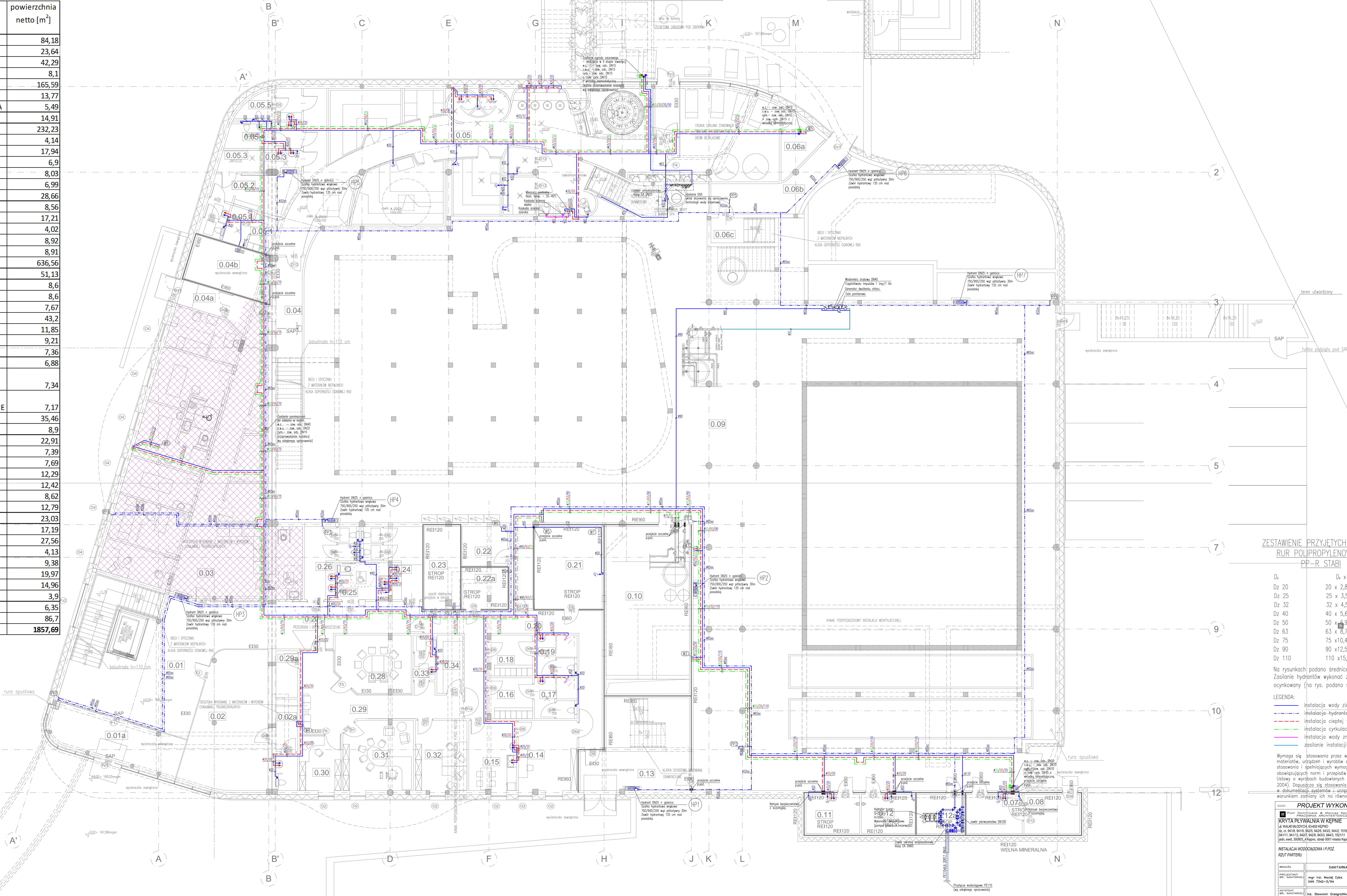


nr pom.	nazwa pomieszczenia	powierzchnia netto [m ²]
0.01	HALL GŁÓWNY	84,18
0.01a	WIATROŁAP	23,64
0.02	PRZESTRZEŃ KOMERCYJNA	42,29
0.02a	ZAPLECZE	8,1
0.03	PRZESTRZEŃ KOMERCYJNA	165,59
0.04	KOMUNIKACJA	13,77
0.04a	KOMUNIKACJA TECHNICZNA	5,49
0.04b	WENTYLATORNIA 1	14,91
0.05	STREFA SAUNOWA	232,23
0.05.1	SZATNIA SPA	4,14
0.05.2	POM. OBSŁUGI SPA	17,94
0.05.3	POM. PORZĄDK. SPA	6,9
0.05.4	WC MĘSKIE SPA	8,03
0.05.5	WC DAMSKIE SPA	6,99
0.06	KOMUNIKACJA	28,66
0.06a	POM. TECHN. TĘŻNI	8,56
0.06b	KOMUNIKACJA	17,21
0.06c	KL. SCHODOWA	4,02
0.07	CHEMIA BASENOWA	8,92
0.08	CHEMIA BASENOWA	8,91
0.09	PODBASENIE	636,56
0.10	WENTYLATORNIA 2	51,13
0.11	CHEMIA BASENOWA	8,6
0.12	CHEMIA BASENOWA	8,6
0.12a	POM. HYDROFORNI	7,67
0.13	KOMUNIKACJA	43,2
0.14	POMIESZCZENIE TECHNIKA	11,85
0.15	POMIESZCZENIE SOCJALNE	9,21
0.16	SZATNIA PRACOWNICZA	7,36
0.17	WC PRACOWNICZE MĘSKIE	6,88
	SZATNIA PRACOWNICZA DAMSKA	7,34
0.19	WC PRACOWNICZE DAMSKIE	7,17
0.20	KOMUNIKACJA	35,46
0.20a	KOMUNIKACJA	8,9
0.21	WĘZŁ CIEPLNY	22,91
0.22	MAGAZYN	7,39
0.22a	SERWEROWNIA	7,69
0.23	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	12,29
0.24	WC DAMSKIE	12,42
0.25	WC ON	8,62
0.26	WC MĘSKIE	12,79
