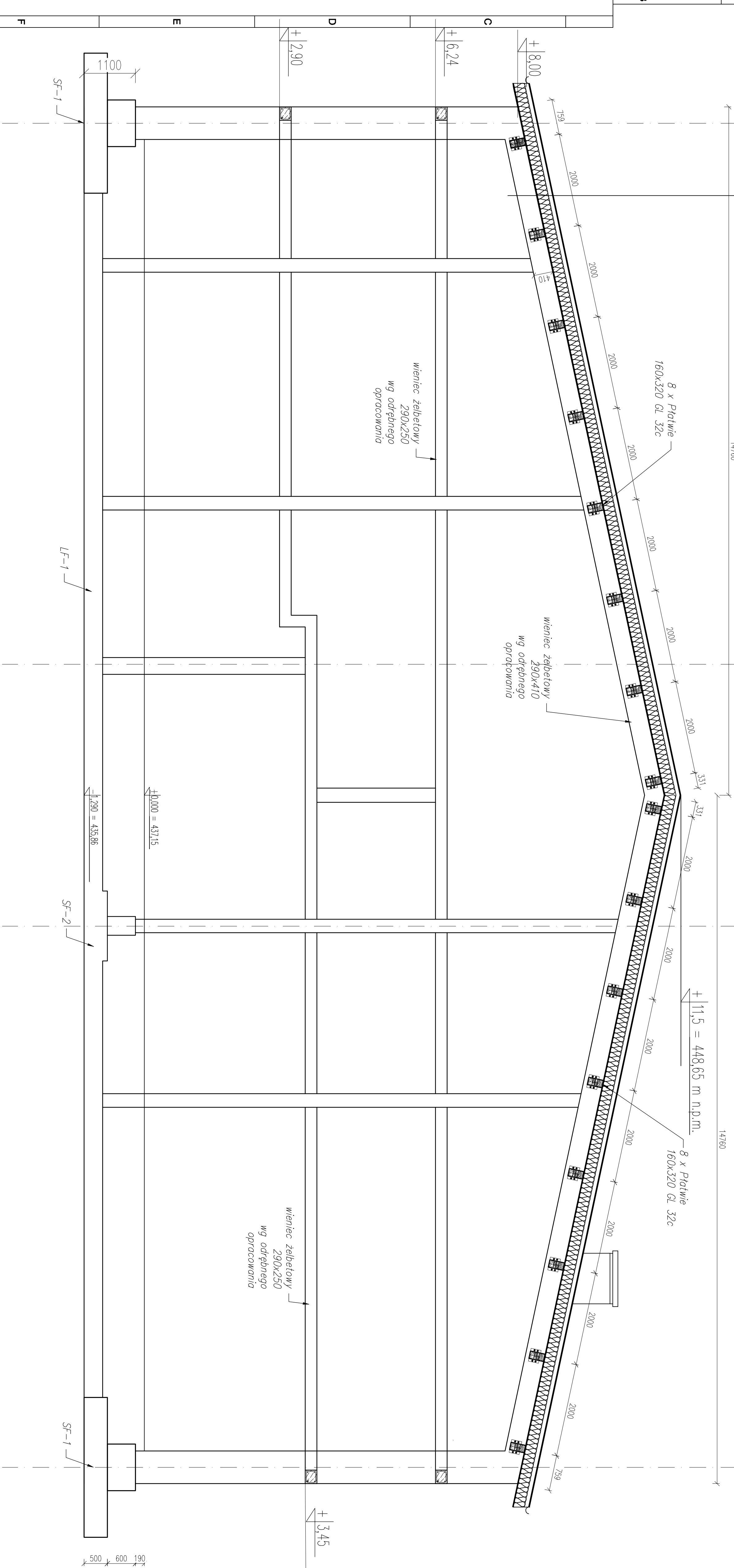


PRZEKRÓJ B-B

skala 1:50

PRZEKRÓJ B-B
SKALA 1:50

(Pozostałe warstwy przekrycia wg projektu architektonicznego)
BLACHA TRAPEZOWA T50 gr.88mm
PLATWIE 16x32cm GL 32c
Wieniec żelbetowy



- UWAGI:
1. Projekt należy rozpatrywać łącznie z projektem budowlanym i wykonawczym.
 2. Wymiarzy podano w milimetrach.
 3. Elementom drewnianym narzozonym na oddziaływanie warunków atmosferycznych, należy zapewnić odpowiednią ochronę przed wilgocią i promieniotworem UV.
