The group G is isomorphic to the group labelled by [44, 1] in the Small Groups library.
Ordinary character table of $G \cong C11 : C4$:

	$1a$	$22a$	$11a$	$22b$	$11b$	$22c$	$11c$	$22d$	$11d$	$22e$	$11e$	$2a$	$4a$	$4b$
χ_1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
χ_2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-1	-1
χ_3	1	-1	1	-1	1	-1	1	-1	1	-1	1	-1	$-E(4)$	$E(4)$
χ_4	1	-1	1	-1	1	-1	1	-1	1	-1	1	-1	$E(4)$	$-E(4)$
χ_5	2	$-E(11)-E(11)^{10}$	$E(11)^2+E(11)^9$	$-E(11)^3-E(11)^8$	$E(11)^4+E(11)^7$	$-E(11)^5-E(11)^6$	$E(11)^5+E(11)^6$	$-E(11)^4-E(11)^7$	$E(11)^3+E(11)^8$	$-E(11)^2-E(11)^9$	$E(11)+E(11)^{10}$	-2	0	0
χ_6	2	$-E(11)^5-E(11)^6$	$E(11)+E(11)^{10}$	$-E(11)^4-E(11)^7$	$E(11)^2+E(11)^9$	$-E(11)^3-E(11)^8$	$E(11)^3+E(11)^8$	$-E(11)^2-E(11)^9$	$E(11)^4+E(11)^7$	$-E(11)-E(11)^{10}$	$E(11)^5+E(11)^6$	-2	0	0
χ_7	2	$-E(11)^3-E(11)^8$	$E(11)^5+E(11)^6$	$-E(11)^2-E(11)^9$	$E(11)+E(11)^{10}$	$-E(11)^4-E(11)^7$	$E(11)^4+E(11)^7$	$-E(11)-E(11)^{10}$	$E(11)^2+E(11)^9$	$-E(11)^5-E(11)^6$	$E(11)^3+E(11)^8$	-2	0	0
χ_8	2	$-E(11)^4-E(11)^7$	$E(11)^3+E(11)^8$	$-E(11)-E(11)^{10}$	$E(11)^5+E(11)^6$	$-E(11)^2-E(11)^9$	$E(11)^2+E(11)^9$	$-E(11)^5-E(11)^6$	$E(11)+E(11)^{10}$	$-E(11)^3-E(11)^8$	$E(11)^4+E(11)^7$	-2	0	0
χ_9	2	$-E(11)^2-E(11)^9$	$E(11)^4+E(11)^7$	$-E(11)^5-E(11)^6$	$E(11)^3+E(11)^8$	$-E(11)-E(11)^{10}$	$E(11)+E(11)^{10}$	$-E(11)^3-E(11)^8$	$E(11)^5+E(11)^6$	$-E(11)^4-E(11)^7$	$E(11)^2+E(11)^9$	-2	0	0
χ_{10}	2	$E(11)+E(11)^{10}$	$E(11)^2+E(11)^9$	$E(11)^3+E(11)^8$	$E(11)^4+E(11)^7$	$E(11)^5+E(11)^6$	$E(11)^5+E(11)^6$	$E(11)^4+E(11)^7$	$E(11)^3+E(11)^8$	$E(11)^2+E(11)^9$	$E(11)+E(11)^{10}$	2	0	0
χ_{11}	2	$E(11)^5+E(11)^6$	$E(11)+E(11)^{10}$	$E(11)^4+E(11)^7$	$E(11)^2+E(11)^9$	$E(11)^3+E(11)^8$	$E(11)^3+E(11)^8$	$E(11)^2+E(11)^9$	$E(11)^4+E(11)^7$	$E(11)+E(11)^{10}$	$E(11)^5+E(11)^6$	2	0	0
χ_{12}	2	$E(11)^3+E(11)^8$	$E(11)^5+E(11)^6$	$E(11)^2+E(11)^9$	$E(11)+E(11)^{10}$	$E(11)^4+E(11)^7$	$E(11)^4+E(11)^7$	$E(11)+E(11)^{10}$	$E(11)^2+E(11)^9$	$E(11)^5+E(11)^6$	$E(11)^3+E(11)^8$	2	0	0
χ_{13}	2	$E(11)^4+E(11)^7$	$E(11)^3+E(11)^8$	$E(11)+E(11)^{10}$	$E(11)^5+E(11)^6$	$E(11)^2+E(11)^9$	$E(11)^2+E(11)^9$	$E(11)^5+E(11)^6$	$E(11)+E(11)^{10}$	$E(11)^3+E(11)^8$	$E(11)^4+E(11)^7$	2	0	0
χ_{14}	2	$E(11)^2+E(11)^9$	$E(11)^4+E(11)^7$	$E(11)^5+E(11)^6$	$E(11)^3+E(11)^8$	$E(11)+E(11)^{10}$	$E(11)+E(11)^{10}$	$E(11)^3+E(11)^8$	$E(11)^5+E(11)^6$	$E(11)^4+E(11)^7$	$E(11)^2+E(11)^9$	2	0	0

