ENTE FORESTE DELLA SARDEGNA

Servizio Territoriale di Tempio Pausania

Elenco materiale (Materiale idraulico) adeguamento impianti reflui.

	ALL. A2-CIG Z120C3638B		VIVAIO PAMPANA	UGB MONTE OLIA	UGB SU FRAILE	
N°	**Descrizione**	**u:m.**	**Quantità**	**Quantità**	**Quantità**	**Totale**
1	**CURVE a -15° per tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4 Ø 160**	n°	1	6	2	9
2	**CURVE a -15° per tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4 Ø 200**	n°	3	10	0	13
3	**CURVE a -30° per tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4 Ø 160**	n°	1	4	1	6
4	**CURVE a -30° per tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4 Ø 200**	n°	4	4	1	9
5	**CURVE a -45° per tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4 Ø 125**	n°	0	4	0	4
6	**CURVE a -45° per tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4 Ø 160**	n°	1	13	2	16
7	**CURVE a -45° per tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4 Ø 200**	n°	3	6	0	9
8	**Aumento bicchiere sul minore eccentrico 125/160 mm per tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4**	n°	0	4	1	5
9	**Aumento bicchiere sul minore eccentrico 125/200 mm per tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4**	n°	0	1	0	1
10	**Aumento bicchiere sul minore eccentrico 160/200 mm per tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4**	n°	0	3	0	3
11	**TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4 S DIAMETRO ESTERNO 160 mm.,SPESSORE 4,0 mm, in barre da 1 ml.**	ml	2	16	2	20
12	**TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4 S DIAMETRO ESTERNO 200 mm.,SPESSORE 4,0 mm, in barre da 1 ml.**	ml	14	12	0	26
13	**TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4 S DIAMETRO ESTERNO 160 mm.,SPESSORE 4,0 mm, in barre da 6 ml.**	ml	33	312	15	360
14	**TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4 S DIAMETRO ESTERNO 200 mm.,SPESSORE 4,9 mm, in barre da 6 ml.**	ml	293	235	0	528
15	**TUBO PER DRENAGGIO. Tubazione in polietilene corrugato a doppia parete, flessibile realizzato per coestrusione continua delle due pareti, provvisti di fessurazioni dislocate su file ad intervalli di 60° su tutta la circonferenza prodotto da azienda certificata secondo UNI EN ISO 9001-2000 e di sistema certificazione Ambiantale conforme alla norma UNI EN ISO 14001:2004. La tubazione dovrà essere di colore verde all' esterno e nero all' interno confezionata , completa di manicotto di giunzione. Diametro interno mm 125.**	n°	25	125	170	320
16	**GEOTESSILE NONTESSUTO costituito esclusivamente da fibre in 100% polipropilene a filamenti continui spunbonded, stabiliz- zato ai raggi UV; fornito con marcatura dei rotoli secondo la nor- mativa EN ISO 10320 unitamente al marchio di conformit`a CE; avente i seguenti pesi in grammi per metro quadro e le seguenti resistenze alla trazione trasversale in kN per una striscia di cm 10 di larghezza: gr/mq 180 secondo EN 965; kN/m 13,5 secondo EN ISO 10319. In rotoli da 25 metri**	ml	25	125	170	320

17	**Derivazione ridotta a 45° 200/125 mm per tubo in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4**	n°	0	2	0	2
18	**Derivazione ridotta a 45° 200/160 mm per tubo in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4**	n°	1	0	0	1
19	**Derivazione semplice a 45° 200 mm per tubo in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4**	n°	1	2	0	3
20	**Ispezione lineare con tappo 160 mm per tubo in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4**	n°	0	2	0	2
21	**Ispezione lineare con tappo 200 mm per tubo in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4**	n°	3	11	0	14
22	**MATERIALI DI CONSUMO, (SCIVOLANTE) 150ml**	cad	0	0	1	1
23	**MATERIALI DI CONSUMO, (SCIVOLANTE) 500 ml**	cad	1	1	0	2
24	**MATERIALI DI CONSUMO, (SCIVOLANTE) 1000 ml**	cad	1	2	0	2
25	**MATERIALI DI CONSUMO, (collante) Tangit 125 ml**	cad	8	7	1	16
26	**MATERIALI DI CONSUMO, Nastro in polietilene stampato per la segnalazione di tubi di fognatura,da posare a 30/50 cm sopra il tubo dopo un parziale reinterro.**	cad	2	3	0	5
27	**SIFONE PER ALLACCIO FOGNARIO IN PVC rigido dimensioni 125mm conforme alla norma UNI EN 1401 tipo SN4**	n°	0	2	0	2
28	**SIFONE PER ALLACCIO FOGNARIO IN PVC rigido dimensioni 160mm conforme alla norma UNI EN 1401 tipo SN4**	n°	0	1	0	1
29	**Aumento bicchiere sul minore IN PVC rosso edilizia serie pesante tipo 302 dimensioni 100/125mm**	n°	1	0	0	1
30	**Aumento bicchiere sul minore IN PVC rosso edilizia serie pesante tipo 302 dimensioni 125/160mm**	n°	1	0	0	1
31	**Aumento bicchiere sul minore IN PVC rosso edilizia serie pesante tipo 302 dimensioni 125/200mm**	n°	2	**0**	**0**	2
32	**Aumento bicchiere sul minore IN PVC rosso edilizia serie pesante tipo 302dimensioni 140/200mm**	n°	1	0	0	1
33	**Bicchieri stampati in PVC rosso edilizia serie pesante tipo 302 125 mm**	n°	0	1	0	1
34	**Curva rosso edilizia serie pesante tipo 302 15°/ 125 mm**	n°	1	0	0	1
35	**Curva rosso edilizia serie pesante tipo 30215° /200 mm**	n°	1	0	0	1
36	**Curva rosso edilizia serie pesante tipo 30230°/ 125 mm**	n°	1	0	0	1
37	**Curva rosso edilizia serie pesante tipo 30230° /200 mm**	n°	1	0	0	1
38	**Curva rosso edilizia serie pesante tipo 30245° /125 mm**	n°	2	0	0	2
39	**Curva rosso edilizia serie pesante tipo 30245°/ 160 mm**	n°	1	0	0	1
40	**Derivazione semplice serie pesante tipo 302rosso edilizia serie pesante tipo 302 45°/ 125 mm**	n°	1	0	0	1
41	**Manicotto doppio rosso edilizia 125 mm serie pesante tipo 302**	n°	0	1	0	1
42	**Manicotto doppio rosso edilizia 200 mm serie pesante tipo 302**	n°	**0**	1	**0**	1
43	**Sifone rosso edilizia 125 mm serie pesante tipo 302**	n°	0	1	0	1

44	**TESTA ESALATORE PVC rosso edilizia serie pesante tipo 302 125 mm (Torrini a cappello)**	n°	6	0	0	6
45	**TUBO PVC rosso edilizia 125 mm serie pesante tipo 302 (barre 1ml)**	n°	3	0	0	3
46	**TUBO PVC rosso edilizia 125 mm serie pesante tipo 302(barre 2ml)**	n°	12	0	0	12
47	**TUBO PVC rosso edilizia 125 mm serie pesante tipo 302 (barre 3ml)**	n°	43	0	0	43
48	**BRAGA DOPPIA A "V" rosso edilizia 125 mm serie pesante tipo 302**	n°	0	0	1	1

\