με το ποσό των **2.594,03** Ευρώ (ΟΜΑΔΑ 1, στήλη Β, άρθρα 1-156),
- **Κ.Α. 20.7131.105** με το ποσό των **12.000,00** Ευρώ (ΟΜΑΔΑ 2, άρθρα 157-192) και
- **Κ.Α. 30.7131.004** με το ποσό των **5.000,00** Ευρώ (ΟΜΑΔΑ 3, άρθρα 193-202)

πιστώσεων του προϋπολογισμού του έτους 2020 του Δήμου Βόλου

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΒΟΛΟΣ 3/2/2020

Η ΑΝΑΠΛ

Ο

ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ

ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΕΛΕΝΗ ΠΡΟΒΙΑ

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ

ΗΛΕΚ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

A.2 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΩΝ	A.T	ΜΟΝ	ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	A	B	ΣΥΝ. ΠΟΣ.	T.ΜΟΝ	ΣΥΝΟΛΟ	ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ
<u>ΟΜΑΔΑ 1</u>										
1	Προμήθεια πένσας 1000V 165 mm	1	ΤΕΜ	44510000-8	2	3	5	16,00	80,00	
2	Προμήθεια πένσας 1000 V με σύστημα επαναφοράς	2	ΤΕΜ	44510000-8	2	3	5	31,50	157,50	

	αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 180mm									
3	Προμήθεια πένσας 1000 V με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 200mm	3	TEM	44510000-8	1		1	35,14	35,14	
4	Προμήθεια βαριοπούλα 1,5 Kg με λαβή PVC	4	TEM	44510000-8	3	1	4	8,00	32,00	
5	Προμήθεια σφυρί 350g με λαβή PVC	5	TEM	44510000-8		3	3	4,00	12,00	
6	Προμήθεια Torx κατσαβίδια NO 10	6	TEM	44510000-8		3	3	3,00	9,00	
7	Προμήθεια Torx κατσαβίδια NO 15	7	TEM	44510000-8		3	3	3,00	9,00	
8	Προμήθεια Torx κατσαβίδια NO 20	8	TEM	44510000-8		3	3	3,00	9,00	
9	Προμήθεια Torx κατσαβίδια NO 25	9	TEM	44510000-8		3	3	3,00	9,00	
10	Προμήθεια Torx κατσαβίδια NO 27	10	TEM	44510000-8		3	3	3,00	9,00	
11	Κλειδια torx σε θηκη από 7 εως 50 με εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	11	TEM	44510000-8	1		1	107,00	107,00	
12	Προμήθεια δοκιμαστικά κατσαβίδια ηλεκτρολογικά με ένδειξη τάσης από 12v έως 220v σε οθόνη	12	TEM	44510000-8	2	3	5	8,00	40,00	
13	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V ίσια 2,5*50	13	TEM	44510000-8	3	3	6	4,30	25,80	
14	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V ίσια 3*75	14	TEM	44510000-8	3	3	6	4,50	27,00	
15	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V ίσια 4*100	15	TEM	44510000-8	3	3	6	4,00	24,00	
16	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V ίσια 5,5*150	16	TEM	44510000-8	3	3	6	4,80	28,80	
17	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια	17	TEM	44510000-8		3	3	5,50	16,50	

	εταιρία ίσια A2,5*75 VE									
18	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A3*75 VE	18	TEM	44510000-8	6	3	9	5,80	52,20	
19	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A3,5*100 VE	19	TEM	44510000-8		3	3	6,00	18,00	
20	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A3,5*75 VE	20	TEM	44510000-8	1	3	4	5,80	23,20	
21	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A4*100 VE	21	TEM	44510000-8	3	3	6	7,40	44,40	
22	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A5,5*125 VE	22	TEM	44510000-8		3	3	8,30	24,90	
23	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A5,5*150 VE	23	TEM	44510000-8	4	3	7	9,20	64,40	
24	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A6,5*150 VE	24	TEM	44510000-8		3	3	11,00	33,00	
25	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A6,5*200 VE	25	TEM	44510000-8		3	3	12,00	36,00	

26	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A8*150 VE	26	TEM	44510000-8	3	3	13,30	39,90
27	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A8*200 VE	27	TEM	44510000-8	3	3	15,20	45,60
28	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A2,5*50 VE	28	TEM	44510000-8	3	3	5,50	16,50
29	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία νάνο ίσια AN4*35 F	29	TEM	44510000-8	3	3	7,40	22,20
30	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία νάνο σταυρωτά ANP1*35 F	30	TEM	44510000-8	3	3	6,30	18,90
31	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά AP1*100 VE	31	TEM	44510000-8	3	3	8,70	26,10
32	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά AP2*125 VE	32	TEM	44510000-8	3	3	12,00	36,00
33	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά Pozidriv AD1*100 VE	33	TEM	44510000-8	3	3	9,50	28,50

34	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά Pozidriv AD2*125 VE	34	TEM	44510000-8		3	3	13,30	39,90	
35	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά Pozidriv AD3*150 VE	35	TEM	44510000-8		3	3	18,70	56,10	
36	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V σταυρωτά 1*100	36	TEM	44510000-8	3	3	6	3,80	22,80	
37	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V σταυρωτά 2*125	37	TEM	44510000-8	3	3	6	4,80	28,80	
38	Προμήθεια κουφωτά κατσαβίδια NO 10	38	TEM	44510000-8	6	3	9	6,00	54,00	
39	Προμήθεια πένσας με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 200mm και χυτη μονωση	39	TEM	44510000-8	3		3	62,00	186,00	
40	Προμήθεια πένσας 1000 V με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 180mm	40	TEM	44510000-8	1		1	31,50	31,50	
41	Προμήθεια κουφωτά κατσαβίδια NO 7	41	TEM	44510000-8	6	3	9	5,50	49,50	
42	Προμήθεια κουφωτά κατσαβίδια NO 8	42	TEM	44510000-8		3	3	5,80	17,40	
43	Προμήθεια κουφωτά κατσαβίδια NO 13	43	TEM	44510000-8	6	3	9	6,60	59,40	
44	Προμήθεια πλαγιοκόφτες 1000 V με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την	44	TEM	44510000-8	1		1	70,00	70,00	

	κατασκευάστρια εταιρία 160mm και χυτη μονωση									
45	Προμήθεια κουφωτά κατσαβίδια σταυρωτά NO 8	45	TEM	44510000-8	6		6	5,50	33,00	
46	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A4*150VE	46	TEM	44510000-8	6		6	7,70	46,20	
47	Προμήθεια εργαλειοθήκες 19"	47	TEM	44510000-8	2		2	20,00	40,00	
48	Προμήθεια εργαλειοθήκες 19" με δυο θήκες στο καπάκι και εσωτερικό ράφι πλαστική με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	48	TEM	44510000-8		3	3	25,00	75,00	
49	Προμήθεια εργαλειοθήκες 34 Lit με λαβή χεριού και ώμου και ύφασμα 1200*1200 denier αδιάβροχο με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	49	TEM	44510000-8	2		2	50,00	100,00	
50	Προμήθεια πλαγιοκοφτη 1000v 185mm	50	TEM	44510000-8	2		2	20,00	40,00	
51	Προμήθεια σετ Άλεν από 1,5 έως 10 mm	51	TEM	44510000-8	3		3	6,50	19,50	
52	Προμήθεια Άλεν σετ σε κασετίνα από νούμερο 1,5 έως 10 mm με μπίλια μακριά και εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	52	TEM	44510000-8	2	1	3	28,00	84,00	
53	Προμήθεια Άλεν σετ σε κασετίνα από νούμερο 1,5 έως 10 mm με μπίλια πολύ μακριά και εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	53	TEM	44510000-8		1	1	28,00	28,00	
54	Προμήθεια Αλφάδι 30cm	54	TEM	44510000-8		1	1	9,00	9,00	
55	Προμήθεια Αλφάδι 60cm	55	TEM	44510000-8		1	1	16,00	16,00	
56	Προμήθεια αμπεροτσιμπίδα CATIII Vac Vdc έως 1000v μέτρηση συνεχείας αγωγού μέτρηση αντίστασης έως	56	TEM	44510000-8	1		1	80,00	80,00	

	40ΜΩ MS2101								
57	Προμήθεια απογυμνωτής καλωδίων για καλώδια από 4 έως 28mm με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	57	TEM	44510000-8	2	2	110,00	220,00	
58	Προμήθεια βελόνι 30 cm πλατύ με προφυλακτήρα χεριών	58	TEM	44510000-8		1	12,00	12,00	
59	Προμήθεια γαλλικό 12" με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	59	TEM	44510000-8		1	34,00	34,00	
60	Προμήθεια πένσας με πλαστική αντιολισθητική λαβή 200mm και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	60	TEM	44510000-8	2	2	30,00	60,00	
61	Προμήθεια γκαζοντάνια 250mm με πλαστική λαβή	61	TEM	44510000-8	1	1	28,00	28,00	
62	Προμήθεια κασάνιας ½ με μήκος 262 mm και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	62	TEM	44510000-8	3	3	40,00	120,00	
63	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία νάνο ίσια 6,5*35F	63	TEM	44510000-8	1	1	8,50	8,50	
64	Προμήθεια καλέμι 30 cm πλατύ με προφυλακτήρα χεριών	64	TEM	44510000-8		2	14,00	28,00	
65	Προμήθεια κλειδιά γερμανοπολύγωνα 10	65	TEM	44510000-8		3	2,00	6,00	
66	Προμήθεια κλειδιά γερμανοπολύγωνα 13	66	TEM	44510000-8		3	2,50	7,50	
67	Προμήθεια κλειδιά γερμανοπολύγωνα 14	67	TEM	44510000-8		3	3,00	9,00	
68	Προμήθεια κλειδιά γερμανοπολύγωνα 15	68	TEM	44510000-8		3	3,00	9,00	

69	Προμήθεια κλειδιά γερμανοπολύγωνα 17	69	TEM	44510000-8		3	3	4,00	12,00	
70	Προμήθεια κλειδιά γερμανοπολύγωνα 19	70	TEM	44510000-8		3	3	5,00	15,00	
71	Προμήθεια κλειδιά γερμανοπολύγωνα 8	71	TEM	44510000-8		3	3	1,70	5,10	
72	Προμήθεια κουφωτή μύτη για ηλεκτρικό εργαλείο Νο 10	72	TEM	44510000-8		3	3	2,00	6,00	
73	Προμήθεια κουφωτή μύτη για ηλεκτρικό εργαλείο Νο 8	73	TEM	44510000-8		3	3	2,00	6,00	
74	Προμήθεια κουφωτό κλειδί μονωμένο 1000v με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία και νούμερο 10	74	TEM	44510000-8		1	1	28,86	28,86	
75	Προμήθεια κόφτες καλωδίων 50 mm ² 160 mm	75	TEM	44510000-8	7		7	25,00	175,00	
76	Προμήθεια κόφτες καλωδίων 280 mm με καστανιά	76	TEM	44510000-8	1		1	270,00	270,00	
77	Προμήθεια κατασαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία νάνο ίσια AN4*35F	77	TEM	44510000-8	1		1	7,50	7,50	
78	Προμήθεια κατασαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A5,5*200VE	78	TEM	44510000-8	6		6	9,60	57,60	
79	Προμήθεια λάμες για φαλτσέτα 18mm κουτί των 10 τεμ	79	TEM	44510000-8	4	6	10	2,50	25,00	
80	Προμήθεια κατασαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A4*150VE	80	TEM	44510000-8	6		6	7,70	46,20	
81	Προμήθεια μέτρο ρολό 3m	81	TEM	44510000-8	4	3	7	2,50	17,50	

82	Προμήθεια καταβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A3*100VE	82	TEM	44510000-8	7		7	6,00	42,00	
83	Προμήθεια μέτρο ρολό με στοπ των 5m	83	TEM	44510000-8	4	3	7	3,50	24,50	
84	Προμήθεια μυτοσίμπιδα ίσια 1000 V με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 200mm	84	TEM	44510000-8	4	2	6	30,00	180,00	
85	Προμήθεια μυτοσίμπιδα κυρτά 1000 V με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 200mm	85	TEM	44510000-8	4	2	6	40,00	240,00	
86	Προμήθεια πλαγιοκόφτες με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 200mm	86	TEM	44510000-8	2		2	49,00	98,00	
87	Προμήθεια πλαγιοκόφτες 1000 V με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 185mm	87	TEM	44510000-8	7	3	10	42,00	420,00	
88	Προμήθεια πλαγιοκόφτες 1000v 180mm	88	TEM	44510000-8	2		2	20,00	40,00	
89	Προμήθεια organizer με θήκες για βίδες αποσπώμενες	89	TEM	44510000-8	4		4	20,00	80,00	
90	Προμήθεια πρέσα καλωδίων με κασάνια για ακροδέκτες από 0,5 έως 6mm	90	TEM	44510000-8	1		1	100,00	100,00	
91	Προμήθεια πρέσα ακροδεκτών 360 μοιρών με και εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	91	TEM	44510000-8	1		1	240,00	240,00	
92	Προμήθεια Σετ γερμανοπολύγωνα με	92	TEM	44510000-8	3	1	4	130,00	520,00	

	καστάνια και ανάστροφη σε θήκη από Νο 8 έως Νο 19 με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία (7 τεμαχίων)									
93	Προμήθεια Σετ γερμανοπολύγωνα με καστάνια και αναστροφή σε θήκη από Νο 8 έως Νο 19 με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία (10 τεμαχίων)	93	TEM	44510000-8	1		1	210,00	210,00	
94	Προμηθεια σετ καστάνια σε θήκη με καρυδάκια από 8 έως 32 και εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	94	TEM	44510000-8	1		1	185,00	185,00	
95	Προμήθεια τρυπάνια βαθμιαίας κοπής με βαθμίδες σε iso από 6,5 έως 40,5 και εγγύηση αντικατάστασης εφ' όρου ζωής από την κατασκευάστρια εταιρία	95	TEM	44510000-8	2		2	60,00	120,00	
96	Προμήθεια τρυπάνια βαθμιαίας κοπής με βαθμίδες σε PG από 6 έως 37 και εγγύηση αντικατάστασης εφ' όρου ζωής από την κατασκευάστρια εταιρία	96	TEM	44510000-8		1	1	83,00	83,00	
97	Προμήθεια φακός κεφαλής με LED	97	TEM	44510000-8	3	1	4	9,00	36,00	
98	Προμήθεια φαλτσέτες με λάμα 18mm αντλιοσθητική λαβή και ασφάλεια φρένο	98	TEM	44510000-8	4	3	7	7,00	49,00	
99	Προμήθεια σιδεροπρίονο μικρό 150mm	99	TEM	44510000-8		1	1	7,00	7,00	
100	Προμήθεια συλλογή μύτες μακρύλαιμες για ηλεκτρικό εργαλείο	100	TEM	44510000-8		1	1	34,00	34,00	
101	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντλιοσθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια	101	TEM	44510000-8	6		6	5,70	34,20	

	εταιρία ίσια A2,5*75E								
102	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία νάνο σταυρωτά AND2*35	102	TEM	44510000-8	1	1	8,77	8,77	
103	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία νάνο σταυρωτά AND1*35 F	103	TEM	44510000-8	2	2	7,00	14,00	
104	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά με εξάγωνο σώμα AWD2*125 VE	104	TEM	44510000-8	6	6	14,00	84,00	
105	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά με εξάγωνο σώμα AWP2*125 VE	105	TEM	44510000-8	6	6	13,50	81,00	
106	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά AP3*150 VE	106	TEM	44510000-8	2	2	17,00	34,00	
107	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά AP1*100 VE	107	TEM	44510000-8	5	5	9,00	45,00	
108	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά AP2*125 VE	108	TEM	44510000-8	10	10	11,00	110,00	

109	Μύτες εξάγωνες PZ2 μακριές	109	TEM	44510000-8	6	6	1,00	6,00	
110	Μύτες εξάγωνες PZ2 κόντες	110	TEM	44510000-8	6	6	0,40	2,40	
111	Μύτες εξάγωνες PH2 μακριές	111	TEM	44510000-8	6	6	1,00	6,00	
112	Μύτες εξάγωνες PH2 κόντες	112	TEM	44510000-8	6	6	0,40	2,40	
113	Προμήθεια γδάρτης καλωδίων περιστροφικός με λάμα γάντζο και εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	113	TEM	44510000-8	1	1	24,00	24,00	
114	Προμήθεια τσάντα ρολό εργαλείων υφασμάτινη μαλακή	114	TEM	44510000-8	4	4	12,00	48,00	
115	Προμήθεια ζώνης εργασίας μέσης ηλεκτρολόγου	115	TEM	44510000-8	3	3	33,00	99,00	
116	Προμήθεια μύτης εξάγωνης κουφωτής Νο7	116	TEM	44510000-8	4	4	2,00	8,00	
117	Προμήθεια μύτης εξάγωνης κουφωτής Νο8	117	TEM	44510000-8	4	4	2,00	8,00	
118	Προμήθεια μύτης εξάγωνης κουφωτής Νο10	118	TEM	44510000-8	4	4	2,00	8,00	
119	Προμήθεια μύτης εξάγωνης κουφωτής Νο13	119	TEM	44510000-8	4	4	2,00	8,00	
120	Προμήθεια απογυμνωτή καλωδίων για καλώδια από 4 έως 28mm με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	120	TEM	44510000-8	4	4	42,00	168,00	
121	Προμήθεια γαλλικό 12" με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	121	TEM	44510000-8	2	2	32,00	64,00	
122	Προμήθεια μυτοσιμπιδο με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική πλαστική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 160mm	122	TEM	44510000-8	1	1	25,00	25,00	
123	Προμήθεια γερμανοπολύγωνο Νο 19 με κασάνια αναστροφής και εφ' όρου ζωής εγγύηση	123	TEM	44510000-8	1	1	33,00	33,00	

	αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία									
124	Προμήθεια καλέμι 30 cm στενό	124	TEM	44510000-8	4		4	2,50	10,00	
125	Προμήθεια καλέμι 30 cm πλατύ με προφυλακτήρα χεριών	125	TEM	44510000-8	1		1	13,00	13,00	
126	Προμήθεια κουφωτή μύτη για ηλεκτρικό εργαλείο No 13	126	TEM	44510000-8	3		3	2,00	6,00	
127	Προμήθεια κουφωτή μύτη για ηλεκτρικό εργαλείο No 10	127	TEM	44510000-8	3		3	2,00	6,00	
128	Προμήθεια κουφωτή μύτη για ηλεκτρικό εργαλείο No 8	128	TEM	44510000-8	3		3	2,00	6,00	
129	Προμήθεια κουφωτή μύτη για ηλεκτρικό εργαλείο No 6	129	TEM	44510000-8	3		3	2,00	6,00	
130	Προμήθεια γερμανοπολύγωνο No 8 με κασάνια αναστροφή κοντά και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	130	TEM	44510000-8	1		1	17,00	17,00	
131	Προμήθεια γερμανοπολύγωνο No 10 με κασάνια αναστροφής κοντά και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	131	TEM	44510000-8	1		1	18,50	18,50	
132	Προμήθεια γερμανοπολύγωνο No 13 με κασάνια αναστροφή κοντά και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	132	TEM	44510000-8	1		1	20,00	20,00	
133	Προμήθεια γερμανοπολύγωνο No 10 με κασάνια αναστροφής και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	133	TEM	44510000-8	1		1	24,00	24,00	

