

Cahier des Charges

<u>Désignation</u>	<u>P.U.</u>	<u>Qté</u>	<u>Poids kg</u>
<u>1/ Prototype nu (J.T.A.)</u>	120	1	<u>120 kg</u>
<u>2/ Accastillage de base</u>			<u>15,53 kg</u>
- Panneaux "Goïot"	5,80	2	11,6 kg
- Mains courantes	0,22	6	2,64 kg
- Taquets aluminium (petit)	0,21	2	0,42 kg
- Taquet aluminium (grand)	0,54	1	0,54 kg
- Pontet Inox "Harken"	0,33	1	0,33 kg
<u>3/ Pagaies (Méridien)</u>			<u>4,70 kg</u>
- Pagaie type mer assymétrique	1,10	3	3,30 kg
- Pagaie démontable même type	1,40	1	1,40 kg
<u>4/ Matériel extérieur</u>			<u>17,89 kg</u>
- Compas de route "Plastimo"	1,35	1	1,35 kg
- Panneaux solaires "Neste"	1,45	6	8,70 kg
- Plaque de masse	0,62	1	0,62 kg
- Balise Argos "Y90" et support	2,11	1	2,11 kg
- Cablot d'ancre flottante (80 m - 11 mm - 71g/m)	5,68	1	5,68 kg
<u>5/ Matériel intérieur fixe</u>			<u>25,77 kg</u>
- Pompe de cale "Whale"	2,26	1	2,26 kg
- Dessanilisateur	3,20	1	3,20 kg
- Poste de radio BLU	6,10	1	6,10 kg
- Coupleur d'antenne	2,70	1	2,70 kg
- Accumulateurs au Nick.Cad.	3,23	3	9,70 kg
- Boitier électrique "Legrand"	0,46	1	0,46 kg
- Balise Argos "TAT3"	1,35	1	1,35 kg
<u>6/ Instruments de navigation</u>			<u>4,16 kg</u>
- GPS type "Traxar Motorola"	0,59	1	0,59 kg
- GPS type "MLR Valsat P"	1,01	1	1,01 kg
- Radio VHF "Stinger XT 100"	0,55	1	0,55 kg
- Radio VHF "Navico RT 100"	0,61	1	0,61 kg
- Sextant "Ebcco"	0,73	1	0,73 kg
- Calculatrice "Galilette"	0,31	1	0,31 kg
- Récepteur multibandes	0,36	1	0,36 kg

<u>7/ Equipement de navigation</u>			<u>13,09 kg</u>
- Ancre flottante diamètre 60 mm	1,35	2	2,70 kg
- Ancre flottante diamètre 30 mm	1,16	1	1,16 kg
- Réflecteur radar amovible	0,47	1	0,47 kg
- Antenne radio amovible	1,27	1	1,27 kg
- Ecope plastique	0,12	1	0,12 kg
- Saut plastique	0,65	1	0,65 kg
- Harnais de sécurité "Petzl"	0,28	1	0,28 kg
- Cordon de sécurité élastique	0,41	2	0,82 kg
- Fusées de détresse 1ère Cat.	4,75	1	4,75 kg
- Miroir de signalisation	0,03	1	0,03 kg
- Corne de brume	0,07	1	0,07 kg
- Pavillons (Fr, US, Breton, N&C)	0,13	1	0,13 kg
- Feu stroboscopique	0,08	6	0,48 kg
- Lampe frontale	0,16	1	0,16 kg
<u>8/ Documents de navigation</u>			<u>5,11 kg</u>
- Cartes marines et rouleau	3,53	1	3,53 kg
- Ouvrage "Skipper 94"	0,55	1	0,55 kg
- Ephémérides et Tables astro.	0,33	1	0,33 kg
- Cahier de notes à spirales	0,36	1	0,36 kg
- Livre de bord	0,24	1	0,24 kg
- Crayon à papier	0,007	3	0,02 kg
- Stylo à bille noir "Bic"	0,008	3	0,02 kg
- Gomme, Taille-crayon, Règle	0,06	1	0,06 kg
<u>9/ Equipement de cuisine</u>			<u>3,89 kg</u>
- Réchaud à Gaz	0,41	1	0,41 kg
- Cartouches de gaz "CV 360"	0,09	20	1,80 kg
- Briquet plastique "Bic"	0,01	3	0,03 kg
- Vaisselle(Couteau, Fourchette, Cuillère)	0,12	1	0,12 kg
- Ouvre boîte Inox simple	0,01	1	0,01 kg
- Couteau pliable "Wichard"	0,06	2	0,12 kg
- Bouteille plastique "CAO"	0,14	10	1,40 kg
<u>10/ Equipement Photo ; Vidéo ; Son</u>			<u>2,42 kg</u>
- Caméra Vidéo HI8 "Sony"	0,93	1	0,93 kg
- Caisson étanche pour caméra	0,79	1	0,79 kg
- Appareil photo étanche	0,41	1	0,41 kg
- Balladeur étanche "Sony"	0,29	1	0,29 kg
<u>11/ Piles - Cassettes - Pellicules</u>			<u>11,35 kg</u>
- Piles Type "LR6-1,5V" lithium	0,02	20	0,40 kg

