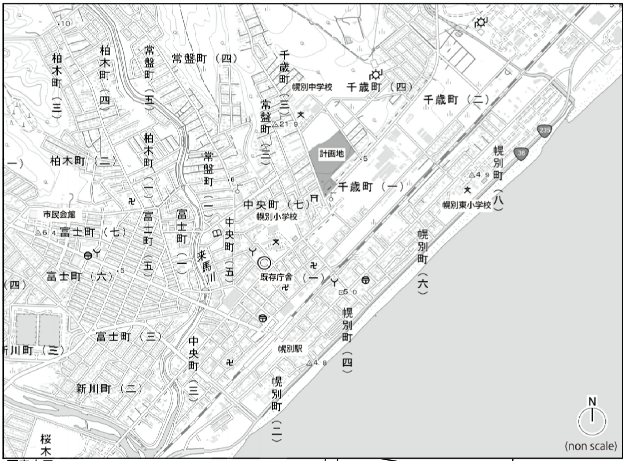
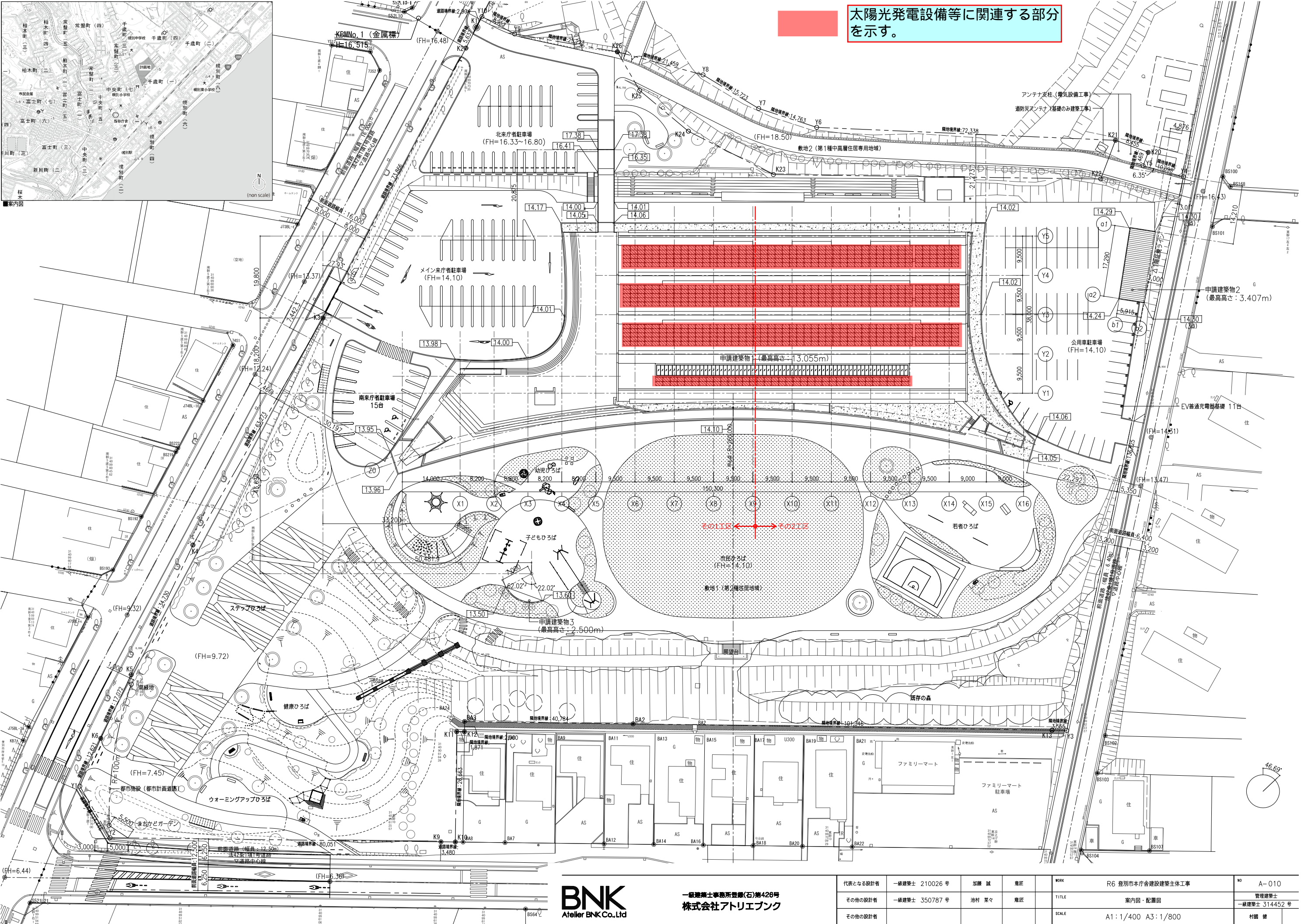




■案内図

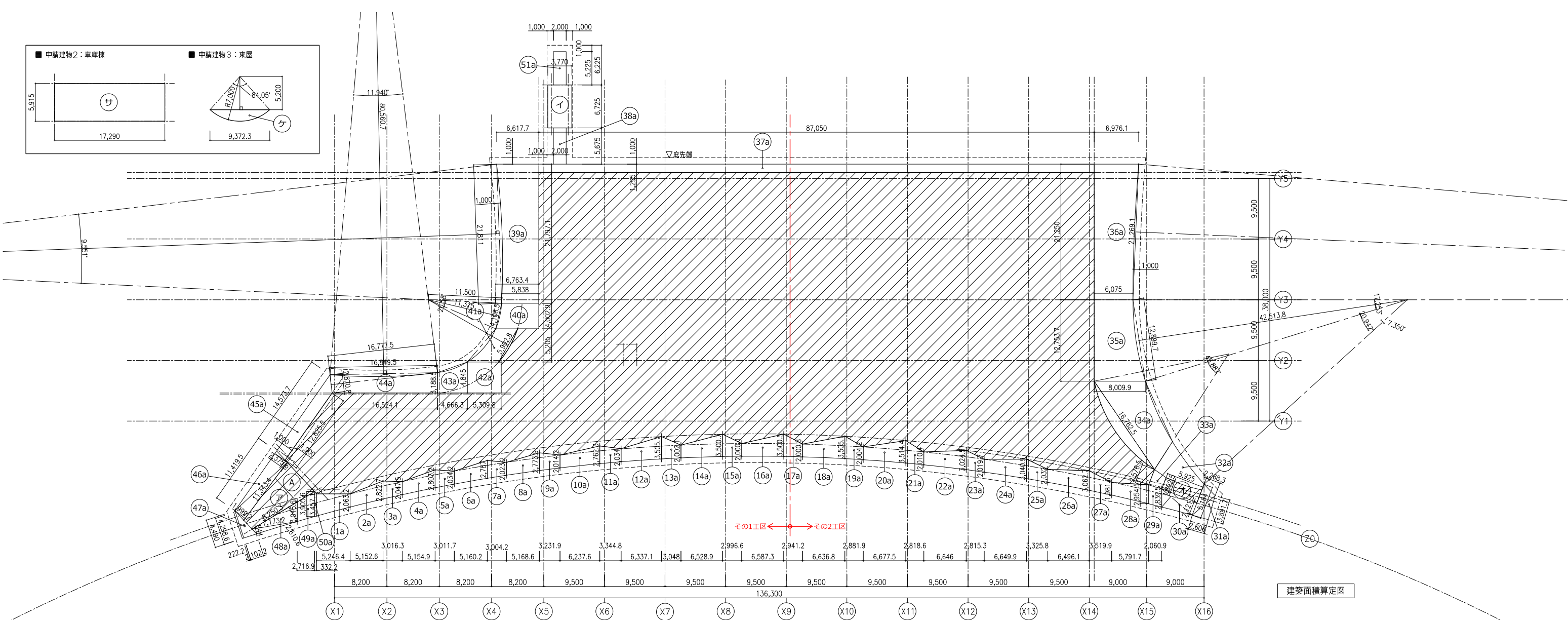


太陽光発電設備等に関連する部分
を示す。

BNK
Atelier BNK Co., Ltd

一級建築士事務所登録(石)第426号
株式会社アトリエバンク

代表となる設計者	一級建築士 210026 号	加藤 誠	意匠	WORK	R6 登別市本庁舎建設建築主休工事	NO	A-010
その他の設計者	一級建築士 350787 号	池村 実々	意匠	TITLE	案内図・配置図		管理建築士 一級建築士 314452 号
その他の設計者				SCALE	A1:1/400 A3:1/800		村岡 健



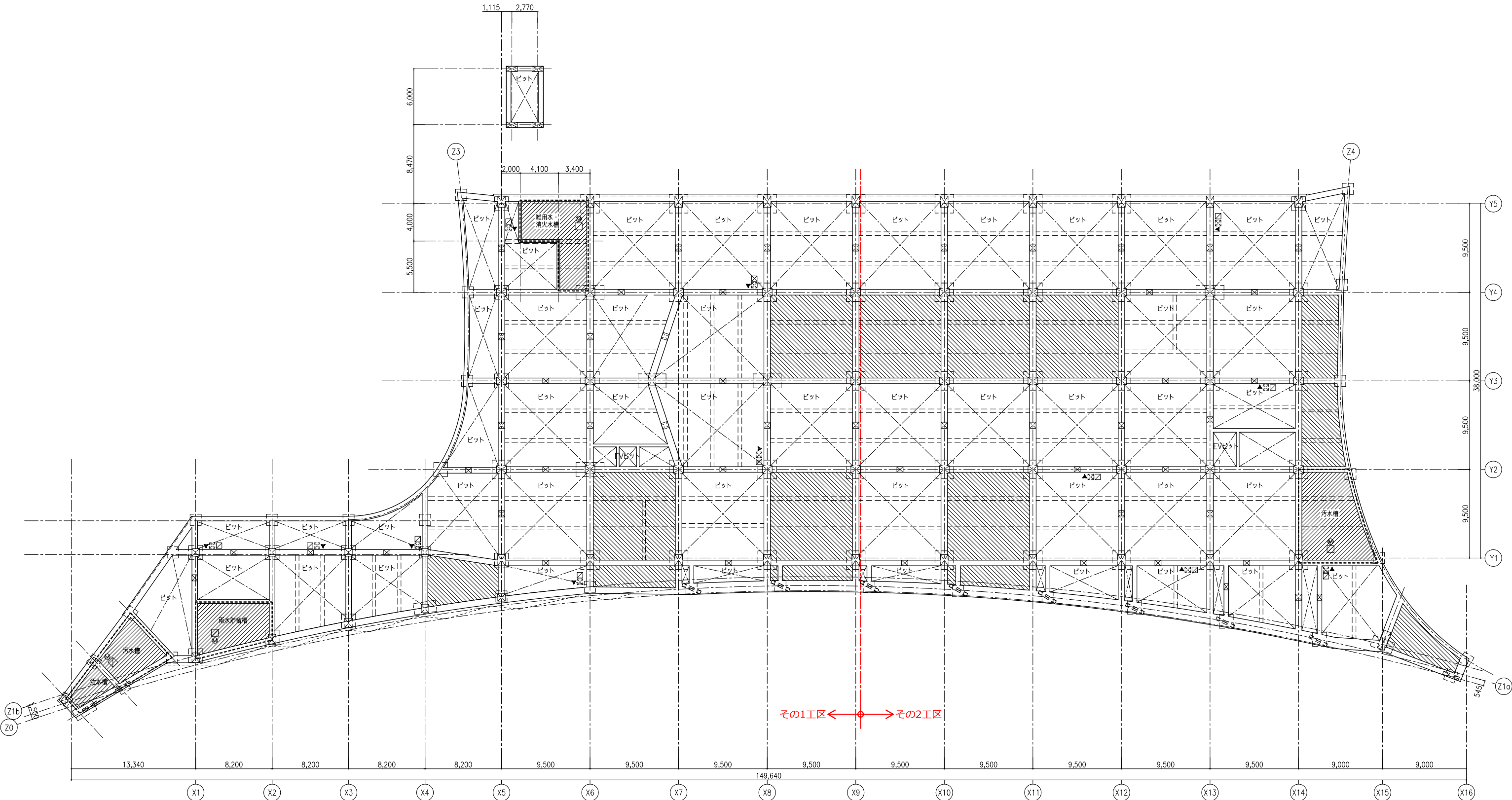
建築面積算定図

■ 建築面積算定表 (㎡)

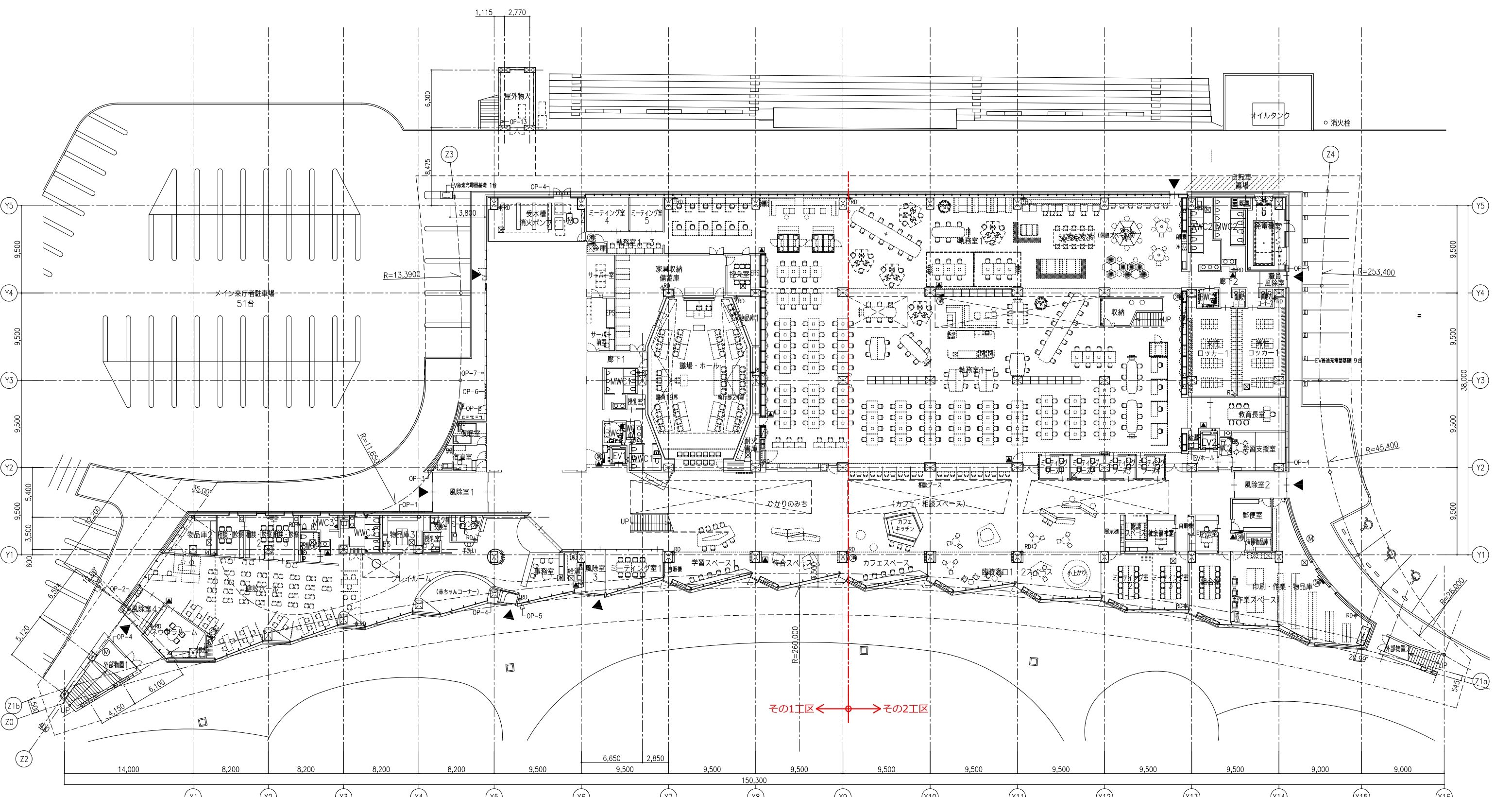
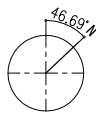
記号	算定式	記号	算定式	記号	算定式	記号	算定式	記号	算定式	記号	算定式
1a	(3.4571 + 2.0632) × 5.246 ÷ 2 = 14.4809	17a	(3.5005 + 2.0008) × 2.941 ÷ 2 = 8.0902	32a	5.1905 × 1.7495 ÷ 2 = 4.54039 + 4.4895 × 2.1928 ÷ 2 = 4.922288 + 6.0394 × 0.9459 ÷ 2 = 2.856334 + 6.0394 × 4.2945 ÷ 2 = 12.9681 21.700 × 21.700 × π = 64.52819 15.703 ÷ 360 = 63.72237 5.9286 × 21.4966 ÷ 2 = 0.805817 + 43.000 × 43.000 × π = 137.4912 8.521 ÷ 360 = 136.9828 6.3889 × 42.8815 ÷ 2 = 0.508375 25.5846	36a	(6.9761 + 6.0750) × 21.2500 ÷ 2 = 138.6679 251.000 × 251.000 × π = 2670.318 4.857 ÷ 360 = 2666.875 21.2691 × 250.7746 ÷ 2 = 3.4426 135.2254	43a	(3.1885 + 4.8450) × 4.6663 ÷ 2 = 18.74336 11.500 × 11.500 × π = 28.6967 24.865 ÷ 360 = 27.8040 4.9516 × 11.2303 ÷ 2 = 0.8927 17.8507	51a	2.000 × 5.225 = 10.4500
2a	(2.0632 + 2.8227) × 5.153 ÷ 2 = 12.5875	18a	(2.0008 + 3.5051) × 6.637 ÷ 2 = 18.2708	33a	(2.5765 + 1.8925) × 2.1500 ÷ 2 = 4.8042	37a	87.050 × 1.2950 = 112.7298	44a	16.5241 × 3.1885 ÷ 2 = 26.34355 + 2.8708 × 16.7775 ÷ 2 = 24.08242 81.000 × 81.000 × π = 683.6424 11.940 ÷ 360 = 678.7038 16.8495 × 80.5607 ÷ 2 = 4.9387 45.4873	小計	1,191.7170 ㊸
3a	(2.8227 + 2.0475) × 3.016 ÷ 2 = 7.3450	19a	(3.5051 + 2.0042) × 2.8819 ÷ 2 = 7.9386	34a	16.7625 × 6.6126 ÷ 2 = 55.42185 + 13.9142 × 3.244 ÷ 2 = 22.56883 21.500 × 21.500 × π = 185.1032 45.887 ÷ 360 = 165.9412 16.7625 × 19.7991 ÷ 2 = 19.16201 + 43.000 × 43.000 × π = 223.7519 13.867 ÷ 360 = 221.582 10.382 × 42.6858 ÷ 2 = 2.1699 94.9827	38a	2.000 × 5.6750 = 11.3500	45a	14.5737 + 12.8255) × 1.9000 ÷ 2 = 26.02924	ア	床面積算定表ヨリ 28.1784
4a	(2.0475 + 2.8032) × 5.155 ÷ 2 = 12.5024	20a	(2.0042 + 3.5144) × 6.6775 ÷ 2 = 18.4252	35a	(6.0750 + 8.0099) × 12.7537 ÷ 2 = 89.81729 43.000 × 43.000 × π = 278.387 17.253 ÷ 360 = 274.2076 12.8997 × 42.5138 ÷ 2 = 4.1793 85.6380	39a	(6.6177 + 5.8380) × 21.7971 ÷ 2 = 135.7491 131.000 × 131.000 × π = 1430.338 9.551 ÷ 360 = 1423.662 21.8110 × 130.5453 ÷ 2 = 6.6767 129.0724	46a	11.4195 × 2.3756 ÷ 2 = 13.56408 + 11.3434 × 1.9992 ÷ 2 = 11.33886 24.9029	イ	床面積算定表ヨリ 25.3533
5a	(2.8032 + 2.0342) × 3.0117 ÷ 2 = 7.2844	21a	(3.5144 + 2.0104) × 2.8186 ÷ 2 = 7.7861	36a	(6.9761 + 6.0750) × 21.2500 ÷ 2 = 138.6679 251.000 × 251.000 × π = 6270.318 4.857 ÷ 360 = 2666.875 21.2691 × 250.7746 ÷ 2 = 3.4426 135.2254	40a	(5.8380 + 6.7634) × 4.003 ÷ 2 = 25.22107 11.500 × 11.500 × π = 23.7514 20.580 ÷ 360 = 23.2438 4.1085 × 11.3150 ÷ 2 = 0.5075 24.7136	47a	2.1022 × 4.4749 ÷ 2 = 4.703567 (4.4900 + 4.2986) × 0.2222 ÷ 2 = 0.976413 5.6800	オ	床面積算定表ヨリ 11.0175
6a	(2.0342 + 2.7870) × 5.160 ÷ 2 = 12.4392	22a	(2.0104 + 3.0245) × 6.646 ÷ 2 = 16.7310	37a	87.050 × 1.2950 = 112.7298	41a	(3.4231 + 4.9245) × 5.205 ÷ 2 = 21.72463 14.700 × 14.700 × π = 44.3583 23.523 ÷ 360 = 14.3914 ÷ 2 = 1.2359 11.500 × 11.500 × π = 40.0657 34.716 ÷ 360 = 10.9763 ÷ 2 = 37.6591 6.8619 × 10.9763 ÷ 2 = 2.4066 20.5540	48a	7.1732 × 0.8383 ÷ 2 = 3.006647 + 8.2503 × 2.6106 ÷ 2 = 10.76912 13.7758	A	床面積算定表ヨリ 17.5672
7a	(2.7870 + 2.0232) × 3.004 ÷ 2 = 7.2254	23a	(3.0245 + 2.0197) × 2.8153 ÷ 2 = 7.1005	38a	2.000 × 5.6750 = 11.3500	42a	5.3098 × 4.8450 = 25.7260	49a	(3.0458 + 3.9076) × 2.7169 ÷ 2 = 9.4458462	サ	床面積算定表ヨリ 102.2704
8a	(2.0232 + 2.7739) × 5.169 ÷ 2 = 12.3971	24a	(2.0197 + 3.0409) × 6.6499 ÷ 2 = 16.8262	39a	(6.6177 + 5.8380) × 21.7971 ÷ 2 = 135.7491 131.000 × 131.000 × π = 1430.338 9.551 ÷ 360 = 1423.662 21.8110 × 130.5453 ÷ 2 = 6.6767 129.0724	43a	(3.1885 + 4.8450) × 4.6663 ÷ 2 = 18.74336 11.500 × 11.500 × π = 28.6967 24.865 ÷ 360 = 27.8040 4.9516 × 11.2303 ÷ 2 = 0.8927 17.8507	50a	(3.9056 + 3.4571) × 0.3322 ÷ 2 = 1.2229445	ケ	床面積算定表ヨリ 11.5723
9a	(2.7739 + 2.0142) × 3.232 ÷ 2 = 7.7373	25a	(3.0409 + 2.0320) × 3.3258 ÷ 2 = 8.4357	40a	(5.8380 + 6.7634) × 4.003 ÷ 2 = 25.22107 11.500 × 11.500 × π = 23.7514 20.580 ÷ 360 = 23.2438 4.1085 × 11.3150 ÷ 2 = 0.5075 24.7136	44a	16.5241 × 3.1885 ÷ 2 = 26.34355 + 2.8708 × 16.7775 ÷ 2 = 24.08242 81.000 × 81.000 × π = 683.6424 11.940 ÷ 360 = 678.7038 16.8495 × 80.5607 ÷ 2 = 4.9387 45.4873				
10a	(2.0142 + 2.7623) × 6.2376 ÷ 2 = 14.8969	26a	(2.0320 + 3.0627) × 6.4961 ÷ 2 = 16.5478	41a	(3.4231 + 4.9245) × 5.205 ÷ 2 = 21.72463 14.700 × 14.700 × π = 44.3583 23.523 ÷ 360 = 14.3914 ÷ 2 = 1.2359 11.500 × 11.500 × π = 40.0657 34.716 ÷ 360 = 10.9763 ÷ 2 = 37.6591 6.8619 × 10.9763 ÷ 2 = 2.4066 20.5540	45a	(14.5737 + 12.8255) × 1.9000 ÷ 2 = 26.02924				
11a	(2.7623 + 2.0341) × 3.345 ÷ 2 = 8.0215	27a	(3.0627 + 1.9816) × 3.5199 ÷ 2 = 8.8777	42a	5.3098 × 4.8450 = 25.7260	46a	16.5241 × 3.1885 ÷ 2 = 26.34355 + 2.8708 × 16.7775 ÷ 2 = 24.08242 81.000 × 81.000 × π = 683.6424 11.940 ÷ 360 = 678.7038 16.8495 × 80.5607 ÷ 2 = 4.9387 45.4873				
12a	(2.0341 + 3.5057) × 6.337 ÷ 2 = 17.5531	28a	(1.9816 + 2.9545) × 5.792 ÷ 2 = 14.2942			47a	2.1022 × 4.4749 ÷ 2 = 4.703567 (4.4900 + 4.2986) × 0.2222 ÷ 2 = 0.976413 5.6800				
13a	(3.5057 + 2.0021) × 3.0480 ÷ 2 = 8.3939	29a	(2.9545 + 2.8395) × 2.0609 ÷ 2 = 5.9704			48a	7.1732 × 0.8383 ÷ 2 = 3.006647 + 8.2503 × 2.6106 ÷ 2 = 10.76912 13.7758				
14a	(2.0021 + 3.5007) × 6.5289 ÷ 2 = 17.9636	30a	5.925 × 2.1213 ÷ 2 = 6.284351 + 6.2933 × 2.1532 ÷ 2 = 6.775367 13.0597			49a	(3.0458 + 3.9076) × 2.7169 ÷ 2 = 9.4458462				
15a	(3.5007 + 2.0001) × 2.997 ÷ 2 = 8.2418	31a	5.184 × 2.2683 ÷ 2 = 5.879434 + 3.8917 × 2.6060 ÷ 2 = 5.070885 10.9503			50a	(3.9056 + 3.4571) × 0.3322 ÷ 2 = 1.2229445				
16a	(2.0001 + 3.5005) × 6.5873 ÷ 2 = 18.1171										