134	Προμήθεια γερμανοπολύγωνο Νο 13 με καστάνια αναστροφής και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	134	TEM	44510000-8	2	2	26,00	52,00	
135	Προμήθεια γερμανοπολύγωνο Νο 17 με καστάνια αναστροφής και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	135	TEM	44510000-8	1	1	33,00	33,00	
136	Προμήθεια συλλογή τρυπάνια εξάγωνα σιδήρου από 3 έως 6mm	136	TEM	44510000-8	3	3	11,00	33,00	
137	Προμήθεια συλλογή μύτες και τρυπάνια εξάγωνα	137	TEM	44510000-8	3	3	20,00	60,00	
138	Προμήθεια σετ άλλεν σε T από 4 έως 10 και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	138	TEM	44510000-8	1	1	65,00	65,00	
139	Προμήθεια σετ άλλεν σε T από 3 έως 8 και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	139	TEM	44510000-8	1	1	105,00	105,00	
140	Προμήθεια τρυπάνια βαθμιαίας κοπής με βαθμίδες από 6 έως 20	140	TEM	44510000-8	2	2	33,00	66,00	
141	Προμήθεια καρυδάκια καστανίας ½ Νο8	141	TEM	44510000-8	3	3	1,50	4,50	
142	Προμήθεια καρυδάκια καστανίας ½ Νο10	142	TEM	44510000-8	3	3	1,50	4,50	
143	Προμήθεια καρυδάκια καστανίας ½ Νο13	143	TEM	44510000-8	3	3	1,50	4,50	
144	Προμήθεια καρυδάκια καστανίας ½ Νο14	144	TEM	44510000-8	3	3	1,50	4,50	
145	Προμήθεια καρυδάκια καστανίας ½ Νο17	145	TEM	44510000-8	3	3	1,80	5,40	
146	Προμήθεια καρυδάκια καστανίας ½ Νο19	146	TEM	44510000-8	3	3	2,00	6,00	
147	Προμήθεια ζώνης εργασίας υφασμάτινης 600 x 600 Denier - Σκληρής χρήσης, ανθεκτικό και μακράς διάρκειας υλικό	147	TEM	44510000-8	1	1	20,00	20,00	

	Πολλαπλών διαστάσεων τσέπες και κρεμασάρια Ενσωματωμένο μεταλλικό κρεμασάρι για σφυρί Υποδοχή μετροταινίας Ενισχυμένη πλάτη Ενσωματωμένη ζώνη - Μπορεί να ρυθμιστεί σε διαφορετικά μεγέθη									
148	Προμήθεια set torx σε πλαστική θήκη αναδιπλούμενα από νούμερο 8 έως 40 και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	148	TEM	44510000-8	1	1	42,00	42,00		
149	Προμήθεια εργαλείο αφαίρεσης μόνωσης και απογύμνωσης καλωδίων από 4,8 εως 7,5 mm και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	149	TEM	44510000-8	1	1	40,00	40,00		
150	Προμήθεια σκάλες 2 m 14 σκαλιών αλουμινίου 2*7 σκαλιά	150	TEM	44510000-8	2	2	60,00	120,00		
151	Προμήθεια σκάλες 2,6 m 18 σκαλιών αλουμινίου 2*9 σκαλιά	151	TEM	44510000-8	2	2	71,00	142,00		
152	Προμήθεια σκάλες 3,1 m 22 σκαλιών αλουμινίου 2*11 σκαλιά	152	TEM	44510000-8	2	2	85,00	170,00		
153	Προμήθεια σκάλας αλουμινίου 7 σκαλιά και πλατύσκαλο	153	TEM	44510000-8		1	50,00	50,00		
154	Προμήθεια σκάλας ξύλινης 6 σκαλιά 2,25 μ.	154	TEM	44510000-8		1	45,00	45,00		
155	Προμήθεια κολλητήρι ηλεκτρονικό με μύτη	155	TEM	44510000-8		1	20,00	20,00		
156	Προμήθεια ηλεκτρική σκούπα 30 λίτρων INOX κάδος 1600 w με φίλτρο νερού χωρίς σακούλα	156	TEM	44510000-8		1	135,00	135,00		8543,57
ΟΜΑΔΑ 2										
157	Προμήθεια γωνιακού τροχού 125mm 1700watt με πίσω λαβή μεταβλητής	157	TEM	44510000-8		1	250,00	250,00		

	ταχύτητας από 2200 έως 10500 στροφές το λεπτό								
158	Προμήθεια γωνιακού τροχού 180mm 1470 watt 8500 rpm με αντικραδασμική λαβή	158	TEM	44510000-8			1	115,00	115,00
159	Προμήθεια γωνιακού τροχού μπαταρίας 115mm 18v με μπαταρία 5Ah 8500 rpm με μεταλλικά γρανάζια	159	TEM	44510000-8			1	350,00	350,00
160	Προμήθεια γωνιακού τροχού 230mm 2600 watt 6500 rpm με αντικραδασμική λαβή	160	TEM	44510000-8			1	170,00	170,00
161	Προμήθεια αλυσοπρίονου με μήκος λάμας 45 cm και ισχύ 2,4 hp	161	TEM	44510000-8			1	120,00	120,00
162	Προμήθεια χορτοκοπτικού 3 hp μαζί με τα παρελκόμενα	162	TEM	44510000-8			1	160,00	160,00
163	Προμήθεια αεροσυμπιεστή 100 λίτρων με ιμάντα μονοφασικός με ανέμη αέρος 15 μέτρων και πιστολιού αέρος	163	TEM	44510000-8			1	480,00	480,00
164	Προμήθεια φορτιστή εκκινητή μπαταριών 1500 watt με ρεύμα φόρτισης 45A	164	TEM	44510000-8			1	200,00	200,00
165	Προμήθεια ταχύμετρου ηλεκτρονικού με μέτρηση εσωτερικής, εξωτερικής και βάθους διάμετρο	165	TEM	44510000-8			1	32,00	32,00
166	Προμήθεια παχύμετρου αναλογικού 150mm	166	TEM	44510000-8			1	15,00	15,00
167	Προμήθεια laser μέτρησης αποστάσεων 100μετρων με αντοχή από πτώσεις έως 2 μέτρων	167	TEM	44510000-8			1	240,00	240,00
168	Προμήθεια Tester UTP	168	TEM	44510000-8			1	16,00	16,00
169	Προμήθεια σωληνοκόφτη σιδήρου για κόψιμο σωλήνα από 1/2" έως 2"	169	TEM	44510000-8			1	85,00	85,00
170	Προμήθεια μπαλαντέζας με καλώδιο 3*1.5mm ² και 4 πρίζες 15 μέτρων	170	TEM	44510000-8			1	27,00	27,00
171	Προμήθεια μπαλαντέζας με καλώδιο 3*1.5mm ² και 4 πρίζες 25 μέτρων	171	TEM	44510000-8			3	45,00	135,00
172	Προμήθεια μπαλαντέζας με καλώδιο 3*1.5mm ² και 4	172	TEM	44510000-8			2	70,00	140,00

	πρίζες 50 μέτρων								
173	Προμήθεια αμπεροτσιμπίδας CATIII Vac Vdc έως 1000v μέτρηση συνεχείας αγωγού μέτρηση αντίστασης έως 40MΩ MS2101	173	TEM	44510000-8			3	90,00	270,00
174	Προμήθεια περιστροφικού πιστολέτου 900 watt 3 Joule 1450 rpm με κεφαλή SDS Plus και 2 set εργαλείων	174	TEM	44510000-8			1	240,00	240,00
175	Προμήθεια πιστολιού θέρμης σιλικόνης 30/450 watt με φυσίγγιο φ11mm και 50 φυσίγγια σιλικόνης	175	TEM	44510000-8			1	48,00	48,00
176	Προμήθεια περιστροφικού δράπανου για ανοξείδωτο ατσάλι 700 watt και τσοκ από 1.5mm έως 13 mm και 35,8 Nm ροπή	176	TEM	44510000-8			1	225,00	225,00
177	Προμήθεια λέιζερ γραμμής 360 μοιρών 10,8 v με 1 μπαταρία 2 Ah και τρίποδο επεκτεινόμενο έως 3 μέτρα	177	TEM	44510000-8			1	450,00	450,00
178	Προμήθεια περιστροφικού πιστολέτου 950 watt 3,5 Joule 3 λειτουργιών 3 Kg με τσοκ sds-plus και 2 set εργαλείων	178	TEM	44510000-8			1	370,00	370,00
179	Προμήθεια κρουστικού δραπανοκατσάβιδου μπαταρίας 18v 5Ah με 2 μπαταρίες 5Ah και Παλμικό κατσαβίδι 18v 5Ah μπαταρία	179	TEM	44510000-8			2	520,00	1.040,00
180	Προμήθεια Μεγερ ηλεκτρονικό 0-199Ω	180	TEM	44510000-8			1	138,00	138,00
181	Προμήθεια μέγερ αναλογικό 0-10000MΩ και τάση μέτρησης 2500v	181	TEM	44510000-8			1	58,00	58,00
182	Προμήθεια κορφωτικού σκυροδέματος 18 volt με μπαταρία 5Ah και φορτιστή, για διάμετρο καρφιού 2,6-3,7 χιλιοστά με προέκταση μύτης και παρελκόμενα καρφιά σάνταρ μήκους 20-40 χιλιοστά (5000 τεμάχια) και έξτρα σκληρά καρφιά μήκους 22-38 χιλιοστά (5000 τεμάχια)	182	TEM	44510000-8			1	1.440,00	1.440,00

183	Προμήθεια κολλητήρι για καλαί 30 watt μαζί με 1 πακέτο καλαί	183	TEM	44510000-8			1	30,00	30,00	
184	Προμήθεια ανιχνευτή αναλυτή γραμμής τάσης ανίχνευση Βραχυκυκλώματος ή κομμένου Καλωδίου, ανίχνευση Αγωγών σε τοίχο ή στο έδαφος, Ανίχνευση Χωνευτών Κουτιών διακλάδωσης ,αποτελείται από Σετ Πομπού & Δέκτη	184	TEM	44510000-8			1	240,00	240,00	
185	Προμήθεια φωτόμετρου με εύρος μέτρησης: από 0 μέχρι 400.000 Lux,41 αναλογικές ενδείξεις ιστογράμματος,16.000 τιμές μπορούν να αποθηκευτούν σε καταγραφική μονάδα Λειτουργία Max/Min,USB υποδοχέα, Ανάλυση: 0,1 Lux	185	TEM	44510000-8			1	270,00	270,00	
186	Προμήθεια κρουστικού πιστολέτου μπαταρίας 54v με 2 μπαταρίες 6Ah αποδιδόμενη ισχύος 800 watt και κρουστική ενέργεια 3,5 joule 3kg	186	TEM	44510000-8			1	970,00	970,00	
187	Προμήθεια αλφάδι lazer με περιοχή εργασίας 5 μέτρα	187	TEM	44510000-8			2	74,21	148,42	
188	Προμήθεια πολύμετρου ψηφιακού υψηλής ακρίβειας με μέτρηση χωρητικότητας Μέτρηση ωμικής συνέχειας - Διόδου- Transistor Τάση DC : έως 1000V Τάση AC : έως 700 V Αντίσταση : έως 200MΩ Χωρητικότητα : έως 100μF	188	TEM	44510000-8			2	85,00	170,00	
189	Προμήθεια γεννήτριας ακουστικού σήματος	189	TEM	44510000-8			2	65,00	130,00	
190	Προμήθεια ψηφιακού πολύμετρου τύπου pen με εύρος V dc έως 600v Vac έως 340v ρεύμα ac/dc έως 340 mA και buzzer CAT II 1000v CAT III 600v	190	TEM	44510000-8			3	90,00	270,00	
191	Προμήθεια βενζινοκίνητου κονταροπρίονου 3Hp 52 κυβικών με επεκτεινόμενο άξονα 1 μέτρου με τα παρελκόμενα	191	TEM	44510000-8			1	145,00	145,00	

192	Προμήθεια ηλεκτρικού καναλοποιού με διπλό δίσκο Ονομαστική ισχύς 1400 Watt Μέγιστο προφίλ 30 mm Βάθος καναλιού 6 - 30 mm Ø Δίσκου 125 mm Βάρος 5,0 kg	192	TEM	44510000-8			1	490,00	490,00	9.677,42
ΟΜΑΔΑ 3										
193	Προμήθεια Παλμικού τριβείου, ισχύος 330 W και διαστάσεις χαρτιού 115X232 mm		TEM	44510000-8			1	245,00	245,00	
194	Προμήθεια Γωνιακού τροχού, ισχύος 2200 W διαμέτρου δίσκου 230 mm		TEM	44510000-8			1	145,00	145,00	
195	Προμήθεια Πιστολέτου για άκρα SDS-plus, ισχύος κρούσης 2 J, για οπή σε μπετό 24 mm, με δυο μπαταρίες Li-Ion, 18V/5 Ah		TEM	44510000-8			1	600,00	600,00	
196	Προμήθεια Τριβείου κατσαρόλα, 920 W, με διάμετρο λειαντικού Φ207/180 mm		TEM	44510000-8			1	400,00	400,00	
197	Προμήθεια Κρουστικού δραπανοκατσάβιδου επαναφορτιζόμενου 18 V, μέγιστη ροπή 60Nm, οπή στο μπετό 13 mm, με τρεις μπαταρίες Li-Ion, 18V/5 Ah		TEM	44510000-8			2	470,13	940,26	
198	Προμήθεια Γωνιακού τροχού επαναφορτιζόμενου, 18 V διαμέτρου δίσκου 125/115 mm, με δυο μπαταρίες Li-Ion, 18V/5 Ah		TEM	44510000-8			2	460,00	920,00	
199	Προμήθεια Τριβείου παλμικού χούφτας, 200 W, διαστάσεις βάσης 112X102 mm, διαστάσεις χαρτιού 114X140 mm		TEM	44510000-8			1	90,00	90,00	
200	Προμήθεια Πνευματικού περιστροφικού πιστολέτου για άκρα SDS-PLUS ισχύος		TEM	44510000-8			1	245,00	245,00	

	800 W, ισχύος κρούσης 2,4 J, μέγιστη οπή σε μπετό 26 mm									
201	Προμήθεια Σπαθοσέγας 10,8 V, διαδρομή λάμας 13 mm με δυο μπαταρίες λιθίου 10,8V/ 4Ah		TEM	44510000-8			1	247,00	247,00	
202	Προμήθεια Μετρητή αποστάσεων με λέιζερ		TEM	44510000-8			2	100,00	200,00	4.032,26
ΣΥΝΟΛΟΝ (ΟΜΑΔΑ 1~3)									22.253,25	
ΦΠΑ 24%									5.340,78	
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									27.594,03	

A.3 ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Όσον αφορά τις τεχνικές προδιαγραφές είναι αυτές που περιγράφονται στο τιμολόγιο και στον προϋπολογισμό της μελέτης. Η προσφορά **επί ποινή αποκλεισμού**, θα πρέπει να συνοδεύεται από τεχνικά φυλλάδια για κάθε προσφερόμενο είδος στα οποία θα φαίνονται οι προδιαγραφές της μελέτης, ενώ η εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης όπου αυτή ζητείται (**άρθρα 2, 3,11, 17-35,39,40,44, 46, 48, 49, 52, 53, 57, 59, 60, 62, 63, 74, 77, 78, 80, 82, 84-87, 91-96, 101-108, 113, 120-123, 130-135, 138, 139, 148, 149**) θα αποδεικνύεται **μόνο με την προσκόμιση έντυπης δήλωσης της κατασκευάστριας εταιρίας**. Σε διαφορετική περίπτωση οι προσφορές θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Επίσης τα υλικά της ΟΜΑΔΑΣ 3, Επί ΠΟΙΝΗ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ, θα πρέπει να έχουν τα κάτωθι τεχνικά χαρακτηριστικά:

Τεχνικές προδιαγραφές ΟΜΑΔΑΣ 3

ΑΡΘΡΟ 193 °

Τριβείο παλμικό 330 W

Τριβείο παλμικό, πολύστροφο για γρήγορο και άρτιο αποτέλεσμα που θα διαθέτει σύστημα απορρόφησης σκόνης, σάκο συλλογής σκόνης, συγκράτηση λειαντικού με VELCRO και με πιάστρες, αντιολισθητικές λαβές για μεγαλύτερη ασφάλεια.

Τεχνικά χαρακτηριστικά:

Ελάχιστες:

1. διαστάσεις χαρτιού: 115 x 232 mm
2. Ονομαστική Ισχύς : 330 W

3. Ταχύτητα χωρίς φορτίο: 4000 - 10000 παλμοί/min rpm
Μέγιστο Βάρος: 2.70 kg

Να περιλαμβάνονται:

2. Συσκευασία χαρτιών λείανσης,
3. χάρτινος σάκος συλλογής σκόνης.

ΑΡΘΡΟ 194 °

Γωνιακός τροχός 2200 W

Γωνιακός τροχός ιδανικός για μέταλλο και τσιμέντο. Να διαθέτει ανθεκτική κεφαλή εξωτερικά καρβουνάκια για εύκολη αντικατάσταση, κουμπί μπλοκαρίσματος του άξονα για εύκολη αλλαγή του δίσκου, διακόπτη προστατευμένο από τις σκόνες, διακόπτη με μόνιμη συγκράτηση.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ελάχιστα:

- Διάμετρος δίσκου: 230 mm
- Ονομαστική ισχύς: 2200 W
- Ταχύτητα χωρίς φορτίο: 6600 rpm

Μέγιστο Βάρος: 5.80 kg

Να περιλαμβάνονται:

- Πλαϊνή χειρολαβή
- Κλειδί αλλαγής δίσκου
- Διαμαντόδισκος
- Βαλίτσα μεταφοράς

ΑΡΘΡΟ 195 °

Πιστολέτο για άκρα SDS-PLUS

Περιστροφικό Πιστολέτο Μπαταρίας με τέσσερις επιλογές εργασίας (απλή διάτρηση, διάτρηση με κρούση, καλέμισμα και ρύθμιση γωνίας κλίσης καλεμιού) και ισχυρό κινητήρα χωρίς ψήκτρες.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Τάση: 18V

Ικανότητα Οπής Ξύλο: 27mm

Ικανότητα Οπής Μέταλλο: 13mm

Ικανότητα Οπής Μπετόν: 24mm

Ελάχιστα:

- Ταχύτητα χωρίς φορτίο: 0-950 rpm
- Κρούσεις ανά λεπτό: 0-4700 c/min
- Ισχύς κρούσης: 2.0 J

Μέγιστος χρόνος φόρτισης 45 min

Μέγιστο Βάρος: 4,50 kg

Να περιλαμβάνονται:

Δύο (2) μπαταρίες 18V / 5.0Ah, με ένδειξη φόρτισης, τάση: 18 Volt, Li-Ion, Χωρητικότητα 5.0 Ah

Φορτιστής

Πλαϊνή Χειρολαβή

Ταχυσόκ

Μακρας βαλίτσα

ΑΡΘΡΟ 196°

Τριβείο “κατσαρόλα” με τριφασικό κινητήρα και σύστημα εξαγωγής της σκόνης

Τριβείο “κατσαρόλα” με πολύ ισχυρό, επαγωγικό, κινητήρα υψηλής απόδοσης για βαριές εργασίες, ιδανικό για στενές άκρες και επίπεδες επιφάνειες εργασίας, με σύστημα εξαγωγής της σκόνης και χαμηλά επίπεδα θορύβου και εργονομικές λαβές για ξεκούραστη χρήση.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τύπος τριβείου Έκκεκτρο

Ελάχιστα:

- Τάση 380V
- Ισχύς εισόδου 920W
- Ταχύτητα χωρίς φορτίο 1.500 r/min
- Διάμετρος λειαντικού \varnothing 207/180 mm

Μέγιστο Βάρος: 14,00 kg

Εξαγωγή σκόνης Ναι

Να περιλαμβάνονται:

- μια υποδοχή απορρόφησης της σκόνης με σακούλα,
- δύο λειαντικοί δίσκοι (κόκκος 80 και 100), και
- ένα κλειδί

ΑΡΘΡΟ 197°

Κρουστικό δραπενοκατσάβιδο 18 v

Επαναφορτιζόμενο κρουστικό δραπενοκατσάβιδο υψηλής απόδοσης κατάλληλο για πολλαπλές εργασίες.