0.27	KOMUNIKACJA	23,03
0.28	POKÓJ KONFERENCYJNY	17,19
0.29	KOMUNIKACJA	27,56
0.29a	ARCHIWUM	4,13
0.30	SEKRETARIAT	9,38
0.31	POKÓJ DYREKTORA	19,97
0.32	POKÓJ BIUROWY	14,96
0.33	WC PRACOWNIKÓW	3,9
0.34	MAGAZYN/ARCHIWUM	6,35
0.35	HALL	86,7
RAZEM		1857,69



ZESTAWIENIE PRZYJĘTYCH ŚREDNIC
RUR POLIPROPYLENOWYCH
PP-R STABI

Dz	Dz x s
Dz 20	20 x 2,8 mm
Dz 25	25 x 3,5 mm
Dz 32	32 x 4,5 mm
Dz 40	40 x 5,6 mm
Dz 50	50 x 6,9 mm
Dz 63	63 x 8,7 mm
Dz 75	75 x 10,4 mm
Dz 90	90 x 12,5 mm
Dz 110	110 x 15,2 mm

Na rysunkach podano średnice zewnętrzne rur.
Zasilanie hydrantów wykonac z rur stalowych ocynkowany (na rys. podano śr. nominalne).

- LEGENDA:
- instalacja wody zimnej
 - instalacja hydrantowa
 - - - instalacja ciepłej wody użytkowej
 - - - instalacja cyrkulacji
 - instalacja wody mieszanej
 - zasilanie instalacji odzysku ciepła

Wymaga się stosowania przez wykonawców materiałów, urządzeń i wyrobów dopuszczonych do stosowania i spełniających wymogi wynikające z obowiązujących norm i przepisów (w tym również Ustawy o wyrobach budowlanych z dnia 16 kwietnia 2004). Dopuszczają się stosowania innych niż przyjęte w dokumentacji systemów i urządzeń i materiałów pod warunkiem zmiany ich na równoważne lub lepsze.