■建築概要		■特記仕様書追記事項		■略 語	■外部仕上表	■その他
建築主	登別市	申請手続き	■ 本工事に関係・必要のある届出、手続きは請負者が行い、これに要する費用は請負者の負担とする。	■塗装系	OR-1a～c：ｱｽﾌﾙﾄ防水 屋根保護防水密着断熱工法 ・保護ｺﾝｸﾘｰﾄ t80 ・絶縁用ｼｰﾄ ・XPS(3種bA／a：t150、b：t 100、c：t 50) ・ｱｽﾌﾙﾄ防水(AI-1) ・ｺﾝｸﾘｰﾄ下地	OP-15： 太陽光発電設備ｱﾙﾐｳﾑﾌﾗﾐﾝｸﾞ - SUS PL-2.0 曲げ加工 600×600 OP-16： 太陽光発電設備ｱﾙﾐｳﾑﾌﾗﾐﾝｸﾞ取付け下地金物 @2000 ※Z字鋼+支持金物は防水工事、架台は金属工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共 架台：L-60×60×4 L700 溶融亜鉛メッキ
工事名	R6 登別市本庁舎建設工事	第3者損害に対する配慮	■ 本工事施工に際し騒音、振動、悪臭、飛散物、地盤沈下、道路損害、通行障害、その他近隣に対する公害が発生しないよう各種法令を遵守し、施工に当たるものとする。 損害その他の危害が発生した場合は、請負者の負担において速やかに適切な補修及び補償を行わなければならない。	WAP 水性反応硬化形ｱｸﾘﾙ樹脂塗料塗り WUP 水性反応硬化形ｵﾘｴﾝﾀ樹脂塗料塗り WUC 水性反応硬化型ｵﾘｴﾝﾀ樹脂ｺｰﾃｰｼﾝｸﾞ WSV 水性ｼｰﾄﾞ塗り EP 合成樹脂ｴﾍﾟｯｸｼｮﾝﾍﾞｲﾄ塗り EP-G つや有合成樹脂ｴﾍﾟｯｸｼｮﾝﾍﾞｲﾄ塗り VE 強化ﾋﾞﾆｰﾙ樹脂塗り AE ｱｸﾘﾙ樹脂ｴﾍﾟｯｸ塗り OS ｵｲﾙｽﾃｲﾝｸﾞｲﾝﾄ塗り WP 木材保護塗料塗り OSO ｵｲﾙｽﾃｲﾝｸﾞｲﾝﾄ油塗り（ふき取り） CL ｸﾘﾔｰﾌｧｯｸﾞ塗り DP-1 建築用耐候性ﾌｵｰﾑ樹脂塗料塗り DP-2 建築用耐候性ｱｸﾘﾙｵﾘｴﾝﾀ樹脂ｴﾍﾟｯｸ塗り DP-3 建築用耐候性二液性ｱｸﾘﾙ塗り DP 鋼構造物用耐候性塗料 NAD ｱｸﾘﾙ樹脂系非水分散形塗料塗り OP 油性調合ﾍﾞｲﾄ塗り SOP 合成樹脂調合ﾍﾞｲﾄ塗り ALP ｱﾙﾐﾆｳﾑｲﾝﾄ FE ﾌｵｰﾑ樹脂ｴﾍﾟｯｸ塗り FU ﾌｵｰﾑ樹脂塗料塗り 2-FUE 常温乾燥形ﾌｵｰﾑ樹脂ｴﾍﾟｯｸ塗料塗り 2-UE 2液形ｵﾘｴﾝﾀ塗り 1-XE 1ｾﾞｷﾞｽｴﾍﾟｯｸ塗り 2-XE 2液形1ｾﾞｷﾞｽｴﾍﾟｯｸ塗り AR ｱｸﾘﾙ系吹付けﾀｲﾙ FTP-1 耐火塗料（1h） FTP-2 耐火塗料（2h）	OR-1d：ｱｽﾌﾙﾄ防水 屋根保護防水密着工法 ・保護ｺﾝｸﾘｰﾄ t80 ・絶縁用ｼｰﾄ ・ｱｽﾌﾙﾄ防水(A-1) ・ｺﾝｸﾘｰﾄ下地 OR-2a・b：ｱｽﾌﾙﾄ防水 屋根保護防水密着断熱工法 ・保護用化粧砂利敷き t50 ・絶縁用ｼｰﾄ（ﾌﾗｯﾄﾎﾟｰﾝｸﾞﾙｽ） ・XPS(3種bA／a：t150、b：t50) ・ｱｽﾌﾙﾄ防水(AI-1) ・ｺﾝｸﾘｰﾄ下地 OR-2c：ｱｽﾌﾙﾄ防水 屋根保護防水密着工法 ・保護用化粧砂利敷き t50 ・絶縁用ｼｰﾄ（ﾌﾗｯﾄﾎﾟｰﾝｸﾞﾙｽ） ・ｱｽﾌﾙﾄ防水(A-1) ・ｺﾝｸﾘｰﾄ下地 OR-3a：ﾀﾙﾀﾞ複合防水 ・ﾀﾙﾀﾞ防水(X-1同等) ・硬質ｵｸﾀﾌｵｰﾙ保温板(2種1号)t150 ・脱気装置：ﾃﾞｨｳｸﾞ型 ・ｺﾝｸﾘｰﾄ下地 OR-3b：ﾀﾙﾀﾞ塗膜防水 ・ﾀﾙﾀﾞ防水(X-1同等) ・ｺﾝｸﾘｰﾄ下地 OR-4：ｱｽﾌﾙﾄ防水 立上り部 ・ｱｽﾌﾙﾄ系塗膜防水 ・ｺﾝｸﾘｰﾄ下地 OR-6：乾式浮床仕上げ ・ｺﾝｸﾘｰﾄﾊﾞｰﾄﾙ t40 600×600 ・樹脂製支持脚 @600	OW-1： 湿式外断熱工法 ・薄付け仕上塗(鐵)共 ・ﾍﾞｰｽｺｰﾄ補強ﾌﾗｯｼｳ ・EPS保温板(特号)t150 後貼り ・ｺﾝｸﾘｰﾄ下地 OW-2： ・ﾌｵｰﾑ樹脂塗装 ・ｺﾝｸﾘｰﾄ化粧打放し OW-3: ・薄付け仕上塗(鐵)共 ・ｺﾝｸﾘｰﾄ下地 OP-1: 館名ﾀｲﾌﾟ（庁舎） OP-2: 館名ﾀｲﾌﾟ（子育て支援ﾀｲﾌﾟ） OP-3: ｲﾝﾀｰﾎﾟｰﾙ音声ｽﾋﾟｰｶｰ取付金物 SUS製 焼付塗装 OP-4: 屋外ｺﾚﾝﾄﾞ ｳｵﾙｽ ※詳細図 SUS製 焼付塗装 OP-5: 屋外手洗い SUS製ﾎｰﾙ H600 SUSﾀﾞﾚｰﾝｸﾞ 400×400 OP-6: 公示板 W1800×H900 SUS製 SUS枠 焼付塗装 ガラス引き戸 鍵付き OP-7: 犬用係留ﾌｳｵｯｸﾞｰﾙ SUS製 H1000 OP-8: 新聞受けﾀﾞｲｽﾄ SUS製 OP-9a: ｶﾞﾗｽ手摺 H100 笠木・受材 SUS 自立手摺（2段）H800 SUS OP-9b: ｶﾞﾗｽ手摺 H100 笠木・受材 SUS OP-10a,b: ｸﾞﾚｰﾅﾝｸﾞ金物 SUS製 (T-2) ﾏﾞｽﾄﾘｯﾌﾟ ﾀｲﾌﾟ a：□350、b：W300 OP-11a～c: ｵｰﾌﾞｰﾄﾞﾌﾗﾐﾝｸﾞ - SUS製 a：300×300×150、b：300×300×250 c：250×150×250 OP-12: 門扉(鍵付) W1200 H1100 SUS FB-9×50 @100 付属金物 ※消火器別途 OP-13: 消火器ﾀﾞｯｼｳ(屋外用) SUS製 ※消火器別途 OP-14: ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟｰﾝｸﾞL型、背なし 3955×1685 D400 SH400
工事場所	住居表示：北海道登別市千歳町3丁目1-3の内、1-5の内、1-8の内、1-12 地名地番：	工事保証	■ 建物竣工引渡後、契約不適合責任の期間内において工事不良のため生じた損害は、請負者の負担において敬速、丁寧に復旧するものとする。	■材料系略語 C o n ｺﾝｸﾘｰﾄ CB ｺﾝｸﾘｰﾄ2ﾌﾞﾛｯｸ M o ｴﾓﾙｼｳ FH.Con ひび割れ防止繊維入りｺﾝｸﾘｰﾄ SUS ﾏﾞｽﾄﾘｯﾌﾟｰﾙ（特記なきは304） AL ｱﾙﾐﾆｳﾑ ST、S t ｽﾃｰﾙ AT ｱﾙﾐﾆｳﾑ（特記なきはｱﾙﾐﾆｳﾑｼｰﾙ） PL ﾌﾟﾚｰﾄ材 FB 平材 F ｳｯﾄﾞ LGS 軽量鋼製下地 OA OAﾌｵｰﾑ（特記なきは 3000N 支持脚ﾀｲﾌﾟ） AF ｱﾌﾞｴｽﾀｰﾌｵｰﾑ HL ｵｰﾌﾞｰﾗｲﾝ仕上 PHL ｵｰﾈﾐﾝﾄｱｰﾌﾞｰﾗｲﾝ仕上（ﾊﾞｲﾌﾞﾚｰｼｵﾝ） MR 鏡面仕上 JP ﾂﾞｴｯﾄﾞ&ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ仕上 JB ﾂﾞｴｯﾄﾞﾌｵｰﾑ仕上 GB-R 石膏ﾎｰﾄﾞ GB-S 耐水石膏ﾎｰﾄﾞ GB-F 強化石膏ﾎｰﾄﾞ GB-D 化粧石膏ﾎｰﾄﾞ GB-P 吸音用穴あき石膏ﾎｰﾄﾞ（丸穴・不燃紙裏貼り品） GB-P-S 吸音用穴あき石膏ﾎｰﾄﾞ（角穴） GB-R-H 普通硬質石膏ﾎｰﾄﾞ GB-NC 不燃焼層石膏ﾎｰﾄﾞ GB-L 石膏ﾌﾗﾐﾝｸﾞｰﾄﾞ KB ｴｷ酸ｶﾙｼｳﾑ板（特記なきは0.8FK） RB 岩綿吸音板 XPS、FP 押出法ﾀﾞｲｽﾄﾘﾌｨﾝﾌｵｰﾙ保温板 EPS ﾋｰｽﾞ法ﾀﾞｲｽﾄﾘﾌｨﾝﾌｵｰﾙ保温板 PUF 硬質ｵｸﾀﾌｵｰﾙ保温板 PF ｴﾍﾟｯｸｼｮﾝﾌﾗﾐﾝｸﾞ板 GW ｸﾞﾗｽｰﾙ GWB ｸﾞﾗｽｰﾙｰﾄﾞ RW ｵﾛｸﾞｰﾙ RWB ｵﾛｸﾞｰﾙｰﾄﾞ FRW 半湿式ｵｸｸﾞｰﾙ吹付 ■その他略語 SGL 設計地盤面 AGL 平均地盤面 BM ﾍﾞﾝﾁﾏｰｸ BWL 地下水位 FL 床仕上面 SL ｽﾛｯﾌﾟ天端 CH 天井高 t 材厚 PS ﾋﾞｳﾞｴｰｽ DS ﾃﾞｳﾞｴｰｽ EPS 電気配管ｽﾍﾞｰｽ EV ｴﾚﾎﾞｰﾀ DW ｾﾞﾙﾆｰﾀ RD ｵｰﾌﾞｰﾄﾞﾚｲﾝ FD ｱﾌﾞﾄﾞﾚｲﾝ DP ドレン管 UB ﾔｰﾄﾞﾊﾞｽ US ﾔｰﾄﾞﾊﾞﾂ AS ｴｱｼｳｰ SK 掃除用流し F H ｳｵﾙﾌﾃｰﾚｲﾝｸﾞ EXP.J ｴｷｽﾊﾟﾝｼｵﾝｼﾞｵｲﾝﾄ MW 乾式間仕切・乾式ﾌｵｰﾑ壁	OR-2a・b：ｱｽﾌﾙﾄ防水 屋根保護防水密着断熱工法 ・保護用化粧砂利敷き t50 ・絶縁用ｼｰﾄ（ﾌﾗｯﾄﾎﾟｰﾝｸﾞﾙｽ） ・XPS(3種bA／a：t150、b：t50) ・ｱｽﾌﾙﾄ防水(AI-1) ・ｺﾝｸﾘｰﾄ下地 OR-2c：ｱｽﾌﾙﾄ防水 屋根保護防水密着工法 ・保護用化粧砂利敷き t50 ・絶縁用ｼｰﾄ（ﾌﾗｯﾄﾎﾟｰﾝｸﾞﾙｽ） ・ｱｽﾌﾙﾄ防水(A-1) ・ｺﾝｸﾘｰﾄ下地 OR-3a：ﾀﾙﾀﾞ複合防水 ・ﾀﾙﾀﾞ防水(X-1同等) ・硬質ｵｸﾀﾌｵｰﾙ保温板(2種1号)t150 ・脱気装置：ﾃﾞｨｳｸﾞ型 ・ｺﾝｸﾘｰﾄ下地 OR-3b：ﾀﾙﾀﾞ塗膜防水 ・ﾀﾙﾀﾞ防水(X-1同等) ・ｺﾝｸﾘｰﾄ下地 OR-4：ｱｽﾌﾙﾄ防水 立上り部 ・ｱｽﾌﾙﾄ系塗膜防水 ・ｺﾝｸﾘｰﾄ下地 OR-6：乾式浮床仕上げ ・ｺﾝｸﾘｰﾄﾊﾞｰﾄﾙ t40 600×600 ・樹脂製支持脚 @600 OC-1: ・ﾌｵｰﾑ樹脂塗装 ・ｺﾝｸﾘｰﾄ化粧打放し OC-2: ・ﾌｵｰﾑ樹脂塗装 ・PC板 認定番号（QM：準不燃、NM：不燃） 石膏ボード（GB-R）t9.5：（QM-9828） 石膏ボード（GB-R）t12.5：（NM-8619） 耐水石膏ボード（GB-S）t9.5：（QM-9826） 耐水石膏ボード（GB-S）t12.5：（NM-9639） 強化石膏ボード（GB-F）t12.5、t15、t21：（NM-8615） 普通硬質石膏ボード（GB-R-H）t9.5：（NM-1908） 不燃石膏ボード（GB-NC）t9.5：（NM-0441） 化粧石膏ボード（GB-D）t9.5、t12.5：（NM-1864） 吸音用穴あき石膏ボード（丸穴）（GB-P）t9.5 不燃紙裏貼り品：（QM-9827） 吸音用穴あき石膏ボード（角穴）（GB-P-S）t9.5：（NM-0879） 岩綿吸音板 t9.0：（NM-8599） ケイ酸カルシウム板（KB）：（NM-2778） 繊維混入石膏板 t6.0：NM-2967 グラスウールボード（GWB）t25・t50：（NM-8606） 厚手ガラスクロス：（NM-0182、NM-2131） 塗料WAP・EP-G：（NM-8585） 漆喰塗り、薄付き仕上塗共（W-4a・4b）：（NM-0779） 鉄骨耐火塗料：FP060CN-9472 トドマツ角材 合板t12（準不燃処理）：（QM-0255） トドマツ角材 合板t12（不燃処理）：（NM-0570） 水性木材保護塗料：（NM-0700）	OP-17： 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共 OP-18： 親綱用丸環 @2000 SUS 丸環 250×50×9 100φ
建築計画	主要用途	同等以上の材料	■ 請負者は各工事の着手に先立ち、工事の計画をまとめた計画書を作成し、工事監督者に提出する。	■ 品質確保のため施工ﾌｵｰﾑ時に必要な検査・立会いは実施し、工事監督者の承諾を受ける。又、工事監督者が指定した工種については、工場検査を行う。	OP-10b: ｸﾞﾚｰﾅﾝｸﾞ金物 SUS製 (T-2) ﾏﾞｽﾄﾘｯﾌﾟ ﾀｲﾌﾟ a：□350、b：W300 OP-11a～c: ｵｰﾌﾞｰﾄﾞﾌﾗﾐﾝｸﾞ - SUS製 a：300×300×150、b：300×300×250 c：250×150×250 OP-12: 門扉(鍵付) W1200 H1100 SUS FB-9×50 @100 付属金物 ※消火器別途 OP-13: 消火器ﾀﾞｯｼｳ(屋外用) SUS製 ※消火器別途 OP-14: ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟｰﾝｸﾞL型、背なし 3955×1685 D400 SH400	OP-19: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共
道 路	前面道路 道路種別	提出書類等	■ 1、工事契約書写し（契約時） 2、工程表（契約後） 3、請負代金内訳書（契約後 7日以内） 4、損害保険契約書及び保証書（契約後 7日以内） 5、現場代理人・主任技術者届、専門技術者（契約後 7日以内） 6、現場常駐職員届（契約後 7日以内） 7、下請業者承認願（随時） 8、使用材料機器承認願（随時） 9、材料試験成績報告書（試験後 7日以内） 10、工事記録・進捗状況報告書（月報として 月末提出） 11、打合せ記録（その都度、記録は請負者が行う） 12、施工図（竣工時 縮小製本2部、CADﾌｧｰﾅ） 13、竣工図（竣工時 発注者用A1製本：1部、A3製本：1部、設計事務所用A3製本：3部、原稿作成を含む） 14、竣工写真（竣工後1ヶ月以内 ｶｳﾝﾄ、ｻｲｽﾞ、ｱﾝｸﾞﾙ及び撮影業者は監督員の承諾を得る）	■ 敷地は1次造成を行い、造成ﾊﾞｰﾙから建物に関する掘削を行う。	OP-10c: ｸﾞﾚｰﾅﾝｸﾞ金物 SUS製 (T-2) ﾏﾞｽﾄﾘｯﾌﾟ ﾀｲﾌﾟ a：□350、b：W300 OP-11a～c: ｵｰﾌﾞｰﾄﾞﾌﾗﾐﾝｸﾞ - SUS製 a：300×300×150、b：300×300×250 c：250×150×250 OP-12: 門扉(鍵付) W1200 H1100 SUS FB-9×50 @100 付属金物 ※消火器別途 OP-13: 消火器ﾀﾞｯｼｳ(屋外用) SUS製 ※消火器別途 OP-14: ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟｰﾝｸﾞL型、背なし 3955×1685 D400 SH400	OP-20: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共
形態制限	建ぺい率	仮設工事	■ 地下施工時は、適切なヶ所に釜場を設け、水替えをし水位を下げて掘削を行うものとする。 施工する上で、監督員に水替え（排水計画）の計画書を提出し、承認を得て施工を行うものとする。	■ 敷地は指定範囲内まで盛土、整地を行う。	OP-21: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共	OP-22: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共
容積率	■ 指定容積率： 200%（申請容積率： %） ■ 前面道路幅員による容積率（10m）×（□0.4□0.6）＝（4） ■ 無 □有（□10m □12m） □ 適用距離（■20：1中高層 □25□30□35：1住居）m、斜線勾配（■1.25□1.5） □ 低層住専（5m 1.25） ■ 中高層住専（10m 1.25） ■ 住居系地域（20m 1.25） □ その他地域（31m 2.5） □ 無 ■有 測定面 4.0m・5m（4h）、10m（2.5h） ■ 無 □有（□1.5m □35m）	土工事	■ 敷地は指定範囲内まで盛土、整地を行う。	■ 敷地は指定範囲内まで盛土、整地を行う。	OP-23: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共	OP-24: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共
絶対高さ	道路斜線	鉄骨工事	■ 化粧打放し型枠部分は、施工図で型枠及びﾍﾞｰｽﾚｰﾀｰ割付図を工事監督者に提出し施工を行うものとする。	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	OP-25: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共	OP-26: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共
北側斜線	隣地斜線	ｺﾝｸﾘｰﾄ工事	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	OP-27: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共	OP-28: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共
日影規制	外壁後退	防水工事	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	OP-29: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共	OP-30: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共
避 難	直通階段	防火	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	OP-31: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共	OP-32: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共
2以上の直通階段	避難階段	耐火	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	OP-33: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共	OP-34: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共
階段幅等(基準法)	廊下幅	耐火	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	OP-35: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共	OP-36: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共
排煙	非常用出入口	耐火	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	OP-37: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共	OP-38: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共
防火	防火	耐火	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	OP-39: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共	OP-40: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共
耐火	耐火	耐火	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	OP-41: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共	OP-42: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共
耐火	耐火	耐火	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	OP-43: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共	OP-44: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共
耐火	耐火	耐火	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	OP-45: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共	OP-46: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共
耐火	耐火	耐火	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	OP-47: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共	OP-48: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共
耐火	耐火	耐火	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	OP-49: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共	OP-50: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共
耐火	耐火	耐火	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	OP-51: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共	OP-52: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共
耐火	耐火	耐火	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	OP-53: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共	OP-54: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共
耐火	耐火	耐火	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	OP-55: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共	OP-56: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共
耐火	耐火	耐火	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	OP-57: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共	OP-58: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共
耐火	耐火	耐火	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	OP-59: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共	OP-60: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共
耐火	耐火	耐火	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	OP-61: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共	OP-62: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共
耐火	耐火	耐火	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	OP-63: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共	OP-64: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共
耐火	耐火	耐火	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	OP-65: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共	OP-66: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共
耐火	耐火	耐火	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特記なき限り内部15mm外部15mmとする。	OP-67: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共	OP-68: 太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 ※防水工事 Z字鋼：80×150 溶融亜鉛メッキ鋼板 t2.3 支持金物：SUS製、ﾌｧｯﾄ・ｼｰﾙ・座金共
耐火	耐火	耐火	■ 化粧打放し部分のｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾗﾐﾝｸﾞは特			

OR-1a、1b、1c	OR-1d	OR-2a、2b	OR-2c	OR-3a	OR-3b	OR-4	OR-5
アスファルト防水 屋根保護防水密着断熱工法 保護コンクリート t80 ワイヤーメッシュ φ6、#100 絶縁用シート XPS (3種bA) 1a：t150、1b：t100、1c：t50 アスファルト防水（AI-1） コンクリート金ゴテ下地	アスファルト防水 屋根保護防水密着工法 保護コンクリート t80 ワイヤーメッシュ φ6、#100 絶縁用シート アスファルト防水（AI-1） コンクリート金ゴテ下地	アスファルト防水 屋根保護防水密着断熱工法 保護用化粧砂利敷き t50 絶縁用シート（フラットヤークロス） XPS (3種bA) 1a：t150、1b：t50 アスファルト防水（AI-1） コンクリート下地	アスファルト防水 屋根保護防水密着工法 保護用化粧砂利敷き t50 絶縁用シート（フラットヤークロス） アスファルト防水（AI-1） コンクリート下地	ウレタン複合防水 ウレタン防水（X-1同等） 硬質ウレタンフォーム保温板 （2種1号） t150 脱気装置：ディスク型 コンクリート下地 ※ シーカ・ジャパン（株）：DD-B-SPF工法	ウレタン塗膜防水 ウレタン防水（X-1同等） コンクリート下地	アスファルト防水 立上り部分 アスファルト系塗膜防水 コンクリート下地	塩ビシート防水 金属サンドイッチパネル t35 鉄骨下地
OR-6	OC-1	OC-2	OW-1	OW-2	OW-3	** — *	** — *
乾式浮床仕上 コンクリートパネル t40、600×600 樹脂製支持脚 @600 ※ 日新工業（株）：PFシステム 同等品	フッ素樹脂塗装 コンクリート化粧打放し ※ エスケー化研（株）：セラミクリート工法 同等品	フッ素樹脂塗装 PC板 ※ エスケー化研（株）：セラミクリート工法 同等品	湿式外断熱工法 薄付け仕上塗（鍍）共 ベースコート補強メッシュ EPS保温板（特号）t150 後貼り コンクリート下地 ※ 岩倉化学工業（株）：ピオシェル 同等品	フッ素樹脂塗装 コンクリート化粧打放し ※ エスケー化研（株）：セラミクリート工法 同等品	薄付け仕上塗（鍍共） コンクリート下地 ※ エスケー化研（株）：セラミクリート工法 同等品		
C-1a	C-1b	C-2	C-3a、3b	C-4a、4b	C-5	C-6	C-7
岩綿吸音板 t9.0 GB-R t9.5 捨張り （一部、GB-NC t9.5（不燃）） LGST地（19形） ※ 吉野石膏（株）：ハルタカ柄 同等品 ※ GB-NC t9.5使用部分は、内部仕上表参照とする	岩綿吸音板 t9.0 GB-R t9.5 捨張り （一部、GB-NC t9.5（不燃）） LGST地（19形） GW t100 敷込み ※ 吉野石膏（株）：ハルタカ柄 同等品 ※ GB-NC t9.5使用部分は、内部仕上表参照とする	GB-D t9.5 素地 （一部、GB-D t9.5（不燃）素地） LGST地（19形） ※ 吉野石膏（株）：ジブトーン・ライト 同等品 ※ GB-D t9.5（不燃）使用部分は、内部仕上表参照とする	C-3a：スリットあり / 3b：スリットなし ※ アイカ工業（株）：ジョリパット 同等品 ※ GB-NC t9.5使用部分は、内部仕上表参照とする	GWB ピン止め 厚手ガラスクロス顔縁貼り品 4a：t25、グレー色 4b：t50、標準色	GB-R t9.5 EP-G （一部、GB-NC t9.5（不燃）） GB-R t12.5 捨張り LGST地（19形） ※ GB-NC t9.5使用部分は、内部仕上表参照とする	PC板あらわし ※ 大栄 コンクリート化粧打放し	コンクリート打放し（B種） ※ 大栄 コンクリート化粧打放し
C-8	C-9	C-9	** — *	** — *	M-1	M-2	M-3
CW-B t25ピン止め 厚手ガラスクロス顔縁貼り品（グレー色） ※ トドマツは道産材（東胆振産）とする ※ キャピタルペイント（株）：WONDER 同等品	LGS ※ トドマツは道産材（東胆振産）とする ※ キャピタルペイント（株）：WONDER 同等品	エキスパンドメタル t2.3 （XS33）EP-G 枠：St-L40×40×3 EP-G			天井材は切りっぱなしとする。 ※天井目地：W9	目地部：EP-G S=1/5	スチール t1.6曲げ加工 40×25 EP-G ※塩ビ（既製品）、天井目地 W6 （株）創建：目透かし見切縁 CM-10等 同等品 S=1/5



凡 例							
	人通口：φ600		上部床点検口（□600×600） 上部マンホール（Φ600）				
	連通管：VP管 100φ 半割（各スパン2か所）	(M)					
	カマ場：600×600×600 ※水櫃は750×750×750とすること タラップ：アルミ製W450×L2,000（全9か所）						
	埋戻し						
	設備用水槽：自閉樹脂塗膜防水（床、壁四周）						
	止木板 FF200×5						



凡 例 ※OP-**は外部仕上表、部分詳細図による。

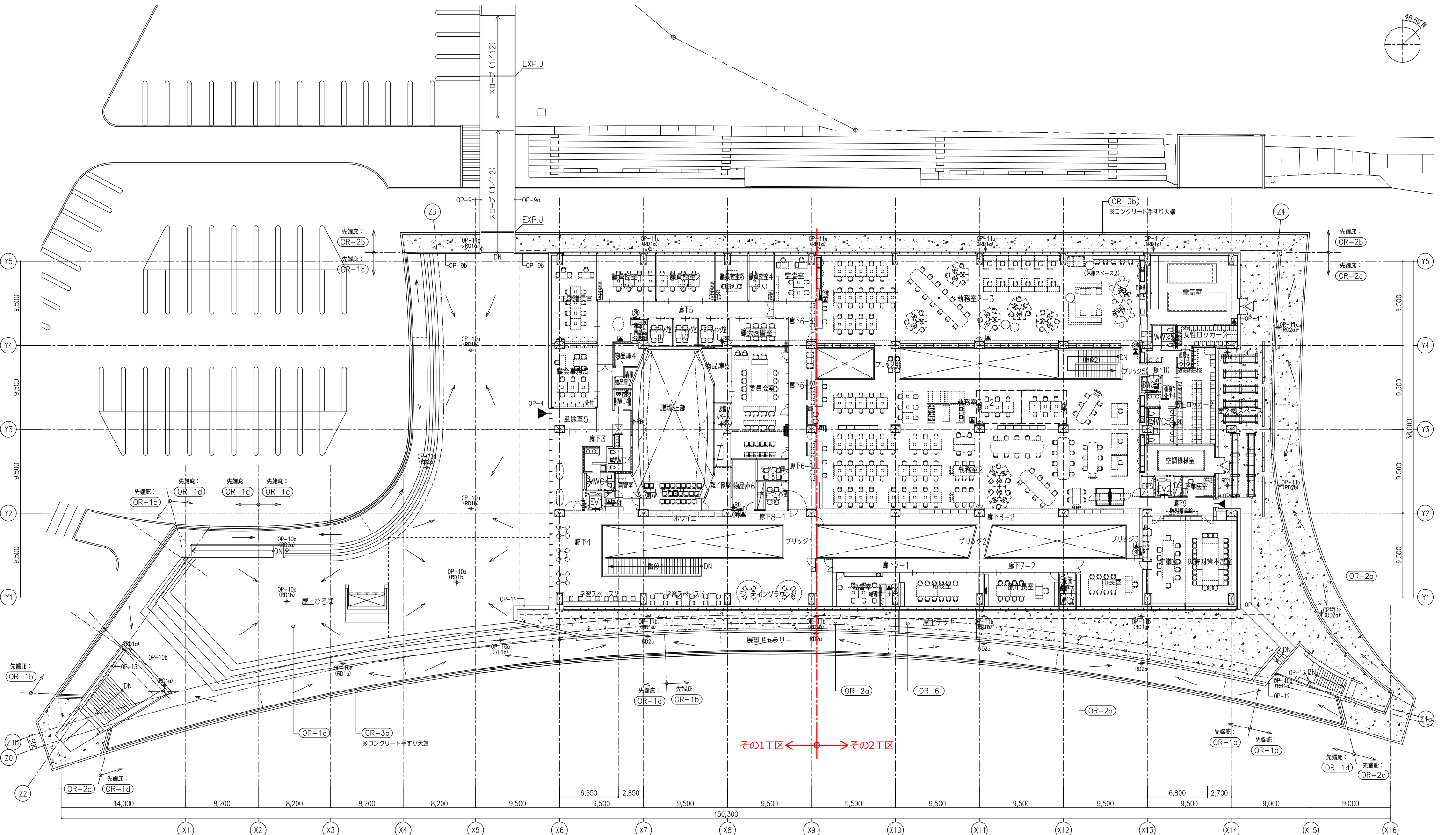
	消火器 ※消火器ボックス型式は平面詳細図に記載	OP-1	館名サイン（庁舎）	OP-8	新聞受けポスト														
	ルーフドレイン（機械設備工事）	OP-2	館名サイン（子育て支援エリア）	OP-13	消火器ボックス（屋外用）														
	床点検口：600x600	OP-3	インターホン・音声スピーカー取付金物																
	マンホール：600φ	OP-4	屋外コンセントボックス																
	屋内消火栓（機械設備工事）	OP-5	屋外手洗い																
	設備分電盤（電気設備工事）	OP-6	公示版 W1800×H900																
		OP-7	犬用係留フックポール																

BNK
Atelier BNK Co., Ltd

一級建築士事務所登録(石)第426号
株式会社アトリエバンク

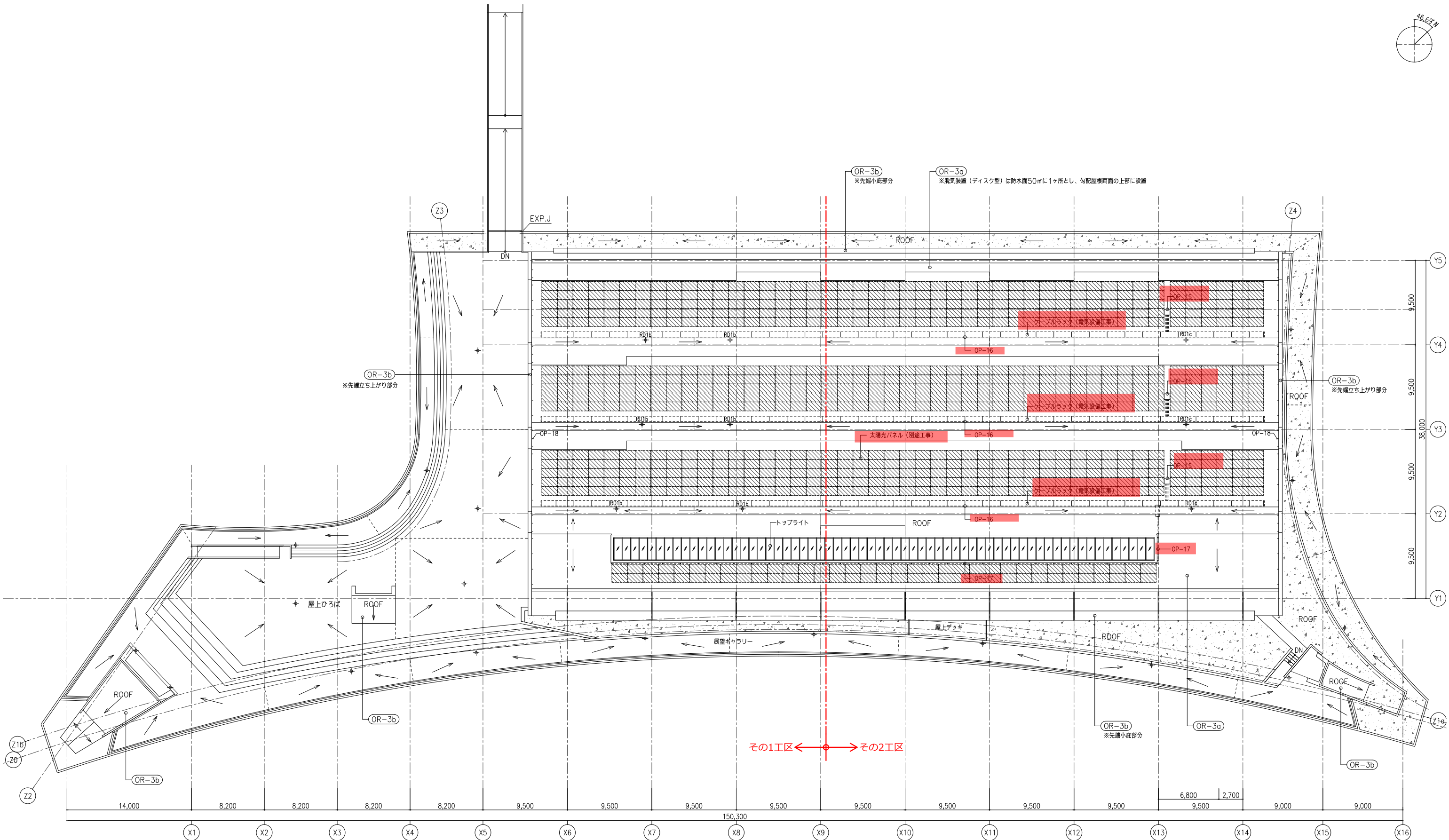
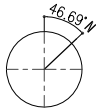
NOTE

代表となる設計者	一級建築士 210026 号	加藤 誠	意匠	WORK	R6 登別市本庁舎建設建築主体工事	NO	A-037
その他の設計者	一級建築士 350787 号	池村 菜々	意匠	TITLE	1階平面図		管理建築士 一級建築士 314452 号
その他の設計者				SCALE	A1:1/200 A3:1/400		村岡 健



凡 例		※OR-**, OP-**は外部仕上表、仕上詳細図、部分詳細図による。										
	消火器	※消火器ボックス型式は平面詳細図に記載	OR-1a~c	アスファルト防水 保護コンクリートt80	OR-2c	アスファルト防水 保護用化粧砂利敷きt50 コンクリート下地	RD1a	ルーフドレン金物（縦形） 80A	OP-4	屋外コンセントボックス	OP-14	コンクリートベンチ L型、青なし 3955×1685 D400 SH400
	ルーフドレン（機械設備工事）			XPS（3種bA/a:t150、b:t100、c:t50）	OR-3a	ウレタン複合防水 被覆ウレタンフォーム保温板（2種1号）t150 コンクリート下地	RD1b	ルーフドレン金物（縦形） 100A	OP-9a	ガラス手摺 H1100 + 自立手摺（2段） H800		
	床点検口：600×600			コンクリート下地	OR-3b	ウレタン塗膜防水 コンクリート下地	RD1c	ルーフドレン金物（縦形） 125A	OP-9b	ガラス手摺 H1100		
	マンホール：600φ		OR-1d	アスファルト防水 保護コンクリートt80 コンクリート下地	OR-4	アスファルト系塗膜防水 ※立上り非断熱部	RD2a	ルーフドレン金物（横引き形） 80A	OP-10a,b	グレーチング金物（a:□350、b:W300）		
	屋内消火栓（機械設備工事）		OR-2a~b	アスファルト防水 保護用化粧砂利敷きt50			RD2b	ルーフドレン金物（横引き形） 100A	OP-11a~c	ルーフドレンカバー（a,b:縦型、c:横型）		
	設備分電盤（電気設備工事）			XPS（3種bA/a:t150、b:t50）				※（ ）表示のRDは隠べいとす。	OP-12	門扉（鍵付）		
				コンクリート下地					OP-13	消火器ボックス（屋外用）		

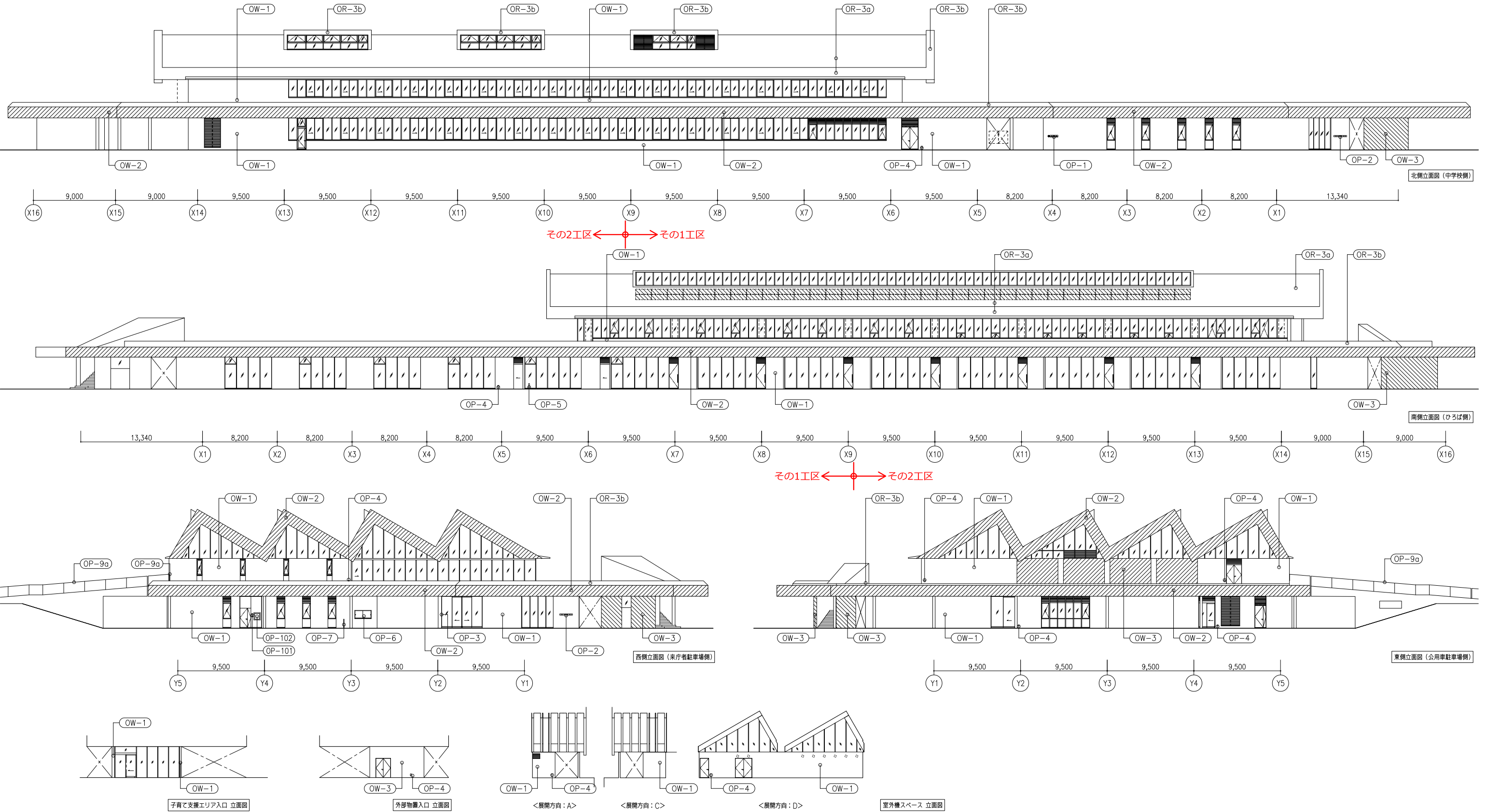
BNK Ateller BNK Co.,Ltd	一級建築士事務所登録(石)第426号 株式会社アトリエバンク	NOTE	代表となる設計者				一級建築士	210026 号	加藤 誠	竜匠		WORK	R6 登別市本庁舎建設建築主体工事		NO	A- 038
			その他の設計者				一級建築士	350787 号	池村 菜々	竜匠		TITLE	2階平面図		管理建築士	
			その他の設計者									SCALE	A1:1/200 A3:1/400		一級建築士 314452 号	
															村岡 健	