- Piles Type "LR6-1,5V" (GPS)	0,02	24	0,48 kg
- Piles Type "R14-1,5V" (Feu str.)	0,06	16	0,96 kg
- Piles Type "LR12-4,5V" (L. fr.)	0,14	5	0,70 kg
- Accu. lithium (VHF Navico)	0,29	1	0,29 kg
- Accu. 35 heures (Caméra)	1,58	2	3,16 kg
- Cassette Vidéo HI 8 "3M"	0,08	20	1,60 kg
- Cass. Audio enregistrée 100 mn.	0,07	20	1,40 kg
- Pellicules photo 36 p.	0,026	20	0,52 kg
- Caisson étanche "Peli Case"	1,84	1	1,84 kg

12/ Vêtements

17,97 kg

- Sous-vêtements "Patagonia"			3,71 kg
- Vêtements chauds "Patagonia"			3,21 kg
- Vêtements imperméables "Patagonia"			3,64 kg
- Accessoires "Patagonia"			1,86 kg
- Accessoires "autres"			4,35 kg
- Effets personnels			1,20 kg

13/ Nourriture

71,10 kg

- Plats cuisinés lyophilisés	0,080	180	17,64 kg
- Légumes lyophilisés crus	0,100	180	18,00 kg
- Petit-déj. énergétiques lyoph.	0,100	90	9,00 kg
- Desserts énergétiques lyoph.	0,027	180	4,86 kg
- Galette énergétique	0,050	90	4,50 kg
- Poisson en conserves			12,00 kg
- Barres chocolatées énergétiques			5,10 kg

14/ Pharmacie

4,69 kg

15/ Matériel hygiénique

2,96 kg

- Brosse à dents "anonyme"	0,015	2	0,03 kg
- Dentifrice "Vademecum"	0,09	3	0,27 kg
- Savon liquide "Tahiti"	0,28	3	0,84 kg
- Rasoir jetable "Bic"	0,004	5	0,02 kg
- Mousse à raser "Gilette"	0,23	1	0,23 kg
- Coupe-ongles Inox	0,02	1	0,02 kg
- Boîte de cure-dents	0,03	1	0,03 kg
- Rouleaux papier toilette	0,06	16	0,96 kg
- Trousse	0,16	1	0,16 kg
- Sac plastique déchets 60 X 40	0,02	20	0,40 kg

16/ Kit de réparation - Outils

3,90 kg

- Kit de réparation Carbone-Epoxy	2,70	1	2,70 kg
- Tournevis plat de 8 "Facom"	0,10	1	0,10 kg

- Tournevis plat de 4 "Facom"	0,06	1	0,06 kg
- Clef plate "Facom" 6 & 8	0,04	1	0,04 kg
- Clef plate "Facom" 10 & 13	0,07	1	0,07 kg
- Clef à molette "Facom"	0,11	1	0,11 kg
- Clef multiprise "Facom"	0,34	1	0,34 kg
- Lame de scie à métaux	0,02	3	0,06 kg
- Cutter avec lames de rechange	0,09	1	0,09 kg
- Ciseau "Fiskars"	0,10	1	0,10 kg
- Clef Alen pour sextant	0,005	2	0,01 kg
- Petit boût 4mm par 20 m.	0,22	1	0,22 kg

17/ Effets personnels

			<u>5,67 kg</u>
- Montre étanche "Casio"	0,05	1	0,05 kg
- Lunettes de soleil "Vuarnet"	0,03	1	0,03 kg
- Lunettes de soleil "Bollé"	0,03	1	0,03 kg
- Harmonica "Ivan"	0,06	1	0,06 kg
- Documents personnels	5,50	1	5,50 kg

18/ M.Morverand (Masse corporelle)

73 Kg

POIDS TOTAL en NAVIGATION = 403.2 KGS