PROJEKT WYKONAWCZY		1:100
Piotr Dominiak & Marcin Szczęsny PRACOWNIA ARCHYTEKTONICZNA		Wyk. etap 2
KRYTA PŁYWAŁNIA W KĘPNIE ul. WĄDŁI DRUGIEJ 63-640 KĘPNO AUT. W. 94115, 94116, 94117, 94118, 94119, 94120, 94121, 94122, 94123, 94124, 94125, 94126, 94127, 94128, 94129, 94130, 94131, 94132, 94133, 94134, 94135, 94136, 94137, 94138, 94139, 94140, 94141, 94142, 94143, 94144, 94145, 94146, 94147, 94148, 94149, 94150, 94151, 94152, 94153, 94154, 94155, 94156, 94157, 94158, 94159, 94160, 94161, 94162, 94163, 94164, 94165, 94166, 94167, 94168, 94169, 94170, 94171, 94172, 94173, 94174, 94175, 94176, 94177, 94178, 94179, 94180, 94181, 94182, 94183, 94184, 94185, 94186, 94187, 94188, 94189, 94190, 94191, 94192, 94193, 94194, 94195, 94196, 94197, 94198, 94199, 94200, 94201, 94202, 94203, 94204, 94205, 94206, 94207, 94208, 94209, 94210, 94211, 94212, 94213, 94214, 94215, 94216, 94217, 94218, 94219, 94220, 94221, 94222, 94223, 94224, 94225, 94226, 94227, 94228, 94229, 94230, 94231, 94232, 94233, 94234, 94235, 94236, 94237, 94238, 94239, 94240, 94241, 94242, 94243, 94244, 94245, 94246, 94247, 94248, 94249, 94250, 94251, 94252, 94253, 94254, 94255, 94256, 94257, 94258, 94259, 94260, 94261, 94262, 94263, 94264, 94265, 94266, 94267, 94268, 94269, 94270, 94271, 94272, 94273, 94274, 94275, 94276, 94277, 94278, 94279, 94280, 94281, 94282, 94283, 94284, 94285, 94286, 94287, 94288, 94289, 94290, 94291, 94292, 94293, 94294, 94295, 94296, 94297, 94298, 94299, 94300, 94301, 94302, 94303, 94304, 94305, 94306, 94307, 94308, 94309, 94310, 94311, 94312, 94313, 94314, 94315, 94316, 94317, 94318, 94319, 94320, 94321, 94322, 94323, 94324, 94325, 94326, 94327, 94328, 94329, 94330, 94331, 94332, 94333, 94334, 94335, 94336, 94337, 94338, 94339, 94340, 94341, 94342, 94343, 94344, 94345, 94346, 94347, 94348, 94349, 94350, 94351, 94352, 94353, 94354, 94355, 94356, 94357, 94358, 94359, 94360, 94361, 94362, 94363, 94364, 94365, 94366, 94367, 94368, 94369, 94370, 94371, 94372, 94373, 94374, 94375, 94376, 94377, 94378, 94379, 94380, 94381, 94382, 94383, 94384, 94385, 94386, 94387, 94388, 94389, 94390, 94391, 94392, 94393, 94394, 94395, 94396, 94397, 94398, 94399, 94400, 94401, 94402, 94403, 94404, 94405, 94406, 94407, 94408, 94409, 94410, 94411, 94412, 94413, 94414, 94415, 94416, 94417, 94418, 94419, 94420, 94421, 94422, 94423, 94424, 94425, 94426, 94427, 94428, 94429, 94430, 94431, 94432, 94433, 94434, 94435, 94436, 94437, 94438, 94439, 94440, 94441, 94442, 94443, 94444, 94445, 94446, 94447, 94448, 94449, 94450, 94451, 94452, 94453, 94454, 94455, 94456, 94457, 94458, 94459, 94460, 94461, 94462, 94463, 94464, 94465, 94466, 94467, 94468, 94469, 94470, 94471, 94472, 94473, 94474, 94475, 94476, 94477, 94478, 94479, 94480, 94481, 94482, 94483, 94484, 94485, 94486, 94487, 94488, 94489, 94490, 94491, 94492, 94493, 94494, 94495, 94496, 94497, 94498, 94499, 94500, 94501, 94502, 94503, 94504, 94505, 94506, 94507, 94508, 94509, 94510, 94511, 94512, 94513, 94514, 94515, 94516, 94517, 94518, 94519, 94520, 94521, 94522, 94523, 94524, 94525, 94526, 94527, 94528, 94529, 94530, 94531, 94532, 94533, 94534, 