Τεχνικά χαρακτηριστικά:

Μπαταρίας 18V/5,0Ah

Ελάχιστα:

- Ταχύτητα χωρίς φορτίο 0-500 / 0-2.000 rpm
- Κρούσεις ανά λεπτό 0-7.500 / 0-30.000
- μέγιστη ροπή 60 Nm

Ικανότητα κοπής:

13 mm χάλυβα

38mm ξύλο

13mm πετόν

Μέγιστα:

- Χρόνος φόρτισης 45 min
- Βάρος 1,80 Kg

Να περιλαμβάνονται:

- φορτιστής,
- τρεις (3) μπαταρίες με ένδειξη φόρτισης, τάση: 18 Volt, Li-Ion, Χωρητικότητας 5.0 Ah, και
- θήκη μεταφοράς

ΑΡΘΡΟ 198 °Γωνιακός τροχός 18V επαναφορτιζόμενος

Γωνιακός τροχός με ρύθμιση της ταχύτητας η οποία να επιτρέπει στο χειριστή: Να αφαιρέσει χρώμα και σκουριά, υπολείμματα από τη συγκόλληση και να πραγματοποιήσει κοπές. Να Διαθέτει συστήματα ασφαλείας όπως η ηλεκτρονική ρύθμιση της ταχύτητας αναλόγως το υλικό επεξεργασίας, να διακόπτει τη λειτουργία του εργαλείου σε περίπτωση εμπλοκής και να είναι εξοπλισμένος με ηλεκτρικό φρένο.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μπαταρία 18V / 5,0Ah

Ελάχιστα:

- Διάμετρος δίσκου 125 mm / 115 mm
- Ταχύτητα χωρίς φορτίο 3.000 / 8.500 rpm

Μέγιστα:

- βάρος 3,10 Kg
- Χρόνος φόρτισης 45 min

Να περιλαμβάνονται:

1. Φορτιστής
1. Δυο (2) μπαταρίες 18V / 5.0Ah, με ένδειξη φόρτισης, τάση 18 Volt, Li-Ion, χωρητικότητα 5.0 Ah

ΑΡΘΡΟ 199 °Τριβείο παλμικό

Τριβείο παλμικό χούφτας

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ελάχιστα:

- Διαστάσεις χαρτιού 114 x 140 mm
- Διαστάσεις βάσης 112 x 102
- Ισχύς 200 W
- Παλμός 1.50
- Ταχύτητα χωρίς φορτίο 14000 παλμοί/min rpm

Μέγιστο βάρος 1,10 Kg

Να περιλαμβάνονται:

συσκευασία χαρτιών, σάκος συλλογής σκόνης

ΑΡΘΡΟ 200 °Πνευματικό περιστροφικό πιστολέτο για άκρα SDS-PLUS

Πιστολέτο τριών (3) λειτουργιών (απλή διάτρηση / κρουστική διάτρηση / καλέμισμα). Να διαθέτει διακόπτη αναστροφής (επιλογή δεξιόστροφης ή αριστερόστροφης περιστροφής), πλήκτρο μονιμότητας ηλεκτρικού διακόπτη, μαλακή (soft) αντικραδασμική χειρολαβή και εύκολη αλλαγή τσόκ SDS-plus σε ταχυσόκ και αντίστροφα.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Ενέργεια κρούσης - 2.4 J
- Max οπής σε σκυρόδεμα (λίγο TCT) - 26 mm
- Max οπής σε σκυρόδεμα (core TCT) - 68 mm
- Max οπής σε σκυρόδεμα (core Diamond) - 80 mm
- Max οπής σε ξύλο - 32 mm

- **Μακ οπής χάλυβα - 13 mm**
Ελάχιστα
- **Ονομαστική ισχύς 800 w**
- **Ταχύτητα χωρίς φορτίο - 0 - 1200 rpm**
- **Δόνηση: καλεμίσματος - 9,5 m / sec²**
- **Δόνηση: σε κρουστική διάτρηση - 15,5 m / sec²**

Μέγιστο καθαρό βάρος – 3,0 kg

Να περιλαμβάνονται:

2. **Πλαϊνή χειρολαβή περιστρεφόμενη (360°),**
3. **βαλιτσάκι,**
4. **ταχυτσόκ αυτόματο και**
5. **σετ 17 εξαρτημάτων (τρυπάνια, βελονοκάλεμα, καλέμια) σε βαλιτσάκι**

ΑΡΘΡΟ 201 °

Σπαθοσέγα

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- **Μπαταρία 10,8V / 4,0Ah**
- **Μέγιστος χρόνος φόρτισης 60 min**
Ελάχιστα:
- **Διαδρομή λάμας 13 mm**
- **Ταχύτητα χωρίς φορτίο 0-3.300 rpm**

Να περιλαμβάνονται

- **Δυο μπαταρίες συσκευασίας λιθίου 10,8V/4Ah**

ΑΡΘΡΟ 202 °

Μετρητής αποστάσεων με laser

Μετρητής αποστάσεων laser, με υψηλή ακρίβεια και μικρό μέγεθος. Απλή μέτρηση με ακρίβεια χιλιοστού εμβέλειας έως 70 m, με φωτιζόμενη οθόνη

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Περιοχή μέτρησης: 0,05 – 70 μέτρα

Κατηγορία λέιζερ: 2

Τυπική ακρίβεια μέτρησης: ± 1,5 mm

Τυπικός χρόνος μέτρησης: < 0,5 s

Μέγιστος χρόνος μέτρησης: 4s

Τροφοδοσία ρεύματος 4 μπαταρίες: 1,5 V LR03 (AAA)

Αυτόματη απενεργοποίηση: 5 ελάχ.

Μονάδες μέτρησης: m/cm

Ελάχιστα:

Διάρκεια ζωής της μπαταρίας, ξεχωριστές μετρήσεις περίπου 30.000

Διάρκεια ζωής της μπαταρίας, διάρκεια λειτουργίας περίπου 5 h

Να περιλαμβάνονται:

- 4 μπαταρίες 1,5 V LR03 (AAA)
- Τσάντα προστασίας

Επίσης για όλα τα είδη της ΟΜΑΔΑΣ 3 απαιτείται εγγύηση καλής κατασκευής και λειτουργίας για τρία (3) χρόνια και για δυο (2) χρόνια στις μπαταρίες ιόντων-λιθίου.

(η εγγύηση είναι του προμηθευτή ή της κατασκευάστριας εταιρείας).

A.4 ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ**ΟΜΑΔΑ 1****ΑΡΘΡΟ 1^ο (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)**

Προμήθεια πένσας 1000V 165 mm

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ: ΔΕΚΑ ΕΞΙ 16,00

ΑΡΘΡΟ 2^ο (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια πένσας 1000 V με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 180mm

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ: ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 31,50

ΑΡΘΡΟ 3^ο (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια πένσας 1000 V με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 200mm

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ: ΤΡΙΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ 35,14

ΑΡΘΡΟ 4^ο (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια βαριοπούλα 1,5 Kg με λαβή PVC

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΟΚΤΩ 8,00

ΑΡΘΡΟ 5^ο (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια σφυρί 350g με λαβή PVC

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΤΕΣΣΕΡΑ 4,00

ΑΡΘΡΟ 6^ο (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια Torx κατσαβίδα NO 10

Ανά τεμάχιο

ΕΥΡΩ: ΤΡΙΑ 3,00

ΑΡΘΡΟ 7° (Εκ παρακολουθήσεως, Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια Τοx κατσαβίδια NO 15

Ανά τεμάχιο

ΕΥΡΩ: ΤΡΙΑ 3,00

ΑΡΘΡΟ 8° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια Τοx κατσαβίδια NO 20

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ: ΤΡΙΑ 3,00

ΑΡΘΡΟ 9° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια Τοx κατσαβίδια NO 25

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ: ΤΡΙΑ 3,00

ΑΡΘΡΟ 10° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια Τοx κατσαβίδια NO 27

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ: ΤΡΙΑ 3,00

ΑΡΘΡΟ 11° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια Κλειδια τοx σε θηκη από 7 εως 50 με εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ: ΕΚΑΤΟΝ ΕΠΤΑ 107,00

ΑΡΘΡΟ 12° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια δοκιμαστικά κατσαβίδια ηλεκτρολογικά με ένδειξη τάσης από 12v έως 220v σε οθόνη

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΟΚΤΩ 8,00

ΑΡΘΡΟ 13° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κατσαβίδια 1000V ίσια 2,5*50

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 4,30

ΑΡΘΡΟ 14° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κατσαβίδια 1000V ίσια 3*75

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 4,50

ΑΡΘΡΟ 15 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κατσαβίδια 1000V ίσια 4*100

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΤΕΣΣΕΡΑ 4,00

ΑΡΘΡΟ 16 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κατσαβίδια 1000V ίσια 5,5*150

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 4,80

ΑΡΘΡΟ 17 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια Α2,5*75 VE

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 5,50

ΑΡΘΡΟ 18 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια Α3*75 VE

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 5,80

ΑΡΘΡΟ 19 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια Α3,5*100 VE

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΞΙ 6,00

ΑΡΘΡΟ 20 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια Α3,5*75 VE

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 5,80

ΑΡΘΡΟ 21 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια Α4*100 VE

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 7,40

ΑΡΘΡΟ 22 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια Α5,5*125 VE

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 8,30

ΑΡΘΡΟ 23 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καταβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια Α5,5*150 VE

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΛΕΠΤΑ 9,20

ΑΡΘΡΟ 24 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καταβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια Α6,5*150 VE

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΝΤΕΚΑ 11,00

ΑΡΘΡΟ 25 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καταβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια Α6,5*200 VE

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΩΔΕΚΑ 12,00

ΑΡΘΡΟ 26 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καταβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια Α8*150 VE

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 13,30

ΑΡΘΡΟ 27 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καταβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια Α8*200 VE

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΛΕΠΤΑ 15,20

ΑΡΘΡΟ 28 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καταβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια Α2,5*50 VE

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 5,50

ΑΡΘΡΟ 29 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καταβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία νάνο ίσια ΑΝ4*35 F

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 7,40

ΑΡΘΡΟ 30 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καταβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία νάνο σταυρωτά ΑΝΡ1*35 F

Ανά τεμάχιο :

ΑΡΘΡΟ 31 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά AP1*100 VE

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 8,70

ΑΡΘΡΟ 32 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά AP2*125 VE

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΩΔΕΚΑ 12,00

ΑΡΘΡΟ 33 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά Pozidriv AD1*100 VE

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 9,50

ΑΡΘΡΟ 34 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά Pozidriv AD2*125 VE

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 13,30

ΑΡΘΡΟ 35 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά Pozidriv AD3*150 VE

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΕΚΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 18,70

ΑΡΘΡΟ 36 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κατσαβίδια 1000V σταυρωτά 1*100

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 3,80

ΑΡΘΡΟ 37 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κατσαβίδια 1000V σταυρωτά 2*125

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 4,80

ΑΡΘΡΟ 38 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κουφωτά κατσαβίδια NO 10

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΞΙ

6,00

ΑΡΘΡΟ 39 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια πένσας με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 200mm και χυτη μονωση

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΞΗΝΤΑ ΔΥΟ

62,00

ΑΡΘΡΟ 40 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια πένσας 1000 V με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 180mm

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ

31,50

ΑΡΘΡΟ 41 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κουφωτά κατσαβίδια NO 7

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ

5,50

ΑΡΘΡΟ 42 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κουφωτά κατσαβίδια NO 8

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΛΕΠΤΑ

5,80

ΑΡΘΡΟ 43 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κουφωτά κατσαβίδια NO 13

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΞΙ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ

6,60

ΑΡΘΡΟ 44 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια πλαγιοκόφτες 1000 V με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 160mm και χυτή μόνωση

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ

70,00

ΑΡΘΡΟ 45 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κουφωτά κατσαβίδια σταυρωτά NO 8

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ

5,50

ΑΡΘΡΟ 46 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την

κατασκευάστρια εταιρία Ισσία Α4*150VE

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 7,70

ΑΡΘΡΟ 47 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια εργαλειοθήκης 19"

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΙΚΟΣΙ 20,00

ΑΡΘΡΟ 48 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια εργαλειοθήκης 19" με δυο θήκες στο καπάκι και εσωτερικό ράφι πλαστική με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΙΚΟΣΙ ΠΕΝΤΕ 25,00

ΑΡΘΡΟ 49 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια εργαλειοθήκης 34 Lit με λαβή χεριού και ώμου και ύφασμα 1200*1200 denier αδιάβροχο με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΠΕΝΗΝΤΑ 50,00

ΑΡΘΡΟ 50 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια πλαγιοκοφτη 1000v 185mm

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΙΚΟΣΙ 20,00

ΑΡΘΡΟ 51 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια σετ Άλεν από 1,5 έως 10 mm

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΞΙ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 6,50

ΑΡΘΡΟ 52 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια Άλεν σετ σε κασετίνα από νούμερο 1,5 έως 10 mm με μπίλια μακριά και εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΙΚΟΣΙ ΟΚΤΩ 28,00

ΑΡΘΡΟ 53 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια Άλεν σετ σε κασετίνα από νούμερο 1,5 έως 10 mm με μπίλια πολύ μακριά και εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΙΚΟΣΙ ΟΚΤΩ 28,00

ΑΡΘΡΟ 54 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια Αλφάδι 30cm

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΝΝΕΑ 9,00

ΑΡΘΡΟ 55 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια Αλφάδι 60cm

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΕΚΑ ΕΞΙ 16,00

ΑΡΘΡΟ 56 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια αμπεροτσιμπίδα CATIII Vac Vdc έως 1000n μέτρηση συνεχείας αγωγού μέτρηση αντίστασης έως 40ΜΩ MS2101

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΟΓΔΟΝΤΑ 80,00

ΑΡΘΡΟ 57 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια απογυμνωτής καλωδίων για καλώδια από 4 έως 28mm με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΚΑΤΟΝ ΔΕΚΑ 110,00

ΑΡΘΡΟ 58 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια βελόνι 30 cm πλατύ με προφυλακτήρα χεριών

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΩΔΕΚΑ 12,00

ΑΡΘΡΟ 59 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια γαλλικό 12" με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ 34,00

ΑΡΘΡΟ 60 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια πένσας με πλαστική αντιολισθητική λαβή 200mm και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΤΡΙΑΝΤΑ 30,00

ΑΡΘΡΟ 61 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια γκαζοντάναλια 250mm με πλαστική λαβή

Ανά τεμάχιο :

ΑΡΘΡΟ 62 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κασάνιας ½ με μήκος 262 mm και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΣΑΡΑΝΤΑ 40,00

ΑΡΘΡΟ 63 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καταβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία νάνο ίσια 6,5*35F

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 8,50

ΑΡΘΡΟ 64 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καλέμι 30 cm πλατύ με προφυλακτήρα χεριών

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΕΚΑ ΤΕΣΣΕΡΑ 14,00

ΑΡΘΡΟ 65 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κλειδιά γερμανοπολύγωνα 10

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΥΟ 2,00

ΑΡΘΡΟ 66 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κλειδιά γερμανοπολύγωνα 13

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΥΟ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 2,50

ΑΡΘΡΟ 67 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κλειδιά γερμανοπολύγωνα 14

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΤΡΙΑ 3,00

ΑΡΘΡΟ 68 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κλειδιά γερμανοπολύγωνα 15

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΤΡΙΑ 3,00

ΑΡΘΡΟ 69 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κλειδιά γερμανοπολύγωνα 17

Ανά τεμάχιο :

ΑΡΘΡΟ 70 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κλειδιά γερμανοπολύγωνα 19

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΠΕΝΤΕ 5,00

ΑΡΘΡΟ 71 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κλειδιά γερμανοπολύγωνα 8

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΝΑ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 1,70

ΑΡΘΡΟ 72 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κουφωτή μύτη για ηλεκτρικό εργαλείο Νο 10

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΥΟ 2,00

ΑΡΘΡΟ 73 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κουφωτή μύτη για ηλεκτρικό εργαλείο Νο 8

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΥΟ 2,00

ΑΡΘΡΟ 74 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κουφωτό κλειδί μονωμένο 1000v με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία και νούμερο 10

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΙΚΟΣΙ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ 28,86

ΑΡΘΡΟ 75 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)Προμήθεια κόφτες καλωδίων 50 mm² 160 mm

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΙΚΟΣΙ ΠΕΝΤΕ 25,00

ΑΡΘΡΟ 76 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κόφτες καλωδίων 280 mm με καστανιά

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ 270,00

ΑΡΘΡΟ 77 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καταβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία νάνο ίσια AN4*35F

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 7,50

ΑΡΘΡΟ 78 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καταβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A5,5*200VE

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 9,60

ΑΡΘΡΟ 79 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια λάμες για φαλτσέτα 18mm κουτί των 10 τεμ

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΥΟ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 2,50

ΑΡΘΡΟ 80 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καταβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A4*150VE

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 7,70

ΑΡΘΡΟ 81 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια μέτρο ρολό 3m

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΥΟ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 2,50

ΑΡΘΡΟ 82 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καταβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A3*100VE

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΞΙ 6,00

ΑΡΘΡΟ 83 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια μέτρο ρολό με στοπ των 5m

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 3,50

ΑΡΘΡΟ 84 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια μυτοσίμπιδα ίσια 1000 V με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 200mm

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΤΡΙΑΝΤΑ 30,00

ΑΡΘΡΟ 85 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια μυτοσίμπιδα κυρτά 1000 V με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 200mm

Ανά τεμάχιο :
ΕΥΡΩ ΣΑΡΑΝΤΑ 40,00

ΑΡΘΡΟ 86 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια πλαγιοκόφτες με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 200mm

Ανά τεμάχιο :
ΕΥΡΩ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΝΝΕΑ 49,00

ΑΡΘΡΟ 87 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια πλαγιοκόφτες 1000 V με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 185mm