 4. Drewno nie może mieć bezpośredniego kontaktu z betonem. Wszelkie takie miejsca należy zabezpieczyć przy zastosowaniu izolacji przeciwnościowej.
 5. Podane długości elementów są długościami "niechłymi". W rzeczywistości, powinny one posiadać nadmiar, uwzględniający rozszerzalność drewna w kierunku równoległym do kierunku napływu wody, pominięte zaintrygowanie. Przed produkcją elementów z drewna klepnego należy pobrać rzeczywiste rozstawy.
 6. Jeżeli założenia projektowe nie pokrywają się ze stanem faktycznym należy skonsultować się z projektantem w celu uzgodnienia prawidłowego rozwiązania.
 7. Wszelkie roboty wykonawcze zgodnie z przepisami BHP i B.poz., oraz pod nadzorem osoby uprawnionej.
 8. Elementy żelbetowe (fundamenty, słupy, wieńce, atyki) nie są częścią opracowania GL 32c. Elementy z drewna klepnego nie są częścią opracowania GL 32c.
 9. Drewno klepne klasy GL 32c. Elementy z drewna klepnego nie są częścią opracowania GL 32c.
 10. Elementy słupowe wykonane ze stali S235 JR zabezpieczone do odporności pożarowej R30.
 11. Wszelkie śruby, nakrętki, podkładki – wg szczegółów montażowych.
 12. Spoiny.
 13. Poszczególne elementy łączyć ze sobą za pomocą spoin pochminowo-dłukowych. Grubość spoin „a” stosować w zależności od rodzaju łączonych elementów.
 14. a) 17mm; b) 19mm; c) 21mm; d) 23mm; e) 25mm; f) 27mm; g) 29mm; h) 31mm; i) 33mm; j) 35mm; k) 37mm; l) 39mm; m) 41mm; n) 43mm; o) 45mm; p) 47mm; q) 49mm; r) 51mm; s) 53mm; t) 55mm; u) 57mm; v) 59mm; w) 61mm; x) 63mm; y) 65mm; z) 67mm; aa) 69mm; ab) 71mm; ac) 73mm; ad) 75mm; ae) 77mm; af) 79mm; ag) 81mm; ah) 83mm; ai) 85mm; aj) 87mm; ak) 89mm; al) 91mm; am) 93mm; an) 95mm; ao) 97mm; ap) 99mm; aq) 101mm; ar) 103mm; as) 105mm; at) 107mm; au) 109mm; av) 111mm; aw) 113mm; ax) 115mm; ay) 117mm; az) 119mm; ba) 121mm; bb) 123mm; bc) 125mm; bd) 127mm; be) 129mm; bf) 131mm; bg) 133mm; bh) 135mm; bi) 137mm; bj) 139mm; bk) 141mm; bl) 143mm; bm) 145mm; bn) 147mm; bo) 149mm; bp) 151mm; bq) 153mm; br) 155mm; bs) 157mm; bt) 159mm; bu) 161mm; bv) 163mm; bw) 165mm; bx) 167mm; by) 169mm; bz) 171mm; ca) 173mm; cb) 175mm; cc) 177mm; cd) 179mm; ce) 181mm; cf) 183mm; cg) 185mm; ch) 187mm; ci) 189mm; cj) 191mm; ck) 193mm; cl) 195mm; cm) 197mm; cn) 199mm; co) 201mm; cp) 203mm; cq) 205mm; cr) 207mm; cs) 209mm; ct) 211mm; cu) 213mm; cv) 215mm; cw) 217mm; cx) 219mm; cy) 221mm; cz) 