Trivial source character table of $G \cong C11 : C4$ at $p = 2$:

Normalisers N_i	N_1						N_2						N_3
p-subgroups of G up to conjugacy in G	P_1						P_2						P_3
Representatives $n_j \in N_i$	$1a$	$11a$	$11b$	$11c$	$11d$	$11e$	$1a$	$11d$	$11c$	$11a$	$11e$	$11b$	$1a$
$1\cdot\chi_1+1\cdot\chi_2+1\cdot\chi_3+1\cdot\chi_4+0\cdot\chi_5+0\cdot\chi_6+0\cdot\chi_7+0\cdot\chi_8+0\cdot\chi_9+0\cdot\chi_{10}+0\cdot\chi_{11}+0\cdot\chi_{12}+0\cdot\chi_{13}+0\cdot\chi_{14}$	4	4	4	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0
$0\cdot\chi_1+0\cdot\chi_2+0\cdot\chi_3+0\cdot\chi_4+0\cdot\chi_5+0\cdot\chi_6+0\cdot\chi_7+1\cdot\chi_8+0\cdot\chi_9+0\cdot\chi_{10}+0\cdot\chi_{11}+0\cdot\chi_{12}+1\cdot\chi_{13}+0\cdot\chi_{14}$	4	$2*E(11)^3+2*E(11)^8$	$2*E(11)^5+2*E(11)^6$	$2*E(11)^2+2*E(11)^9$	$2*E(11)+2*E(11)^{10}$	$2*E(11)^4+2*E(11)^7$	0	0	0	0	0	0	0
$0\cdot\chi_1+0\cdot\chi_2+0\cdot\chi_3+0\cdot\chi_4+1\cdot\chi_5+0\cdot\chi_6+0\cdot\chi_7+0\cdot\chi_8+0\cdot\chi_9+1\cdot\chi_{10}+0\cdot\chi_{11}+0\cdot\chi_{12}+0\cdot\chi_{13}+0\cdot\chi_{14}$	4	$2*E(11)^2+2*E(11)^9$	$2*E(11)^4+2*E(11)^7$	$2*E(11)^5+2*E(11)^6$	$2*E(11)^3+2*E(11)^8$	$2*E(11)+2*E(11)^{10}$	0	0	0	0	0	0	0
$0\cdot\chi_1+0\cdot\chi_2+0\cdot\chi_3+0\cdot\chi_4+0\cdot\chi_5+0\cdot\chi_6+1\cdot\chi_7+0\cdot\chi_8+0\cdot\chi_9+0\cdot\chi_{10}+0\cdot\chi_{11}+1\cdot\chi_{12}+0\cdot\chi_{13}+0\cdot\chi_{14}$	4	$2*E(11)^5+2*E(11)^6$	$2*E(11)+2*E(11)^{10}$	$2*E(11)^4+2*E(11)^7$	$2*E(11)^2+2*E(11)^9$	$2*E(11)^3+2*E(11)^8$	0	0	0	0	0	0	0
$0\cdot\chi_1+0\cdot\chi_2+0\cdot\chi_3+0\cdot\chi_4+0\cdot\chi_5+0\cdot\chi_6+0\cdot\chi_7+0\cdot\chi_8+1\cdot\chi_9+0\cdot\chi_{10}+0\cdot\chi_{11}+0\cdot\chi_{12}+0\cdot\chi_{13}+1\cdot\chi_{14}$	4	$2*E(11)^4+2*E(11)^7$	$2*E(11)^3+2*E(11)^8$	$2*E(11)+2*E(11)^{10}$	$2*E(11)^5+2*E(11)^6$	$2*E(11)^2+2*E(11)^9$	0	0	0	0	0	0	0
$0\cdot\chi_1+0\cdot\chi_2+0\cdot\chi_3+0\cdot\chi_4+0\cdot\chi_5+1\cdot\chi_6+0\cdot\chi_7+0\cdot\chi_8+0\cdot\chi_9+0\cdot\chi_{10}+1\cdot\chi_{11}+0\cdot\chi_{12}+0\cdot\chi_{13}+0\cdot\chi_{14}$	4	$2*E(11)+2*E(11)^{10}$	$2*E(11)^2+2*E(11)^9$	$2*E(11)^3+2*E(11)^8$	$2*E(11)^4+2*E(11)^7$	$2*E(11)^5+2*E(11)^6$	0	0	0	0	0	0	0
$1\cdot\chi_1+1\cdot\chi_2+0\cdot\chi_3+0\cdot\chi_4+0\cdot\chi_5+0\cdot\chi_6+0\cdot\chi_7+0\cdot\chi_8+0\cdot\chi_9+0\cdot\chi_{10}+0\cdot\chi_{11}+0\cdot\chi_{12}+0\cdot\chi_{13}+0\cdot\chi_{14}$	2	2	2	2	2	2	2	$E(11)^3+E(11)^8$	$E(11)^5+E(11)^6$	$E(11)^2+E(11)^9$	$E(11)+E(11)^{10}$	$E(11)^4+E(11)^7$	0
