

This architectural drawing shows the west elevation of a building, labeled 'Elevacja zachodnia, 1:50'. The drawing is a detailed technical sketch on a grid, showing the facade of a building. It includes numerous windows of various sizes, some with decorative elements like shutters or small porches. The drawing is annotated with dimensions and labels. Key features include:

- Dimensions:** Horizontal dimensions are marked at the top (0.2 to 0.9) and bottom (0.2 to 0.9). Vertical dimensions are marked on the left (0.2 to 0.9).
- Annotations:** Several circular callouts with arrows point to specific features, labeled 'Det. 1', 'Det. 2', 'Det. 3', and 'Det. 4'. These likely refer to detailed views of specific architectural elements.
- Materials/Textures:** Different hatching patterns are used to indicate different materials or textures on the facade, such as brickwork, stone, or plaster.
- Structural Elements:** The drawing shows a series of vertical and horizontal lines representing the building's structure, including walls, windows, and doors.

The drawing is a technical representation of a building's exterior, providing a clear view of its design and proportions.

[illegible][illegible]

Kotwa mocująca wg. obliczeń statycznych
 Podkładka PCV
 Konsola aluminiowa BSP KWI/170
 Przedłużka aluminiowa BSP KWP1/135
 Wkręt samowierzący
 Panel kompozytowy gr. 4mm
 Profil aluminiowy BSP KWR2
 Nit mocujący
 Profil systemowy SZ20
 Listwa LED
 Profil facydowy (poza zakressem)

Panel kompozytowy gr. 4mm
 Profil aluminiowy BSP KWB2
 Konsola aluminiowa BSP KW1/140
 Włosec samoprzylepny lakierowany w kolorze paneli
 Nit mocujący lakierowany w kolorze paneli
 Przedziałka aluminiowa BSP KWPI/135
 Konsola aluminiowa BSP KW1/170
 Panel kompozytowy gr. 4mm
 Profil aluminiowy BSP KWB1/80

Kotwa mocująca wg objętości styropianowych
Podbitka PCV
Kontrola aluminiowa BSP KWP1/170

Przedłużka aluminiowa BSP KWP1/135
Włóce cementowocynkowe
Profil aluminiowy DSP KW82

Profil systemowy SZ20
Nis montujący
Pasek kompozytowy gr. 4mm
Listwa LED
Kontrola aluminiowa BSP KWP1/140
System ocieplenia BSO gr. max. 170mm [poza zakresiem]

Kotła mocująca wyłożenie styropianem

Podłoga PCV

Konsola aluminiowa BSP KW1/140

Wkręt samowiertący

Profil aluminiowy BSP KW2

Profil systemowy SZ20

Nit mocujący

Fazet homogenizowany gr. 4mm

Włóczęczka w kolorze ciarym

System ogrzewania BSO gr. max 1700mm (poza zakresem)

Kotwa mocująca węż obciążeniowy statyczny
 Podłazka PCV
 Kosiółka aluminiowa BSP KRW1/170
 Przechodka aluminiowa BSP KWP1/135
 Wkręt samowierzący
 Płaskownik aluminiowy
 Panel kompozytowy gr. 4mm
 Profil aluminiowy BSP KWR1
 Nit mocujący
 Profil systemowy SZ20
 Kątownik 60x20 (pora zakresem)
 Profil łazidowy (pora zakresem)

Profil fasadowy (poza zakresem)

Kotownik aluminiowy gr. 2mm

Włosek samonapięający

Nit mocujący

Głębokość blacharska

Profil systemowy SZ20

Panel kompozytowy gr. 4mm

Profil aluminiowy BSP KWR1

The diagram illustrates a detailed cross-section of a roof assembly. From top to bottom, the layers are:

- Kotwa mocująca wg obliczeń statycznych**: A fastening bolt as per static calculations.
- Podbitka PCV**: A PVC underlayment layer.
- Konstrukcja aluminiowa BSP KW1 / 170**: An aluminum structural frame with a height of 170 mm.
- Przedbitka aluminiowa BSP KW1P / 135**: An aluminum pre-drill with a height of 135 mm.
- Właz termoisolacyjna**: A thermal insulation hatch.
- Profil aluminiowy BSP KW2**: An aluminum profile.
- Profil systemowy SZ20**: A system profile with a height of 20 mm.
- Nit mocujący**: A securing nut.
- Profil kompozytowy gr. 4mm**: A 4 mm thick composite profile.
- Falochron aluminiowy gr. 1mm**: A 1 mm thick aluminum wave plate.
- Kątownik 75x20 (poza zaizolację)**: A 75x20 angle bracket located outside the insulation.
- