

## **ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

1. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
2. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β' ΖΗΤΟΥΜΕΝΑ ΕΙΔΗ & ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ
3. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ' ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΟΠΥΥ

### **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΞΗΡΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΧΑΡΤΙΟΥ Α4**

Η στήλη «Απαίτηση» έχει συμπληρωθεί από την Αναθέτουσα Αρχή με Ναι για τα απαιτητά χαρακτηριστικά των τεχνικών προδιαγραφών.

Η στήλη «Απάντηση» των τεχνικών προδιαγραφών, συμπληρώνεται από τον Προσφέροντα υποχρεωτικά με Ναι, για τα απαιτητά χαρακτηριστικά των τεχνικών προδιαγραφών.

#### **1. ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟΥ ΧΑΡΤΟΥ**

Το υπό προμήθεια χαρτί :

Α) Να είναι μονόφυλλο και κατάλληλο για την απευθείας φωτοεκτύπωση του πρωτότυπου και από τις δύο όψεις του.

Β) Να είναι κατάλληλο για όλους τους τύπους των φωτοαντιγραφικών μηχανημάτων και εκτυπωτών.

Γ) Το σχήμα κάθε φύλλου να είναι ορθογώνιο παραλληλόγραμμο, οι ακμές του οποίου να μην παρουσιάζουν γραμμώσεις (γρέζια) κάθε δε φύλλο να αποχωρίζεται με ευχέρεια από την δεσμίδα

Δ) Να έχει χρώμα λευκό ματ.

Ε) Η επιφάνεια των φύλλων να είναι ματ, λεία, χωρίς τσαλακώματα μηχανικές κακώσεις, όπως πτυχές, αποξέσεις, σχισμές, στίγματα ώστε να περνάει χωρίς προβλήματα από τα μηχανήματα, να μην αφήνει χνούδι καθώς και κατά την έξοδο του από αυτά να βγαίνει χωρίς καμπυλότητες, η δε κοπή του να είναι εντελώς λεία.

ΣΤ) Να έχει την κατάλληλη σκληρότητα για την αποφυγή δυσκολιών στην τροφοδοσία.

Ζ) Στο περιτύλιγμα κάθε δεσμίδας πρέπει να γράφονται με τρόπο ευκρινή και ανεξίτηλο :

- Το είδος του χαρτιού,
- Το όνομα ή το εμπορικό σήμα του προμηθευτή ,
- Οι διαστάσεις των φύλλων,
- Ο αριθμός τους και
- Το βάρος ( $gr/m^2$ ).

Η) Το χαρτί να μην επηρεάζεται από αποθήκευση για μεγάλο χρονικό διάστημα από συγκεκριμένες κλιματολογικές συνθήκες.

## 2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

1.	Διαστάσεις φύλλων	210 X 297 mm (A4)
2.	Πολτός	100% χημικός
3.	Βάρος (EN ISO 536)	80 gr/m <sup>2</sup> ±4%
4.	Πάχος	102 ± 3μm
5.	Λευκότητα (ASTM E 313)	117%
6.	Υγρασία	4,0 ± 0,05%
7.	Τιμή PH (ISO 6588)	7,5 – 8,5
8.	Τέφρα (ISO 2144)	Max 12%
9.	Αδιαφάνεια (ISO 2471)	Min 92%
10.	Επιπεδότης (Roughness Bendtsen) (ISO 8791-2)	170-280 ml/min
11.	Αντοχή κατά SCHOPPER	3.800 γρ. κατ'ελάχιστο ± 4%
12.	Επιφανειακή συνοχή των ινών (Dennison wax)	Min 15
13.	Φωτεινότητα D65	112% ± 3%

## 3. ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Σε δεσμίδες των πεντακοσίων φύλλων (500), περιτυλιγμένες με αδιάβροχο χαρτί για την προστασία του χαρτιού από την υγρασία του περιβάλλοντος και κάθε πέντε (5) δεσμίδες σε χαρτοκιβώτια, σφραγισμένα καταλλήλως και δεμένα με πλαστικό τσέρκι.