94535, 94536, 94537, 94538, 94539, 94540, 94541, 94542, 94543, 94544, 94545, 94546, 94547, 94548, 94549, 94550, 94551, 94552, 94553, 94554, 94555, 94556, 94557, 94558, 94559, 94560, 94561, 94562, 94563, 94564, 94565, 94566, 94567, 94568, 94569, 94570, 94571, 94572, 94573, 94574, 94575, 94576, 94577, 94578, 94579, 94580, 94581, 94582, 94583, 94584, 94585, 94586, 94587, 94588, 94589, 94590, 94591, 94592, 94593, 94594, 94595, 94596, 94597, 94598, 94599, 94600, 94601, 94602, 94603, 94604, 94605, 94606, 94607, 94608, 94609, 94610, 94611, 94612, 94613, 94614, 94615, 94616, 94617, 94618, 94619, 94620, 94621, 94622, 94623, 94624, 94625, 94626, 94627, 94628, 94629, 94630, 94631, 94632, 94633, 94634, 94635, 94636, 94637, 94638, 94639, 94640, 94641, 94642, 94643, 94644, 94645, 94646, 94647, 94648, 94649, 94650, 94651, 94652, 94653, 94654, 94655, 94656, 94657, 94658, 94659, 94660, 94661, 94662, 94663, 94664, 94665, 94666, 94667, 94668, 94669, 94670, 94671, 94672, 94673, 94674, 94675, 94676, 94677, 94678, 94679, 94680, 94681, 94682, 94683, 94684, 94685, 94686, 94687, 94688, 94689, 94690, 94691, 94692, 94693, 94694, 94695, 94696, 94697, 94698, 94699, 94700, 94701, 94702, 94703, 94704, 94705, 94706, 94707, 94708, 94709, 94710, 94711, 94712, 94713, 94714, 94715, 94716, 94717, 94718, 94719, 94720, 94721, 94722, 94723, 94724, 94725, 94726, 94727, 94728, 94729, 94730, 94731, 94732, 94733, 94734, 94735, 94736, 94737, 94738, 94739, 94740, 94741, 94742, 94743, 94744, 94745, 94746, 94747, 94748, 94749, 94750, 94751, 94752, 94753, 94754, 94755, 94756, 94757, 94758, 94759, 94760, 94761, 94762, 94763, 94764, 94765, 94766, 94767, 94768, 94769, 94770, 94771, 94772, 94773, 94774, 94775, 94776, 94777, 94778, 94779, 94780, 94781, 94782, 94783, 94784, 94785, 94786, 94787, 94788, 94789, 94790, 94791, 94792, 94793, 94794, 94795, 94796, 94797, 94798, 94799, 94800, 94801, 94802, 94803, 94804, 94805, 94806, 94807, 94808, 94809, 94810, 94811, 94812, 94813, 94814, 94815, 94816, 94817, 94818, 94819, 94820, 94821, 94822, 94823, 94824, 94825, 94826, 94827, 94828, 94829, 94830, 94831, 94832, 94833, 94834, 94835, 94836, 94837, 94838, 94839, 94840, 94841, 94842, 94843, 94844, 94845, 94846, 94847, 94848, 94849, 94850, 94851, 94852, 94853, 94854, 94855, 94856, 94857, 94858, 94859, 94860, 94861, 94862, 94863, 94864, 94865, 94866, 94867, 94868, 94869, 94870, 94871, 94872, 94873, 94874, 94875, 94876, 94877, 94878, 94879, 94880, 94881, 94882, 94883, 94884, 94885, 94886, 94887, 94888, 94889, 94890, 94891, 94892, 94893, 94894, 94895, 94896, 94897, 94898, 94899, 94900, 94901, 94902, 94903, 94904, 94905, 94906, 94907, 94908, 94909, 94910, 94911, 94912, 94913, 94914, 94915, 94916, 94917, 94918, 94919, 94920, 94921, 94922, 94923, 94924, 94925, 94926, 94927, 94928, 94929, 94930, 94931, 94932, 94933, 94934, 94935, 94936, 94937, 94938, 94939, 94940, 94941, 94942, 94943, 94944, 94945, 94946, 94947, 94948, 94949, 94950, 94951, 94952, 94953, 94954, 94955, 94956, 94957, 94958, 94959, 94960, 94961, 94962, 94963, 94964, 94965, 94966, 94967, 94968, 94969, 94970, 94971, 94972, 94973, 94974, 94975, 94976, 94977, 94978, 94979, 94980, 94981, 94982, 94983, 94984, 94985, 94986, 94987, 94988, 94989, 94990, 94991, 94992, 94993, 94994, 94995, 94996, 94997, 94998, 94999, 95000, 95001, 95002, 95003, 95004, 95005, 95006, 95007, 95008, 95009, 95010, 95011, 95012, 95013, 95014, 95015, 95016, 95017, 95018, 95019, 95020, 95021, 95022, 95023, 95024, 95025, 95026, 95027, 95028, 95029, 95030, 95031, 95032, 95033, 95034, 95035, 95036, 95037, 95038, 95039, 95040, 95041, 95042, 95043, 95044, 95045, 95046, 95047, 95048, 95049, 95050, 95051, 95052, 95053, 95054, 95055, 95056, 95057, 95058, 95059, 95060, 95061, 95062, 95063, 95064, 95065, 95066, 95067, 95068, 95069, 95070, 95071, 95072, 95073, 95074, 95075, 95076, 95077, 95078, 95079, 95080, 95081, 95082, 95083, 95084, 95085, 95086, 95087, 95088, 95089, 95090, 95091, 95092, 95093, 95094, 95095, 95096, 95097, 95098, 95099, 95100, 95101, 95102, 95103, 95104, 95105, 95106, 95107, 95108, 95109, 95110, 95111, 95112, 95113, 95114, 95115, 95116, 95117, 95118, 95119, 95120, 95121, 95122, 95123, 95124, 95125, 95126, 95127, 95128, 95129, 95130, 95131, 95132, 95133, 95134, 95135, 95136, 95137, 95138, 95139, 95140, 95141, 95142, 95143, 95144, 95145, 95146, 95147, 95148, 95149, 95150, 95151, 95152, 95153, 95154, 95155, 95156, 95157, 95158, 95159, 95160, 95161, 95162, 95163, 95164, 95165, 95166, 95167, 95168, 95169, 95170, 95171, 95172, 95173, 95174, 95175, 95176, 95177, 95178, 95179, 95180, 95181, 95182, 95183, 95184, 95185, 95186, 95187, 95188, 95189, 95190, 95191, 95192, 95193, 95194, 95195, 95196, 95197, 95198, 95199, 95200, 95201, 95202, 95203, 95204, 95205, 95206, 95207, 95208, 95209, 95210, 95211, 95212, 95213, 95214, 95215, 95216, 95217, 95218, 95219, 95220, 95221, 95222, 95223, 95224, 95225, 95226, 95227, 95228, 95229, 95230, 95231, 95232, 95233, 95234, 95235, 95236, 95237, 95238, 95239, 95240, 95241, 95242, 95243, 95244, 95245, 95246, 95247, 95248, 95249, 95250, 95251, 95252, 95253, 95254, 95255, 95256, 95257, 95258, 95259, 95260, 95261, 95262, 95263, 95264, 95265, 95266, 95267, 95268, 95269, 95270, 95271, 95272, 95273, 95274, 95275, 95276, 95277, 95278, 95279, 95280, 95281, 95282, 95283, 95284, 95285, 95286, 95287, 95288, 95289, 95290, 95291, 95292, 95293, 95294, 95295, 95296, 95297, 95298, 95299, 95300, 95301, 95302, 95303, 95304, 95305, 95306, 95307, 95308, 95309, 95310, 95311, 95312, 95313, 95314, 95315, 95316, 95317, 95318, 95319, 95320, 95321, 95322, 95323, 95324, 95325, 95326, 95327, 95328, 95329, 95330, 95331, 95332, 95333, 95334, 95335, 95336, 95337, 95338, 95339, 95340, 95341, 95342, 95343, 95344, 95345, 95346, 95347, 95348, 95349, 95350, 95351, 95352, 95353, 95354, 95355, 95356, 95357, 95358, 95359, 95360, 95361, 95362, 95363, 95364, 95365, 95366, 95367, 95368, 95369, 95370, 95371, 95372, 95373, 95374, 95375, 95376, 95377, 95378, 95379, 95380, 95381, 95382, 95383, 95384, 95385, 95386, 95387, 95388, 95389, 95390, 95391, 95392, 95393, 95394, 95395, 95396, 95397, 95398, 95399, 95400, 95401, 95402, 95403, 95404, 95405, 95406, 95407, 95408, 95409, 95410, 95411, 95412, 95413, 95414, 95415, 95416, 95417, 95418, 95419, 95420, 