凡 例 ※2階レベルの屋根仕様、RD仕様は2階平面図に記載。OR-**、OP-**は外部仕上表、仕上詳細図、部分詳細図による。											
OR-1a~c	アスファルト防水 保護コンクリートt80	OR-2c	アスファルト防水 保護用化粧砂利敷きt50 コンクリート下地	RD1a	ルーフドレン金物 (縦形) 80A	OP-15	太陽光発電設備ブルボックスカバー				
	XPS (3種bA/a:t150、b:t100、c:t50)	OR-3a	ウレタン複合防水 硬質ウレタンフォーム保護板 (2種1号) t150 コンクリート下地	RD1b	ルーフドレン金物 (縦形) 100A	OP-16	太陽光発電設備用ケーブルラック取付け下地金物 @2000				
	コンクリート下地	OR-3b	ウレタン塗膜防水 コンクリート下地	RD1c	ルーフドレン金物 (縦形) 125A		※Z字鋼+支持金物は防水工事、架台 (アングル金物) は金物工事				
OR-1d	アスファルト防水 保護コンクリートt80 コンクリート下地	OR-4	アスファルト系塗膜防水 ※立上り非断熱部	RD2a	ルーフドレン金物 (横引き形) 80A	OP-17	太陽光発電設備用配管取付け下地金物 @2000 Z字鋼+支持金物 (防水工事)				
OR-2a・b	アスファルト防水 保護用化粧砂利敷きt50	OR-6	乾式浮床仕上げ コンクリートパネル t40、600×600	RD2b	ルーフドレン金物 (横引き形) 100A	OP-18	観綱用丸環 @2000				
	XPS (3種bA/a:t150、b:t50)										
	コンクリート下地										

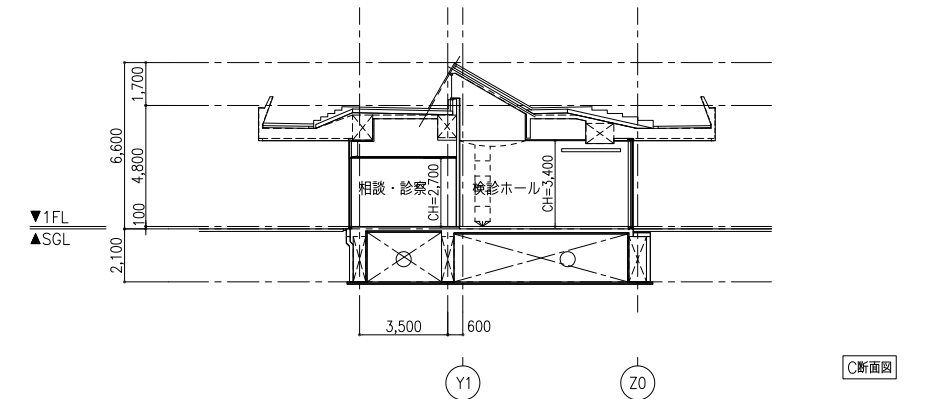
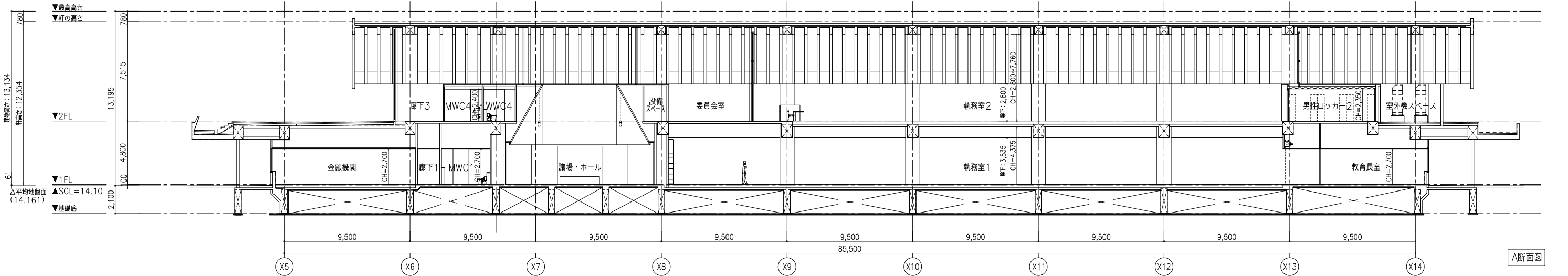
NOTE	

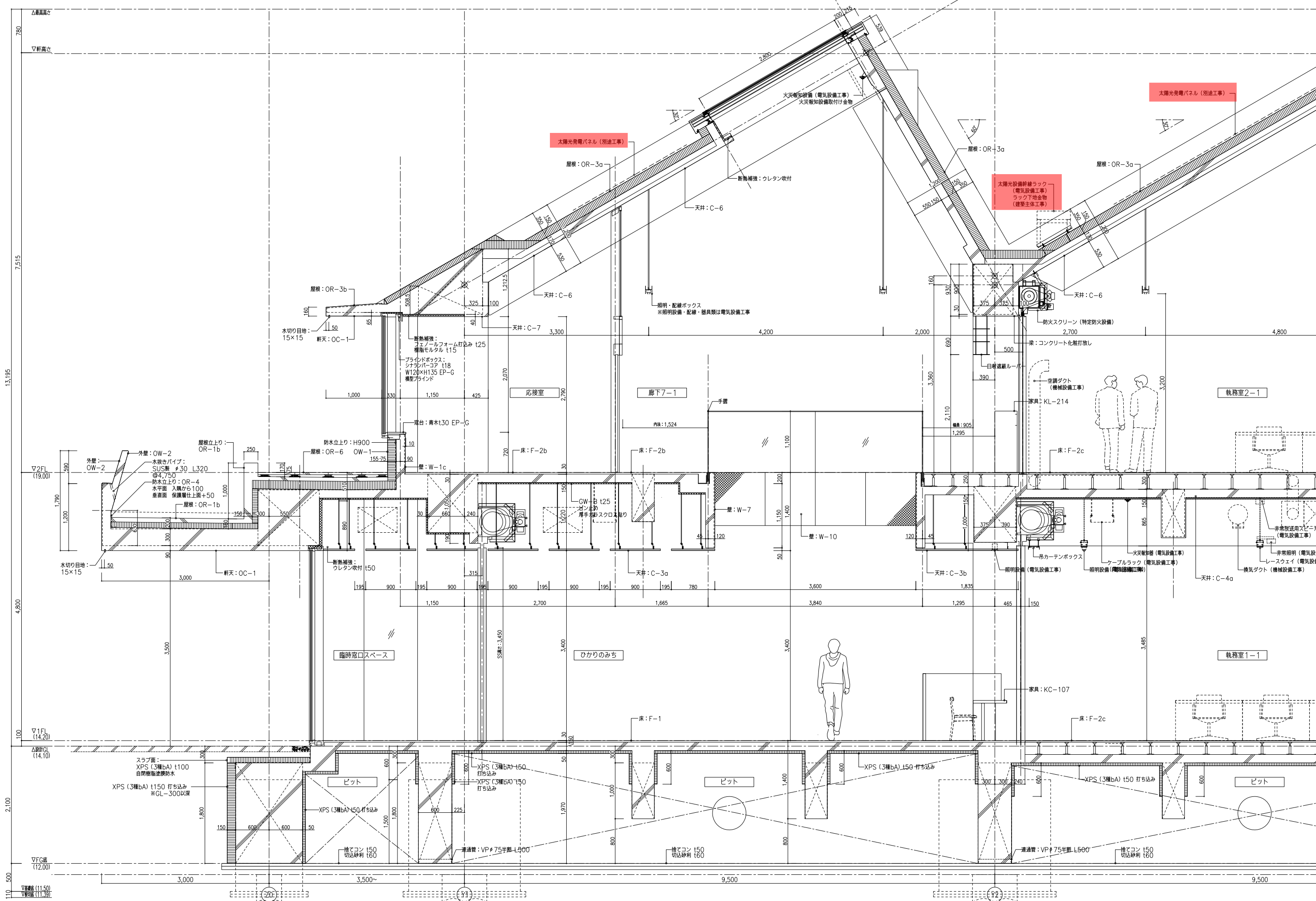
代表となる設計者	一級建築士 210026 号	加藤 誠	庵匠	WORK	R6 登別市本庁舎建設建築主体工事	NO	A- 040
その他の設計者	一級建築士 350787 号	池村 菜々	庵匠	TITLE	屋根伏せ図		管理建築士
その他の設計者				SCALE	A1: 1/200 A3: 1/400		一級建築士 314452 号
							村岡 健



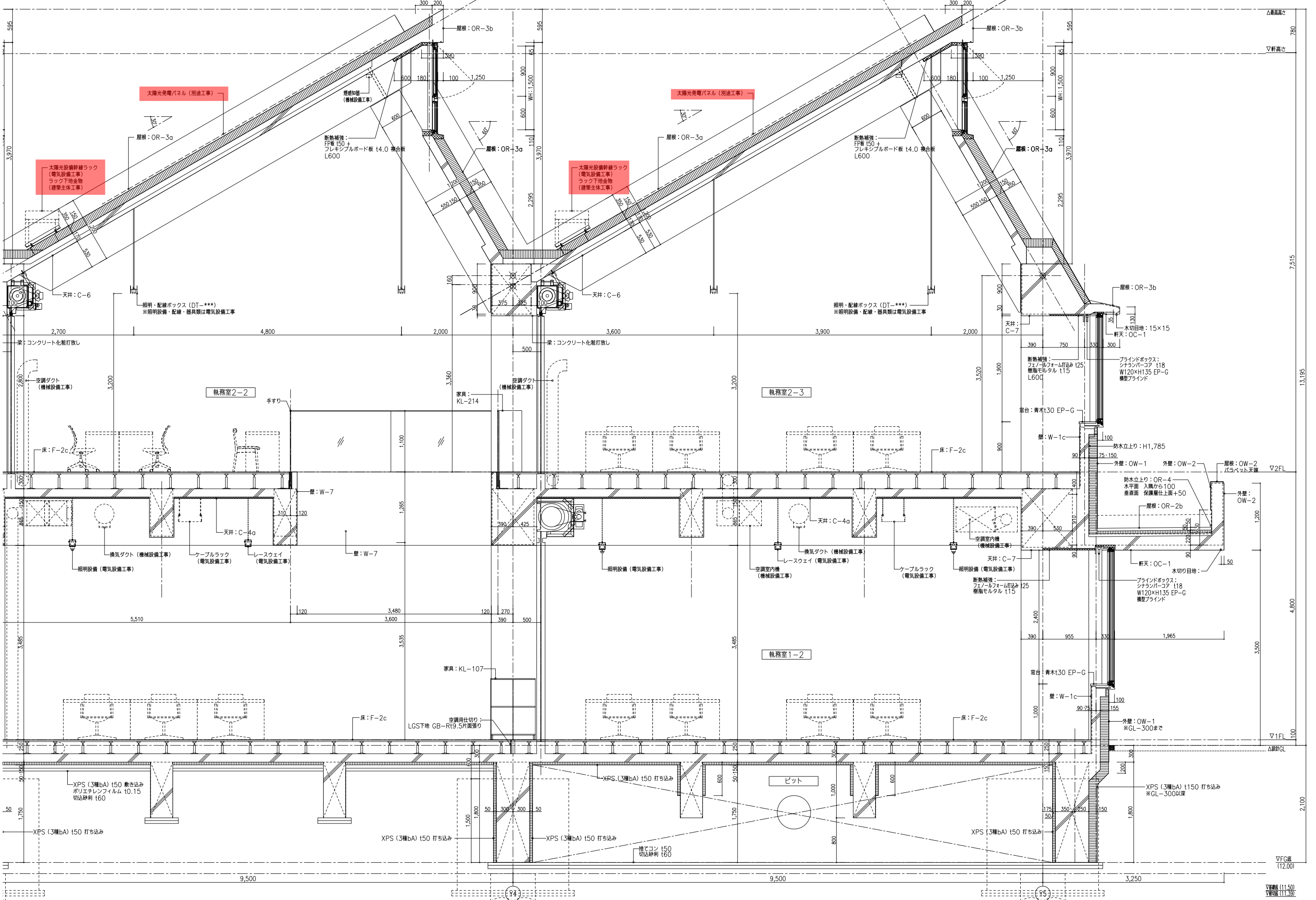
凡 例 ※OW-**, OR-**, OP-**は外部仕上表、仕上詳細図、部分詳細図による。											
OW-1	湿式外断熱工法 EPS保温板(特号)t150 コンクリート下地	OR-1a~c	アスファルト防水 保護コンクリートt80	OR-2c	アスファルト防水 保護用化粧砂利敷きt50 コンクリート下地	OP-1	銘名サイン(庁舎)	OP-9a	ガラス手摺 H1100 + 自立手摺(2段) H800	OP-101	金網機関インターホン(別途工事)
OW-2	フッ素樹脂塗装 コンクリート化粧打放し		XPS(3種bA) /a:t150、b:t100、c:t50)	OR-3a	ウレタン複合防水 硬質ウレタンフォーム保温板(2種1号)t150 コンクリート下地	OP-2	銘名サイン(子育て支援エリア)	OP-9b	ガラス手摺 H1100	OP-102	夜間金庫(別途工事)
OW-3	薄付仕上塗材 コンクリート下地		コンクリート下地	OR-3b	ウレタン塗膜防水 コンクリート下地	OP-3	インターホン・音声スピーカー取付金物				
		OR-1d	アスファルト防水 保護コンクリートt80 コンクリート下地	OR-4	アスファルト系塗膜防水 ※立上り非断熱部	OP-4	屋外コンセントボックス				
		OR-2a・b	アスファルト防水 保護用化粧砂利敷きt50	OR-5	塩ビシート防水 金属サンドイッチ断熱パネルt35 鉄骨下地	OP-5	屋外手洗い				
			XPS(3種bA) /a:t150、b:t50)			OP-6	公示板 W1800×H900				
			コンクリート下地			OP-7	犬用係留フックボール				

BNK Atelier BNK Co., Ltd	一級建築士事務所登録(石)第426号 株式会社アトリエブंक	NOTE				代表となる設計者		一級建築士 210026 号	加藤 誠	意匠		WORK	R6 登別市本庁舎建設建築主体工事		NO	A- 041	
						その他の設計者		一級建築士 350787 号	池村 菜々	意匠		TITLE	立面図		管理建築士 一級建築士 314452 号		
						その他の設計者						SCALE	A1:1/200 A3:1/400		村岡 健		

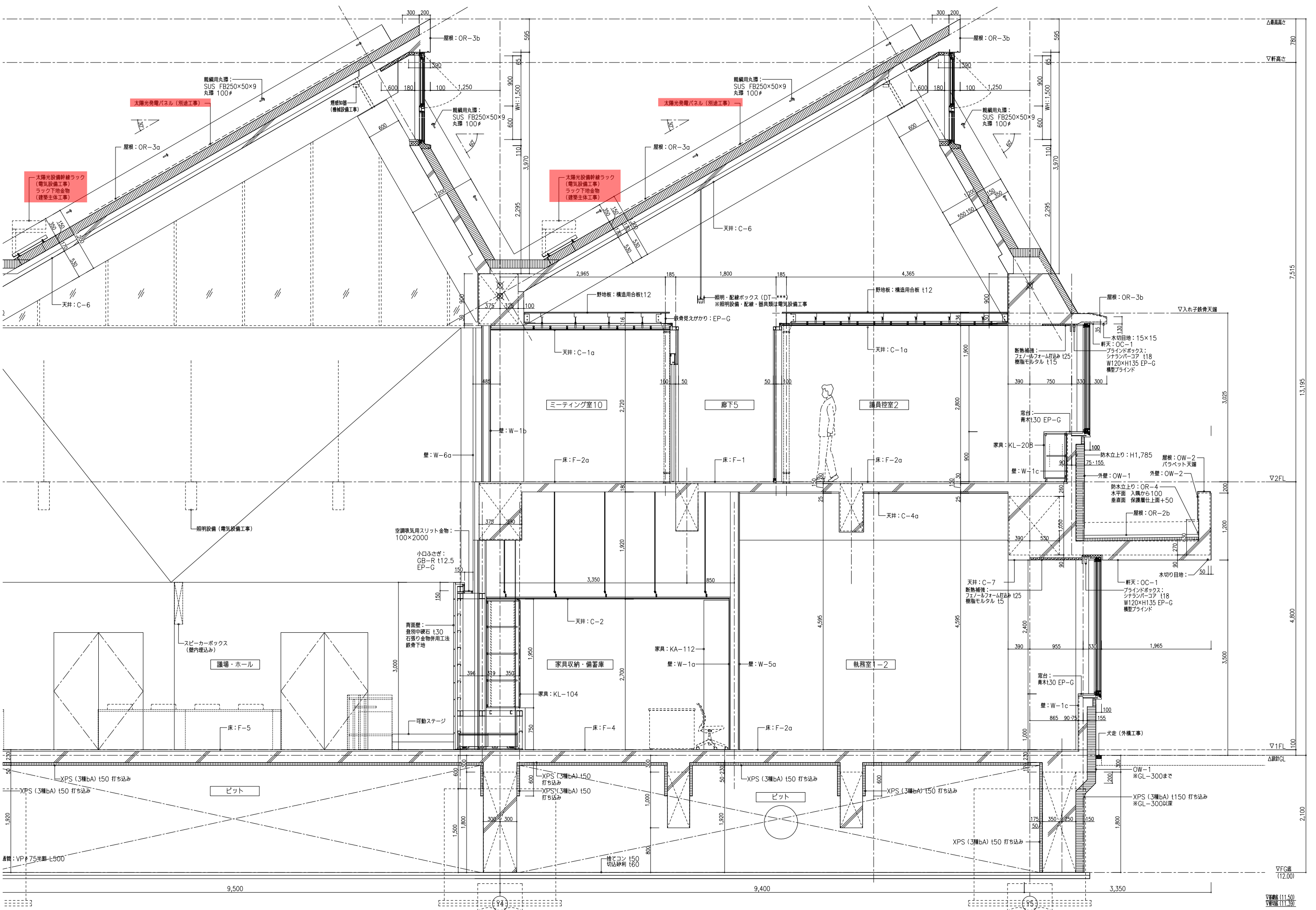




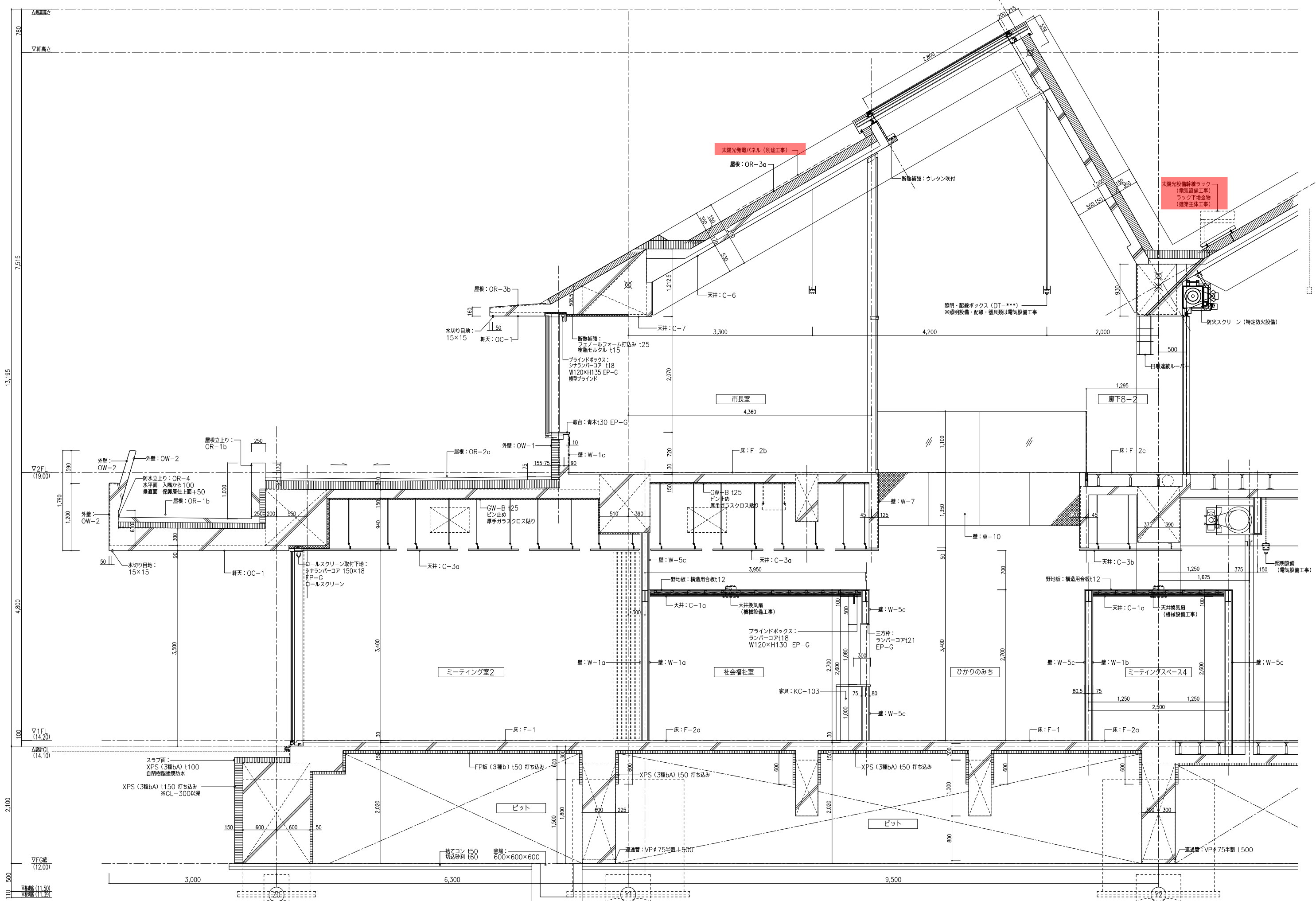
BNK Atelier BNK Co., Ltd	一級建築士事務所登録(石)第426号 株式会社アトリエブノク	代表となる設計者		一級建築士 210026 号	加藤 誠	意匠	WORK	R6 登別市本庁舎建設建築主体工事	No	A-043
		その他の設計者		一級建築士 350787 号	池村 菜々	意匠	TITLE	矩計図 (1) (短手・X10-11間)		
		その他の設計者					SCALE	A1:1/30 (A3:1/60)		