$0\cdot\chi_1+0\cdot\chi_2+0\cdot\chi_3+0\cdot\chi_4+0\cdot\chi_5+0\cdot\chi_6+0\cdot\chi_7+0\cdot\chi_8+0\cdot\chi_9+0\cdot\chi_{10}+0\cdot\chi_{11}+0\cdot\chi_{12}+1\cdot\chi_{13}+0\cdot\chi_{14}$	2	$E(11)^3+E(11)^8$	$E(11)^5+E(11)^6$	$E(11)^2+E(11)^9$	$E(11)+E(11)^{10}$	$E(11)^4+E(11)^7$	2	$E(11)+E(11)^{10}$	$E(11)^2+E(11)^9$	$E(11)^3+E(11)^8$	$E(11)^4+E(11)^7$	$E(11)^5+E(11)^6$	0
$0\cdot\chi_1+0\cdot\chi_2+0\cdot\chi_3+0\cdot\chi_4+0\cdot\chi_5+0\cdot\chi_6+0\cdot\chi_7+0\cdot\chi_8+0\cdot\chi_9+1\cdot\chi_{10}+0\cdot\chi_{11}+0\cdot\chi_{12}+0\cdot\chi_{13}+0\cdot\chi_{14}$	2	$E(11)^2+E(11)^9$	$E(11)^4+E(11)^7$	$E(11)^5+E(11)^6$	$E(11)^3+E(11)^8$	$E(11)+E(11)^{10}$	2	$E(11)^2+E(11)^9$	$E(11)^4+E(11)^7$	$E(11)^5+E(11)^6$	$E(11)^3+E(11)^8$	$E(11)+E(11)^{10}$	0
$0\cdot\chi_1+0\cdot\chi_2+0\cdot\chi_3+0\cdot\chi_4+0\cdot\chi_5+0\cdot\chi_6+0\cdot\chi_7+1\cdot\chi_8+0\cdot\chi_9+0\cdot\chi_{10}+0\cdot\chi_{11}+0\cdot\chi_{12}+0\cdot\chi_{13}+1\cdot\chi_{14}$	2	$E(11)^4+E(11)^7$	$E(11)^3+E(11)^8$	$E(11)+E(11)^{10}$	$E(11)^5+E(11)^6$	$E(11)^2+E(11)^9$	2	$E(11)^4+E(11)^7$	$E(11)+E(11)^{10}$	$E(11)^2+E(11)^9$	$E(11)^5+E(11)^6$	$E(11)^3+E(11)^8$	0
$0\cdot\chi_1+0\cdot\chi_2+0\cdot\chi_3+0\cdot\chi_4+0\cdot\chi_5+0\cdot\chi_6+0\cdot\chi_7+0\cdot\chi_8+0\cdot\chi_9+0\cdot\chi_{10}+1\cdot\chi_{11}+0\cdot\chi_{12}+0\cdot\chi_{13}+0\cdot\chi_{14}$	2	$E(11)+E(11)^{10}$	$E(11)^2+E(11)^9$	$E(11)^3+E(11)^8$	$E(11)^4+E(11)^7$	$E(11)^5+E(11)^6$	2	$E(11)^5+E(11)^6$	$E(11)^3+E(11)^8$	$E(11)+E(11)^{10}$	$E(11)^2+E(11)^9$	$E(11)^4+E(11)^7$	0
$0\cdot\chi_1+0\cdot\chi_2+0\cdot\chi_3+0\cdot\chi_4+0\cdot\chi_5+0\cdot\chi_6+0\cdot\chi_7+0\cdot\chi_8+0\cdot\chi_9+0\cdot\chi_{10}+0\cdot\chi_{11}+1\cdot\chi_{12}+0\cdot\chi_{13}+0\cdot\chi_{14}$	2	$E(11)^3+E(11)^8$	$E(11)^5+E(11)^6$	$E(11)^2+E(11)^9$	$E(11)+E(11)^{10}$	$E(11)^4+E(11)^7$	2	$E(11)+E(11)^{10}$	$E(11)^2+E(11)^9$	$E(11)^3+E(11)^8$	$E(11)^4+E(11)^7$	$E(11)^5+E(11)^6$	0
$1\cdot\chi_1+0\cdot\chi_2+0\cdot\chi_3+0\cdot\chi_4+0\cdot\chi_5+0\cdot\chi_6+0\cdot\chi_7+0\cdot\chi_8+0\cdot\chi_9+0\cdot\chi_{10}+0\cdot\chi_{11}+0\cdot\chi_{12}+0\cdot\chi_{13}+0\cdot\chi_{14}$	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