95421, 95422, 95423, 95424, 95425, 95426, 95427, 95428, 95429, 95430, 95431, 95432, 95433, 95434, 95435, 95436, 95437, 95438, 95439, 95440, 95441, 95442, 95443, 95444, 95445, 95446, 95447, 95448, 95449, 95450, 95451, 95452, 95453, 95454, 95455, 95456, 95457, 95458, 95459, 95460, 95461, 95462, 95463, 95464, 95465, 95466, 95467, 95468, 95469, 95470, 95471, 95472, 95473, 95474, 95475, 95476, 95477, 95478, 95479, 95480, 95481, 95482, 95483, 95484, 95485, 95486, 95487, 95488, 95489, 95490, 95491, 95492, 95493, 95494, 95495, 95496, 95497, 95498, 95499, 95500, 95501, 95502, 95503, 95504, 95505, 95506, 95507, 95508, 95509, 95510, 95511, 95512, 95513, 95514, 95515, 95516, 95517, 95518, 95519, 95520, 95521, 95522, 95523, 95524, 95525, 95526, 95527, 95528, 95529, 95530, 95531, 95532, 95533, 95534, 95535, 95536, 95537, 95538, 95539, 95540, 95541, 95542, 95543, 95544, 95545, 95546, 95547, 95548, 95549, 95550, 95551, 95552, 95553, 95554, 95555, 95556, 95557, 95558, 95559, 95560, 95561, 95562, 95563, 95564, 95565, 95566, 95567, 95568, 95569, 95570, 95571, 95572, 95573, 95574, 95575, 95576, 95577, 95578, 95579, 95580, 95581, 95582, 95583, 95584, 95585, 95586, 95587, 95588, 95589, 95590, 95591, 95592, 95593, 95594, 95595, 95596, 95597, 95598, 95599, 95600, 95601, 95602, 95603, 95604, 95605, 95606, 95607, 95608, 95609, 95610, 95611, 95612, 95613, 95614, 95615, 95616, 95617, 95618, 95619, 95620, 95621, 95622, 95623, 95624, 95625, 95626, 95627, 95628, 95629, 95630, 95631, 95632, 95633, 95634, 95635, 95636, 95637, 95638, 95639, 95640, 95641, 95642, 95643, 95644, 95645, 95646, 95647, 95648, 95649, 95650, 95651, 95652, 95653, 95654, 95655, 95656, 95657, 95658, 95659, 95660, 95661, 95662, 95663, 95664, 95665, 95666, 95667, 95668, 95669, 95670, 95671, 95672, 95673, 95674, 95675, 95676, 95677, 95678, 95679, 95680, 95681, 95682, 95683, 95684, 95685, 95686, 95687, 95688, 95689, 95690, 95691, 95692, 95693, 95694, 95695, 95696, 95697, 95698, 95699, 95700, 95701, 95702, 95703, 95704, 95705, 95706, 95707, 95708, 95709, 95710, 95711, 95712, 95713, 95714, 95715, 95716, 95717, 95718, 95719, 95720, 95721, 95722, 95723, 95724, 95725, 95726, 95727, 95728, 95729, 95730, 95731, 95732, 95733, 95734, 95735, 95736, 95737, 95738, 95739, 95740, 95741, 95742, 95743, 95744, 95745, 95746, 95747, 95748, 95749, 95750, 95751, 95752, 95753, 95754, 95755, 95756, 95757, 95758, 95759, 95760, 95761, 95762, 95763, 95764, 95765, 95766, 95767, 95768, 95769, 95770, 95771, 95772, 95773, 95774, 95775, 95776, 95777, 95778, 95779, 95780, 95781, 95782, 95783, 95784, 95785, 95786, 95787, 95788, 95789, 95790, 95791, 95792, 95793, 95794, 95795, 95796, 95797, 95798, 95799, 95800, 95801, 95802, 95803, 95804, 95805, 95806, 95807, 95808, 95809, 95810, 95811, 95812, 95813, 95814, 95815, 95816, 95817, 95818, 95819, 95820, 95821, 95822, 95823, 95824, 95825, 95826, 95827, 95828, 95829, 95830, 95831, 95832, 95833, 95834, 95835, 95836, 95837, 95838, 95839, 95840, 95841, 95842, 95843, 95844, 95845, 95846, 95847, 95848, 95849, 95850, 95851, 95852, 95853, 95854, 95855, 95856, 95857, 95858, 95859, 95860, 95861, 95862, 95863, 958		