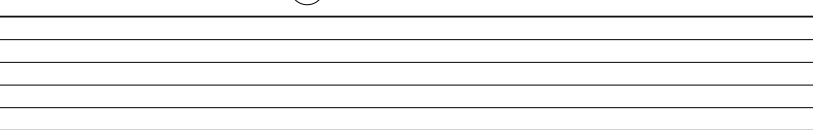
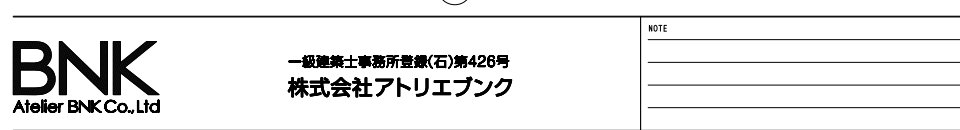
BNK Atelier BNK Co., Ltd	一級建築士事務所登録(石)第426号 株式会社アトリエブnk	NOTE				代表となる設計者				一級建築士 210026 号	加藤 誠	意匠		WORK	R6 登別市本庁舎建設建築主体工事		NO	A-044	
						その他の設計者				一級建築士 350787 号	池村 某々	意匠		TITLE	矩計図 (2) (短手・X10-11間)		管理建築士		
						その他の設計者								SCALE	A1: 1/30 (A3: 1/60)		一級建築士 314452 号		
																	村岡 健		



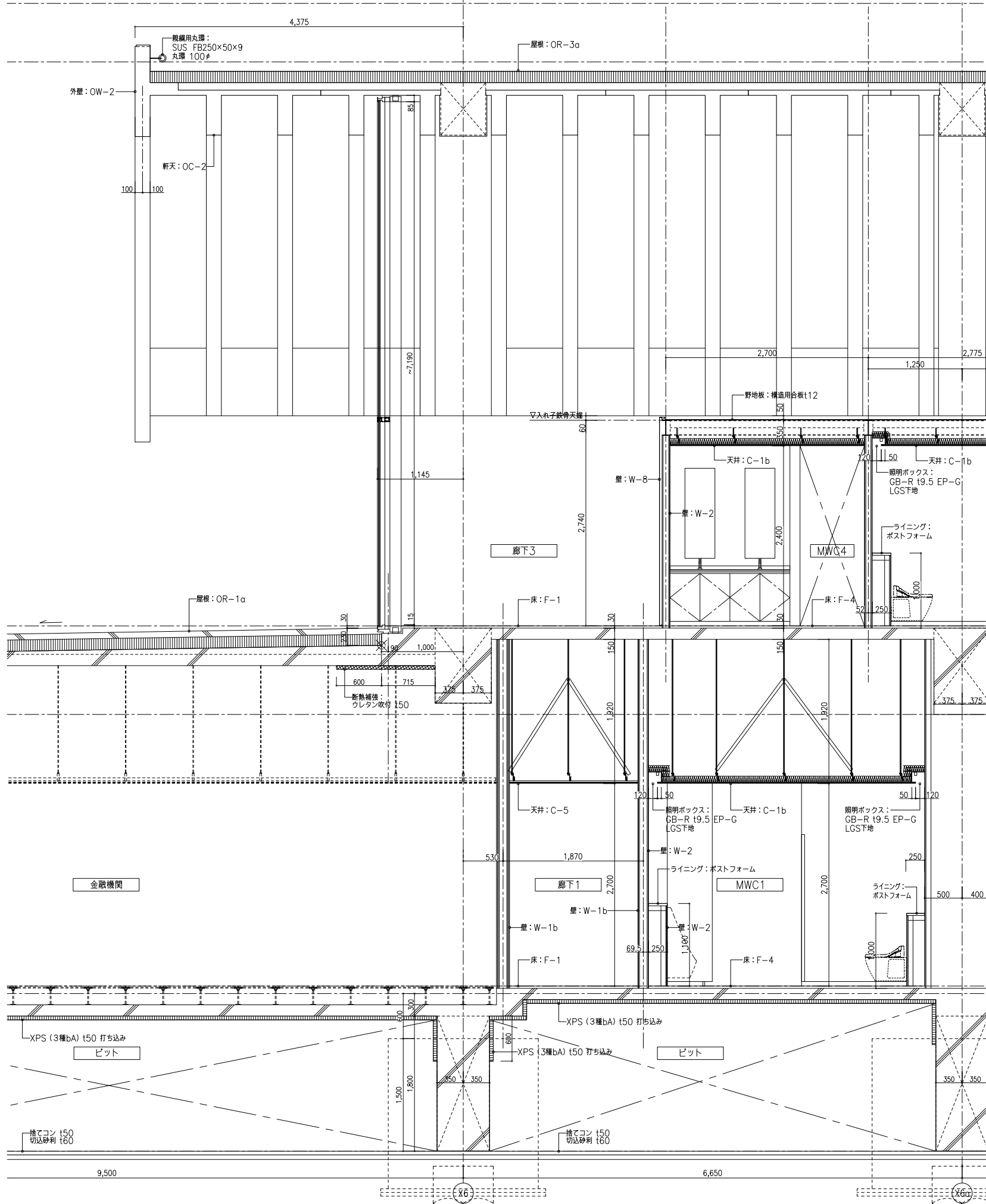
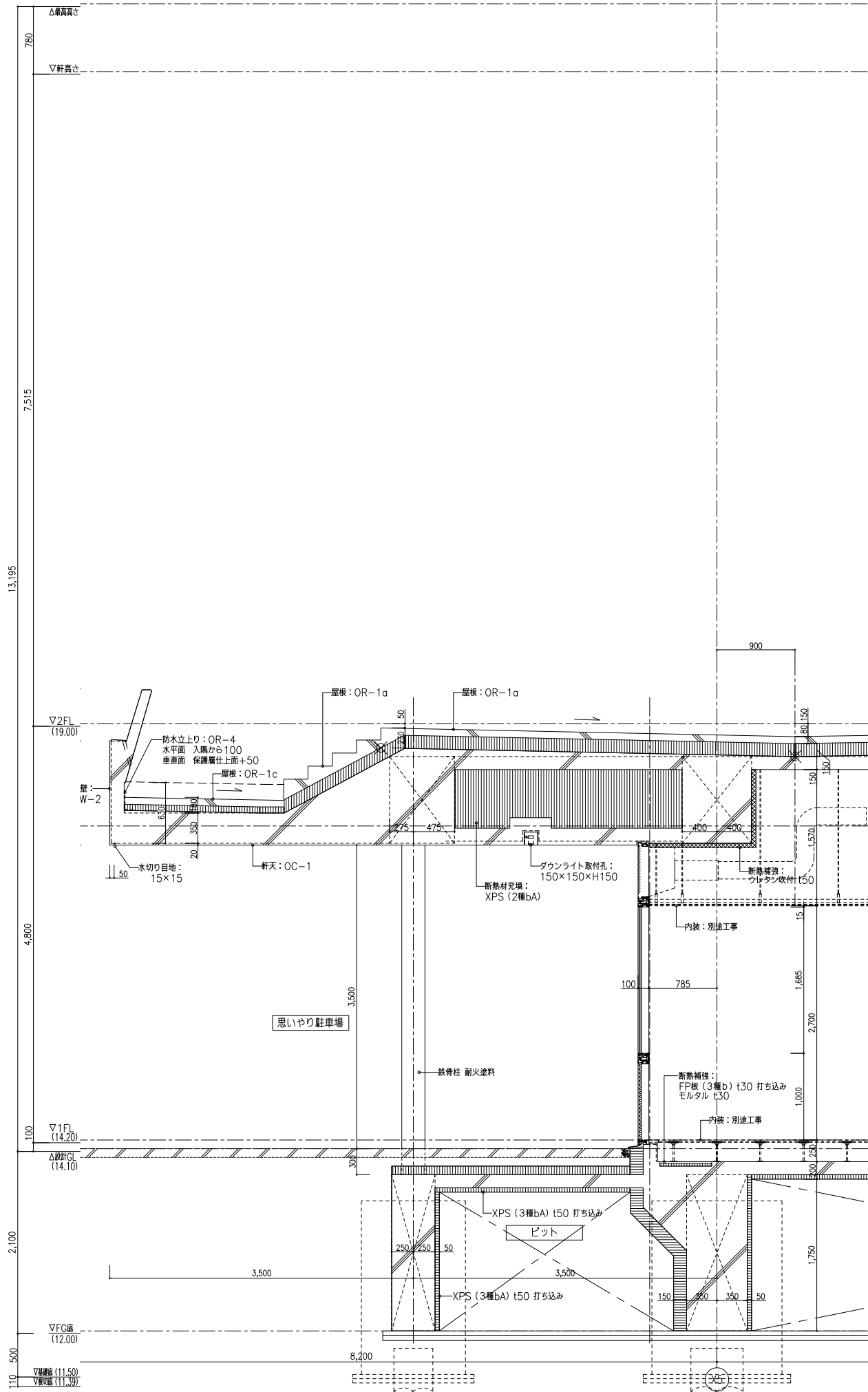
BNK Atelier BNK Co., Ltd	一級建築士事務所登録(石)第426号 株式会社アトリエブंक	NOTE		代表となる設計者	一級建築士 210026 号	加藤 誠	意匠	WORK	R6 登別市本庁舎建設建築主体工事	NO	A-046
				その他の設計者	一級建築士 350787 号	池村 菜々	意匠	TITLE	短計図 (4) (短手・X7-8間)	管理建築士	
				その他の設計者				SCALE	A1:1/30 (A3:1/60)	一級建築士 314452 号	
										村岡 健	

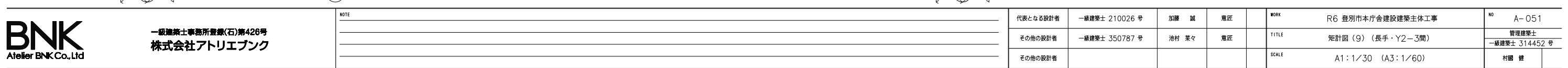


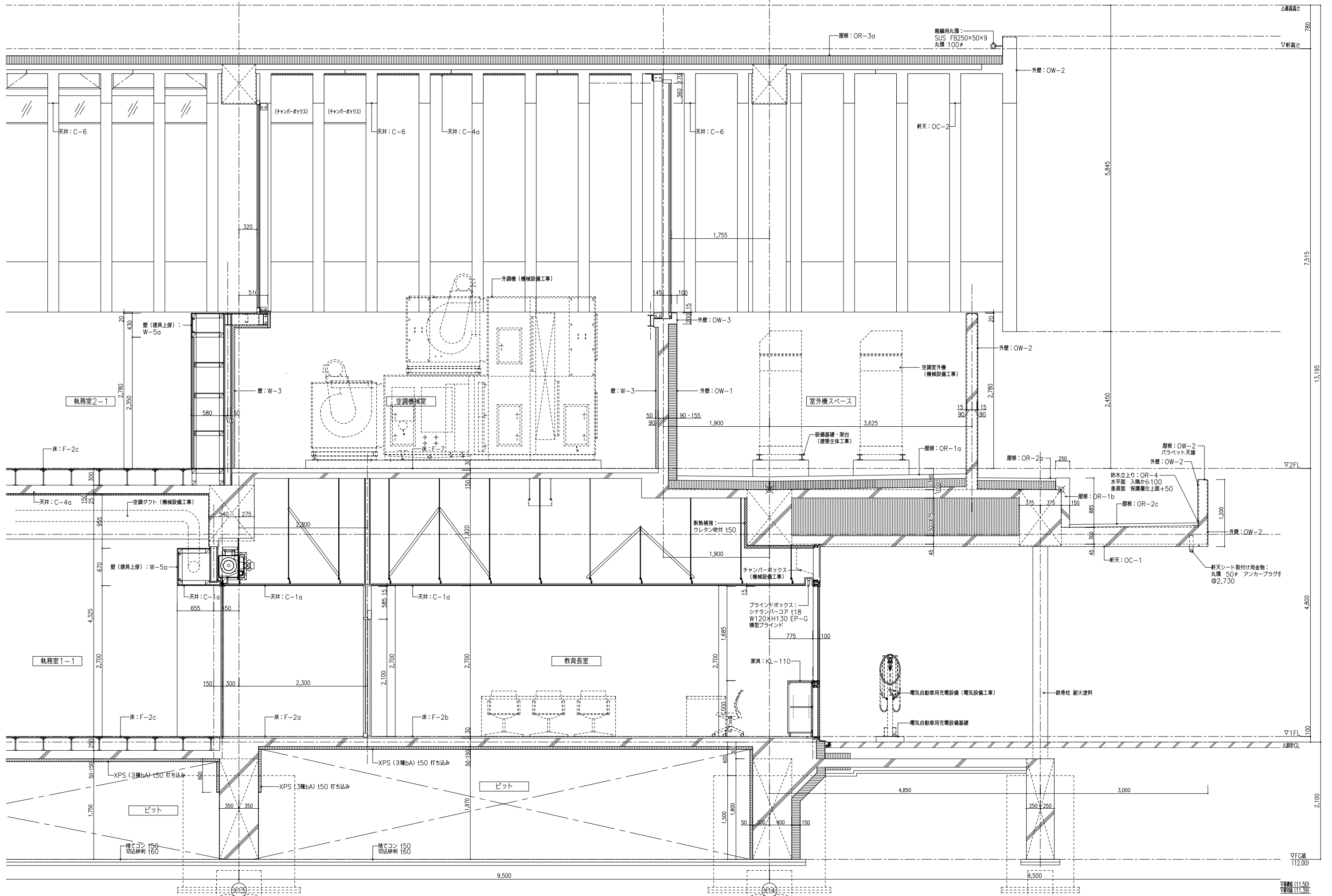
BNK Atelier BNK Co.,Ltd	一級建築士事務所登録(石)第426号 株式会社アトリエブंक	NOTE	代表となる設計者	一級建築士 210026 号	加藤 誠	意匠		WORK	R6 登別市本庁舎建設建築主体工事	NO	A-047
			その他の設計者	一級建築士 350787 号	池村 某々	意匠		TITLE	矩計図 (5) (短手・X12-13間)		
			その他の設計者					SCALE	A1: 1/30 (A3: 1/60)	村岡 健	

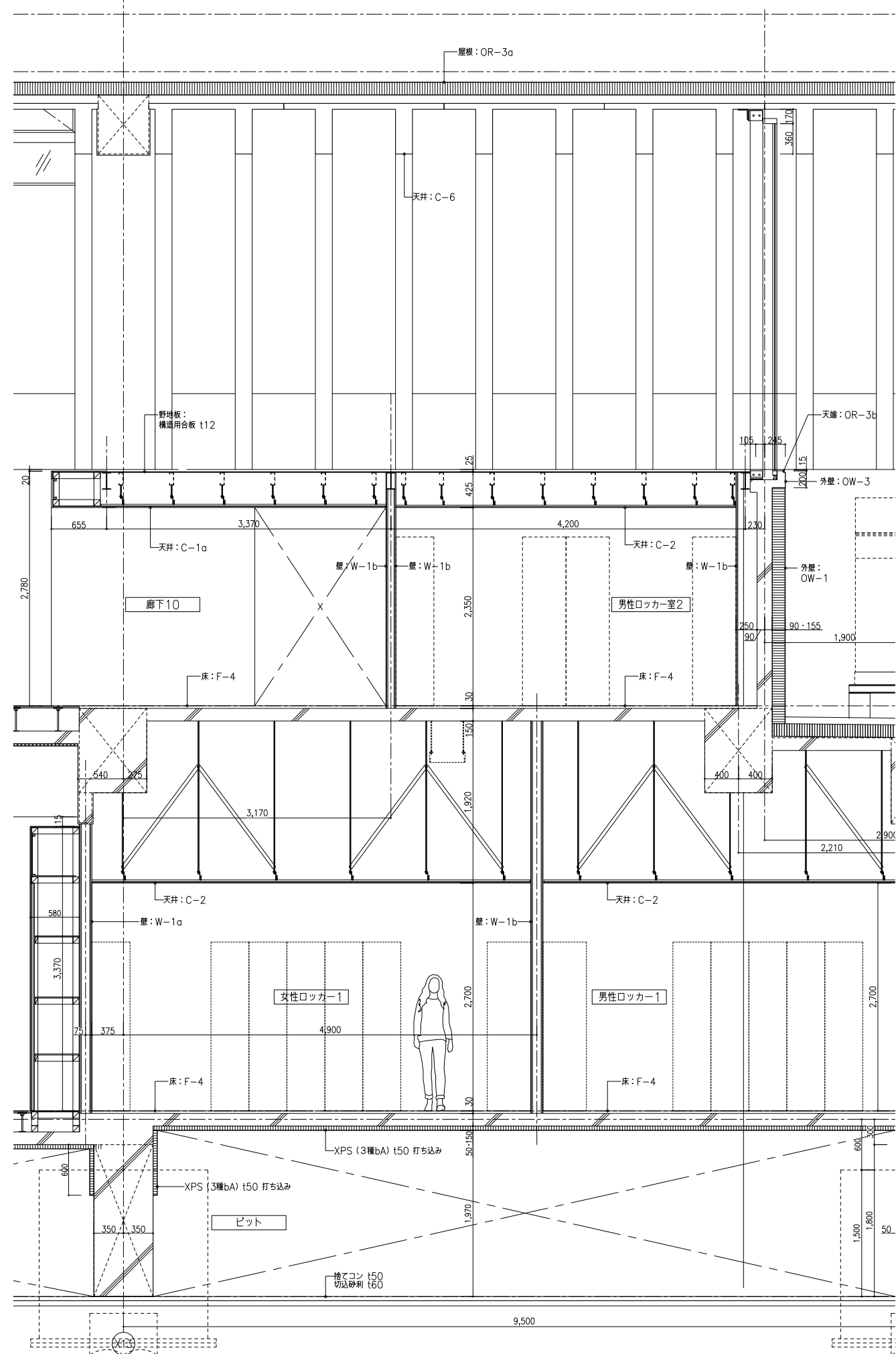
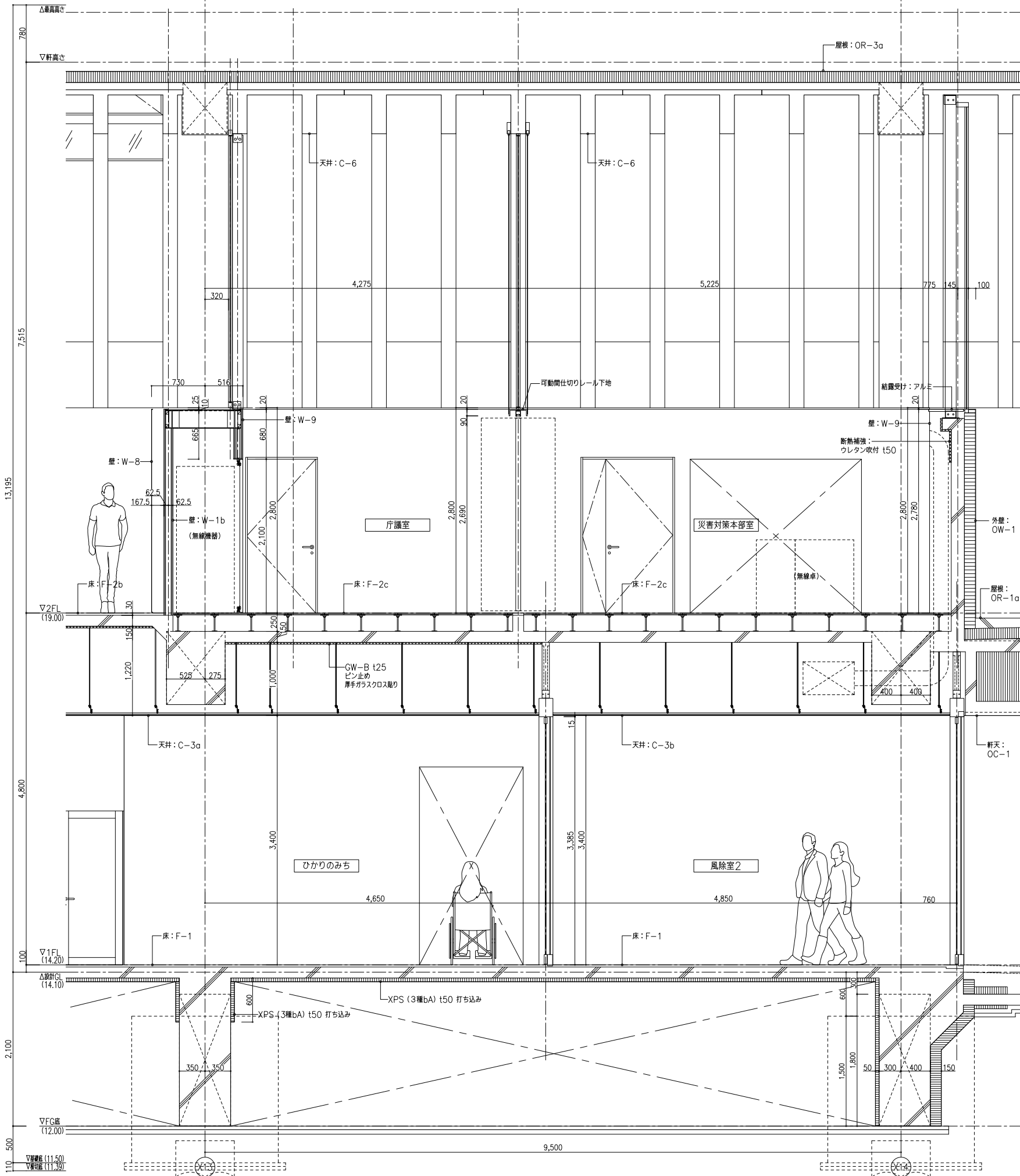