$P_1 = Group([()]) \cong 1$

$P_2 = Group([(1,3)(2,5)(4,7)(6,9)(8,11)(10,13)(12,15)(14,17)(16,19)(18,21)(20,23)(22,25)(24,27)(26,29)(28,31)(30,33)(32,35)(34,37)(36,39)(38,41)(40,43)(42,44)]) \cong C2$

$P_3 = Group([(1,3)(2,5)(4,7)(6,9)(8,11)(10,13)(12,15)(14,17)(16,19)(18,21)(20,23)(22,25)(24,27)(26,29)(28,31)(30,33)(32,35)(34,37)(36,39)(38,41)(40,43)(42,44), (1,2,3,5)(4,42,7,44)(6,43,9,40)(8,38,11,41)(10,39,13,36)(12,34,15,37)(14,35,17,32)(16,30,19,33)(18,31,21,28)(20,26,23,29)(22,27,25,24)]) \cong C4$

$N_1 = Group([(1,2,3,5)(4,42,7,44)(6,43,9,40)(8,38,11,41)(10,39,13,36)(12,34,15,37)(14,35,17,32)(16,30,19,33)(18,31,21,28)(20,26,23,29)(22,27,25,24), (1,3)(2,5)(4,7)(6,9)(8,11)(10,13)(12,15)(14,17)(16,19)(18,21)(20,23)(22,25)(24,27)(26,29)(28,31)(30,33)(32,35)(34,37)(36,39)(38,41)(40,43)(42,44), (1,4,8,12,16,20,24,28,32,36,40)(2,6,10,14,18,22,26,30,34,38,42)(3,7,11,15,19,23,27,31,35,39,43)(5,9,13,17,21,25,29,33,37,41,44)]) \cong C11 : C4$

$N_2 = Group([(1,2,3,5)(4,42,7,44)(6,43,9,40)(8,38,11,41)(10,39,13,36)(12,34,15,37)(14,35,17,32)(16,30,19,33)(18,31,21,28)(20,26,23,29)(22,27,25,24), (1,3)(2,5)(4,7)(6,9)(8,11)(10,13)(12,15)(14,17)(16,19)(18,21)(20,23)(22,25)(24,27)(26,29)(28,31)(30,33)(32,35)(34,37)(36,39)(38,41)(40,43)(42,44), (1,4,8,12,16,20,24,28,32,36,40)(2,6,10,14,18,22,26,30,34,38,42)(3,7,11,15,19,23,27,31,35,39,43)(5,9,13,17,21,25,29,33,37,41,44)]) \cong C11 : C4$

$N_3 = Group([(1,2,3,5)(4,42,7,44)(6,43,9,40)(8,38,11,41)(10,39,13,36)(12,34,15,37)(14,35,17,32)(16,30,19,33)(18,31,21,28)(20,26,23,29)(22,27,25,24), (1,3)(2,5)(4,7)(6,9)(8,11)(10,13)(12,15)(14,17)(16,19)(18,21)(20,23)(22,25)(24,27)(26,29)(28,31)(30,33)(32,35)(34,37)(36,39)(38,41)(40,43)(42,44)]) \cong C4$