Στην εξωτερική μικρή πλευρά των χαρτοκιβωτίων να αναγράφονται σε ετικέτα η ονομασία του υλικού.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β' - ΖΗΤΟΥΜΕΝΑ ΕΙΔΗ & ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των 161.290,32€ χωρίς ΦΠΑ ή 200.000€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

Η ζητούμενη ποσότητα είναι 70.000 δεσμίδες των 500φύλλων εκάστη (ή 14.000 κιβώτια) για δύο έτη. Οι Προμηθευτές υποχρεούνται να παραδίδουν τμηματικά σε 12 δίμηνα τα συμβατικά είδη με παραδόσεις μία φορά ανά δίμηνο και ανά υπηρεσία σύμφωνα με το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ - ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΟΠΥΥ.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ' - ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΟΠΥΥ

Α/Α	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΤΚ	ΠΟΛΗ	ΤΗΛΕΦΩΝΟ
1	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	Απ. Παύλου 12	15123	Μαρούσι	2108110972-6
2	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	Μενάνδρου 64	10432	Αθήνα	
3	ΠΕ.ΔΙ. ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ	Χαριλάου Τρικούπη & Κύπρου	30200	Μεσολόγγι	26310- 55683/ 55618
4	ΠΕ.ΔΙ. ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ	Εθνικής Αντιστάσεως 6	30100	Αγρίνιο	26410-39366
5	ΠΕ.ΔΙ. ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΘΗΝΑΣ	Γούναρη 22	15343	Αγία Παρασκευή	210- 6019805(803,808)
6	ΠΕ.ΔΙ. ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	17ο χλμ. Λεωφ. Μαραθώνος & Κρήτης	15351	Παλλήνη	210-6663645
7	ΠΕ.ΔΙ. ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ	Ικονίου 2	21100	Ναύπλιο	27520-97568, 97571
8	ΠΕ.ΔΙ. ΑΡΚΑΔΙΑΣ	Ελ. Βενιζέλου. 34	22100	Τρίπολη	2710-230194, 230189
9	ΠΕ.ΔΙ. ΑΡΤΑΣ	Σκουφά 97	47100	Άρτα	26810-21293-8
10	ΠΕ.ΔΙ. ΑΧΑΪΑΣ	Αλ. Υψηλάντου 270	26110	Πάτρα	2610-361310/ 361311
11	ΠΕ.ΔΙ. ΒΟΙΩΤΙΑΣ	Σοφοκλέους 40	32100	Λειβαδιά	22610-87580
12	ΠΕ.ΔΙ. ΓΡΕΒΕΝΩΝ	Ευαγγελιστρίας 4	51100	Γρεβενά	24620-87739

13	ΠΕ.ΔΙ. ΔΡΑΜΑΣ	Διοικητήριο Δράμας	66100	Δράμα	2521351128
14	ΠΕ.ΔΙ. ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΘΗΝΑΣ	Μάρκου Μπότσαρη 14	12210	Αιγάλεω	210-5317186
15	ΠΕ.ΔΙ. ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	Δήμητρας 59	19200	Ελευσίνα	210-5565501 -2
16	ΠΕ.ΔΙ. ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ	Γεωργίου Παπανικολάου 8 - 10	85100	Ρόδος	22410- 43281
17	ΠΕ.ΔΙ. ΕΒΡΟΥ	Βενιζέλου 38	68100	Αλεξανδρούπολη	2551084833
18	ΠΕ.ΔΙ. ΕΒΡΟΥ	Κωνσταντινουπόλεως 198	68200	Ορεστιάδα	2552026331
19	ΠΕ.ΔΙ. ΕΥΒΟΙΑΣ	Προμαχώνος & Σ. Καπνίση	34100	Χαλκίδα	22210-62792-3 / 6308
20	ΠΕ.ΔΙ. ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ	Ρήγα Φεραίου & Αθανασίου Κυριαζή	36100	Καρπενήσι	22370-80092
21	ΠΕ.ΔΙ. ΖΑΚΥΝΘΟΥ	Τεμπονέρα 24	29100	Ζάκυνθος	26950-43987, 26950-43986
22	ΠΕ.ΔΙ. ΗΛΕΙΑΣ	Μανωλοπούλου 31 (Διοικητήριο)	27100	Πύργος	26210-20170-3
23	ΠΕ.ΔΙ. ΗΜΑΘΙΑΣ	Κωτουνίου 8	59100	Βέροια	23310-78180,78190
24	ΠΕ.ΔΙ. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	Καζάνη 4	71201	Ηράκλειο	2810-246777
25	ΠΕ.ΔΙ. ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ	23ης Φεβρουαρίου 21	46100	Ηγουμενίτσα	26650-24771,27663,25673
26	ΠΕ.ΔΙ. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	Σαφούς 3	54627	Θεσσαλονίκη	2310 - 594800
27	ΠΕ.ΔΙ. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	Πυρσινέλλα 4	45332	Ιωάννινα	2651079738-2651083085
28	ΠΕ.ΔΙ. ΚΑΒΑΛΑΣ	Εθνικής Αντιστάσεως 20	65403	Καβάλα	2510-291248, 250, 251,636
29	ΠΕ.ΔΙ. ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ	Νικ. Πλαστήρα 62	43100	Καρδίτσα	24410-80150
30	ΠΕ.ΔΙ. ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ	Λ. Κύκνων 28 - Αθανασίου Διάκου	52100	Καστοριά	24670-21132
31	ΠΕ.ΔΙ. ΚΕΡΚΥΡΑΣ	Θεοτόκη 154, 7η Πάροδος	49100	Κέρκυρα	26610-81267, 26610-81262
32	ΠΕ.ΔΙ. ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ-ΙΘΑΚΗΣ	Σταύρου Μεταξά 8	28100	Αργοστόλι	26710-29049
33	ΠΕ.ΔΙ. ΚΙΛΚΙΣ	Μητροπόλεως 42	61100	Κιλκίς	23410-27888, 23410-75326
34	ΠΕ.ΔΙ. ΚΟΖΑΝΗΣ	Διοικητήριο Κοζάνης	50100	Κοζάνη	2461029839

35	ΠΕ.ΔΙ. ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	Χαριλάου Τρικούπη 50	69100	Κομοτηνή	25310-81730
36	ΠΕ.ΔΙ. ΚΟΡΙΝΘΟΥ	Αγίου Νικολάου 29	20100	Κόρινθος	27410-73284, 27410-73285
37	ΠΕ.ΔΙ. ΚΥΚΛΑΔΩΝ	Πετρίδη,Πετρίτση,Πλουτάρχου	84100	Ερμούπολη	22810-79205
38	ΠΕ.ΔΙ. ΛΑΚΩΝΙΑΣ	Λυκούργου 104-106	23100	Σπάρτη	27310-89173, 27310-82536
39	ΠΕ.ΔΙ. ΛΑΡΙΣΑΣ	Κύπρου 12	41221	Λάρισα	2410-539920
40	ΠΕ.ΔΙ. ΛΑΣΙΘΙΟΥ	Λασθένους 15	72100	Άγιος Νικόλαος	28410-89050
41	ΠΕ.ΔΙ. ΛΕΣΒΟΥ	Π. Βοσπάνη 28	81100	Μυτιλήνη	22510-48310- 48320
42	ΠΕ.ΔΙ. ΛΕΥΚΑΔΑΣ	Στράτου Τσέλιου 16	31100	Λευκάδα	26450-23985, 26450-26743
43	ΠΕ.ΔΙ. ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	Κουντουριώτου 4 & Θρακών	38333	Βόλος	24210-94110
44	ΠΕ.ΔΙ. ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ	Θεμιστοκλέους 106 & Πλατεία Αναλήψεως	24100	Καλαμάτα	27210- 63596,27210- 63680
45	ΠΕ.ΔΙ. ΝΟΤΙΑΣ ΑΘΗΝΑΣ	Κολοκοτρώνη 47	17675	Καλλιθέα	210-9485620, 210- 9485650
46	ΠΕ.ΔΙ. ΞΑΝΘΗΣ	Μ.Καραολή & Σμύρνης	67100	Ξάνθη	25410-84063
47	ΠΕ.ΔΙ. ΠΕΙΡΑΙΑ	Ηρώων Πολυτεχνείου 19	18532	Πειραιάς	210-4139363, 210- 4139365
48	ΠΕ.ΔΙ. ΠΕΛΛΑΣ	Αγ. Δημητρίου 17	58200	Έδεσσα	23810-51580
49	ΠΕ.ΔΙ. ΠΙΕΡΙΑΣ	Βότση 2	60100	Κατερίνη	23510-47210
50	ΠΕ.ΔΙ. ΠΡΕΒΕΖΑΣ	Εθνικής Αντίστασης 121	48100	Πρέβεζα	26820-89632
51	ΠΕ.ΔΙ. ΡΕΘΥΜΝΟΥ	Δημοκρατίας 10	74100	Ρέθυμνο	28310-20837, 28310-20838
52	ΠΕ.ΔΙ. ΣΑΜΟΥ	Μυκάλης 69	83100	Σάμος	22730-89657
53	ΠΕ.ΔΙ. ΣΕΡΡΩΝ	Βενιζέλου 26	62100	Σέρρες	23210-68012
54	ΠΕ.ΔΙ. ΤΡΙΚΑΛΩΝ	Πλούτωνος 8	42100	Τρίκαλα	24310-77141
55	ΠΕ.ΔΙ. ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ	Βύρωνος 28	35100	Λαμία	22310-66000, 66001
56	ΠΕ.ΔΙ. ΦΛΩΡΙΝΑΣ	25ης Μαρτίου 9	53100	Φλώρινα	23850-44646
57	ΠΕ.ΔΙ. ΦΩΚΙΔΑΣ	Ι. Γάτου 38	33100	Άμφισσα	22650-79345, 22650-72583
58	ΠΕ.ΔΙ. ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ	Ασκληπιού 28	63100	Πολύγυρος	23710-21895
59	ΠΕ.ΔΙ. ΧΑΝΙΩΝ	Μπονιολή 2	73133	Χανιά	28210-

					47101,28210-47100
60	ΠΕ.ΔΙ. ΧΙΟΥ	Κοκκάλη 1	82100	Χίος	22710-40155, 22710-81073
61	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	Λεωφ. Ειρήνης 54	15121	Πεύκη	2108068504, 3
62	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	Πειραιώς 181	11853	Ταύρος	3407480, 78, 20
63	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	Ηπείρου 18	10433	Αθήνα	210 8809561
64	ΠΕ.ΔΙ.ΚΕΝΤΡΟΥ ΑΘΗΝΩΝ	Αχαρνών 96	10434	Αθήνα	8202801, 2, 8

- *Επισημαίνεται ότι η ποσότητα που θα κατακυρωθεί θα ανέλθει έως εξαντλήσεως της προϋπολογισθείσας δαπάνης η δε ποσότητα που προαναφέρεται καθίσταται ενδεικτική. Σε περίπτωση αλλαγής των ανωτέρω διευθύνσεων ανά υπηρεσία, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παραδώσει τα είδη όπου του υποδειχτεί.*
- *Η παράδοση ανά υπηρεσία θα γίνεται άπαξ ανά δίμηνο*