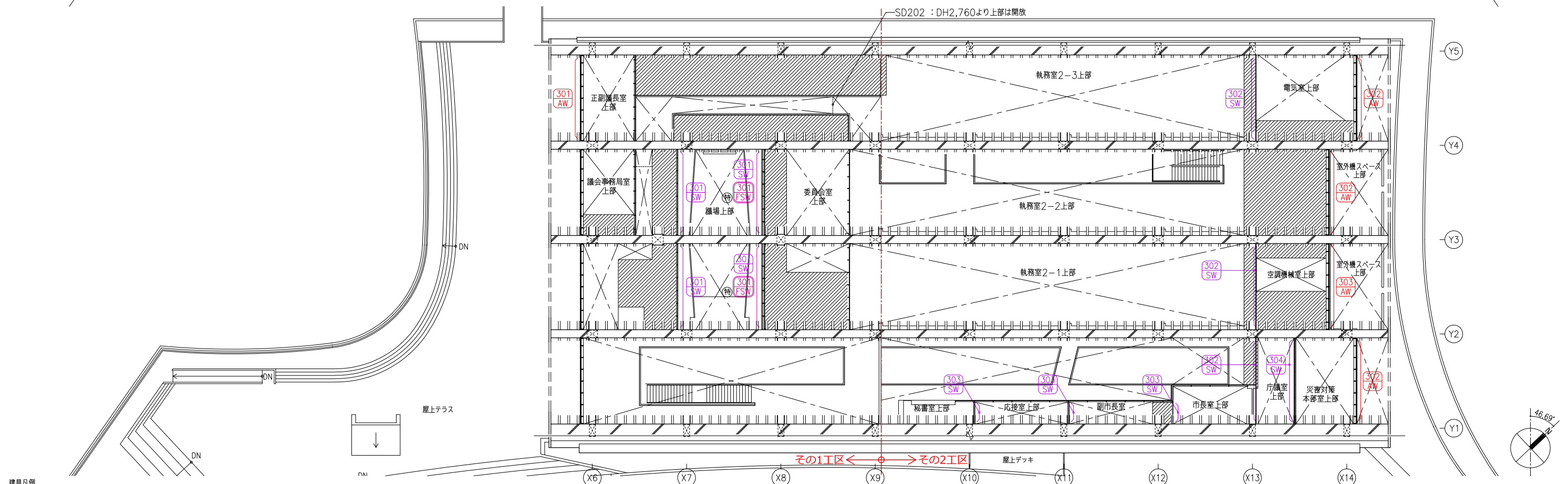
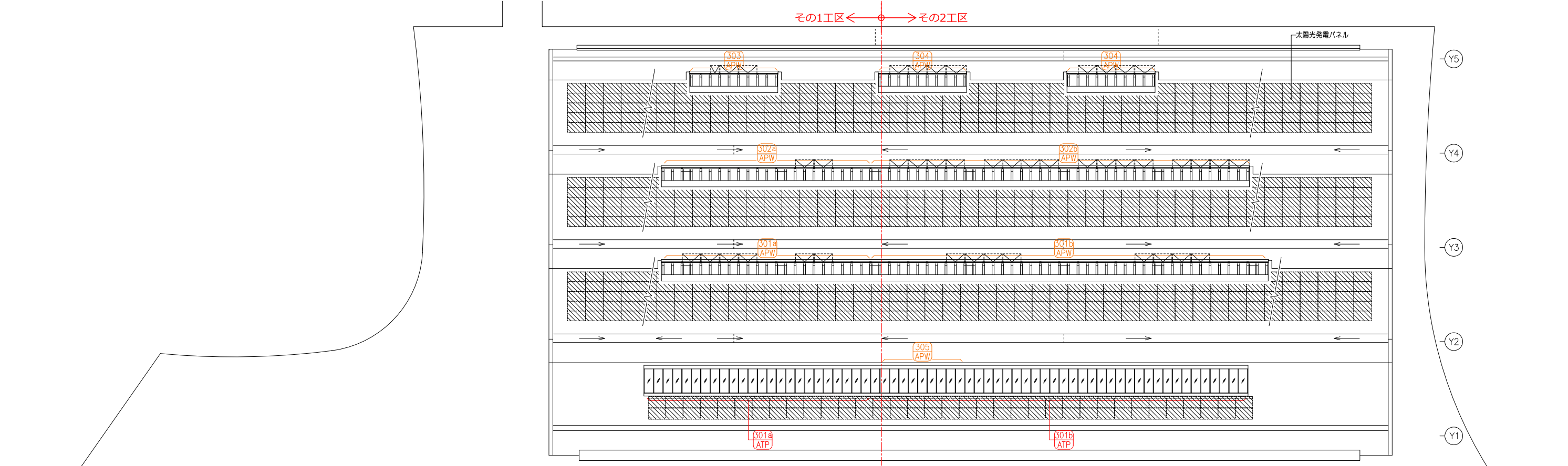
代表となる設計者	一級建築士 210026 号	加藤 誠	電匠	WORK	R6 登別市本庁舎建設建築主体工事	NO	A-049
その他の設計者	一級建築士 350787 号	池村 菜々	電匠	TITLE	矩計図(7)(短手×6-7間)	管理建築士	
						一級建築士 314452 号	
その他の設計者				SCALE	A1:1/30 (A3:1/60)	村岡 健	



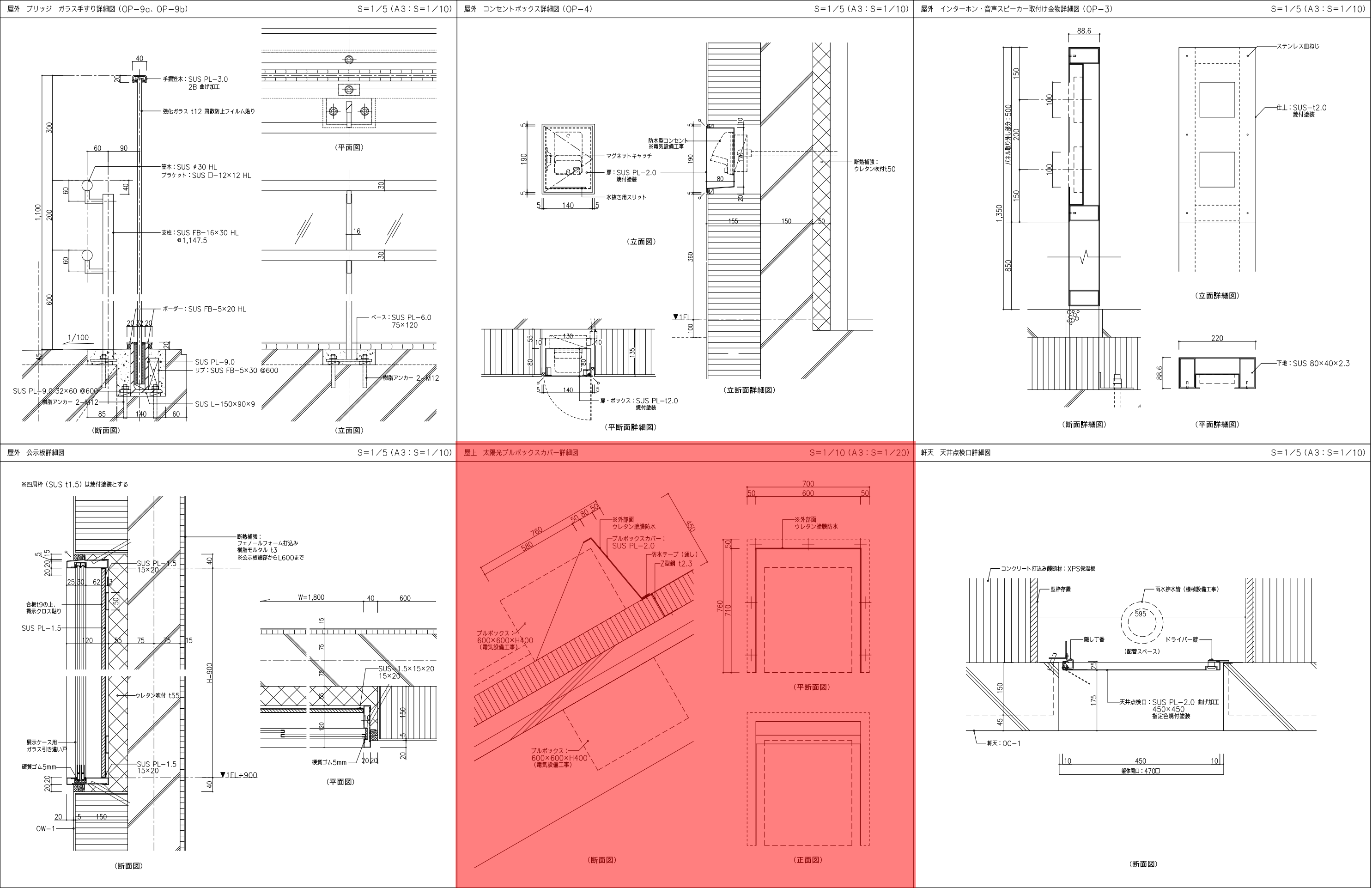








AW	アルミ製サッシ	SD	スチール製ドア	SS	スチール製シャッター	WD	木製ドア	(防)	防火設備	-----	面積区画 (令第112条1項) 床面積1,500㎡以内に区画
APW	アルミ樹脂製複合サッシ	OSD	外部スチール製ドア	SSS	耐火スクリーン製シートシャッター			(特)	特定防火設備 (常時閉鎖)		
		OSG	外部スチールガラリ	SAD	ステンレス製 自動ドア			(特)	特定防火設備 (常時解放)	ⓧ	防火区画に接する外壁等 (令第112条17項) L=900 (スパンドレル区画)
ATP	アルミ製トップライト	FSD	スチール製防火ドア	LSD	軽量スチール製ドア						
		SW	スチール製スクリーン	SLW	スライディングウォール			(A)	自動ドア		
		FSW	スチール製耐火スクリーン	TB	トイレブース			(E)	電気錠 (解錠ボタン、制御盤共) 停電時開錠		



■ 影倍率表

時刻	太陽方位角	影長倍率	h1=4.851m 計算高さ=0.851m	h2=7.651m 計算高さ=3.651m	h2=13.146m 計算高さ=9.146m
9:00	41°34'	4.669	3.973	17.047	42.703
9:30	35°26'	3.598	3.062	13.136	32.907
10:00	28°55'	2.993	2.547	10.927	27.374
10:30	22°04'	2.625	2.234	9.584	24.008
11:00	14°54'	2.401	2.043	8.766	21.960
11:30	7°31'	2.279	1.939	8.321	20.844
12:00	0°00'	2.241	1.907	8.182	20.496
12:30	7°31'	2.279	1.939	8.321	20.844
13:00	14°54'	2.401	2.043	8.766	21.960
13:30	22°04'	2.625	2.234	9.584	24.008
14:00	28°55'	2.993	2.547	10.927	27.374
14:30	35°26'	3.598	3.062	13.136	32.907
15:00	41°34'	4.669	3.973	17.047	42.703

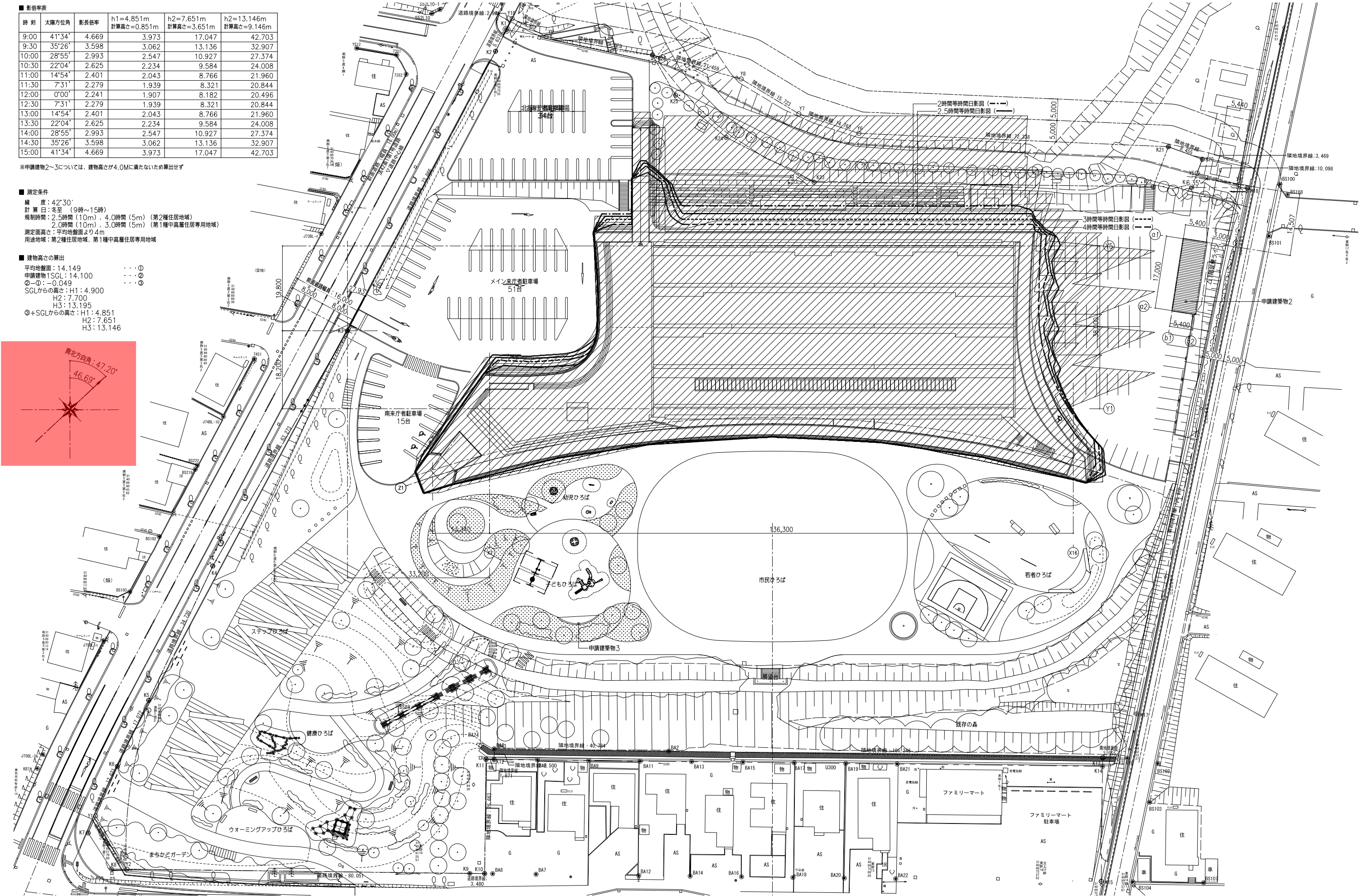
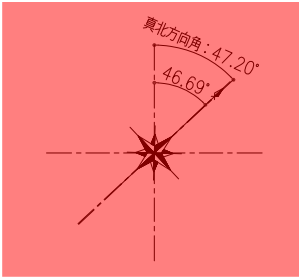
※申請建物2～3については、建物高さが4.0Mに満たないため算出せず

■ 測定条件

緯 度: 42°30'
計 算 日: 冬至 (9時～15時)
規制時間: 2.5時間 (10m)・4.0時間 (5m) (第2種住居地域)
2.0時間 (10m)・3.0時間 (5m) (第1種中高層住居専用地域)
測定面高さ: 平均地盤面より4m
用途地域: 第2種住居地域、第1種中高層住居専用地域

■ 建物高さの算出

平均地盤面: 14.149 ・・・㊶
申請建物1SGL: 14.100 ・・・㊶
㊶-㊶: -0.049 ・・・㊶
SGLからの高さ: H1: 4.900
H2: 7.700
H3: 13.195
㊶+SGLからの高さ: H1: 4.851
H2: 7.651
H3: 13.146



BNK Atelier BNK Co., Ltd	一級建築士事務所登録(石)第426号 株式会社アトリエバンク	NOTE	代表となる設計者				WORK		R6 登別市本庁舎建設建築主体工事		NO		A-212	
			その他の設計者				TITLE		日影図		管理建築士		一級建築士 314452 号	
			その他の設計者				SCALE		A1:1/400 A3:1/800		村岡 健			

■仮設関係 凡例

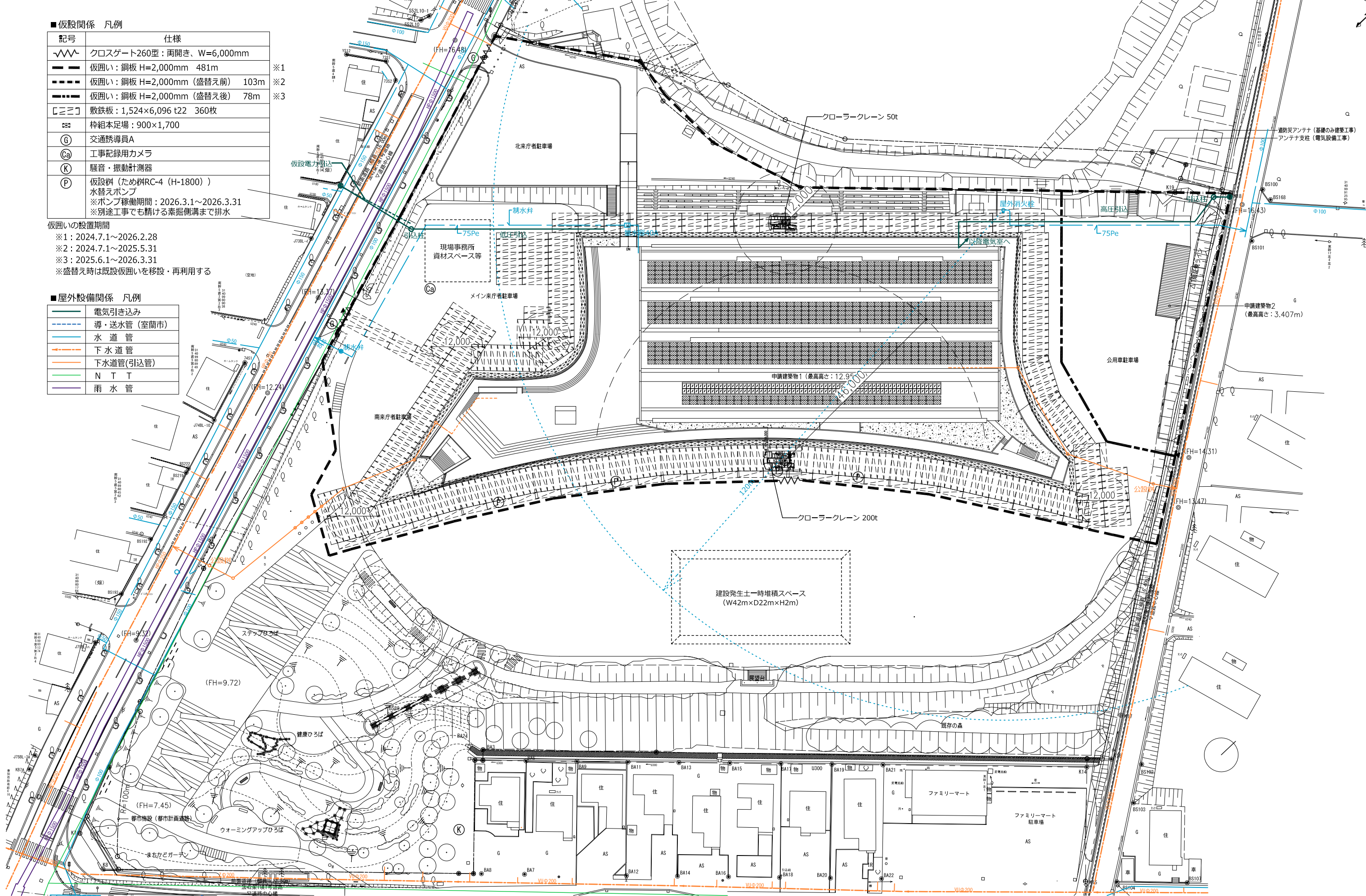
記号	仕様	
~^^~	クロスゲート260型：両開き、W=6,000mm	
—	仮囲い：鋼板 H=2,000mm 481m	※1
- - -	仮囲い：鋼板 H=2,000mm (盛替え前) 103m	※2
- · - · -	仮囲い：鋼板 H=2,000mm (盛替え後) 78m	※3
□≡□	敷鉄板：1,524×6,096 t22 360枚	
≡≡	枠組本足場：900×1,700	
Ⓔ	交通誘導員A	
Ⓒa	工事記録用カメラ	
Ⓚ	騒音・振動計測器	
Ⓟ	仮設柵 (ため柵RC-4 (H-1800)) 水替えポンプ ※ポンプ稼働期間：2026.3.1~2026.3.31 ※別途工事でも積ける素掘側溝まで排水	

仮囲いの設置期間

- ※1：2024.7.1~2026.2.28
※2：2024.7.1~2025.5.31
※3：2025.6.1~2026.3.31
※盛替え時は既設仮囲いを移設・再利用する