223mm; da) 225mm; db) 227mm; dc) 229mm; dd) 231mm; de) 233mm; df) 235mm; dg) 237mm; dh) 239mm; di) 241mm; dj) 243mm; dk) 245mm; dl) 247mm; dm) 249mm; dn) 251mm; do) 253mm; dp) 255mm; dq) 257mm; dr) 259mm; ds) 261mm; dt) 263mm; du) 265mm; dv) 267mm; dw) 269mm; dx) 271mm; dy) 273mm; dz) 275mm; ea) 277mm; eb) 279mm; ec) 281mm; ed) 283mm; ee) 285mm; ef) 287mm; eg) 289mm; eh) 291mm; ei) 293mm; ej) 295mm; ek) 297mm; el) 299mm; em) 301mm; en) 303mm; eo) 305mm; ep) 307mm; eq) 309mm; er) 311mm; es) 313mm; et) 315mm; eu) 317mm; ev) 319mm; ew) 321mm; ex) 323mm; ey) 325mm; ez) 327mm; fa) 329mm; fb) 331mm; fc) 333mm; fd) 335mm; fe) 337mm; ff) 339mm; fg) 341mm; fh) 343mm; fi) 345mm; fj) 347mm; fk) 349mm; fl) 351mm; fm) 353mm; fn) 355mm; fo) 357mm; fp) 359mm; fq) 361mm; fr) 363mm; fs) 365mm; ft) 367mm; fu) 369mm; fv) 371mm; fw) 373mm; fx) 375mm; fy) 377mm; fz) 379mm; ga) 381mm; gb) 383mm; gc) 385mm; gd) 387mm; ge) 389mm; gf) 391mm; gh) 393mm; gi) 395mm; gj) 397mm; gk) 399mm; gl) 401mm; gm) 403mm; gn) 405mm; go) 407mm; gp) 409mm; gq) 411mm; gr) 413mm; gs) 415mm; gt) 417mm; gu) 419mm; gv) 421mm; gw) 423mm; gx) 425mm; gy) 427mm; gz) 429mm; ha) 431mm; hb) 433mm; hc) 435mm; hd) 437mm; he) 439mm; hf) 441mm; hg) 443mm; hh) 445mm; hi) 447mm; hj) 449mm; hk) 451mm; hl) 453mm; hm) 455mm; hn) 457mm; ho) 459mm; hp) 461mm; hq) 463mm; hr) 465mm; hs) 467mm; ht) 469mm; hu) 471mm; hv) 473mm; hw) 475mm; hx) 477mm; hy) 479mm; hz) 481mm; ia) 483mm; ib) 485mm; ic) 487mm; id) 489mm; ie) 491mm; if) 493mm; ig) 495mm; ih) 497mm; ii) 499mm; ij) 501mm; ik) 503mm; il) 505mm; im) 507mm; in) 509mm; io) 511mm; ip) 513mm; iq) 515mm; ir) 517mm; is) 519mm; it) 521mm; iu) 523mm; iv) 525mm; iw) 527mm; ix) 529mm; iy) 531mm; iz) 533mm; ja) 535mm; jb) 537mm; jc) 539mm; jd) 541mm; je) 543mm; jf) 545mm; jg) 547mm; jh) 549mm; ji) 551mm; jj) 553mm; jk) 555mm; jl) 557mm; jm) 559mm; jn) 561mm; jo) 563mm; jp) 565mm; jq) 567mm; jr) 569mm; js) 571mm; jt) 573mm; ju) 575mm; jv) 577mm; jw) 579mm; jx) 581mm; jy) 583mm; jz) 585mm; ka) 587mm; kb) 589mm; kc) 591mm; kd) 593mm; ke) 595mm; kf) 597mm; kg) 599mm; kh) 601mm; ki) 603mm; kj) 605mm; kl) 607mm; km) 609mm; kn) 611mm; ko) 613mm; kp) 615mm; kq) 617mm; kr) 619mm; ks) 621mm; kt) 623mm; ku) 625mm; kv) 627mm; kw) 629mm; kx) 631mm; ky) 633mm; kz) 635mm; la) 637mm; lb) 639mm; lc) 641mm; ld) 643mm; le) 645mm; lf) 647mm; lg) 649mm; lh) 651mm; li) 653mm; lj) 655mm; lk) 657mm; ll) 659mm; lm) 661mm; ln) 663mm; lo) 665mm; lp) 667mm; lq) 669mm; lr) 671mm; ls) 673mm; lt) 675mm; lu) 677mm; lv) 679mm; lw) 681mm; lx) 683mm; ly) 685mm; lz) 687mm; ma) 689mm; mb) 691mm; mc) 693mm; md) 695mm; me) 697mm; mf) 699mm; mg) 701mm; mh) 703mm; mi) 705mm; mj) 707mm; mk) 709mm; ml) 711mm; mn) 713mm; mo) 715mm; mp) 717mm; mq) 719mm; mr) 721mm; ms) 723mm; mt) 725mm; mu) 727mm; mv) 729mm; mw) 731mm; mx) 733mm; my) 735mm; mz) 737mm; na) 739mm; nb) 741mm; nc) 743mm; nd) 745mm; ne) 747mm; nf) 749mm; ng) 751mm; nh) 753mm; ni) 755mm; nj) 757mm; nk) 759mm; nl) 761mm; nm) 763mm; no) 765mm; np) 767mm; nq) 769mm; nr) 771mm; ns) 773mm; nt) 775mm; nu) 777mm; nv) 779mm; nw) 781mm; nx) 783mm; ny) 785mm; nz) 787mm; oa) 789mm; ob) 791mm; oc) 793mm; od) 795mm; oe) 797mm; of) 799mm; og) 801mm; oh) 803mm; oi) 805mm; oj) 807mm; ok) 809mm; ol) 811mm; om) 813mm; on) 815mm; oo) 817mm; op) 819mm; oq) 821mm; or) 823mm; os) 825mm; ot) 827mm; ou) 829mm; ov) 831mm; ow) 833mm; ox) 835mm; oy) 837mm; oz) 839mm; pa) 841mm; pb) 843mm; pc) 845mm; pd) 847mm; pe) 849mm; pf) 851mm; pg) 853mm; ph) 855mm; pi) 857mm; pj) 859mm; pk) 861mm; pl) 863mm; pm) 865mm; pn) 867mm; po) 869mm; pp) 871mm; pq) 873mm; pr) 875mm; ps) 877mm; pt) 879mm; pu) 881mm; pv) 883mm; pw) 885mm; px) 887mm; py) 889mm; pz) 891mm; qa) 893mm; qb) 895mm; qc) 897mm; qd) 899mm; qe) 901mm; qf) 903mm; qg) 905mm; qh) 907mm; qi) 909mm; qj) 911mm; qk) 913mm; ql) 915mm; qm) 917mm; qn) 919mm; qo) 921mm; qp) 923mm; qq) 925mm; qr) 927mm; qs) 929mm; qt) 931mm; qu) 933mm; qv) 935mm; qw) 937mm; qx) 939mm; qy) 941mm; qz) 943mm; ra) 945mm; rb) 947mm; rc) 949mm; rd) 951mm; re) 953mm; rf) 955mm; rg) 957mm; rh) 959mm; ri) 961mm; rj) 963mm; rk) 965mm; rl) 967mm; rm) 969mm; rn) 971mm; ro) 973mm; rp) 975mm; rq) 977mm; rr) 979mm; rs) 981mm; rt) 983mm; ru) 985mm; rv) 987mm; rw) 989mm; rx) 991mm; ry) 993mm; rz) 995mm; sa) 997mm; sb) 999mm; sc) 1001mm; sd) 1003mm; se) 1005mm; sf) 1007mm; sg) 1009mm; sh) 1011mm; si) 1013mm; sj) 1015mm; sk) 1017mm; sl) 1019mm; sm) 1021mm; sn) 1023mm; so) 1025mm; sp) 1027mm; sq) 1029mm; sr) 1031mm; ss) 1033mm; st) 1035mm; su) 1037mm; sv) 1039mm; sw) 1041mm; sx) 1043mm; sy) 1045mm; sz) 1047mm; ta) 1049mm; tb) 1051mm; tc) 1053mm; td) 1055mm; te) 1057mm; tf) 1059mm; tg) 1061mm; th) 1063mm; ti) 1065mm; tj) 1067mm; tk) 1069mm; tl) 1071mm; tm) 1073mm; tn) 1075mm; to) 1077mm; tp) 1079mm; tq) 1081mm; tr) 1083mm; ts) 1085mm; tt) 1087mm; tu) 1089mm; tv) 1091mm; tw) 1093mm; tx) 1095mm; ty) 1097mm; tz) 1099mm; ua) 1101mm; ub) 1103mm; uc) 1105mm; ud) 1107mm; ue) 1109mm; uf) 1111mm; ug) 1113mm; uh) 1115mm; ui) 1117mm; uj) 1119mm; uk) 1121mm; ul) 1123mm; um) 1125mm; un) 1127mm; uo) 1129mm; up) 1131mm; uq) 1133mm; ur) 1135mm; us) 1137mm; ut) 1139mm; uu) 1141mm; uv) 1143mm; uv) 1145mm; vw) 1147mm; vx) 1149mm; vy) 1151mm; vz) 1153mm; wa) 1155mm; wb) 1157mm; wc) 1159mm; wd) 1161mm; we) 1163mm; wf) 1165mm; wg) 1167mm; wh) 1169mm; wi) 1171mm; wj) 1173mm; wk) 1175mm; wl) 1177mm; wm) 1179mm; wn) 1181mm; wo) 1183mm; wp) 1185mm; wq) 1187mm; wr) 1189mm; ws) 1191mm; wt) 1193mm; wu) 1195mm; ww) 1197mm; wx) 1199mm; wy) 1201mm; wz) 1203mm; xa) 1205mm; xb) 1207mm; xc) 1209mm; xd) 1211mm; xe) 1213mm; xf) 1215mm; xg) 1217mm; xh) 1219mm; xi) 1221mm; xj) 1223mm; xk) 1225mm; xl) 1227mm; xm) 1229mm; xn) 1231mm; xo) 1233mm; xp) 1235mm; xq) 1237mm; xr) 1239mm; xs) 1241mm; xt) 1243mm; xu) 1245mm; xv) 1247mm; xv) 1249mm; yw) 1251mm; yx) 1253mm; yy) 1255mm; yz) 1257mm; za) 1259mm; zb) 1261mm; zc) 1263mm; zd) 1265mm; ze) 1267mm; zf) 1269mm; zg) 1271mm; zh) 1273mm; zi) 1275mm; zj) 1277mm; zk) 1279mm; zl) 1281mm; zm) 1283mm; zn) 1285mm; zo) 1287mm; zp) 1289mm; zq) 1291mm; zr) 1293mm; zs) 1295mm; zt) 1297mm; zu) 1299mm; zv) 1301mm; zv) 1303mm; ww) 1305mm; wx) 1307mm; wy) 1309mm; wz) 1311mm; xa) 1313mm; xb) 1315mm; xc) 1317mm; xd) 1319mm; xe) 1321mm; xf) 1323mm; xg) 1325mm; xh) 1327mm; xi) 1329mm; xj) 1331mm; xk) 1333mm; xl) 1335mm; xm) 1337mm; xn) 1339mm; xo) 1341mm; xp) 1343mm; xq) 1345mm; xr) 1347mm; xs) 1349mm; xt) 1351mm; xu) 1353mm; xv) 1355mm; xv) 1357mm; yw) 1359mm; yx) 1361mm; yy) 1363mm; yz) 1365mm; za) 1367mm; zb) 1369mm; zc) 1371mm; zd) 1373mm; ze) 1375mm; zf) 1377mm; zg) 1379mm; zh) 1381mm; zi) 1383mm; zj) 1385mm; zk) 1387mm; zl) 1389mm; zm) 1391mm; zn) 1393mm; zo) 1395mm; zp) 1397mm; zu) 1399mm; zv) 1401mm; zv) 1403mm; ww) 1405mm; wx) 1407mm; wy) 1409mm; wz) 1411mm; xa) 1413mm; xb) 1415mm; xc) 1417mm; xd) 1419mm; xe) 1421mm; xf) 1423mm; xg) 1425mm; xh) 1427mm; xi) 1429mm; xj) 1431mm; xk) 1433mm; xl) 1435mm; xm) 1437mm; xn) 1439mm; xo) 1441mm; xp) 1443mm; xq) 1445mm; xr) 1447mm; xs) 1449mm; xt) 1451mm; xu) 1453mm; xv) 1455mm; xv) 1457mm; yw) 1459mm; yx) 