Ανά τεμάχιο :
ΕΥΡΩ ΣΑΡΑΝΤΑ ΔΥΟ 42,00

ΑΡΘΡΟ 88 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια πλαγιοκόφτες 1000v 180mm

Ανά τεμάχιο :
ΕΥΡΩ ΕΙΚΟΣΙ 20,00

ΑΡΘΡΟ 89 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια organizer με θήκες για βίδες αποσπώμενες

Ανά τεμάχιο :
ΕΥΡΩ ΕΙΚΟΣΙ 20,00

ΑΡΘΡΟ 90 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια πρέσα καλωδίων με καστάνια για ακροδέκτες από 0,5 έως 6mm

Ανά τεμάχιο :
ΕΥΡΩ ΕΚΑΤΟΝ 100,00

ΑΡΘΡΟ 91 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια πρέσα ακροδεκτών 360 μοιρών με και εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία

Ανά τεμάχιο :
ΕΥΡΩ ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ 240,00

ΑΡΘΡΟ 92 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια Σετ γερμανοπολύγωνα με καστάνια και αναστροφή σε θήκη από Νο 8 έως Νο 19 με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία (7 τεμαχίων)

Ανά τεμάχιο :
ΕΥΡΩ ΕΚΑΤΟΝ ΤΡΙΑΝΤΑ 130,00

ΑΡΘΡΟ 93 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια Σετ γερμανοπολύγωνα με καστάνια και αναστροφή σε θήκη από Νο 8 έως Νο 19 με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία (10 τεμαχίων)

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΔΕΚΑ 210,00

ΑΡΘΡΟ 94 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια σετ καστανία σε θήκη με καρυδάκια από 8 έως 32 και εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΚΑΤΟΝ ΟΓΔΟΝΤΑ ΠΕΝΤΕ 185,00

ΑΡΘΡΟ 95 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια τρυπάνια βαθμιαίας κοπής με βαθμίδες σε iso από 6,5 έως 40,5 και εγγύηση αντικατάστασης εφ' όρου ζωής από την κατασκευάστρια εταιρία

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΞΗΝΤΑ 60,00

ΑΡΘΡΟ 96 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια τρυπάνια βαθμιαίας κοπής με βαθμίδες σε PG από 6 έως 37 και εγγύηση αντικατάστασης εφ' όρου ζωής από την κατασκευάστρια εταιρία

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΟΓΔΟΝΤΑ ΤΡΙΑ 83,00

ΑΡΘΡΟ 97 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια φακός κεφαλής με LED

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΝΝΕΑ 9,00

ΑΡΘΡΟ 98 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια φαλτσέτες με λάμα 18mm αντιολισθητική λαβή και ασφάλεια φρένο

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΠΤΑ 7,00

ΑΡΘΡΟ 99° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια σιδεροπρίονο μικρό 150mm

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΠΤΑ 7,00

ΑΡΘΡΟ 100° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια συλλογή μύτες μακρύλαιμες για ηλεκτρικό εργαλείο

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ: ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ 34,00

ΑΡΘΡΟ 101° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την

κατασκευάστρια εταιρία ίσια Α2,5*75E

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ: ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 5,70

ΑΡΘΡΟ 102° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία νάνο σταυρωτά AND2*35

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ: ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ 8,77

ΑΡΘΡΟ 103° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία νάνο σταυρωτά AND1*35 F

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΠΤΑ 7,00

ΑΡΘΡΟ 104° (Εκ παρακολουθήσεως, Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά με εξαγωνο σωμα AWD2*125 VE

Ανά τεμάχιο

ΕΥΡΩ: ΔΕΚΑ ΤΕΣΣΕΡΑ 14,00

ΑΡΘΡΟ 105° (Εκ παρακολουθήσεως, Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά με εξαγωνο σωμα AWRH2*125 VE

Ανά τεμάχιο

ΕΥΡΩ: ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 13,50

ΑΡΘΡΟ 106° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά AP3*150 VE

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ: ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ 17,00

ΑΡΘΡΟ 107° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά AP1*100 VE

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ: ΕΝΝΕΑ 9,00

ΑΡΘΡΟ 108° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά AP2*125 VE

Ανά τεμάχιο :
ΕΥΡΩ: ΕΝΤΕΚΑ 11,00

ΑΡΘΡΟ 109 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Μύτες εξάγωνες Ρ22 μακριές

Ανά τεμάχιο :
ΕΥΡΩ: ΕΝΑ 1,00

ΑΡΘΡΟ 110 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Μύτες εξάγωνες Ρ22 κόντες

Ανά τεμάχιο :
ΕΥΡΩ ΣΑΡΑΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 0,40

ΑΡΘΡΟ 111 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Μύτες εξάγωνες ΡΗ2 μακριές

Ανά τεμάχιο :
ΕΥΡΩ: ΕΝΑ 1,00

ΑΡΘΡΟ 112 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Μύτες εξάγωνες ΡΗ2 κόντες

Ανά τεμάχιο :
ΕΥΡΩ ΣΑΡΑΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 0,40

ΑΡΘΡΟ 113 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια γδάρτης καλωδίων περιστροφικός με λάμα γάντζο και εφ'όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία

Ανά τεμάχιο :
ΕΥΡΩ ΕΙΚΟΣΙ ΤΕΣΣΕΡΑ 24,00

ΑΡΘΡΟ 114 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια τσάντα ρολό εργαλείων υφασμάτινη μαλακή

Ανά τεμάχιο :
ΕΥΡΩ ΔΩΔΕΚΑ 12,00

ΑΡΘΡΟ 115 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια ζώνης εργασίας μέσης ηλεκτρολόγου

Ανά τεμάχιο :
ΕΥΡΩ ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΡΙΑ 33,00

ΑΡΘΡΟ 116 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια μύτης εξάγωνης κουφωτής Νο7

Ανά τεμάχιο :
ΕΥΡΩ ΔΥΟ 2,00

ΑΡΘΡΟ 117 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια μύτης εξάγωνης κουφωτής Νο8

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΥΟ 2,00

ΑΡΘΡΟ 118 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια μύτης εξάγωνης κουφωτής Νο10

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΥΟ 2,00

ΑΡΘΡΟ 119 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια μύτης εξάγωνης κουφωτής Νο13

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΥΟ 2,00

ΑΡΘΡΟ 120 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια απογυμνωτή καλωδίων για καλώδια από 4 έως 28mm με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΣΑΡΑΝΤΑ ΔΥΟ 42,00

ΑΡΘΡΟ 121 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια γαλλικό 12" με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΤΡΙΑΝΤΑ ΔΥΟ 32,00

ΑΡΘΡΟ 122 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια μυτοτσιμπίδο με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική πλαστική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 160mm

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΙΚΟΣΙ ΠΕΝΤΕ 25,00

ΑΡΘΡΟ 123 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια γερμανοπολύγωνο Νο 19 με καστάνια αναστροφής και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΡΙΑ 33,00

ΑΡΘΡΟ 124 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καλέμι 30 cm στενό

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΥΟ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 2,50

ΑΡΘΡΟ 125 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καλέμι 30 cm πλατύ με προφυλακτήρα χεριών

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ 13,00

ΑΡΘΡΟ 126 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κουφωτή μύτη για ηλεκτρικό εργαλείο Νο 13

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΥΟ 2,00

ΑΡΘΡΟ 127 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κουφωτή μύτη για ηλεκτρικό εργαλείο Νο 10

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΥΟ 2,00

ΑΡΘΡΟ 128 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κουφωτή μύτη για ηλεκτρικό εργαλείο Νο 8

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΥΟ 2,00

ΑΡΘΡΟ 129 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κουφωτή μύτη για ηλεκτρικό εργαλείο Νο 6

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΥΟ 2,00

ΑΡΘΡΟ 130 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια γερμανοπολύγωνο Νο 8 με καστάνια αναστροφή κοντά και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ 17,00

ΑΡΘΡΟ 131 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια γερμανοπολύγωνο Νο 10 με καστάνια αναστροφής κοντά και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΕΚΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 18,50

ΑΡΘΡΟ 132 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια γερμανοπολυγωνο Νο 13 με καστάνια αναστροφή κοντά και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΙΚΟΣΙ 20,00

ΑΡΘΡΟ 133 ° (Εκ παρακολούθησεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια γερμανοπολύγωνο Νο 10 με καστάνια αναστροφής και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΙΚΟΣΙ ΤΕΣΣΕΡΑ 24,00

ΑΡΘΡΟ 134° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια γερμανοπολύγωνο Νο 13 με καστάνια αναστροφής και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΙΚΟΣΙ ΕΞΙ 26,00

ΑΡΘΡΟ 135° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια γερμανοπολύγωνο Νο 17 με καστάνια αναστροφής και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΡΙΑ 33,00

ΑΡΘΡΟ 136° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια συλλογή τρυπάνια εξάγωνα σιδήρου από 3 έως 6mm

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΝΤΕΚΑ 11,00

ΑΡΘΡΟ 137° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια συλλογή μύτες και τρυπάνια εξάγωνα

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΙΚΟΣΙ 20,00

ΑΡΘΡΟ 138° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια σετ άλλεν σε T από 4 έως 10 και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΞΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ 65,00

ΑΡΘΡΟ 139° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια σετ άλλεν σε T από 3 έως 8 και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΚΑΤΟΝ ΠΕΝΤΕ 105,00

ΑΡΘΡΟ 140° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια τρυπάνια βαθμιαίας κοπής με βαθμίδες από 6 έως 20

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ: ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΡΙΑ 33,00

ΑΡΘΡΟ 141° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καρυδάκια καστανίας ½ Νο8

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ: ΕΝΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 1,50

ΑΡΘΡΟ 142° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καρυδάκια καστανίας ½ Νο10

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ: ΕΝΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 1,50

ΑΡΘΡΟ 143° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καρυδάκια καστανίας ½ Νο13

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ: ΕΝΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 1,50

ΑΡΘΡΟ 144° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καρυδάκια καστανίας ½ Νο14

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ: ΕΝΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 1,50

ΑΡΘΡΟ 145° (Εκ παρακολουθήσεως, Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καρυδάκια καστανίας ½ Νο17

Ανά τεμάχιο

ΕΥΡΩ: ΕΝΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΛΕΠΤΑ 1,80

ΑΡΘΡΟ 146° (Εκ παρακολουθήσεως, Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια καρυδάκια καστανίας ½ Νο19

Ανά τεμάχιο

ΕΥΡΩ: ΔΥΟ 2,00

ΑΡΘΡΟ 147° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια ζώνης εργασίας υφασμάτινης 600 x 600 Denier - Σκληρής χρήσης, ανθεκτικό και μακράς διάρκειας υλικό

Πολλαπλών διαστάσεων τσέπες και κρεμαστάρια. Ενσωματωμένο μεταλλικό κρεμαστάρι για σφυρί .Υποδοχή μετροταινίας .Ενισχυμένη πλάτη. Ενσωματωμένη ζώνη - Μπορεί να ρυθμιστεί σε διαφορετικά μεγέθη

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ: ΕΙΚΟΣΙ 20,00

ΑΡΘΡΟ 148° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια set torx σε πλαστική θήκη αναδιπλούμενα από νούμερο 8 έως 40 και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία

Ανά τεμάχιο :

ΑΡΘΡΟ 149 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια εργαλείο αφαίρεσης μόνωσης και απογύμνωσης καλωδίων από 4,8 εως 7,5 mm και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ: ΣΑΡΑΝΤΑ 40,00

ΑΡΘΡΟ 150 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια σκάλες 2 m 14 σκαλιών αλουμινίου 2*7 σκαλιά

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ: ΕΞΗΝΤΑ 60,00

ΑΡΘΡΟ 151 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια σκάλες 2,6 m 18 σκαλιών αλουμινίου 2*9 σκαλιά

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ: ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΑ 71,00

ΑΡΘΡΟ 152 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια σκάλες 3,1 m 22 σκαλιών αλουμινίου 2*11 σκαλιά

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ: ΟΓΔΟΝΤΑ ΠΕΝΤΕ 85,00

ΑΡΘΡΟ 153 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια σκάλας αλουμινίου 7 σκαλιά και πλατύσκαλο

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΠΕΝΗΝΤΑ 50,00

ΑΡΘΡΟ 154 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια σκάλας ξύλινης 6 σκαλιά 2,25 μ.

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ: ΣΑΡΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ 45,00

ΑΡΘΡΟ 155 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κολλητήρι ηλεκτρονικό με μύτη

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ: ΕΙΚΟΣΙ 20,00

ΑΡΘΡΟ 156 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια ηλεκτρική σκούπα 30 λίτρων ΙΝΟΞ κάδος 1600 w με φίλτρο νερού χωρίς σακούλα

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΚΑΤΟΝ ΤΡΙΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ 135,00

ΟΜΑΔΑ 2**ΑΡΘΡΟ 157 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)**

Προμήθεια γωνιακού τροχού 125mm 1700watt με πίσω λαβή μεταβλητής ταχύτητας από 2200 έως 10500 στροφές το λεπτό

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ 250,00

ΑΡΘΡΟ 158 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια γωνιακού τροχού 180mm 1470 watt 8500 rpm με αντικραδασμική λαβή

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΚΑΤΟΝ ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΕ 115,00

ΑΡΘΡΟ 159 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια γωνιακού τροχού μπαταρίας 115mm 18v με μπαταρία 5Ah 8500 rpm με μεταλλικά γρανάζια

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ 350,00

ΑΡΘΡΟ 160 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια γωνιακού τροχού 230mm 2600 watt 6500 rpm με αντικραδασμική λαβή

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΚΑΤΟΝ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ 170,00

ΑΡΘΡΟ 161 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια αλυσοπρίονου με μήκος λάμας 45 cm και ισχύ 2,4 hp

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΚΑΤΟΝ ΕΙΚΟΣΙ 120,00

ΑΡΘΡΟ 162 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια χορτοκοπτικού 3 hr μαζί με τα παρελκόμενα

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΚΑΤΟΝ ΕΞΗΝΤΑ 160,00

ΑΡΘΡΟ 163 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια αεροσυμπιεστή 100 λίτρων με μίαντα μονοφασικός με ανέμη αέρος 15 μέτρων και πιστολιού αέρος

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΟΓΔΟΝΤΑ 480,00

ΑΡΘΡΟ 164 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια φορτιστή εκκινητή μπαταριών 1500 watt με ρεύμα φόρτισης 45A

Ανά τεμάχιο :
ΕΥΡΩ ΔΙΑΚΟΣΙΑ 200,00

ΑΡΘΡΟ 165 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια ταχύμετρου ηλεκτρονικού με μέτρηση εσωτερικής, εξωτερικής και βάθους διάμετρο

Ανά τεμάχιο :
ΕΥΡΩ ΤΡΙΑΝΤΑ ΔΥΟ 32,00

ΑΡΘΡΟ 166 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια παχύμετρου αναλογικού 150mm

Ανά τεμάχιο :
ΕΥΡΩ ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΕ 15,00

ΑΡΘΡΟ 167 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια laser μέτρησης αποστάσεων 100μετρων με αντοχή από πτώσεις έως 2 μέτρων

Ανά τεμάχιο :
ΕΥΡΩ ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ 240,00

ΑΡΘΡΟ 168 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια Tester UTP

Ανά τεμάχιο :
ΕΥΡΩ ΔΕΚΑ ΕΞΙ 16,00

ΑΡΘΡΟ 169 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια σωληνοκόφτη σιδήρου για κόψιμο σωλήνα από 1/2" έως 2"

Ανά τεμάχιο :
ΕΥΡΩ ΟΓΔΟΝΤΑ ΠΕΝΤΕ 85,00

ΑΡΘΡΟ 170 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια μπαλαντέζας με καλώδιο 3*1.5mm² και 4 πρίζες 15 μέτρων

Ανά τεμάχιο :
ΕΥΡΩ ΕΙΚΟΣΙ ΕΠΤΑ 27,00

ΑΡΘΡΟ 171 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια μπαλαντέζας με καλώδιο 3*1.5mm² και 4 πρίζες 25 μέτρων

Ανά τεμάχιο :
ΕΥΡΩ ΣΑΡΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ 45,00

ΑΡΘΡΟ 172 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια μπαλαντέζας με καλώδιο 3*1.5mm² και 4 πρίζες 50 μέτρων

Ανά τεμάχιο :
ΕΥΡΩ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ 70,00

ΑΡΘΡΟ 173 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια αμπεροτσιμπίδας CATIII Vac Vdc έως 1000v μέτρηση συνεχείας αγωγού μέτρηση αντίστασης έως 40ΜΩ MS2101

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΝΕΝΝΗΝΤΑ 90,00

ΑΡΘΡΟ 174 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια περιστροφικού πιστολέτου 900 watt 3 Joule 1450 rpm με κεφαλή SDS Plus και 2 set εργαλείων

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ 240,00

ΑΡΘΡΟ 175 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια πιστολιού θέρμης σιλικόνης 30/450 watt με φυσίγγιο φ11mm και 50 φυσίγγια σιλικόνης

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΣΑΡΑΝΤΑ ΟΚΤΩ 48,00

ΑΡΘΡΟ 176 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια περιστροφικού δράπανου για ανοξείδωτο ατσάλι 700 watt και τσοκ από 1.5mm έως 13 mm και 35,8 Nm ροπή

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΕΙΚΟΣΙ ΠΕΝΤΕ 225,00

ΑΡΘΡΟ 177 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια λέιζερ γραμμής 360 μοιρών 10,8 v με 1 μπαταρία 2 Ah και τρίποδο επεκτεινόμενο έως 3 μέτρα

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ 450,00

ΑΡΘΡΟ 178 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια περιστροφικού πιστολέτου 950 watt 3,5 Joule 3 λειτουργιών 3 Kg με τσοκ sds-plus και 2 set εργαλείων

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ 370,00

ΑΡΘΡΟ 179 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κρουστικού δραπενοκατσαβίδου μπαταρίας 18v 5Ah με 2 μπαταρίες 5Ah και Παλμικό κατσαβίδι 18v 5Ah μπαταρία

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΠΕΝΤΑΚΟΣΙΑ ΕΙΚΟΣΙ 520,00

ΑΡΘΡΟ 180 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια Μεγγερ ηλεκτρονικό 0-199Ω

Ανά τεμάχιο :

ΑΡΘΡΟ 181 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια μέγερ αναλογικό 0-10000ΜΩ και τάση μέτρησης 2500v

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΠΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ 58,00

ΑΡΘΡΟ 182 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κορφωτικού σκυροδέματος 18 volt με μπαταρία 5Ah και φορτιστή, για διάμετρο καρφιού 2,6-3,7 χιλιοστά με προέκταση μύτης και παρελκόμενα καρφιά σάνταρ μήκους 20-40 χιλιοστά (5000 τεμάχια) και έξτρα σκληρά καρφιά μήκους 22-38 χιλιοστά (5000 τεμάχια)

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΧΙΛΙΑ ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ 1.440,00

ΑΡΘΡΟ 183 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κολλητήρι για καλαι 30 watt μαζί με 1 πακέτο καλαι

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΤΡΙΑΝΤΑ 30,00

ΑΡΘΡΟ 184 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια **ανιχνευτή αναλυτή γραμμής τάσης** ανίχνευση Βραχυκυκλώματος ή κομμένου Καλωδίου, ανίχνευση Αγωγών σε τοίχο ή στο έδαφος, Ανίχνευση Χωνευτών Κουτιών διακλάδωσης ,αποτελείται από Σετ Πομπού & Δέκτη

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ 240,00

ΑΡΘΡΟ 185 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια φωτόμετρου με εύρος μέτρησης: από 0 μέχρι 400.000 Lux,41 αναλογικές ενδείξεις ιστογράμματος,16.000 τιμές μπορούν να αποθηκευτούν σε καταγραφική μονάδα . Λειτουργία Max/Min,USB υποδοχέα, Ανάλυση: 0,1 Lux

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ 270,00

ΑΡΘΡΟ 186 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια κρουστικού πιστολέτου μπαταρίας 54v με 2 μπαταρίες 6Ah αποδιδόμενης ισχύος 800 watt και κρουστική ενέργεια 3,5 joule 3kg

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΝΝΙΑΚΟΣΙΑ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ 970,00

ΑΡΘΡΟ 187 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια αλφάδι lazer με περιοχή εργασίας 5 μέτρα

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ 74,21

ΑΡΘΡΟ 188° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια πολύμετρου ψηφιακού υψηλής ακρίβειας με μέτρηση χωρητικότητας .Μέτρηση ωμικής συνέχειας - Διόδου- Transistor. Τάση DC : έως 1000V. Τάση AC : έως 700 V. Αντίσταση : έως 200ΜΩ.
Χωρητικότητα : έως 100μF

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΟΓΔΟΝΤΑ ΠΕΝΤΕ 85,00

ΑΡΘΡΟ 189° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια γεννήτριας ακουστικού σήματος

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΞΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ 65,00

ΑΡΘΡΟ 190° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια ψηφιακού πολύμετρου τύπου pen με εύρος V dc έως 600v Vac έως 340v ρεύμα ac/dc έως 340 mA και buzzer CAT II 1000v CAT III 600v

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΝΕΝΝΗΝΤΑ 90,00

ΑΡΘΡΟ 191° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια βενζινοκίνητου κονταροπρίονου 3Hp 52 κυβικών με επεκτεινόμενο άξονα 1 μέτρου με τα παρελκόμενα

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΚΑΤΟΝ ΣΑΡΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ 145,00

ΑΡΘΡΟ 192° (Εκ παρακολουθήσεως, Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια ηλεκτρικού καναλοποιου με διπλό δίσκο Ονομαστική ισχύς 1400 Watt. Μέγιστο προφίλ 30 mm. Βάθος καναλιού 6 - 30 mm. Ø Δίσκου 125 mm. Βάρος 5,0 kg

Ανά τεμάχιο

ΕΥΡΩ: ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΕΝΕΝΝΗΝΤΑ 490,00

ΟΜΑΔΑ 3**ΑΡΘΡΟ 193 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)**

Προμήθεια Παλμικού τριβείου, ισχύος 330 W και διαστάσεις χαρτιού 115X232 mm

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ 245,00

ΑΡΘΡΟ 194 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια Γωνιακού τροχού, ισχύος 2200 W διαμέτρου δίσκου 230 mm

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΚΑΤΟΝ ΣΑΡΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ 145,00

ΑΡΘΡΟ 195 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια Πιστολέτου για άκρα SDS-plus, ισχύος κρούσης 2 J, για οπή σε μπετό 24 mm, με δυο μπαταρίες Li-Ion, 18V/5 Ah

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΞΑΚΟΣΙΑ 600,00

ΑΡΘΡΟ 196 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια Τριβείου κατσαρόλα, 920 W, με διάμετρο λειαντικού Φ207/180 mm

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ 400,00

ΑΡΘΡΟ 197 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια Κρουστικού δραπανοκατσάβιδου επαναφορτιζόμενου 18 V, μέγιστη ροπή 60Nm, οπή στο μπετό 13 mm, με τρεις μπαταρίες Li-Ion, 18V/5 Ah

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ 470,13

ΑΡΘΡΟ 198 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια Γωνιακού τροχού επαναφορτιζόμενου, 18 V διαμέτρου δίσκου 125/115 mm, με δυο μπαταρίες Li-Ion, 18V/5 Ah

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΕΞΗΝΤΑ 460,00

ΑΡΘΡΟ 199 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια Τριβείου παλμικού χούφτας, 200 W, διαστάσεις βάσης 112X102 mm, διαστάσεις χαρτιού 114X140 mm

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΝΕΝΗΝΤΑ 90,00

ΑΡΘΡΟ 200 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια Πνευματικού περιστροφικού πιστολέτου για άκρα SDS-PLUS ισχύος 800 W, ισχύος κρούσης 2,4 J, μέγιστη οπή σε μπετό 26 mm

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ 245,00

ΑΡΘΡΟ 201 ° (Εκ παρακολουθήσεως Ν.Τ.Μ.)

Προμήθεια Σπαθοσέγας 10,8 V, διαδρομή λάμας 13 mm με δυο μπαταρίες λιθίου 10,8V/ 4Ah

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΠΤΑ 247,00

Προμήθεια Μετρητή αποστάσεων με λείζερ

Ανά τεμάχιο :

ΕΥΡΩ ΕΚΑΤΟΝ 100,00

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΒΟΛΟΣ 3/2/2020

Η ΑΝΑΠΛ

Ο

ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ

ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΕΛΕΝΗ ΠΡΟΒΙΑ

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ

ΗΛΕΚ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΜΕΡΟΣ Β- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣΕκτιμώμενη αξία σύμβασης σε ευρώ, χωρίς ΦΠΑ 24%: **22.253,25 €**Εκτιμώμενη αξία σύμβασης σε ευρώ, με ΦΠΑ 24% : **27.594,03 €****ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς****ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

	Προς τον Δήμο Βόλου
	Ημερομηνία: / / 2020

Σας υποβάλουμε την οικονομική προσφορά μας για το διαγωνισμό «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**», που έχει προκηρύξει ο Δήμος σας.

Της επιχείρησης, Α.Φ.Μ./Δ.Ο.Υ., έδρα, οδός, αριθμός, τηλέφωνο, fax, email:

	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΩΝ	ΜΟΝ	A	B	ΣΥΝ. ΠΟΣ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΥΠΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ	ΘΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΦΕΡΟΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ
<u>ΟΜΑΔΑ 1</u>										
1	Προμήθεια πένσας 1000V 165 mm	TEM	2	3	5	16,00	80,00			
2	Προμήθεια πένσας 1000 V με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση	TEM	2	3	5	31,50	157,50			

	αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 180mm									
3	Προμήθεια πένσας 1000 V με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 200mm	TEM	1	1	35,14	35,14				
4	Προμήθεια βαριοπούλα 1,5 Kg με λαβή PVC	TEM	3	1	4	8,00	32,00			
5	Προμήθεια σφυρί 350g με λαβή PVC	TEM		3	3	4,00	12,00			
6	Προμήθεια Torx κατσαβίδια NO 10	TEM		3	3	3,00	9,00			
7	Προμήθεια Torx κατσαβίδια NO 15	TEM		3	3	3,00	9,00			
8	Προμήθεια Torx κατσαβίδια NO 20	TEM		3	3	3,00	9,00			
9	Προμήθεια Torx κατσαβίδια NO 25	TEM		3	3	3,00	9,00			
10	Προμήθεια Torx κατσαβίδια NO 27	TEM		3	3	3,00	9,00			
11	Κλειδια torx σε θηκη από 7 εως 50 με εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	TEM	1	1	107,00	107,00				
12	Προμήθεια δοκιμαστικά κατσαβίδια ηλεκτρολογικά με ένδειξη τάσης από 12v έως 220v σε οθόνη	TEM	2	3	5	8,00	40,00			
13	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V ίσια 2,5*50	TEM	3	3	6	4,30	25,80			
14	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V ίσια 3*75	TEM	3	3	6	4,50	27,00			
15	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V ίσια 4*100	TEM	3	3	6	4,00	24,00			

16	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V ίσια 5,5*150	TEM	3	3	6	4,80	28,80			
17	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A2,5*75 VE	TEM		3	3	5,50	16,50			
18	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A3*75 VE	TEM	6	3	9	5,80	52,20			
19	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A3,5*100 VE	TEM		3	3	6,00	18,00			
20	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A3,5*75 VE	TEM	1	3	4	5,80	23,20			
21	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A4*100 VE	TEM	3	3	6	7,40	44,40			
22	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια	TEM		3	3	8,30	24,90			

	εταιρία A5,5*125 VE ίσια									
23	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A5,5*150 VE	TEM	4	3	7	9,20	64,40			
24	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A6,5*150 VE	TEM		3	3	11,00	33,00			
25	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A6,5*200 VE	TEM		3	3	12,00	36,00			
26	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A8*150 VE	TEM		3	3	13,30	39,90			
27	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A8*200 VE	TEM		3	3	15,20	45,60			
28	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια	TEM		3	3	5,50	16,50			

	εταιρία ίσια A2,5*50 VE								
29	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία νάνο ίσια AN4*35 F	TEM		3	3	7,40	22,20		
30	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία νάνο σταυρωτά ANP1*35 F	TEM		3	3	6,30	18,90		
31	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά AP1*100 VE	TEM		3	3	8,70	26,10		
32	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά AP2*125 VE	TEM		3	3	12,00	36,00		
33	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά Rozidriv AD1*100 VE	TEM		3	3	9,50	28,50		
34	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά	TEM		3	3	13,30	39,90		

	Pozidriv AD2*125 VE									
35	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά Pozidriv AD3*150 VE	TEM	3	3	3	18,70	56,10			
36	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V σταυρωτά 1*100	TEM	3	3	6	3,80	22,80			
37	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V σταυρωτά 2*125	TEM	3	3	6	4,80	28,80			
38	Προμήθεια κουφωτά κατσαβίδια NO 10	TEM	6	3	9	6,00	54,00			
39	Προμήθεια πένσας με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 200mm και χυτη μονωση	TEM	3		3	62,00	186,00			
40	Προμήθεια πένσας 1000 V με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 180mm	TEM	1		1	31,50	31,50			
41	Προμήθεια κουφωτά κατσαβίδια NO 7	TEM	6	3	9	5,50	49,50			
42	Προμήθεια κουφωτά κατσαβίδια NO 8	TEM		3	3	5,80	17,40			
43	Προμήθεια κουφωτά κατσαβίδια NO 13	TEM	6	3	9	6,60	59,40			
44	Προμήθεια πλαγιοκόφτες 1000 V με σύστημα	TEM	1		1	70,00	70,00			

	επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 160mm και χυτη μονωση								
45	Προμήθεια κουφωτά κατσαβίδια σταυρωτά NO 8	TEM	6		6	5,50	33,00		
46	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A4*150VE	TEM	6		6	7,70	46,20		
47	Προμήθεια εργαλειοθήκες 19"	TEM	2		2	20,00	40,00		
48	Προμήθεια εργαλειοθήκες 19" με δυο θήκες στο καπάκι και εσωτερικό ράφι πλαστική με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	TEM		3	3	25,00	75,00		
49	Προμήθεια εργαλειοθήκες 34 Lit με λαβή χεριού και ώμου και ύφασμα 1200*1200 denier αδιάβροχο με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	TEM	2		2	50,00	100,00		
50	Προμήθεια πλαγιοκοφτη 1000v 185mm	TEM	2		2	20,00	40,00		
51	Προμήθεια σετ Άλεν από 1,5 έως 10 mm	TEM	3		3	6,50	19,50		
52	Προμήθεια Άλεν σετ σε κασετίνα από νούμερο 1,5 έως 10 mm με μπίλια μακριά και εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια	TEM	2	1	3	28,00	84,00		

	εταιρία									
53	Προμήθεια Άλεν σετ σε κασετίνα από νούμερο 1,5 έως 10 mm με μπίλια πολύ μακριά και εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	TEM	1	1	28,00	28,00				
54	Προμήθεια Αλφάδι 30cm	TEM	1	1	9,00	9,00				
55	Προμήθεια Αλφάδι 60cm	TEM	1	1	16,00	16,00				
56	Προμήθεια αμπεροτσιμπίδα CATIII Vac Vdc έως 1000v μέτρηση συνεχείας αγωγού μέτρηση αντίστασης έως 40MΩ MS2101	TEM	1	1	80,00	80,00				
57	Προμήθεια απογυμνωτής καλωδίων για καλώδια από 4 έως 28mm με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	TEM	2	2	110,00	220,00				
58	Προμήθεια βελόνι 30 cm πλατύ με προφυλακτήρα χεριών	TEM	1	1	12,00	12,00				
59	Προμήθεια γαλλικό 12" με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	TEM	1	1	34,00	34,00				
60	Προμήθεια πένσας με πλαστική αντιολισθητική λαβή 200mm και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	TEM	2	2	30,00	60,00				
61	Προμήθεια γκαζοντάναλια 250mm με πλαστική λαβή	TEM	1	1	28,00	28,00				

62	Προμήθεια καστανίας ½ με μήκος 262 mm και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	TEM	3	3	40,00	120,00			
63	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία νάνο ίσια 6,5*35F	TEM	1	1	8,50	8,50			
64	Προμήθεια καλέμι 30 cm πλατύ με προφυλακτήρα χεριών	TEM	2	2	14,00	28,00			
65	Προμήθεια κλειδιά γερμανοπολύγωνα 10	TEM	3	3	2,00	6,00			
66	Προμήθεια κλειδιά γερμανοπολύγωνα 13	TEM	3	3	2,50	7,50			
67	Προμήθεια κλειδιά γερμανοπολύγωνα 14	TEM	3	3	3,00	9,00			
68	Προμήθεια κλειδιά γερμανοπολύγωνα 15	TEM	3	3	3,00	9,00			
69	Προμήθεια κλειδιά γερμανοπολύγωνα 17	TEM	3	3	4,00	12,00			
70	Προμήθεια κλειδιά γερμανοπολύγωνα 19	TEM	3	3	5,00	15,00			
71	Προμήθεια κλειδιά γερμανοπολύγωνα 8	TEM	3	3	1,70	5,10			
72	Προμήθεια κουφωτή μύτη για ηλεκτρικό εργαλείο No 10	TEM	3	3	2,00	6,00			
73	Προμήθεια κουφωτή μύτη για ηλεκτρικό εργαλείο No 8	TEM	3	3	2,00	6,00			
74	Προμήθεια κουφωτό κλειδί μονωμένο 1000n με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία και νούμερο	TEM	1	1	28,86	28,86			

	10									
75	Προμήθεια κόφτες καλωδίων 50 mm ² 160 mm	TEM	7		7	25,00	175,00			
76	Προμήθεια κόφτες καλωδίων 280 mm με καστανιά	TEM	1		1	270,00	270,00			
77	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία νάνο ίσια AN4*35F	TEM	1		1	7,50	7,50			
78	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A5,5*200VE	TEM	6		6	9,60	57,60			
79	Προμήθεια λάμες για φαλτσέτα 18mm κουτί των 10 τεμ	TEM	4	6	10	2,50	25,00			
80	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A4*150VE	TEM	6		6	7,70	46,20			
81	Προμήθεια μέτρο ρολό 3m	TEM	4	3	7	2,50	17,50			
82	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A3*100VE	TEM	7		7	6,00	42,00			

83	Προμήθεια μέτρο ρολό με στοπ των 5m	TEM	4	3	7	3,50	24,50			
84	Προμήθεια μυτοσίμπιδα ίσια 1000 V με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 200mm	TEM	4	2	6	30,00	180,00			
85	Προμήθεια μυτοσίμπιδα κυρτά 1000 V με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 200mm	TEM	4	2	6	40,00	240,00			
86	Προμήθεια πλαγιοκόφτες με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 200mm	TEM	2		2	49,00	98,00			
87	Προμήθεια πλαγιοκόφτες 1000 V με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 185mm	TEM	7	3	10	42,00	420,00			
88	Προμήθεια πλαγιοκόφτες 1000v 180mm	TEM	2		2	20,00	40,00			
89	Προμήθεια organizer με θήκες για βίδες αποσπώμενες	TEM	4		4	20,00	80,00			
90	Προμήθεια πρέσα καλωδίων με κασάνια για ακροδέκτες από 0,5 έως 6mm	TEM	1		1	100,00	100,00			
91	Προμήθεια πρέσα ακροδεκτών 360 μοιρών με και εφ' όρου ζωής εγγύηση	TEM	1		1	240,00	240,00			

	από την κατασκευάστρια εταιρία									
92	Προμήθεια Σετ γερμανοπολύγωνα με καστάνια και ανάστροφη σε θήκη από Νο 8 έως Νο 19 με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία (7 τεμαχίων)	TEM	3	1	4	130,00	520,00			
93	Προμήθεια Σετ γερμανοπολύγωνα με καστάνια και αναστροφή σε θήκη από Νο 8 έως Νο 19 με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία (10 τεμαχίων)	TEM	1		1	210,00	210,00			
94	Προμήθεια σετ καστάνια σε θήκη με καρυδάκια από 8 έως 32 και εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	TEM	1		1	185,00	185,00			
95	Προμήθεια τρυπάνια βαθμιαίας κοπής με βαθμίδες σε iso από 6,5 έως 40,5 και εγγύηση αντικατάστασης εφ' όρου ζωής από την κατασκευάστρια εταιρία	TEM	2		2	60,00	120,00			
96	Προμήθεια τρυπάνια βαθμιαίας κοπής με βαθμίδες σε PG από 6 έως 37 και εγγύηση αντικατάστασης εφ' όρου ζωής από την κατασκευάστρια εταιρία	TEM		1	1	83,00	83,00			
97	Προμήθεια φακός κεφαλής με LED	TEM	3	1	4	9,00	36,00			

98	Προμήθεια φαλτσέτες με λάμα 18mm αντιολισθητική λαβή και ασφάλεια φρένο	TEM	4	3	7	7,00	49,00			
99	Προμήθεια σιδεροπρίονο μικρό 150mm	TEM		1	1	7,00	7,00			
100	Προμήθεια συλλογή μύτες μακρύλαιμες για ηλεκτρικό εργαλείο	TEM		1	1	34,00	34,00			
101	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία ίσια A2,5*75E	TEM	6		6	5,70	34,20			
102	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία νάνο σταυρωτά AND2*35	TEM	1		1	8,77	8,77			
103	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία νάνο σταυρωτά AND1*35 F	TEM	2		2	7,00	14,00			
104	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά με εξάγωνο σώμα AWD2*125 VE	TEM	6		6	14,00	84,00			
105	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά με	TEM	6		6	13,50	81,00			

	εξάγωνο σωμα AWPH2*125 VE								
106	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά AP3*150 VE	TEM	2	2	17,00	34,00			
107	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά AP1*100 VE	TEM	5	5	9,00	45,00			
108	Προμήθεια κατσαβίδια 1000V με αντιολισθητική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία σταυρωτά AP2*125 VE	TEM	10	10	11,00	110,00			
109	Μύτες εξάγωνες PZ2 μακριές	TEM	6	6	1,00	6,00			
110	Μύτες εξάγωνες PZ2 κόντες	TEM	6	6	0,40	2,40			
111	Μύτες εξάγωνες PH2 μακριές	TEM	6	6	1,00	6,00			
112	Μύτες εξάγωνες PH2 κόντες	TEM	6	6	0,40	2,40			
113	Προμήθεια γδάρτης καλωδίων περιστροφικός με λάμα γάντζο και εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	TEM	1	1	24,00	24,00			
114	Προμήθεια τσάντα ρολό εργαλείων υφασμάτινη μαλακή	TEM	4	4	12,00	48,00			

115	Προμήθεια ζώνης εργασίας μέσης ηλεκτρολόγου	TEM	3	3	33,00	99,00			
116	Προμήθεια μύτης εξάγωνης κουφωτής Νο7	TEM	4	4	2,00	8,00			
117	Προμήθεια μύτης εξάγωνης κουφωτής Νο8	TEM	4	4	2,00	8,00			
118	Προμήθεια μύτης εξάγωνης κουφωτής Νο10	TEM	4	4	2,00	8,00			
119	Προμήθεια μύτης εξάγωνης κουφωτής Νο13	TEM	4	4	2,00	8,00			
120	Προμήθεια απογυμνωτή καλωδίων για καλώδια από 4 έως 28mm με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	TEM	4	4	42,00	168,00			
121	Προμήθεια γαλλικό 12" με εφ' όρου ζωής εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρία	TEM	2	2	32,00	64,00			
122	Προμήθεια μυτοσιμπιδο με σύστημα επαναφοράς αντιολισθητική πλαστική λαβή και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία 160mm	TEM	1	1	25,00	25,00			
123	Προμήθεια γερμανοπολύγωνο Νο 19 με κασάνια αναστροφής και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	TEM	1	1	33,00	33,00			
124	Προμήθεια καλέμι 30 cm στενό	TEM	4	4	2,50	10,00			
125	Προμήθεια καλέμι 30 cm πλατύ με προφυλακτήρα	TEM	1	1	13,00	13,00			

	χειρών								
126	Προμήθεια κουφωτή μύτη για ηλεκτρικό εργαλείο No 13	TEM	3	3	2,00	6,00			
127	Προμήθεια κουφωτή μύτη για ηλεκτρικό εργαλείο No 10	TEM	3	3	2,00	6,00			
128	Προμήθεια κουφωτή μύτη για ηλεκτρικό εργαλείο No 8	TEM	3	3	2,00	6,00			
129	Προμήθεια κουφωτή μύτη για ηλεκτρικό εργαλείο No 6	TEM	3	3	2,00	6,00			
130	Προμήθεια γερμανοπολύγωνο No 8 με κασάνια αναστροφή κοντά και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	TEM	1	1	17,00	17,00			
131	Προμήθεια γερμανοπολύγωνο No 10 με κασάνια αναστροφής κοντά και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	TEM	1	1	18,50	18,50			
132	Προμήθεια γερμανοπολύγωνο No 13 με κασάνια αναστροφή κοντά και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	TEM	1	1	20,00	20,00			
133	Προμήθεια γερμανοπολύγωνο No 10 με κασάνια αναστροφής και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	TEM	1	1	24,00	24,00			

134	Προμήθεια γερμανοπολύγωνο Νο 13 με κασάνια αναστροφής και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	TEM	2	2	26,00	52,00			
135	Προμήθεια γερμανοπολύγωνο Νο 17 με κασάνια αναστροφής και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	TEM	1	1	33,00	33,00			
136	Προμήθεια συλλογή τρυπάνια εξάγωνα σιδήρου από 3 έως 6mm	TEM	3	3	11,00	33,00			
137	Προμήθεια συλλογή μύτες και τρυπάνια εξάγωνα	TEM	3	3	20,00	60,00			
138	Προμήθεια σετ άλλεν σε T από 4 έως 10 και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	TEM	1	1	65,00	65,00			
139	Προμήθεια σετ άλλεν σε T από 3 έως 8 και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	TEM	1	1	105,00	105,00			
140	Προμήθεια τρυπάνια βαθμιαίας κοπής με βαθμίδες από 6 έως 20	TEM	2	2	33,00	66,00			
141	Προμήθεια καρυδάκια κασάνιας ½ Νο8	TEM	3	3	1,50	4,50			
142	Προμήθεια καρυδάκια κασάνιας ½ Νο10	TEM	3	3	1,50	4,50			
143	Προμήθεια καρυδάκια κασάνιας ½ Νο13	TEM	3	3	1,50	4,50			
144	Προμήθεια καρυδάκια κασάνιας ½ Νο14	TEM	3	3	1,50	4,50			

145	Προμήθεια καρυδάκια καστανίας ½ No17	TEM	3	3	1,80	5,40			
146	Προμήθεια καρυδάκια καστανίας ½ No19	TEM	3	3	2,00	6,00			
147	<p>Προμήθεια ζώνης εργασίας υφασμάτινης 600 x 600 Denier - Σκληρής χρήσης, ανθεκτικό και μακράς διάρκειας υλικό</p> <p>Πολλαπλών διαστάσεων τσέπες και κρεμαστάρια</p> <p>Ενσωματωμένο μεταλλικό κρεμαστάρι για σφυρί</p> <p>Υποδοχή μετροταινίας</p> <p>Ενισχυμένη πλάτη</p> <p>Ενσωματωμένη ζώνη - Μπορεί να ρυθμιστεί σε διαφορετικά μεγέθη</p>	TEM	1	1	20,00	20,00			
148	Προμήθεια set torx σε πλαστική θήκη αναδιπλούμενα από νούμερο 8 έως 40 και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	TEM	1	1	42,00	42,00			
149	Προμήθεια εργαλείο αφαίρεσης μόνωσης και απογύμνωσης καλωδίων από 4,8 εως 7,5 mm και εφ' όρου ζωής εγγύηση αντικατάστασης από την κατασκευάστρια εταιρία	TEM	1	1	40,00	40,00			
150	Προμήθεια σκάλες 2 m 14 σκαλιών αλουμινίου 2*7 σκαλιά	TEM	2	2	60,00	120,00			
151	Προμήθεια σκάλες 2,6 m 18 σκαλιών αλουμινίου 2*9 σκαλιά	TEM	2	2	71,00	142,00			
152	Προμήθεια σκάλες 3,1 m 22 σκαλιών αλουμινίου 2*11 σκαλιά	TEM	2	2	85,00	170,00			

153	Προμήθεια σκάλας αλουμινίου 7 σκαλιά και πλατύσκαλο	TEM		1	1	50,00	50,00			
154	Προμήθεια σκάλας ξύλινης 6 σκαλιά 2,25 μ.	TEM		1	1	45,00	45,00			
155	Προμήθεια κολλητήρι ηλεκτρονικό με μύτη	TEM		1	1	20,00	20,00			
156	Προμήθεια ηλεκτρική σκούπα 30 λίτρων ΙΝΟΞ κάδος 1600 w με φίλτρο νερού χωρίς σακούλα	TEM		1	1	135,00	135,00	8543,57		
<u>ΟΜΑΔΑ 2</u>										
157	Προμήθεια γωνιακού τροχού 125mm 1700watt με πίσω λαβή μεταβλητής ταχύτητας από 2200 έως 10500 στροφές το λεπτό	TEM			1	250,00	250,00			
158	Προμήθεια γωνιακού τροχού 180mm 1470 watt 8500 rpm με αντικραδασμική λαβή	TEM			1	115,00	115,00			
159	Προμήθεια γωνιακού τροχού μπαταρίας 115mm 18v με μπαταρία 5Ah 8500 rpm με μεταλλικά γρανάζια	TEM			1	350,00	350,00			
160	Προμήθεια γωνιακού τροχού 230mm 2600 watt 6500 rpm με αντικραδασμική λαβή	TEM			1	170,00	170,00			
161	Προμήθεια αλυσοπρίονου με μήκος λάμας 45 cm και ισχύ 2,4 hp	TEM			1	120,00	120,00			
162	Προμήθεια χορτοκοπτικού 3 hp μαζί με τα παρελκόμενα	TEM			1	160,00	160,00			
163	Προμήθεια αεροσυμπιεστή 100 λίτρων με μάντα μονοφασικός με ανέμη	TEM			1	480,00	480,00			

	αέρος 15 μέτρων και πιστολιού αέρος									
164	Προμήθεια φορτιστή εκκινητή μπαταριών 1500 watt με ρεύμα φόρτισης 45A	TEM			1	200,00	200,00			
165	Προμήθεια ταχύμετρου ηλεκτρονικού με μέτρηση εσωτερικής, εξωτερικής και βάθους διάμετρο	TEM			1	32,00	32,00			
166	Προμήθεια παχύμετρου αναλογικού 150mm	TEM			1	15,00	15,00			
167	Προμήθεια laser μέτρησης αποστάσεων 100μετρων με αντοχή από πτώσεις έως 2 μέτρων	TEM			1	240,00	240,00			
168	Προμήθεια Tester UTP	TEM			1	16,00	16,00			
169	Προμήθεια σωληνοκόφτη σιδήρου για κόψιμο σωλήνα από 1/2" έως 2"	TEM			1	85,00	85,00			
170	Προμήθεια μπαλαντέζας με καλώδιο 3*1.5mm2 και 4 πρίζες 15 μέτρων	TEM			1	27,00	27,00			
171	Προμήθεια μπαλαντέζας με καλώδιο 3*1.5mm2 και 4 πρίζες 25 μέτρων	TEM			3	45,00	135,00			
172	Προμήθεια μπαλαντέζας με καλώδιο 3*1.5mm2 και 4 πρίζες 50 μέτρων	TEM			2	70,00	140,00			
173	Προμήθεια αμπεροτσιμπίδας CATIII Vac Vdc έως 1000v μέτρηση συνεχείας αγωγού μέτρηση αντίστασης έως 40MΩ MS2101	TEM			3	90,00	270,00			
174	Προμήθεια περιστροφικού πιστολέτου 900 watt 3 Joule 1450 rpm με κεφαλή SDS Plus και 2 set εργαλείων	TEM			1	240,00	240,00			
175	Προμήθεια πιστολιού θέρμης σιλικόνης 30/450 watt με	TEM			1	48,00	48,00			

	φυσίγγιο φ11mm και 50 φυσίγγια σιλκόνης									
176	Προμήθεια περιστροφικού δράπανου για ανοξειδωτο ατσάλι 700 watt και τσοκ από 1.5mm έως 13 mm και 35,8 Nm ροπή	TEM			1	225,00	225,00			
177	Προμήθεια λείζερ γραμμής 360 μοιρών 10,8 v με 1 μπαταρία 2 Ah και τρίποδο επεκτεινόμενο έως 3 μέτρα	TEM			1	450,00	450,00			
178	Προμήθεια περιστροφικού πιστολέτου 950 watt 3,5 Joule 3 λειτουργιών 3 Kg με τσοκ sds-plus και 2 set εργαλείων	TEM			1	370,00	370,00			
179	Προμήθεια κρουστικού δραπενοκατσάβιδου μπαταρίας 18v 5Ah με 2 μπαταρίες 5Ah και Παλμικό κατσαβίδι 18v 5Ah μπαταρία	TEM			2	520,00	1.040,00			
180	Προμήθεια Μέγερ ηλεκτρονικό 0-199Ω	TEM			1	138,00	138,00			
181	Προμήθεια μέγερ αναλογικό 0-10000MΩ και τάση μέτρησης 2500v	TEM			1	58,00	58,00			
182	Προμήθεια κορφωτικού σκυροδέματος 18 volt με μπαταρία 5Ah και φορτιστή, για διάμετρο καρφιού 2,6-3,7 χιλιοστά με προέκταση μύτης και παρελκόμενα καρφιά στάνταρ μήκους 20-40 χιλιοστά (5000 τεμάχια) και έξτρα σκληρά καρφιά μήκους 22-38 χιλιοστά (5000 τεμάχια)	TEM			1	1.440,00	1.440,00			
183	Προμήθεια κολλητήρι για καλαί 30 watt μαζί με 1 πακέτο καλαί	TEM			1	30,00	30,00			
184	Προμήθεια ανιχνευτή αναλυτή γραμμής	TEM			1	240,00	240,00			

	τάσης ανίχνευση Βραχυκυκλώματος ή κομμένου Καλωδίου, ανίχνευση Αγωγών σε τοίχο ή στο έδαφος, Ανίχνευση Χωνευτών Κουτιών διακλάδωσης ,αποτελείται από Σετ Πομπού & Δέκτη								
185	Προμήθεια φωτόμετρου με εύρος μέτρησης: από 0 μέχρι 400.000 Lux,41 αναλογικές ενδείξεις ιστογράμματος,16.000 τιμές μπορούν να αποθηκευτούν σε καταγραφική μονάδα Λειτουργία Max/Min,USB υποδοχέα, Ανάλυση: 0,1 Lux	TEM			1	270,00	270,00		
186	Προμήθεια κρουστικού πιστολέτου μπαταρίας 54v με 2 μπαταρίες 6Ah αποδιδόμενης ισχύος 800 watt και κρουστική ενέργεια 3,5 joule 3kg	TEM			1	970,00	970,00		
187	Προμήθεια αλφάδι lazer με περιοχή εργασίας 5 μέτρα	TEM			2	74,21	148,42		
188	Προμήθεια πολύμετρου ψηφιακού υψηλής ακρίβειας με μέτρηση χωρητικότητας Μέτρηση ωμικής συνέχειας - Διόδου- Transistor Τάση DC : έως 1000V Τάση AC : έως 700 V Αντίσταση : έως 200ΜΩ Χωρητικότητα : έως 100μF	TEM			2	85,00	170,00		
189	Προμήθεια γεννήτριας ακουστικού σήματος	TEM			2	65,00	130,00		
190	Προμήθεια ψηφιακού πολύμετρου τύπου pen με εύρος V dc έως 600v Vac έως 340v	TEM			3	90,00	270,00		

	ρεύμα ac/dc έως 340 mA και buzzer CAT II 1000v CAT III 600v									
191	Προμήθεια βενζινοκίνητου κονταροπρίονου 3Hp 52 κυβικών με επεκτεινόμενο άξονα 1 μέτρου με τα παρελκόμενα	TEM			1	145,00	145,00			
192	Προμήθεια ηλεκτρικού καναλοποιου με διπλό δίσκο Ονομαστική ισχύς 1400 Watt Μέγιστο προφίλ 30 mm Βάθος καναλιού 6 - 30 mm Ø Δίσκου 125 mm Βάρος 5,0 kg	TEM			1	490,00	490,00	9.677,42		
ΟΜΑΔΑ 3										
193	Προμήθεια Παλμικού τριβείου, ισχύος 330 W και διαστάσεις χαρτιού 115X232 mm	TEM			1	245,00	245,00			
194	Προμήθεια Γωνιακού τροχού, ισχύος 2200 W διαμέτρου δίσκου 230 mm	TEM			1	145,00	145,00			
195	Προμήθεια Πιστολέτου για άκρα SDS-plus, ισχύος κρούσης 2 J, για οπή σε μπετό 24 mm, με δυο μπαταρίες Li-Ion, 18V/5 Ah	TEM			1	600,00	600,00			
196	Προμήθεια Τριβείου κατσαρόλα, 920 W, με διάμετρο λειαντικού Φ207/180 mm	TEM			1	400,00	400,00			
197	Προμήθεια Κρουστικού δραπενοκατσάβιδου επαναφορτιζόμενου 18 V, μέγιστη ροπή 60Nm, οπή στο μπετό 13 mm, με τρεις	TEM			2	470,13	940,26			

	μπαταρίες 18V/5 Ah	Li-Ion,								
198	Προμήθεια Γωνιακού τροχού επαναφορτιζόμενου, 18 V διαμέτρου δίσκου 125/115 mm, με δυο μπαταρίες Li-Ion, 18V/5 Ah	TEM			2	460,00	920,00			
199	Προμήθεια Τριβείου παλμικού χούφτας, 200 W, διαστάσεις βάσης 112X102 mm, διαστάσεις χαρτιού 114X140 mm	TEM			1	90,00	90,00			
200	Προμήθεια Πνευματικού περιστροφικού πιστολέτου για άκρα SDS-PLUS ισχύος 800 W, ισχύος κρούσης 2,4 J, μέγιστη οπή σε μπετό 26 mm	TEM			1	245,00	245,00			
201	Προμήθεια Σπαθοσέγας 10,8 V, διαδρομή λάμας 13 mm με δυο μπαταρίες λιθίου 10,8V/ 4Ah	TEM			1	247,00	247,00			
202	Προμήθεια Μετρητή αποστάσεων με λέιζερ	TEM			2	100,00	200,00	4.032,26		
ΣΥΝΟΛΟ										
ΦΠΑ 24%										
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ										

Η προσφορά μας ισχύει και δεσμεύει την εταιρεία μας για έξι (6) μήνες από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού-άρθρο 2.4.6. της Διακήρυξης

Η συνολική τιμή της προσφοράς μας ανέρχεται στο ποσό..... (να αναγραφεί ολογράφως το συνολικό ποσό με Φ.Π.Α., της προσφοράς όπως στον πίνακα) ΕΥΡΩ, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

Για την εταιρεία

Με εκτίμηση

(ονοματεπώνυμο, ιδιότητα, σφραγίδα, υπογραφή)

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος / ΕΝΙΑΙΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ - ΤΟΜΕΑΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ (Ε.Τ.Α.Α.-Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.)

Ημερομηνία έκδοσης

Προς: (Πλήρης επωνυμία Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα).....

(Διεύθυνση Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα).....

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. ποσού ευρώ.

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ευρώ.....

υπέρ του:

(i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο), ΑΦΜ:
(διεύθυνση), ή

(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ:
(διεύθυνση), ή

(iii) [σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας:] των φυσικών / νομικών προσώπων

α) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)

β) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)

γ) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση) (συμπληρώνεται με όλα τα μέλη της ένωσης / κοινοπραξίας)

ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας,

για την καλή εκτέλεση του/ων τμήματος/των .. / της υπ αριθ σύμβασης “(τίτλος σύμβασης)”, σύμφωνα με την (αριθμό/ημερομηνία) Διακήρυξη / Δήμου Βόλου και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών του διαγωνισμού.....

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από τη συμμετοχή στην ανωτέρω απορρέουσες υποχρεώσεις του/της (υπέρ ου η εγγύηση) καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της.

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας μέσα σε **πέντε (5) ημέρες** από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας μας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υποκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από έγγραφο της Υπηρεσίας σας, στο οποίο επισυνάπτεται η συναίνεση του υπέρ ου για την παράταση της προσφοράς, με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημά σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

Προς διευκόλυνση της υπηρεσίας ως προς τη διαπίστωση της εγκυρότητας των εγγυητικών επιστολών, ο εκδότης της εγγυητικής επιστολής οφείλει να αναγράφει τα πλήρη στοιχεία του συγκεκριμένου φορέα έκδοσης της εγγυητικής επιστολής, όπως: ταχυδρομική δ/ση (υποκαταστήματος), τηλέφωνο, φαξ και δ/ση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (email).

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV ΤΕΥΔ (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)

Οι αναθέτουσες αρχές συντάσσουν ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση με βάση την τυποποιημένη υπεύθυνη δήλωση Τ.Ε.Υ.Δ. που διατίθεται σε επεξεργάσιμη μορφή στην ιστοσελίδα της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ www.eaadhsy.gr και www.hsrra.gr, η οποία θα ανταποκρίνεται: α) στις καταστάσεις εκείνες για τις οποίες οι οικονομικοί φορείς αποκλείονται ή, με βάση τα έγγραφα της σύμβασης, μπορούν να αποκλεισθούν, καθώς και β) στα κριτήρια ποιοτικής επιλογής που έχουν καθοριστεί με τα ως άνω έγγραφα. Το περιεχόμενο του αρχείου είτε ενσωματώνεται στο κείμενο της διακήρυξης, είτε ως αρχείο PDF, ψηφιακά υπογεγραμμένο, αναρτάται ξεχωριστά ως αναπόσπαστο μέρος αυτής. Η ως άνω δήλωση αναρτάται και σε επεξεργάσιμη μορφή προκειμένου να συντάξουν οι οικονομικοί φορείς τη σχετική απάντησή τους.]

Προσοχή: Με την παρ. 13 του άρθρου 107 του Ν.4497/2017, προστέθηκε άρθρο 79^Α στο Ν.4412/2016 ως εξής:
«Άρθρο 79Α

Υπογραφή Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης

1. Κατά την υποβολή του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ) του άρθρου 79, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 1 του άρθρου 73 για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

2. Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα για την εφαρμογή του παρόντος άρθρου, νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

3. Το παρόν άρθρο εφαρμόζεται και για την υπογραφή του Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) το οποίο εκδίδει η Ενιαία Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.).».

Το ΤΕΥΔ μπορεί να υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών. ³⁵

ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)

³⁵ Άρθρο 43, παρ. 6 του ν. 4605/2019.

για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών

Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα¹ και τη διαδικασία ανάθεσης

Παροχή πληροφοριών δημοσίευσης σε εθνικό επίπεδο, με τις οποίες είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης:

A: Ονομασία, διεύθυνση και στοιχεία επικοινωνίας της αναθέτουσας αρχής (αα)/ αναθέτοντα φορέα (αφ)

- Ονομασία: [ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ]
- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ : [6058]
- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: [ΜΙΚΡΑΣΙΑΤΩΝ 81 / ΒΟΛΟΣ / 38333]
- Αρμόδιος για πληροφορίες: [κ. Αλέξανδρος Παπαγεωργίου]
- Τηλέφωνο: [24210 64931]
- Ηλ. ταχυδρομείο: [a.papageorgiou@volos-city.gr]
- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει): [<http://dimosvolos.gr>]

B: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

- Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικού CPV):
[ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ - 44510000-8]
- Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ: [20PROC00.....]
- Η σύμβαση αναφέρεται σε έργα, προμήθειες, ή υπηρεσίες : [προμήθειες]
- Εφόσον υφίστανται, ένδειξη ύπαρξης σχετικών τμημάτων : [.....]
- Αριθμός αναφοράς που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή (εάν υπάρχει): [.....]

ΟΛΕΣ ΟΙ ΥΠΟΛΟΙΠΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΕ ΚΑΘΕ ΕΝΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΤΕΥΔ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΦΟΡΕΑ

A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Στοιχεία αναγνώρισης:	Απάντηση:
Πλήρης Επωνυμία:	[]
Αριθμός φορολογικού μητρώου (ΑΦΜ): Εάν δεν υπάρχει ΑΦΜ στη χώρα εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, αναφέρετε άλλον εθνικό αριθμό ταυτοποίησης, εφόσον απαιτείται και υπάρχει	[]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Αρμόδιος ή αρμόδιοι ⁱⁱ : Τηλέφωνο: Ηλ. ταχυδρομείο: Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει):	[.....] [.....] [.....] [.....]
Γενικές πληροφορίες:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση ⁱⁱⁱ ;	
Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ' αποκλειστικότητα, του άρθρου 20: Ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση»^{iv} ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης. Εάν ναι, ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων; Εφόσον απαιτείται, προσδιορίστε σε ποια κατηγορία ή κατηγορίες εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων ανήκουν οι απασχολούμενοι.	[] Ναι [] Όχι [.....] [.....] [.....]
Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο/Μητρώο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό (π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής);	[] Ναι [] Όχι [] Άνευ αντικειμένου
Εάν ναι: Απαντήστε στα υπόλοιπα τμήματα της παρούσας ενότητας, στην ενότητα Β και, όπου απαιτείται, στην ενότητα Γ του παρόντος μέρους, συμπληρώστε το μέρος V κατά περίπτωση, και σε κάθε περίπτωση συμπληρώστε και υπογράψτε το μέρος VI.	

<p>α) Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση:</p> <p>β) Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p> <p>γ) Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και, κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο:</p> <p>δ) Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;</p> <p>Εάν όχι:</p> <p><u>Επιπροσθέτως, συμπληρώστε τις πληροφορίες που λείπουν στο μέρος IV, ενότητες Α, Β, Γ, ή Δ κατά περίπτωση ΜΟΝΟ εφόσον αυτό απαιτείται στη σχετική διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης:</u></p> <p>ε) Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει βεβαίωση πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν;</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>α) [.....]</p> <p>β) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):[.....][.....][.....][.....]</p> <p>γ) [.....]</p> <p>δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>ε) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....][.....]</p>
Τρόπος συμμετοχής:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κοινού με άλλους ^{vi} ;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι
Εάν ναι, μεριμνήστε για την υποβολή χωριστού εντύπου ΤΕΥΔ από τους άλλους εμπλεκόμενους οικονομικούς φορείς.	
Εάν ναι:	
α) Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση ή κοινοπραξία (επικεφαλής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα ...):	α) [.....]
β) Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης:	β) [.....]
γ) Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης ή κοινοπραξίας.	γ) [.....]
Τμήματα	Απάντηση:

Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.

Κατά περίπτωση, αναφέρετε το όνομα και τη διεύθυνση του προσώπου ή των προσώπων που είναι αρμόδια/εξουσιοδοτημένα να εκπροσωπούν τον οικονομικό φορέα για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης δημόσιας σύμβασης:

Εκπροσώπηση, εάν υπάρχει:	Απάντηση:
Όνοματεπώνυμο	[.....]
συνοδευόμενο από την ημερομηνία και τον τόπο γέννησης εφόσον απαιτείται:	[.....]
Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα	[.....]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Τηλέφωνο:	[.....]
Ηλ. ταχυδρομείο:	[.....]
Εάν χρειάζεται, δώστε λεπτομερή στοιχεία σχετικά με την εκπροσώπηση (τις μορφές της, την έκταση, τον σκοπό ...):	[.....]

Στήριξη:	Απάντηση:
<p>Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οικονομικών φορέων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;</p>	<p><input type="checkbox"/>Ναι <input type="checkbox"/>Όχι</p>

~~**Εάν ναι**, επισυνάψτε χωριστό έντυπο ΤΕΥΔ με τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις **ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος III, για κάθε ένα** από τους σχετικούς φορείς, δεόντως συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τους νομίμους εκπροσώπους αυτών.~~

~~Επισημαίνεται ότι θα πρέπει να περιλαμβάνονται επίσης το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες, είτε ανήκουν απευθείας στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα είτε όχι, ιδίως οι υπεύθυνοι για τον έλεγχο της ποιότητας και, όταν πρόκειται για δημόσιες συμβάσεις έργων, το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες που θα έχει στη διάθεσή του ο οικονομικός φορέας για την εκτέλεση της σύμβασης.~~

~~Εφόσον είναι σχετικές για την ειδική ικανότητα ή ικανότητες στις οποίες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, παρακαλείσθε να συμπεριλάβετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα μέρη IV και V για κάθε ένα από τους οικονομικούς φορείς.~~

(Η παρούσα ενότητα συμπληρώνεται μόνον εφόσον οι σχετικές πληροφορίες απαιτούνται ρητώς από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα)

Υπεργολαβική ανάθεση :	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε μέρος της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν ναι παραθέστε κατάλογο των προτεινόμενων υπεργολάβων και το ποσοστό της σύμβασης που θα αναλάβουν: [...]

Εάν η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας ζητούν ρητώς αυτές τις πληροφορίες (κατ' εφαρμογή του άρθρου 131 παρ. 5 ή εφόσον ο προσφέρων / υποψήφιος οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας τμήμα της σύμβασης που υπερβαίνει το ποσοστό του 30% της συνολικής αξίας της σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 131 παρ. 6 και 7, επιπλέον των πληροφοριών που προβλέπονται στην παρούσα ενότητα, παρακαλείσθε να παράσχετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος ΙΙΙ για κάθε υπεργολάβο (ή κατηγορία υπεργολάβων).

Α: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες^{viii}

Στο άρθρο 73 παρ. 1 ορίζονται οι ακόλουθοι λόγοι αποκλεισμού:

2. συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση^{ix}.
3. δωροδοκία^{x,xi}.
4. απάτη^{xii}.
5. τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες^{xiii}.
6. νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας^{xiv}.
7. παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων^{xv}.

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες:	Απάντηση:
<p>Υπάρχει αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση εις βάρος του οικονομικού φορέα ή οποιουδήποτε προσώπου^{xvi} το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό για έναν από τους λόγους που παρατίθενται ανωτέρω (σημεία 1-6), ή καταδικαστική απόφαση η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i></p> <p>[.....][.....][.....][.....]^{xvii}</p>
<p>Εάν ναι, αναφέρετε^{xviii}:</p> <p>α) Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης προσδιορίζοντας ποιο από τα σημεία 1 έως 6 αφορά και τον λόγο ή τους λόγους της καταδίκης,</p> <p>β) Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί []·</p> <p>γ) Εάν ορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση:</p>	<p>α) Ημερομηνία:[], σημείο(-α): [], λόγος(-οι):[]</p> <p>β) [.....]</p> <p>γ) Διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού [.....] και σχετικό(-ά) σημείο(-α) []</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή</i></p>

	διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....][.....] ^{xix}
Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση») ^{xx} ;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι
Εάν ναι , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν ^{xxi} :	[.....]

Πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:	Απάντηση:																																		
1) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ^{xxii} , στην Ελλάδα και στη χώρα στην οποία είναι τυχόν εγκατεστημένος ;	[] Ναι [] Όχι																																		
<p>Εάν όχι αναφέρετε:</p> <p>α) Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται;</p> <p>β) Ποιο είναι το σχετικό ποσό;</p> <p>γ) Πως διαπιστώθηκε η αθέτηση των υποχρεώσεων;</p> <p>1) Μέσω δικαστικής ή διοικητικής απόφασης;</p> <p>- Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;</p> <p>- Αναφέρετε την ημερομηνία καταδίκης ή έκδοσης απόφασης</p> <p>- Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, τη διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού;</p> <p>2) Με άλλα μέσα; Διευκρινήστε:</p> <p>δ) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει συμπεριλαμβανόμενων κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους ;^{xxiii}</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="815 412 1102 517">ΦΟΡΟΙ</th> <th data-bbox="1102 412 1417 517">ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="815 517 1102 568">α)[.....].</td> <td data-bbox="1102 517 1417 568">α)[.....].</td> </tr> <tr> <td data-bbox="815 568 1102 620">β)[.....]</td> <td data-bbox="1102 568 1417 620">β)[.....]</td> </tr> <tr> <td data-bbox="815 620 1102 672">γ.1) [] Ναι [] Όχι</td> <td data-bbox="1102 620 1417 672">γ.1) [] Ναι [] Όχι</td> </tr> <tr> <td data-bbox="815 672 1102 723">-[] Ναι [] Όχι</td> <td data-bbox="1102 672 1417 723">-[] Ναι [] Όχι</td> </tr> <tr> <td data-bbox="815 723 1102 775">-[.....].</td> <td data-bbox="1102 723 1417 775">-[.....].</td> </tr> <tr> <td data-bbox="815 775 1102 826">-[.....].</td> <td data-bbox="1102 775 1417 826">-[.....].</td> </tr> <tr> <td data-bbox="815 826 1102 878">γ.2)[.....].</td> <td data-bbox="1102 826 1417 878">γ.2)[.....].</td> </tr> <tr> <td data-bbox="815 878 1102 929">δ) [] Ναι [] Όχι</td> <td data-bbox="1102 878 1417 929">δ) [] Ναι [] Όχι</td> </tr> <tr> <td data-bbox="815 929 1102 981">Εάν ναι, αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες</td> <td data-bbox="1102 929 1417 981">Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες</td> </tr> <tr> <td data-bbox="815 981 1102 1032">[.....]</td> <td data-bbox="1102 981 1417 1032">[.....]</td> </tr> </tbody> </table>	ΦΟΡΟΙ	ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	α)[.....].	α)[.....].	β)[.....]	β)[.....]	γ.1) [] Ναι [] Όχι	γ.1) [] Ναι [] Όχι	-[] Ναι [] Όχι	-[] Ναι [] Όχι	-[.....].	-[.....].	-[.....].	-[.....].	γ.2)[.....].	γ.2)[.....].	δ) [] Ναι [] Όχι	δ) [] Ναι [] Όχι	Εάν ναι, αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες	Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες	[.....]	[.....]	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="1102 412 1417 517">ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="1102 517 1417 568">α)[.....].</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1102 568 1417 620">β)[.....]</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1102 620 1417 672">γ.1) [] Ναι [] Όχι</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1102 672 1417 723">-[] Ναι [] Όχι</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1102 723 1417 775">-[.....].</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1102 775 1417 826">-[.....].</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1102 826 1417 878">γ.2)[.....].</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1102 878 1417 929">δ) [] Ναι [] Όχι</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1102 929 1417 981">Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1102 981 1417 1032">[.....]</td> </tr> </tbody> </table>	ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	α)[.....].	β)[.....]	γ.1) [] Ναι [] Όχι	-[] Ναι [] Όχι	-[.....].	-[.....].	γ.2)[.....].	δ) [] Ναι [] Όχι	Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες	[.....]
ΦΟΡΟΙ	ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ																																		
α)[.....].	α)[.....].																																		
β)[.....]	β)[.....]																																		
γ.1) [] Ναι [] Όχι	γ.1) [] Ναι [] Όχι																																		
-[] Ναι [] Όχι	-[] Ναι [] Όχι																																		
-[.....].	-[.....].																																		
-[.....].	-[.....].																																		
γ.2)[.....].	γ.2)[.....].																																		
δ) [] Ναι [] Όχι	δ) [] Ναι [] Όχι																																		
Εάν ναι, αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες	Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες																																		
[.....]	[.....]																																		
ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ																																			
α)[.....].																																			
β)[.....]																																			
γ.1) [] Ναι [] Όχι																																			
-[] Ναι [] Όχι																																			
-[.....].																																			
-[.....].																																			
γ.2)[.....].																																			
δ) [] Ναι [] Όχι																																			
Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες																																			
[.....]																																			
Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καταβολή των φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): ^{xxiv} [.....][.....][.....]																																		

<p>Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα</p>	<p>Απάντηση:</p>
<p>Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του εργατικού δικαίου^{xxv};</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν ναι, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη αυτού του λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»);</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p>
<p>Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις^{xxvi}:</p> <p>α) πτώχευση, ή</p> <p>β) διαδικασία εξυγίανσης, ή</p> <p>γ) ειδική εκκαθάριση, ή</p> <p>δ) αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, ή</p> <p>ε) έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού, ή</p> <p>στ) αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων, ή</p> <p>ζ) σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου</p> <p>Εάν ναι:</p> <p>- Παραθέστε λεπτομερή στοιχεία:</p> <p>- Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους ωστόσο ο οικονομικός φορέας, θα δύναται να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβανόμενης υπόψη της εφαρμοστέας εθνικής νομοθεσίας και των μέτρων σχετικά με τη συνέχε συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας υπό αυτές αυτές τις περιστάσεις^{xxvii}</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>-[.....]</p> <p>-[.....]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>

<p>Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα^{***iii};</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p> <p>Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:</p> <p>[.....]</p>
<p>Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού;</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p> <p>Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:</p> <p>[.....]</p>
<p>Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων^{***k}, λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης;</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p>
<p>Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο αναμειχθεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης^{***k};</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p>
<p>Έχει επιδείξει ο οικονομικός φορέας σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια^{***i} κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>

<p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p>[.....]</p> <p>Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:</p> <p>[.....]</p>
<p>Μπορεί ο οικονομικός φορέας να επιβεβαιώσει ότι:</p> <p>α) δεν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής,</p> <p>β) δεν έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές,</p> <p>γ) ήταν σε θέση να υποβάλλει χωρίς καθυστέρηση τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα</p> <p>δ) δεν έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία ανάθεσης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιαδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>

<p>Ονομαστικοποίηση μετοχών εταιρειών που συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις Άρθρο 8 παρ. 4 ν. 3310/2005^{****};</p>	<p>Απάντηση:</p>
<p>Συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p> <p>Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:</p> <p>[.....]</p>

Όσον αφορά τα κριτήρια επιλογής (ενότητα α ή ενότητες Α έως Δ του παρόντος μέρους), ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

α: Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να συμπληρώσει αυτό το πεδίο μόνο στην περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει δηλώσει στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη, ότι ο οικονομικός φορέας μπορεί να συμπληρώσει μόνο την Ενότητα α του Μέρους IV χωρίς να υποχρεούται να συμπληρώσει οποιαδήποτε άλλη ενότητα του Μέρους IV:

Εκπλήρωση όλων των απαιτούμενων κριτηρίων επιλογής	Απάντηση
Πληροί όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

Α: Καταλληλότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.

Καταλληλότητα	Απάντηση
<p>1) Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στο κράτος μέλος εγκατάστασής^{xxxiii}; του:</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>[...]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</p> <p>[.....][.....][.....]</p>
<p>2) Για συμβάσεις υπηρεσιών:</p> <p>Χρειάζεται ειδική έγκριση ή να είναι ο οικονομικός φορέας μέλος συγκεκριμένου οργανισμού για να έχει τη δυνατότητα να παράσχει τις σχετικές υπηρεσίες στη χώρα εγκατάστασής του</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν ναι, διευκρινίστε για ποια πρόκειται και δηλώστε αν τη διαθέτει ο οικονομικός φορέας:</p> <p>[...] <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</p> <p>[.....][.....][.....]</p>

~~Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.~~

Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	Απάντηση:
<p>1α) Ο («γενικός») ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό οικονομικών ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης:</p> <p>και/ή</p> <p>1β) Ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης είναι ο εξής:</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....] [.....] νόμισμα</p> <p>έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....] [.....] νόμισμα</p> <p>έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....] [.....] νόμισμα</p> <p>(αριθμός ετών, μέσος κύκλος εργασιών):</p> <p>[.....] [.....] [.....] νόμισμα</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</p> <p>[.....] [.....] [.....]</p>
<p>2α) Ο ετήσιος («ειδικός») κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα στον επιχειρηματικό τομέα που καλύπτεται από τη σύμβαση και προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης για τον αριθμό οικονομικών ετών που απαιτούνται είναι ο εξής:</p> <p>και/ή</p> <p>2β) Ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα στον τομέα και για τον αριθμό ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης είναι ο εξής:</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....] [.....] νόμισμα</p> <p>έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....] [.....] νόμισμα</p> <p>έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....] [.....] νόμισμα</p> <p>(αριθμός ετών, μέσος κύκλος εργασιών):</p> <p>[.....] [.....] [.....] νόμισμα</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</p> <p>[.....] [.....] [.....]</p>
<p>3) Σε περίπτωση που οι πληροφορίες σχετικά με τον κύκλο εργασιών (γενικό ή ειδικό) δεν είναι διαθέσιμες για ολόκληρη την απαιτούμενη περίοδο, αναφέρετε την ημερομηνία που</p>	<p>[.....]</p>

<p>ιδρύθηκε ή άρχισε τις δραστηριότητες του ο οικονομικός φορέας:</p>	
<p>4) Όσον αφορά τις χρηματοοικονομικές αναλογίες^{*****} που ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι οι πραγματικές τιμές των απαιτούμενων αναλογιών έχουν ως εξής:</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>(προσδιορισμός της απαιτούμενης αναλογίας αναλογία μεταξύ x και γ^{*****} και η αντίστοιχη αξία)</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</p> <p>{.....}{.....}{.....}</p>
<p>5) Το ασφαλισμένο ποσό στην ασφαλιστική κάλυψη επαγγελματικών κινδύνων του οικονομικού φορέα είναι το εξής:</p> <p>Εάν οι εν λόγω πληροφορίες διατίθενται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>{.....}{...} νόμισμα</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</p> <p>{.....}{.....}{.....}</p>
<p>6) Όσον αφορά τις λοιπές οικονομικές ή χρηματοοικονομικές απαιτήσεις, οι οποίες (ενδέχεται να) έχουν προσδιοριστεί στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση που ενδέχεται να έχει προσδιοριστεί στη σχετική προκήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>{.....}</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</p> <p>{.....}{.....}{.....}</p>

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν οριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στη διακήρυξη .

Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	Απάντηση:								
<p>1α) Μόνο για τις δημόσιες συμβάσεις έργων:</p> <p>Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς^{*****}, ο οικονομικός φορέας έχει εκτελέσει τα ακόλουθα έργα του είδους που έχει προσδιοριστεί:</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καλή εκτέλεση και ολοκλήρωση των σημαντικότερων εργασιών διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>Αριθμός ετών (η περίοδος αυτή προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη):</p> <p>{...}</p> <p>Έργα: {.....}</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</p> <p>{.....} {.....} {.....}</p>								
<p>1β) Μόνο για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών:</p> <p>Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς^{*****}, ο οικονομικός φορέας έχει προβεί στις ακόλουθες κυριότερες παραδόσεις αγαθών του είδους που έχει προσδιοριστεί ή έχει παράσχει τις ακόλουθες κυριότερες υπηρεσίες του είδους που έχει προσδιοριστεί:</p> <p>Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους παραλήπτες δημόσιους ή ιδιωτικούς^{**}:</p>	<p>Αριθμός ετών (η περίοδος αυτή προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη):</p> <p>{.....}</p> <table border="1" data-bbox="831 954 1407 1048"> <thead> <tr> <th>Περιγραφή</th> <th>ποσά</th> <th>ημερομηνίες</th> <th>παραλήπτες</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	Περιγραφή	ποσά	ημερομηνίες	παραλήπτες				
Περιγραφή	ποσά	ημερομηνίες	παραλήπτες						
<p>2) Ο οικονομικός φορέας μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες^{***}, ιδίως τους υπεύθυνους για τον έλεγχο της ποιότητας:</p> <p>Στην περίπτωση δημόσιων συμβάσεων έργων, ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες για την εκτέλεση του έργου:</p>	<p>{.....}</p> <p>{.....}</p>								
<p>3) Ο οικονομικός φορέας χρησιμοποιεί τον ακόλουθο τεχνικό εξοπλισμό και λαμβάνει τα ακόλουθα μέτρα για την διασφάλιση της ποιότητας και τα μέσα μελέτης και έρευνας που διαθέτει είναι τα ακόλουθα:</p>	<p>{.....}</p>								
<p>4) Ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να εφαρμόσει τα ακόλουθα συστήματα διαχείρισης της αλυσίδας εφοδιασμού και ανίχνευσης κατά την εκτέλεση της σύμβασης:</p>	<p>{.....}</p>								
<p>5) Για σύνθετα προϊόντα ή υπηρεσίες που θα παρασχεθούν ή, κατ'εξάιρεση, για προϊόντα ή</p>	<p>{.....}</p>								

<p>υπηρεσίες που πρέπει να ανταποκρίνονται σε κάποιον ιδιαίτερο σκοπό:</p> <p>Ο οικονομικός φορέας θα επιτρέψει τη διενέργεια ελέγχων^{***} όσον αφορά το παραγωγικό δυναμικό ή τις τεχνικές ικανότητες του οικονομικού φορέα και, εφόσον κρίνεται αναγκαίο, όσον αφορά τα μέσα μελέτης και έρευνας που αυτός διαθέτει καθώς και τα μέτρα που λαμβάνει για τον έλεγχο της ποιότητας;</p>	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι
<p>6) Οι ακόλουθοι τίτλοι σπουδών και επαγγελματικών προσόντων διατίθενται από:</p> <p>α) τον ίδιο τον πάροχο υπηρεσιών ή τον εργολάβο,</p> <p>και/ή (ανάλογα με τις απαιτήσεις που ορίζονται στη σχετική πρόσκληση ή διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης)</p> <p>β) τα διευθυντικά στελέχη του:</p>	<p>α) [.....]</p> <p>β) [.....]</p>
<p>7) Ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να εφαρμόζει τα ακόλουθα μέτρα περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά την εκτέλεση της σύμβασης:</p>	<p>[.....]</p>
<p>8) Το μέσο ετήσιο εργατοϋπαλληλικό δυναμικό του οικονομικού φορέα και ο αριθμός των διευθυντικών στελεχών του κατά τα τελευταία τρία έτη ήταν τα εξής:</p>	<p>Έτος, μέσο ετήσιο εργατοϋπαλληλικό προσωπικό:</p> <p>[.....], [.....]</p> <p>[.....], [.....]</p> <p>[.....], [.....]</p> <p>Έτος, αριθμός διευθυντικών στελεχών:</p> <p>[.....], [.....]</p> <p>[.....], [.....]</p> <p>[.....], [.....]</p>
<p>9) Ο οικονομικός φορέας θα έχει στη διάθεσή του τα ακόλουθα μηχανήματα, εγκαταστάσεις και τεχνικό εξοπλισμό για την εκτέλεση της σύμβασης:</p>	<p>[.....]</p>
<p>10) Ο οικονομικός φορέας προτίθεται, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας^{xliii} το ακόλουθο τμήμα (δηλ. ποσοστό) της σύμβασης:</p>	<p>[.....]</p>
<p>11) Για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών:</p> <p>Ο οικονομικός φορέας θα παράσχει τα απαιτούμενα δείγματα, περιγραφές ή φωτογραφίες των προϊόντων που θα προμηθεύσει, τα οποία δεν χρειάζεται να συνοδεύονται από πιστοποιητικά γνησιότητας</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>

<p>Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας δηλώνει περαιτέρω ότι θα προσκομίσει τα απαιτούμενα πιστοποιητικά γνησιότητας.</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>12) Για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών:</p> <p>Μπορεί ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει τα απαιτούμενα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από επίσημα ιστιτούτα ελέγχου ποιότητας ή υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων, με τα οποία βεβαιώνεται η καταλληλότητα των προϊόντων, επαληθευόμενη με παραπομπές στις τεχνικές προδιαγραφές ή σε πρότυπα, και τα οποία ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στη διακήρυξη;</p> <p>Εάν όχι, εξηγήστε τους λόγους και αναφέρετε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν:</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα συστήματα διασφάλισης ποιότητας και/ή τα πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης έχουν ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης.

Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	Απάντηση:
<p>Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας, συμπεριλαμβανομένης της προσβασιμότητας για άτομα με ειδικές ανάγκες;</p> <p>Εάν όχι, εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά το σύστημα διασφάλισης ποιότητας;</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....][.....]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης;</p> <p>Εάν όχι, εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά τα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης;</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....][.....]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>

~~Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει προσδιορίσει αντικειμενικά και χωρίς διακρίσεις κριτήρια ή κανόνες που πρόκειται να εφαρμοστούν για τον περιορισμό του αριθμού των υποψηφίων που θα προσκληθούν να υποβάλουν προσφορά ή να συμμετάσχουν στον διάλογο. Οι πληροφορίες αυτές, οι οποίες μπορούν να συνοδεύονται από απαιτήσεις όσον αφορά τα πιστοποιητικά (ή το είδος τους) ή τις μορφές αποδεικτικών εγγράφων, εφόσον συντρέχει περίπτωση, που θα πρέπει να προσκομηθούν, ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης.~~

~~Για κλειστές διαδικασίες, ανταγωνιστικές διαδικασίες με διαπραγμάτευση, διαδικασίες ανταγωνιστικού διαλόγου και συμπράξεις καινοτομίας μόνον.~~

Ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

Περιορισμός του αριθμού	Απάντηση:
<p>Πληροί τα αντικειμενικά και χωρίς διακρίσεις κριτήρια ή κανόνες που πρόκειται να εφαρμοστούν για τον περιορισμό του αριθμού των υποψηφίων με τον ακόλουθο τρόπο:</p> <p>Εφόσον ζητούνται ορισμένα πιστοποιητικά ή λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων, αναφέρετε για καθένα από αυτά αν ο οικονομικός φορέας διαθέτει τα απαιτούμενα έγγραφα:</p> <p>Εάν ορισμένα από τα εν λόγω πιστοποιητικά ή λοιπές μορφές αποδεικτικών στοιχείων διατίθενται ηλεκτρονικά^{***}, αναφέρετε για το καθένα:</p>	<p>[...]</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι^{***}</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [...][...][...]^{***}</p>

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη I – IV ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται^{xlvii}, εκτός εάν :

α) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν^{xlviii}.

β) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στον **ΔΗΜΟ ΒΟΛΟΥ**, προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών τις οποίες έχω υποβάλλει στο **παρόν Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης για τους σκοπούς της προμήθειας με τίτλο: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ»**, προϋπολογισμού 28.000,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%.

Ημερομηνία, τόπος : [.....]

Με εκτίμηση

(ονοματεπώνυμο, ιδιότητα, σφραγίδα, υπογραφή)

- i Σε περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή /αναθέτων φορέας είναι περισσότερες (οι) της (του) μίας (ενός) θα αναφέρεται το σύνολο αυτών
- ii Επαναλάβετε τα στοιχεία των αρμοδίων, όνομα και επώνυμο, όσες φορές χρειάζεται.
- iii Βλέπε σύσταση της Επιτροπής, της 6ης Μαΐου 2003, σχετικά με τον ορισμό των πολύ μικρών, των μικρών και των μεσαίων επιχειρήσεων (EE L 124 της 20.5.2003, σ. 36). Οι πληροφορίες αυτές απαιτούνται μόνο για στατιστικούς σκοπούς.
- Πολύ μικρή επιχείρηση:** επιχείρηση η οποία **απασχολεί λιγότερους από 10 εργαζομένους** και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού **δεν υπερβαίνει τα 2 εκατομμύρια ευρώ**.
- Μικρή επιχείρηση:** επιχείρηση η οποία **απασχολεί λιγότερους από 50 εργαζομένους** και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού **δεν υπερβαίνει τα 10 εκατομμύρια ευρώ**.
- Μεσαίες επιχειρήσεις:** **επιχειρήσεις που δεν είναι ούτε πολύ μικρές ούτε μικρές και οι οποίες απασχολούν λιγότερους από 250 εργαζομένους** και των οποίων ο ετήσιος κύκλος εργασιών **δεν υπερβαίνει τα 50 εκατομμύρια ευρώ και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 43 εκατομμύρια ευρώ**.
- iv Έχει δηλαδή ως κύριο σκοπό την κοινωνική και επαγγελματική ένταξη ατόμων με αναπηρία ή μειονεκτούντων ατόμων.
- v Τα δικαιολογητικά και η κατάσταση, εάν υπάρχουν, αναφέρονται στην πιστοποίηση.
- vi Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος.
- vii Επισημαίνεται ότι σύμφωνα με το δεύτερο εδάφιο του άρθρου 78 *“Όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ’ του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α’ ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν ωστόσο να βασίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων μόνο εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες.”*
- viii Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 73 παρ. 3 α, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η κατ' εξαίρεση παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.
- ix Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (EE L 300 της 11.11.2008, σ. 42).
- x Σύμφωνα με άρθρο 73 παρ. 1 (β). Στον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) αναφέρεται ως “διαφθορά”.
- xi Όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της Σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (EE C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 22ας Ιουλίου 2003 για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (EE L 192 της 31.7.2003, σ. 54). Περιλαμβάνει επίσης τη διαφθορά όπως ορίζεται στο **v. 3560/2007 (ΦΕΚ 103/A)**, *«Κύρωση και εφαρμογή της Σύμβασης ποινικού δικαίου για τη διαφθορά και του Πρόσθετου σ’ αυτήν Πρωτοκόλλου» (αφορά σε προσθήκη καθόσον στο v. Άρθρο 73 παρ. 1 β αναφέρεται η κείμενη νομοθεσία).*
- xii Κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με τη προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (EE C 316 της 27.11.1995, σ. 48) όπως κυρώθηκε με το v. 2803/2000 (ΦΕΚ 48/A) *“Κύρωση της Σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και των συναφών με αυτήν Πρωτοκόλλων.*
- xiii Όπως ορίζονται στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο του Συμβουλίου, της 13ης Ιουνίου 2002 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (EE L 164 της 22.6.2002, σ. 3). Αυτός ο λόγος αποκλεισμού περιλαμβάνει επίσης την ηθική αυτουργία ή την απόπειρα εγκλήματος, όπως αναφέρονται στο άρθρο 4 της εν λόγω απόφασης-πλαίσιο.
- xiv Όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (EE L 309 της 25.11.2005, σ.15) που ενσωματώθηκε με το v. 3691/2008 (ΦΕΚ 166/A) *“Πρόληψη και καταστολή της νομιμοποίησης εσόδων από εγκληματικές δραστηριότητες και της χρηματοδότησης της τρομοκρατίας και άλλες διατάξεις”.*
- xv Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (EE L 101 της 15.4.2011, σ. 1) η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το v. 4198/2013 (ΦΕΚ 215/A) *“Πρόληψη και καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και προστασία των θυμάτων αυτής και άλλες διατάξεις.”.*

- ^{xvi} Η εν λόγω υποχρέωση αφορά ιδίως: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.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 (βλ. τελευταίο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 73)
- ^{xvii} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- ^{xviii} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- ^{xix} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- ^{xx} Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί με τελεσίδικη απόφαση από τη συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δε μπορεί να κάνει χρήση αυτής της δυνατότητας κατά την περίοδο αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση (άρθρο 73 παρ. 7 τελευταίο εδάφιο)
- ^{xxi} Λαμβανομένου υπόψη του χαρακτήρα των εγκλημάτων που έχουν διαπραχθεί (μεμονωμένα, κατ' εξακολούθηση, συστηματικά ...), η επεξήγηση πρέπει να καταδεικνύει την επάρκεια των μέτρων που λήφθηκαν.
- ^{xxii} Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση (άρθρο 73 παρ. 2 δεύτερο εδάφιο).
- ^{xxiii} Σημειώνεται ότι, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 3 περ. α και β, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό λόγω αθέτησης υποχρεώσεων καταβολής φόρων ή ασφαλιστικών εισφορών κατ' εξαίρεση, για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος ή/και όταν ο αποκλεισμός θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί, ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 2 του άρθρου 73, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας αίτησης συμμετοχής ή σε ανοικτές διαδικασίες της προθεσμίας υποβολής προσφοράς
- ^{xxiv} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- ^{xxv} Όπως αναφέρονται για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης στις κείμενες διατάξεις, στα έγγραφα της σύμβασης ή στο άρθρο 18 παρ. 2 .
- ^{xxvi} . Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)
- ^{xxvii} Άρθρο 73 παρ. 5.
- ^{xxviii} Εφόσον στα έγγραφα της σύμβασης γίνεται αναφορά σε συγκεκριμένη διάταξη, να συμπληρωθεί ανάλογα το ΤΕΥΔ πχ άρθρο 68 παρ. 2 ν. 3863/2010 .
- ^{xxix} Όπως προσδιορίζεται στο άρθρο 24 ή στα έγγραφα της σύμβασης.
- ^{xxx} Πρβλ άρθρο 48.
- ^{xxxi} Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την περιπτ. στ παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)
- ^{xxxii} Για συμβάσεις έργου, η εκτιμώμενη αξία της οποίας υπερβαίνει το ένα εκατομμύριο (1.000.000) ευρώ εκτός ΦΠΑ (άρθρο 79 παρ. 2). Πρβλ και άρθρο 375 παρ. 10.
- ^{xxxiii} Όπως περιγράφεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α, **οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο Παράρτημα αυτό.**
- ^{xxxiv} Μόνον εφόσον επιτρέπεται **στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.**
- ^{xxxv} Μόνον εφόσον επιτρέπεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.
- ^{xxxvi} Π.χ αναλογία μεταξύ περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων
- ^{xxxvii} Π.χ αναλογία μεταξύ περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων
- ^{xxxviii} Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να **ζητούν** έως πέντε έτη και να **επιτρέπουν** την τεκμηρίωση εμπειρίας που **υπερβαίνει** τα πέντε έτη.
- ^{xxxix} Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να **ζητούν** έως τρία έτη και να **επιτρέπουν** την τεκμηρίωση εμπειρίας που **υπερβαίνει** τα τρία έτη.

- ^{xi} Πρέπει να απαριθμούνται **όλοι** οι παραλήπτες και ο κατάλογος πρέπει να περιλαμβάνει τόσο δημόσιους όσο και ιδιωτικούς πελάτες για τα σχετικά αγαθά ή υπηρεσίες.
- ^{xii} Όσον αφορά το τεχνικό προσωπικό ή τις τεχνικές υπηρεσίες που δεν ανήκουν άμεσα στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα, αλλά στον οποίον τις ικανότητες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, όπως καθορίζεται στο μέρος II, ενότητα Γ, πρέπει να συμπληρώνονται χωριστά έντυπα ΤΕΥΔ.
- ^{xiii} Ο έλεγχος πρόκειται να διενεργείται από την αναθέτουσα αρχή ή, εφόσον αυτή συναινέσει, εξ ονόματός της από αρμόδιο επίσημο οργανισμό της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο προμηθευτής ή ο πάροχος υπηρεσιών.
- ^{xiiii} Επισημαίνεται ότι εάν ο οικονομικός φορέας **έχει** αποφασίσει να αναθέσει τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας **και** στηρίζεται στις ικανότητες του υπεργολάβου για την εκτέλεση του εν λόγω τμήματος, τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΤΕΥΔ για τους σχετικούς υπεργολάβους, βλέπε μέρος II, ενότητα Γ ανωτέρω.
- ^{xlv} Διευκρινίστε ποιο στοιχείο αφορά η απάντηση.
- ^{xlv} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- ^{xlvi} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- ^{xlvii} Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014
- ^{xlviii} Υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει. Όπου απαιτείται, τα στοιχεία αυτά πρέπει να συνοδεύονται από τη σχετική συγκατάθεση για την εν λόγω πρόσβαση.