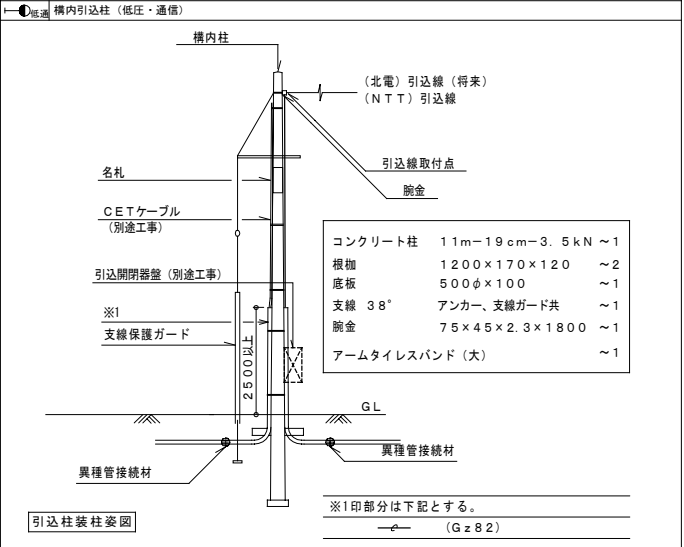
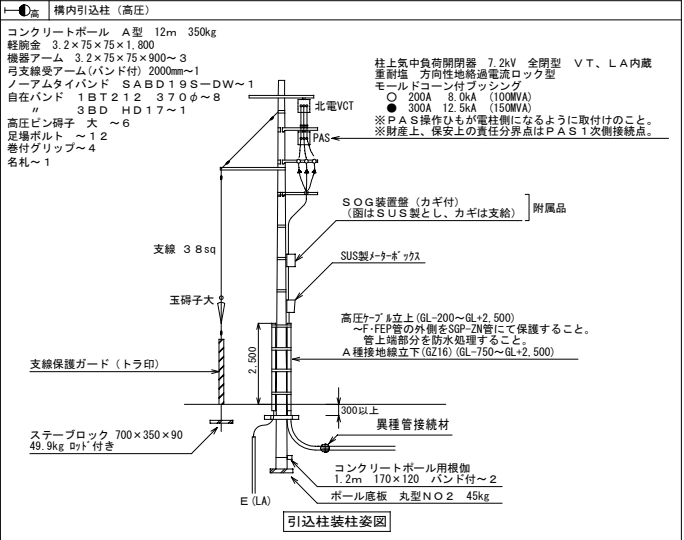
■屋外設備関係 凡例

—	電気引き込み
- - -	導・送水管 (室蘭市)
—	水道管
- - -	下水道管
- · - · -	下水道管(引込管)
—	N T T
—	雨水管

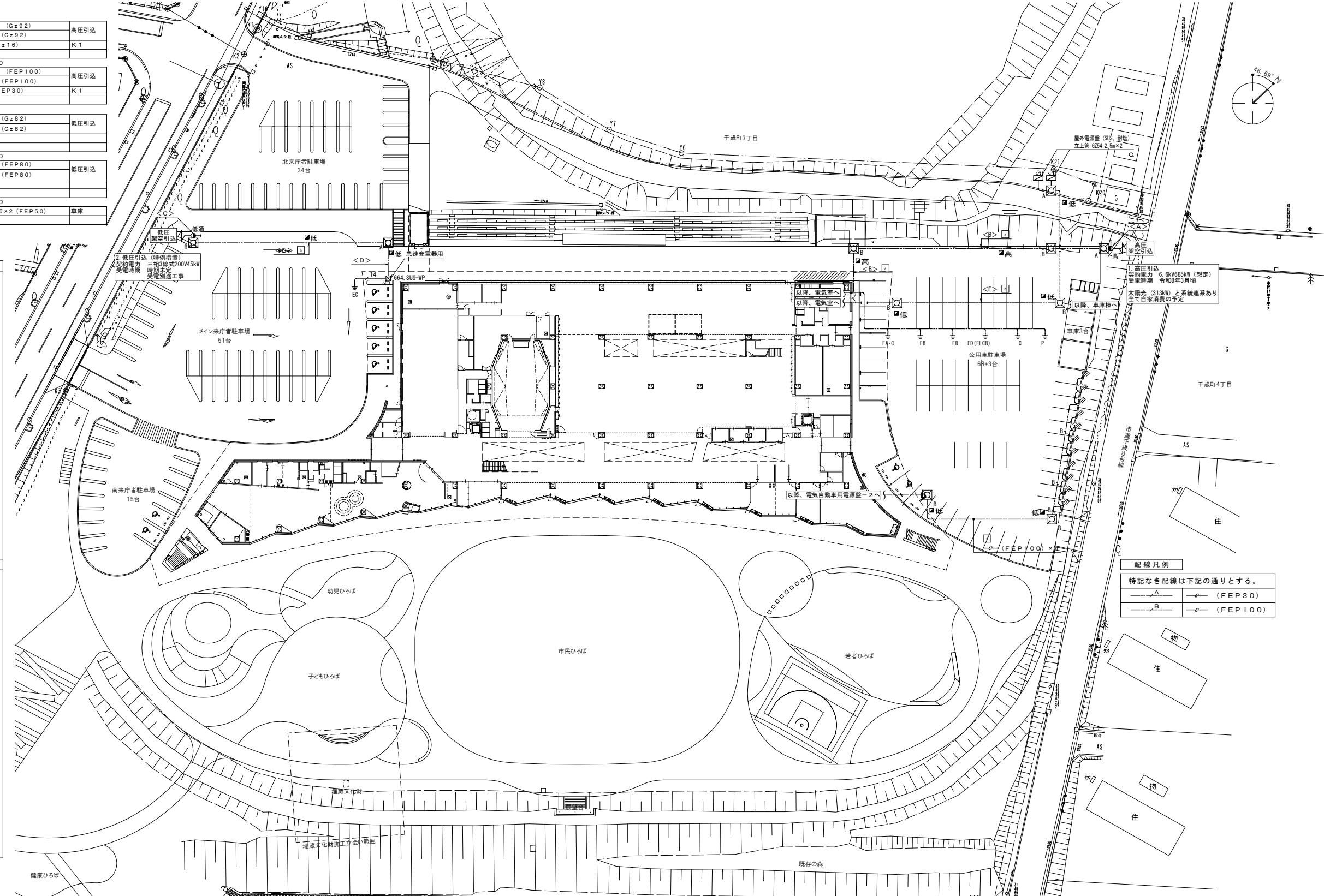
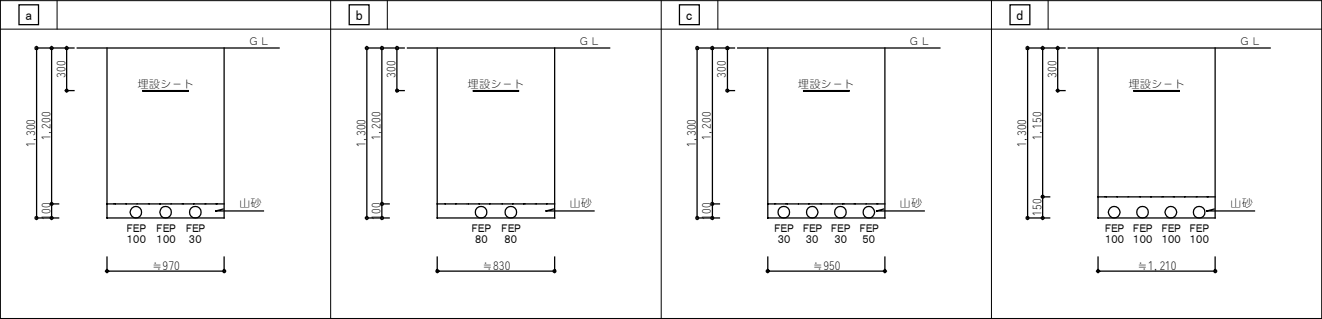


凡例・記号			
記号	名称	摘要	
┐  高	構内引込柱 (高圧)		
┐  低	構内引込柱 (低圧・通係)		
 A	ハンドホールH2-13、蓋R2K-60		
 B	ハンドホールH2-13、蓋R8K-60		
 高	地中線埋設機	コンクリート製	
 低	地中線埋設機	コンクリート製	

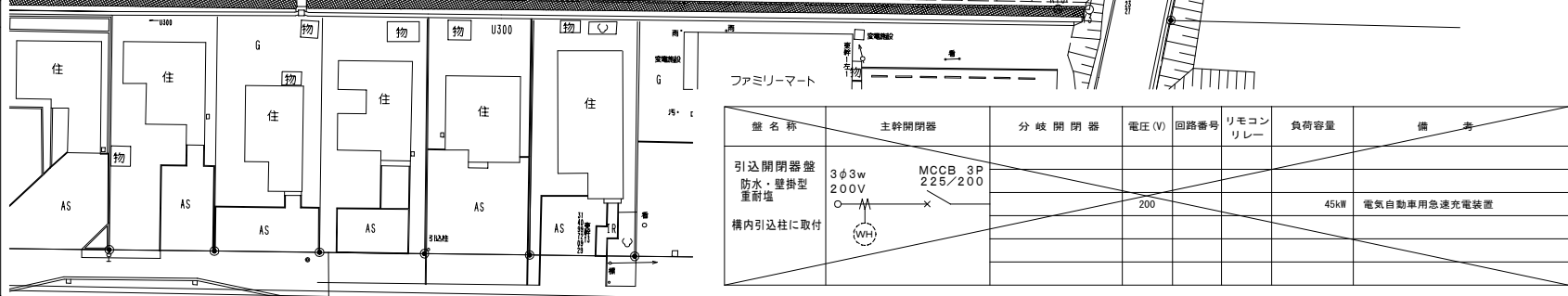
口接地機仕様		口接地機仕様	
EA・C	銅板 900x900x1.5~2枚	EM-IE 14 ⁵ (PF22)	EA・C
EB	銅板 900x900x1.5~2枚	EM-IE 60 ⁵ (PF22)	EB
ED、ED (ELOB)	銅板 900x900x1.5~各2枚	EM-IE 38 ⁵ (PF22)	ED
P、C	銅棒 10φ×1,000	EM-IE 38 ⁵ (PF22)	ED (LOB)
注：各接地機毎に接地機埋設機 (SUS) を1枚設置すること。		EM-IE 5. 5 ⁵ ×2 (PF22)	P、C



掘削断面参考図

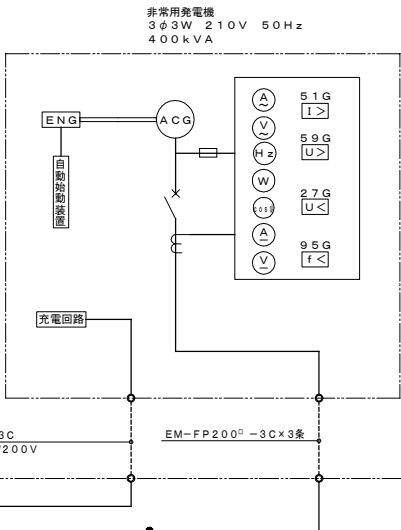
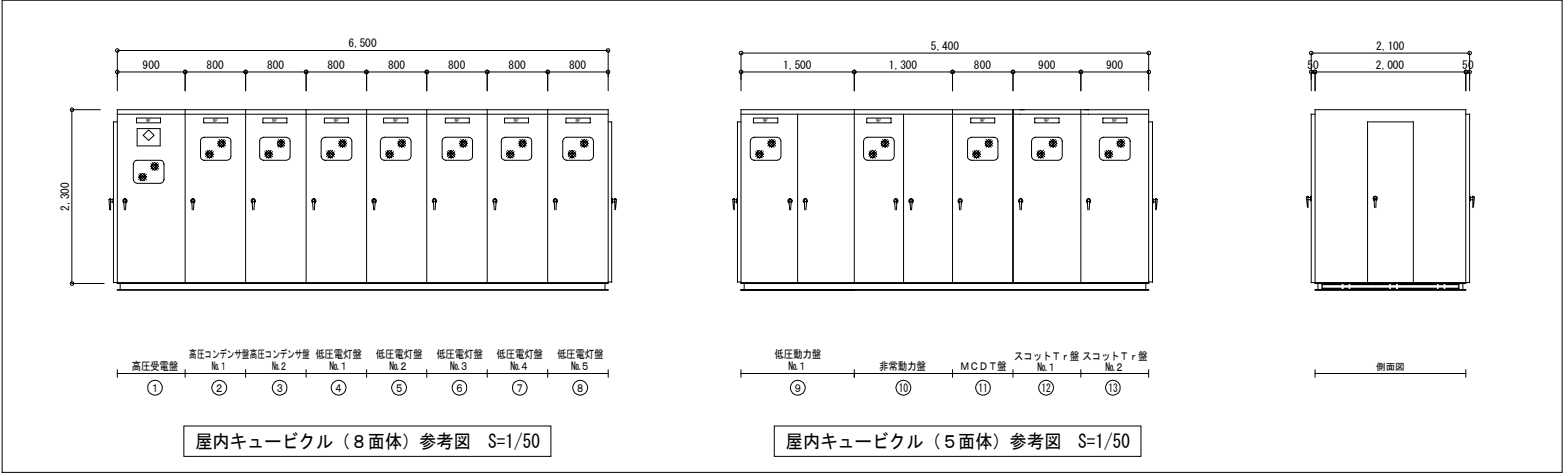


配線凡例	
特記なき配線は下記の通りとする。	
┐  A	(FEP30)
┐  B	(FEP100)

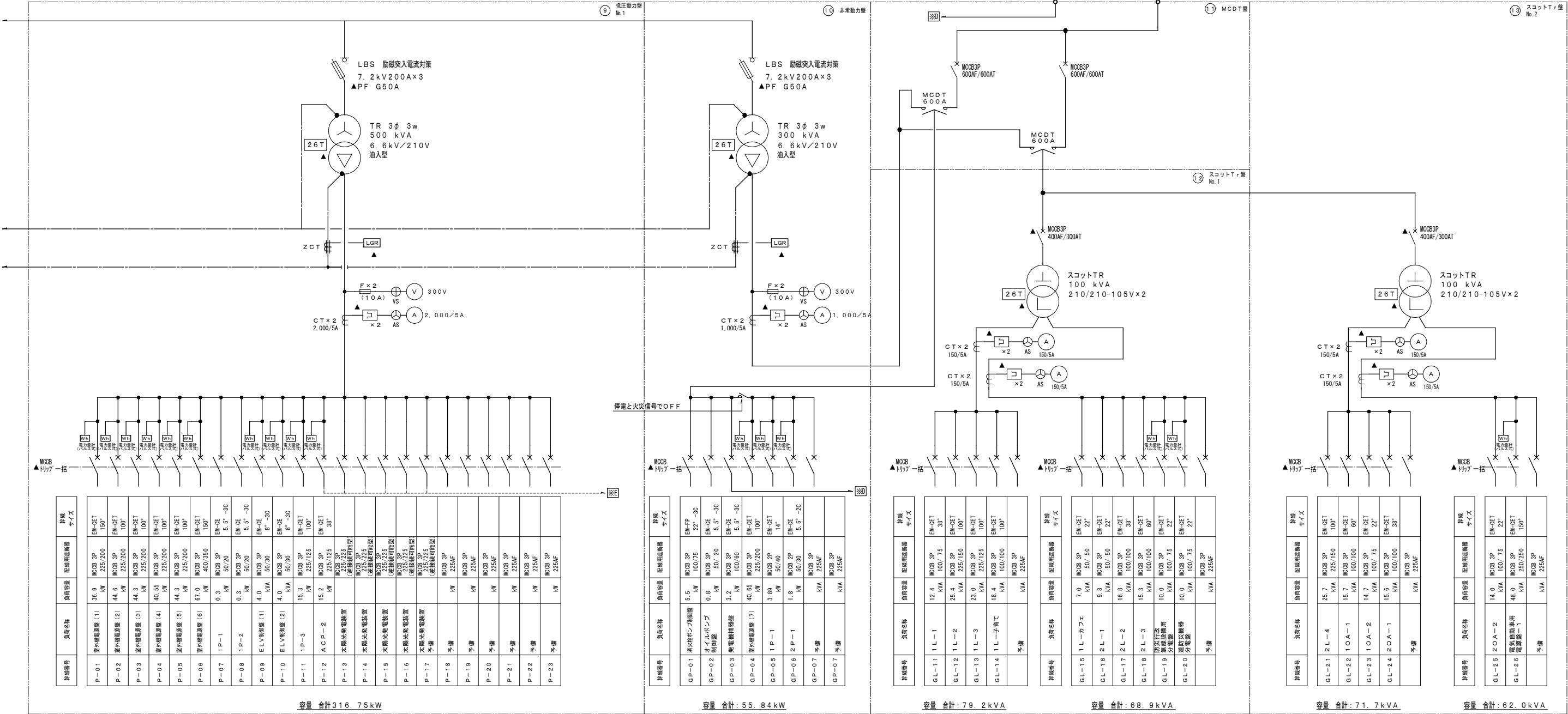


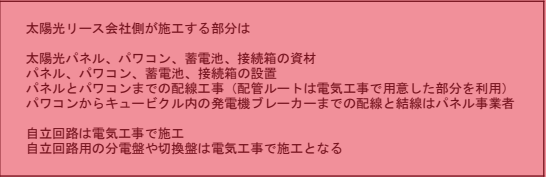
盤名称	主幹開閉器	分岐開閉器	電圧(V)	回路番号	リモコン リレー	負荷容量	備考
引込開閉器盤 防水・壁掛型 重耐塩 構内引込柱に取付	3φ3w 200V MCCB 3P 225/200 ○  X WH		200			45kW	電気自動車用急速充電装置

NOTE				代表となる設計者	一級建築士 210026 号	加藤 誠	意匠	WORK	R 6 豊別市本庁舎建設電気設備その 1 工事	No	E-008
				その他の設計者	一級建築士 350787 号	池村 菜々	意匠	TITLE	構内配電線路図	管理建築士 一級建築士 314452 号	
				その他の設計者				SCALE	A1 : 1/400 (A3 : 1/800)	村園 健	

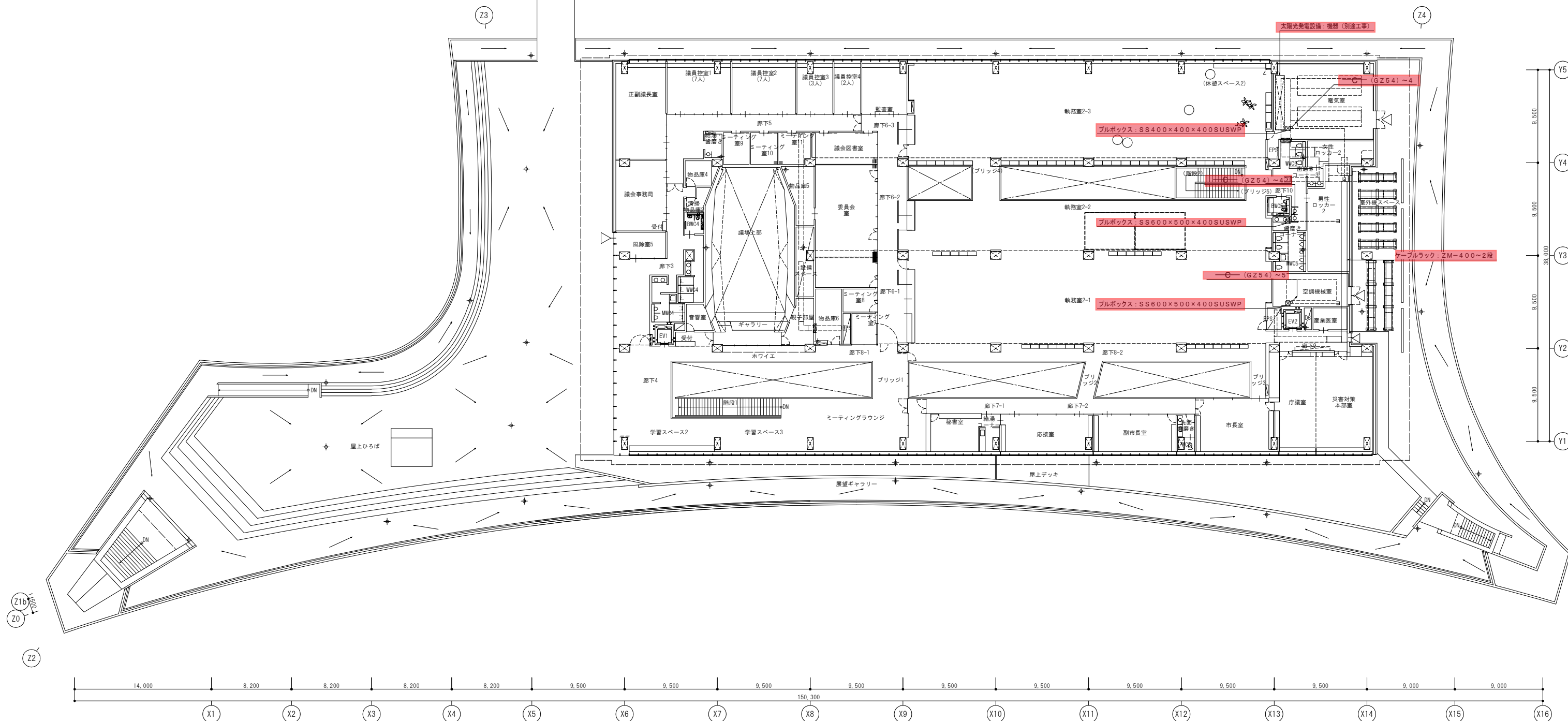


※電気室用 消火器ボックス(ABC10型消火器用)×1:建築工事

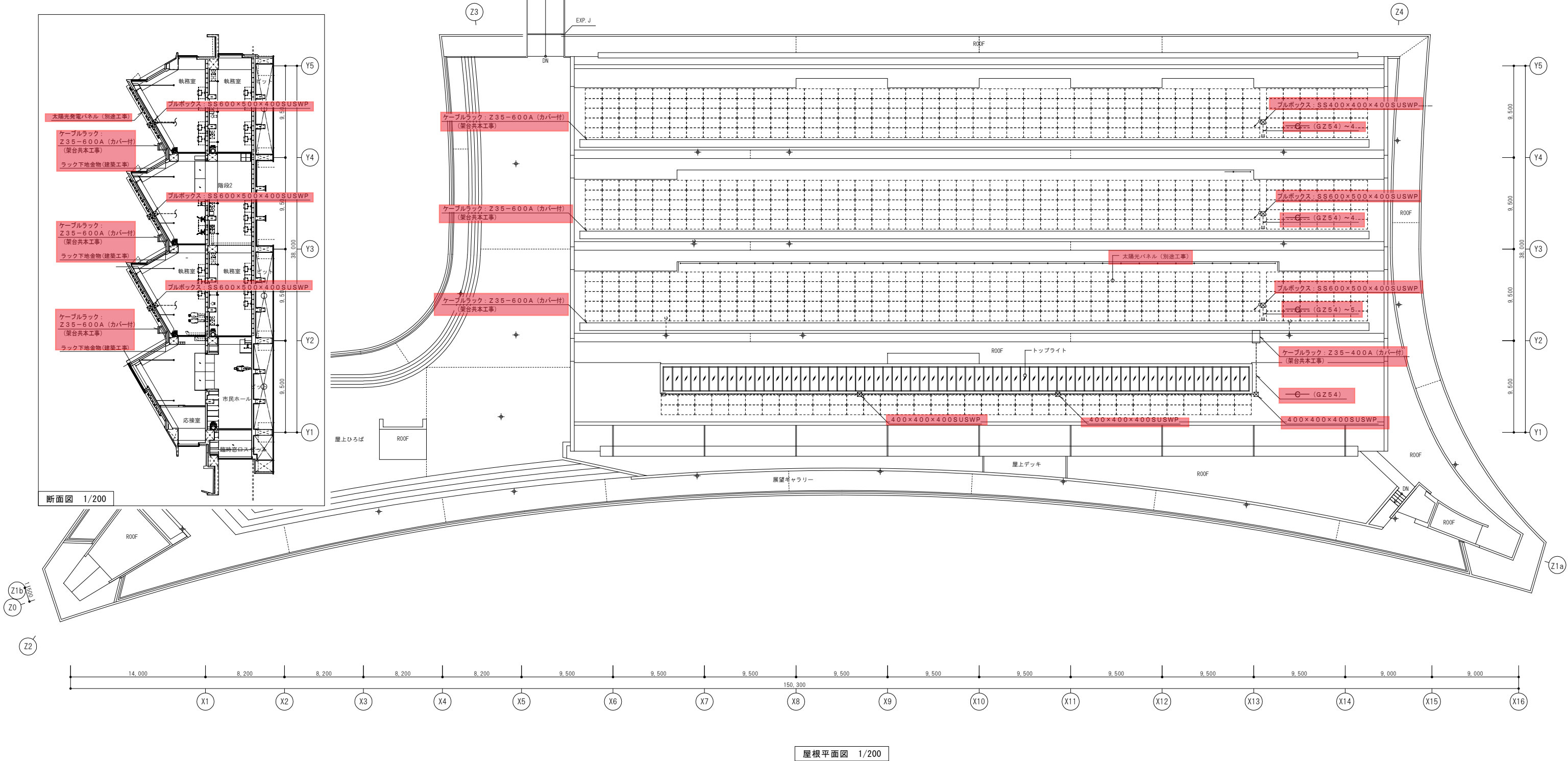
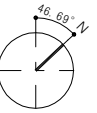