1461mm; yy) 1463mm; yz) 1465mm; za) 1467mm; zb) 1469mm; zc) 1471mm; zd) 1473mm; ze) 1475mm; zf) 1477mm; zg) 1479mm; zh) 1481mm; zi) 1483mm; zj) 1485mm; zk) 1487mm; zl) 1489mm; zm) 1491mm; zn) 1493mm; zo) 1495mm; zp) 1497mm; zu) 1499mm; zv) 1501mm; zv) 1503mm; ww) 1505mm; wx) 1507mm; wy) 1509mm; wz) 1511mm; xa) 1513mm; xb) 1515mm; xc) 1517mm; xd) 1519mm; xe) 1521mm; xf) 1523mm; xg) 1525mm; xh) 1527mm; xi) 1529mm; xj) 1531mm; xk) 1533mm; xl) 1535mm; xm) 1537mm; xn) 1539mm; xo) 1541mm; xp) 1543mm; xq) 1545mm; xr) 1547mm; xs) 1549mm; xt) 1551mm; xu) 1553mm; xv) 1555mm; xv) 1557mm; yw) 1559mm; yx) 1561mm; yy) 1563mm; yz) 1565mm; za) 1567mm; zb) 1569mm; zc) 1571mm; zd) 1573mm; ze) 1575mm; zf) 1577mm; zg) 1579mm; zh) 1581mm; zi) 1583mm; zj) 1585mm; zk) 1587mm; zl) 1589mm; zm) 1591mm; zn) 1593mm; zo) 1595mm; zp) 1597mm; zu) 1599mm; zv) 1601mm; zv) 1603mm; ww) 1605mm; wx) 1607mm; wy) 1609mm; wz) 1611mm; xa) 1613mm; xb) 1615mm; xc) 1617mm; xd) 1619mm; xe) 1621mm; xf) 1623mm; xg) 1625mm; xh) 1627mm; xi) 1629mm; xj) 1631mm; xk) 1633mm; xl) 1635mm; xm) 1637mm; xn) 1639mm; xo) 1641mm; xp) 1643mm; xq) 1645mm; xr) 1647mm; xs) 1649mm; xt) 1651mm; xu) 1653mm; xv) 1655mm; xv) 1657mm; yw) 1659mm; yx) 1661mm; yy) 1663mm; yz) 1665mm; za) 1667mm; zb) 1669mm; zc) 1671mm; zd) 1673mm; ze) 1675mm; zf) 1677mm; zg) 1679mm; zh) 1681mm; zi) 1683mm; zj) 1685mm; zk) 1687mm; zl) 1689mm; zm) 1691mm; zn) 1693mm; zo) 1695mm; zp) 1697mm; zu) 1699mm; zv) 1701mm; zv) 1703mm; ww) 1705mm; wx) 1707mm; wy) 1709mm; wz) 1711mm; xa) 1713mm; xb) 1715mm; xc) 1717mm; xd) 1719mm; xe) 1721mm; xf) 1723mm; xg) 1725mm; xh) 1727mm; xi) 1729mm; xj) 1731mm; xk) 1733mm; xl) 1735mm; xm) 1737mm; xn) 1739mm; xo) 1741mm; xp) 1743mm; xq) 1745mm; xr) 1747mm; xs) 1749mm; xt) 1751mm; xu) 1753mm; xv) 1755mm; xv) 1757mm; yw) 1759mm; yx) 1761mm; yy) 1763mm; yz) 1765mm; za) 1767mm; zb) 1769mm; zc) 1771mm; zd) 1773mm; ze) 1775mm; zf) 1777mm; zg) 1779mm; zh) 1781mm; zi) 1783mm; zj) 1785mm; zk) 1787mm; zl) 1789mm; zm) 1791mm; zn) 1793mm; zo) 1795mm; zp) 1797mm; zu) 1799mm; zv) 1801mm; zv) 1803mm; ww) 1805mm; wx) 1807mm; wy) 1809mm; wz) 1811mm; xa) 1813mm; xb) 1815mm; xc) 1817mm; xd) 1819mm; xe) 1821mm; xf) 1823mm; xg) 1825mm; xh) 1827mm; xi) 1829mm; xj) 1831mm; xk) 1833mm; xl) 1835mm; xm) 1837mm; xn) 1839mm; xo) 1841mm; xp) 1843mm; xq) 1845mm; xr) 1847mm; xs) 1849mm; xt) 1851mm; xu) 1853mm; xv) 1855mm; xv) 1857mm; yw) 1859mm; yx) 1861mm; yy) 1863mm; yz) 1865mm; za) 1867mm; zb) 1869mm; zc) 1871mm; zd) 1873mm; ze) 1875mm; zf) 1877mm; zg) 1879mm; zh) 1881mm; zi) 1883mm; zj) 1885mm; zk) 1887mm; zl) 1889mm; zm) 1891mm; zn) 1893mm; zo) 1895mm; zp) 1897mm; zu) 1899mm; zv) 1901mm; zv) 1903mm; ww) 1905mm; wx) 1907mm; wy) 1909mm; wz) 1911mm; xa) 1913mm; xb) 1915mm; xc) 1917mm; xd) 1919mm; xe) 1921mm; xf) 1923mm; xg) 1925mm; xh) 1927mm; xi) 1929mm; xj) 1931mm; xk) 1933mm; xl) 1935mm; xm) 1937mm; xn) 1939mm; xo) 1941mm; xp) 1943mm; xq) 1945mm; xr) 1947mm; xs) 1949mm; xt) 1951mm; xu) 1953mm; xv) 1955mm; xv) 1957mm; yw) 1959mm; yx) 1961mm; yy) 1963mm; yz) 1965mm; za) 1967mm; zb) 1969mm; zc) 1971mm; zd) 1973mm; ze) 1975mm; zf) 1977mm; zg) 1979mm; zh) 1981mm; zi) 1983mm; zj) 1985mm; zk) 1987mm; zl) 1989mm; zm) 1991mm; zn) 1993mm; zo) 1995mm; zp) 1997mm; zu) 1999mm; zv) 2001mm; zv) 2003mm; ww) 2005mm; wx) 2007mm; wy) 2009mm; wz) 2011mm; xa) 2013mm; xb) 2015mm; xc) 2017mm; xd) 2019mm; xe) 2021mm; xf) 2023mm; xg) 2025mm; xh) 2027mm; xi) 2029mm; xj) 2031mm; xk) 2033mm; xl) 2035mm; xm) 2037mm; xn) 2039mm; xo) 2041mm; xp) 2043mm; xq) 2045mm; xr) 2047mm; xs) 2049mm; xt) 2051mm; xu) 2053mm; xv) 2055mm; xv) 2057mm; yw) 2059mm; yx) 2061mm; yy) 2063mm; yz) 2065mm; za) 2067mm; zb) 2069mm; zc) 2071mm; zd) 2073mm; ze) 2075mm; zf) 2077mm; zg) 2079mm; zh) 2081mm; zi) 2083mm; zj) 2085mm; zk) 2087mm; zl) 2089mm; zm) 2091mm; zn) 2093mm; zo) 2095mm; zp) 2097mm; zu) 2099mm; zv) 2101mm; zv) 2103mm; ww) 2105mm; wx) 2107mm; wy) 2109mm; wz) 2111mm; xa) 2113mm; xb) 2115mm; xc) 2117mm; xd) 2119mm; xe) 2121mm; xf) 2123mm; xg) 2125mm; xh) 2127mm; xi) 2129mm; xj) 2131mm; xk) 2133mm; xl) 2135mm; xm) 2137mm; xn) 2139mm; xo) 2141mm; xp) 2143mm; xq) 2145mm; xr) 2147mm; xs) 2149mm; xt) 2151mm; xu) 2153mm; xv) 2155mm; xv) 2157mm; yw) 2159mm; yx) 2161mm; yy) 2163mm; yz) 2165mm; za) 2167mm; zb) 2169mm; zc) 2171mm; zd) 2173mm; ze) 2175mm; zf) 2177mm; zg) 2179mm; zh) 2181mm; zi) 2183mm; zj) 2185mm; zk) 2187mm; zl) 2189mm; zm) 2191mm; zn) 2193mm; zo) 2195mm; zp) 2197mm; zu) 2199mm; zv) 2201mm; zv) 2203mm; ww) 2205mm; wx) 2207mm; wy) 2209mm; wz) 2211mm; xa) 2213mm; xb) 2215mm; xc) 2217mm; xd) 2219mm; xe) 2221mm; xf) 2223mm; xg) 2225mm; xh) 2227mm; xi) 2229mm; xj) 2231mm; xk) 2233mm; xl) 2235mm; xm) 2237mm; xn) 2239mm; xo) 2241mm; xp) 