NOTE	代表となる設計者	一級建築士 210026 号	加藤 誠	意匠		WORK R 6 登別市本庁舎建設電気設備その 1 工事	NO E-011	
	その他の設計者	一級建築士 350787 号	池村 菜々	意匠		TITLE 発電設備（太陽光） システム系統（参考）	管理建築士 一級建築士 314452 号	
	その他の設計者					SCALE A1 : 1/NON (A3 : 1/NON)	村岡 健	

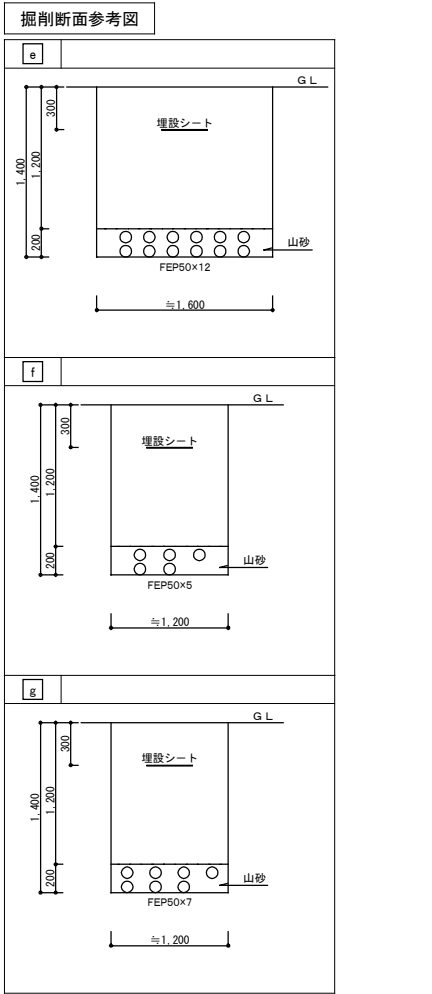
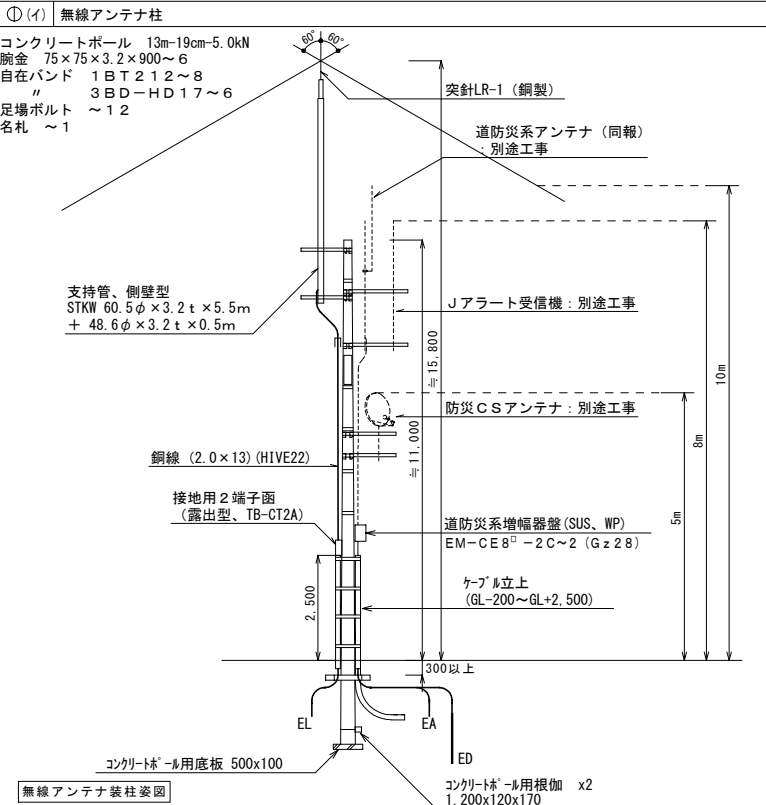
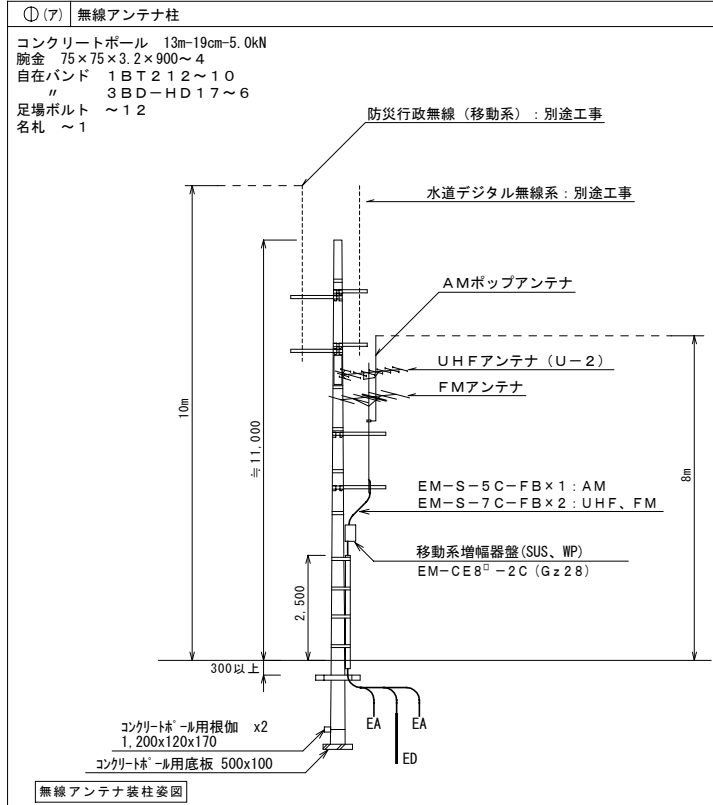
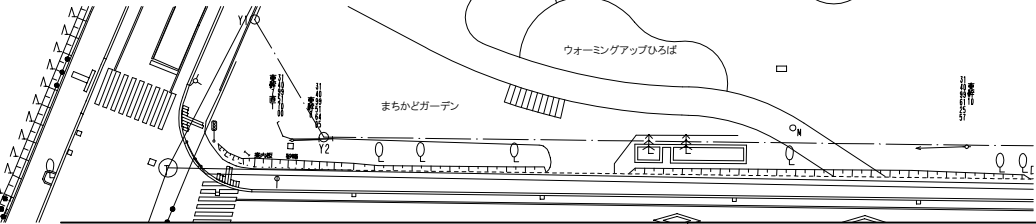
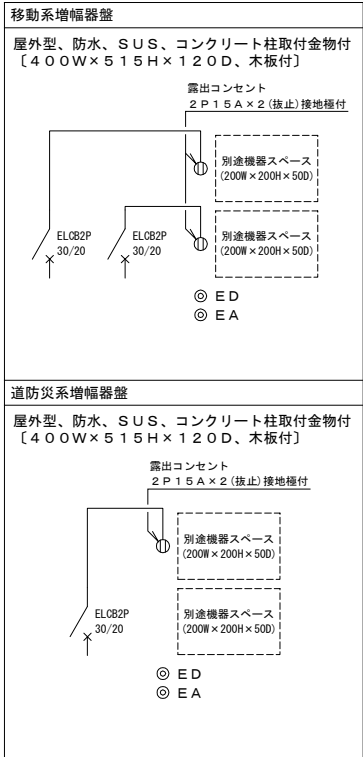
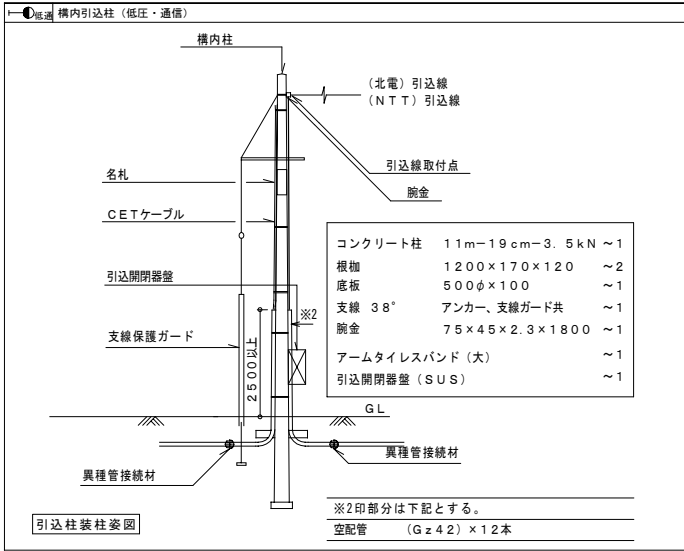


2 階配線図 1/200

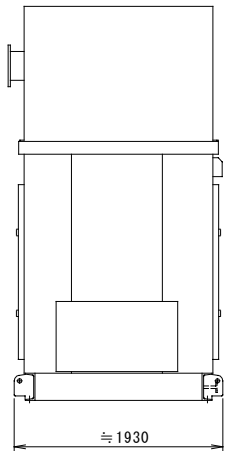
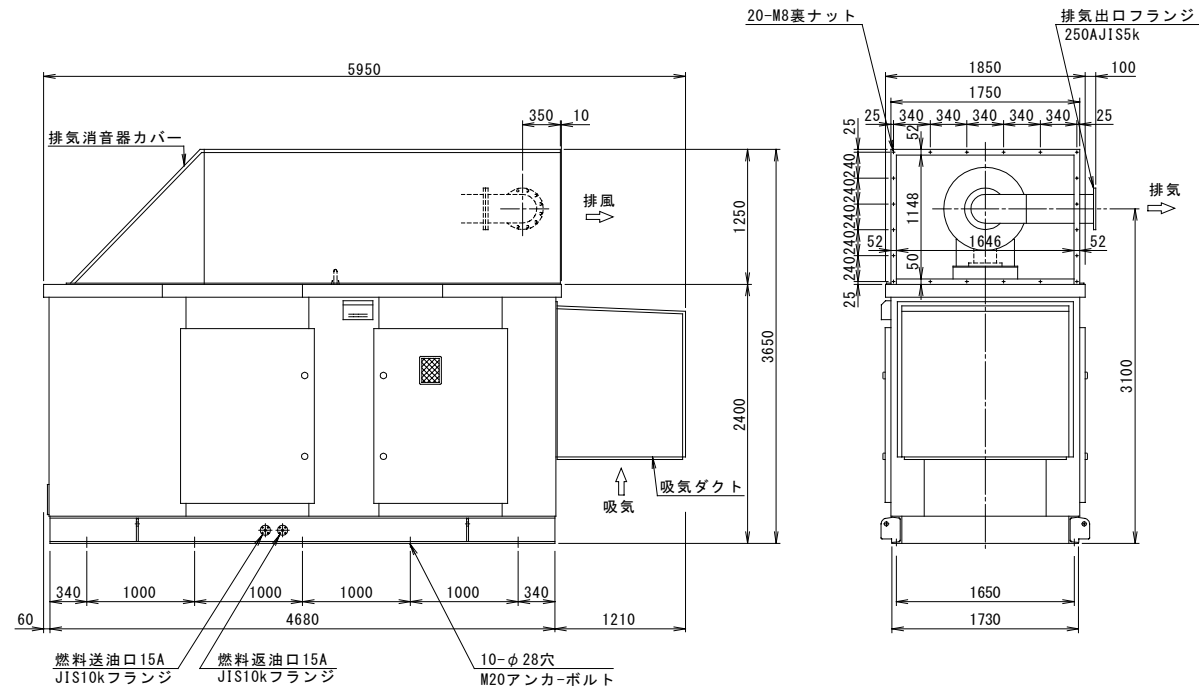


凡例－記号		
記 号	名 称	説 明
└─●─┐ 低通	構内引込柱（低圧・通信）	構内引込柱は配電線路工事
□A	ハンドホールH2－13、蓋R2K－60	
□B	ハンドホールH2－13、蓋R8K－60	
──	地中埋設配管	
──		
■通	地中線埋設機	コンクリート製

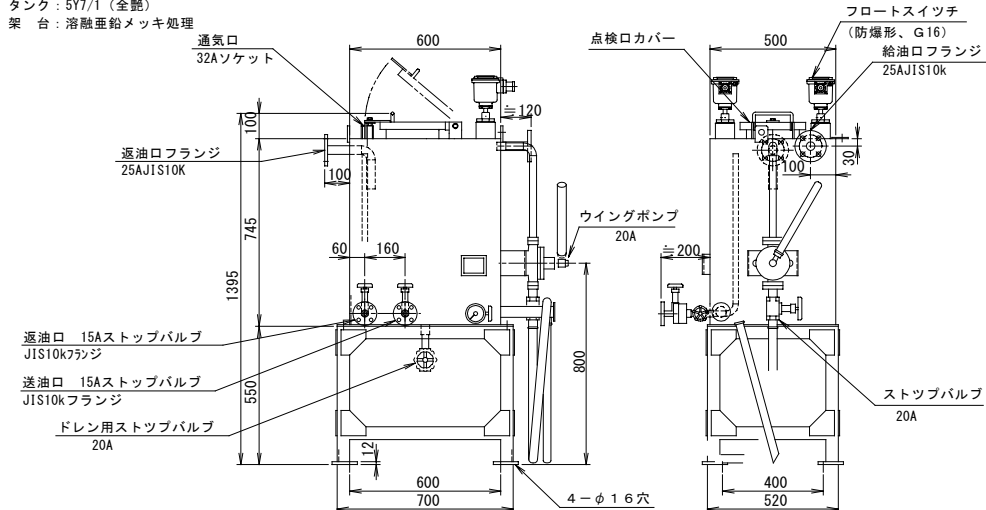
口接地機仕様			口接地機仕様		
E A・C	銅板 900x900x1.5～2枚		EM－1 E 14 ^U （PF22）	EA・C	
E B	銅板 900x900x1.5～2枚		EM－1 E 60 ^U （PF22）	E B	
E D、E D（EL8）	銅板 900x900x1.5～各2枚		EM－1 E 38 ^U （PF22）	E D	
P、C	銅棒 10φ×1,000		EM－1 E 38 ^U （PF22）	E D（EL8）	
注：各接地機毎に接地機埋設機（SUS）を1枚設置すること。			EM－1 E 6 ^U ×2（PF22）	P、C	



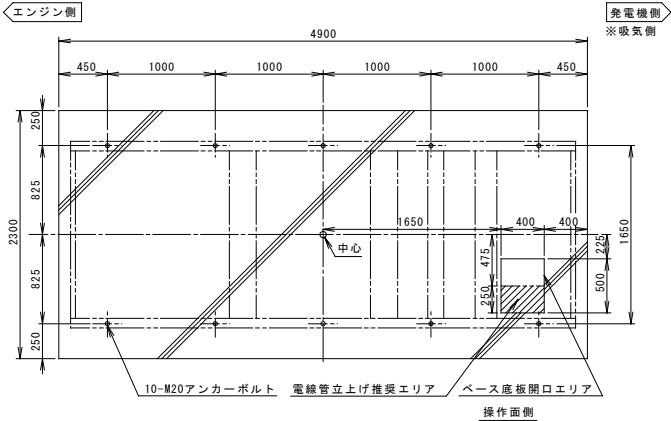
NOTE				WORK				NO	
代表となる設計者				一級建築士 210026 号	加藤 誠	意匠	R 6 豊別市本庁舎建設電気設備その2 工事	E-008	
その他の設計者				一級建築士 350787 号	池村 菜々	意匠	TITLE	構内通信線路図	
その他の設計者							SCALE	A1：1/400（A3：1/800）	
								村岡 健	



容量：195L
質量：約360kg（燃料含む）
S=1/15
タンク：5Y7/1（全艶）
架 台：溶融亜鉛メッキ処理



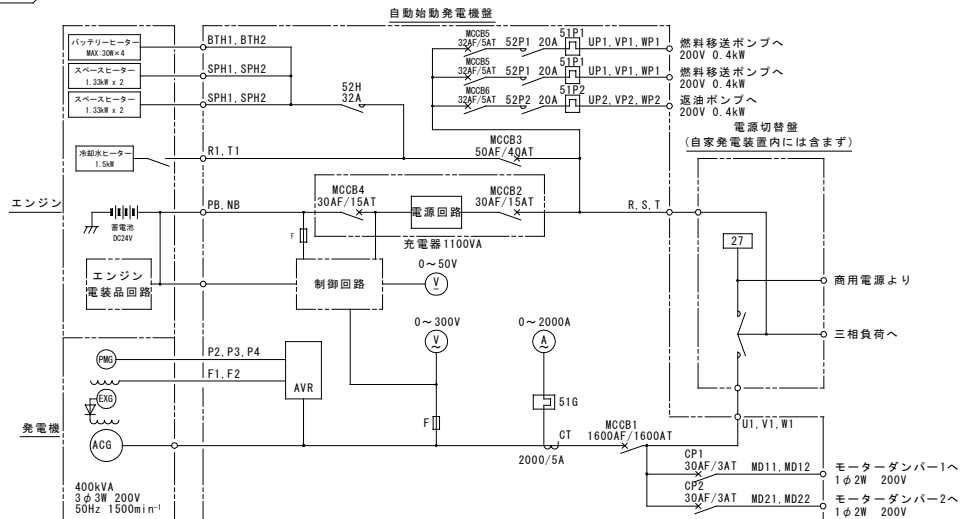
※建築工事



仕 様 書				
用 途	消防法適合品、非常用予備電源・長時間形（DCA-570 SPG）			
設 置 場 所	屋 内			
運 転 方 式	全自動・手動方式及び試験スイッチ採用			
使 用 条 件	周囲温度 ： - 25 ～ 40℃ 湿 度 ： 最高相対湿度 85 % 高 度 ： 1000m迄（原動機の性能は100mを標準とする）			
騒 音 値	本体より1mにて 85 dB （Aスケール）平均値			
発 電 機 盤 構 成	自動始動停止装置・保護装置・励磁装置 主回路開閉装置・計測装置			
計測装置	発電機側 エンジン側	交流電圧計・交流電流計・直流電圧計・デジタル周波数計 潤滑油圧力計・潤滑油温度計 冷却水温度計・排気ガス温度計		
保護・警報装置	項 目	動 作 状 態	警 報	エンジン停止
	油 圧 低 下	98 $\frac{20}{10}$ kPa以下	○	○
	水 温 上 昇	105±2℃以上	○	○
	始 動 渋 滞	始動失敗	○	○
	過 回 転	115 $\frac{1}{2}$ %	○	○
	過 電 流	115±5%	○	—
	燃料油最低油量	燃料タンク下面より 10±0.5cm以下	○	○
	緊 急 停 止	緊急停止押印を押した時	○	○
漏 油	センサーが検知した場合	○	—	

エンジン発電機仕様書			
エンジン		発電機	
形式	4サイクル水冷頭上弁式	容量	400kVA/320kW
燃焼室形式	直接噴射式	電圧	200V
給気方式	排気ターボ過給式	電流	1154.7A
冷却方式	ラジエーター方式	定格	1時間超過(過負荷110%30分間)
シリンダ数	6	相数	3相3線
定格出力	387kW	極数	4P
回転速度	1500min ⁻¹	周波数	50Hz
始動方式	セルモーター	回転速度	1500min ⁻¹
充電方式	自動充電方式	効率	0.8 (遅れ)
蓄電池	消防法認定品MSJ300Ah-24V	耐熱クラス	180(H)
使用燃料	白灯油 195L別置	始動	40秒
装置質量	約9400kg	塗装色	5Y7/1全艶

*特記仕様：保守運転タイマー付
：キュービクル～亜鉛メッキ銅板使用
：ベース～溶融亜鉛メッキ処理/防油堤構造
：72時間連続運転対応
：燃料消費量～約96.6L/h
：動荷重～約10698kg
：必要換気量～約560.6m³/min



記号	名 称	記号	名 称	記号	名 称
A C G	三相交流発電機	M C B 1	主回路用遮断器	51 G	サーマルリレー
A V R	自動電圧調整器	M C B 3	常時予熱用遮断器	C T	計器用変流器
V	交流電圧計	M C B 2	充電器入力用遮断器	F	ヒューズ
V	直流電圧計	M C B 4	充電器出力用遮断器	27	停電検出器
A	交流電流計				