2243mm; xq) 2245mm; xr) 2247mm; xs) 2249mm; xt) 2251mm; xu) 2253mm; xv) 2255mm; xv) 2257mm; yw) 2259mm; yx) 2261mm; yy) 2263mm; yz) 2265mm; za) 2267mm; zb) 2269mm; zc) 2271mm; zd) 2273mm; ze) 2275mm; zf) 2277mm; zg) 2279mm; zh) 2281mm; zi) 2283mm; zj) 2285mm; zk) 2287mm; zl) 2289mm; zm) 2291mm; zn) 2293mm; zo) 2295mm; zp) 2297mm; zu) 2299mm; zv) 2301mm; zv) 2303mm; ww) 2305mm; wx) 2307mm; wy) 2309mm; wz) 2311mm; xa) 2313mm; xb) 2315mm; xc) 2317mm; xd) 2319mm; xe) 2321mm; xf) 2323mm; xg) 2325mm; xh) 2327mm; xi) 2329mm; xj) 2331mm; xk) 2333mm; xl) 2335mm; xm) 2337mm; xn) 2339mm; xo) 2341mm; xp) 2343mm; xq) 2345mm; xr) 2347mm; xs) 2349mm; xt) 2351mm; xu) 2353mm; xv) 2355mm; xv) 2357mm; yw) 2359mm; yx) 2361mm; yy) 2363mm; yz) 2365mm; za) 2367mm; zb) 2369mm; zc) 2371mm; zd) 2373mm; ze) 2375mm; zf) 2377mm; zg) 2379mm; zh) 2381mm; zi) 2383mm; zj) 2385mm; zk) 2387mm; zl) 2389mm; zm) 2391mm; zn) 2393mm; zo) 2395mm; zp) 2397mm; zu) 2399mm; zv) 2401mm; zv) 2403mm; ww) 2405mm; wx) 2407mm; wy) 2409mm; wz) 2411mm; xa) 2413mm; xb) 2415mm; xc) 2417mm; xd) 2419mm; xe) 2421mm; xf) 2423mm; xg) 2425mm; xh) 2427mm; xi) 2429mm; xj) 2431mm; xk) 2433mm; xl) 2435mm; xm) 2437mm; xn) 2439mm; xo) 2441mm; xp) 2443mm; xq) 2445mm; xr) 2447mm; xs) 2449mm; xt) 2451mm; xu) 2453mm; xv) 2455mm; xv) 2457mm; yw) 2459mm; yx) 2461mm; yy) 2463mm; yz) 2465mm; za) 2467mm; zb) 2469mm; zc) 2471mm; zd) 2473mm; ze) 2475mm; zf) 2477mm; zg) 2479mm; zh) 2481mm; zi) 2483mm; zj) 2485mm; zk) 2487mm; zl) 2489mm; zm) 2491mm; zn) 2493mm; zo) 2495mm; zp) 2497mm; zu) 2499mm; zv) 2501mm; zv) 2503mm; ww) 2505mm; wx) 2507mm; wy) 2509mm; wz) 2511mm; xa) 2513mm; xb) 2515mm; xc) 2517mm; xd) 2519mm; xe) 2521mm; xf) 2523mm; xg) 2525mm; xh) 2527mm; xi) 2529mm; xj) 2531mm; xk) 2533mm; xl) 2535mm; xm) 2537mm; xn) 2539mm; xo) 2541mm; xp) 2543mm; xq) 2545mm; xr) 2547mm; xs) 2549mm; xt) 2551mm; xu) 2553mm; xv) 2555mm; xv) 2557mm; yw) 2559mm; yx) 2561mm; yy) 2563mm; yz) 2565mm; za) 2567mm; zb) 2569mm; zc) 2571mm; zd) 2573mm; ze) 2575mm; zf) 2577mm; zg) 2579mm; zh) 2581mm; zi) 2583mm; zj) 2585mm; zk) 2587mm; zl) 2589mm; zm) 2591mm; zn) 2593mm; zo) 2595mm; zp) 2597mm; zu) 2599mm; zv) 2601mm; zv) 2603mm; ww) 2605mm; wx) 2607mm; wy) 2609mm; wz) 2611mm; xa) 2613mm; xb) 2615mm; xc) 2617mm; xd) 2619mm; xe) 2621mm; xf) 2623mm; xg) 2625mm; xh) 2627mm; xi) 2629mm; xj) 2631mm; xk) 2633mm; xl) 2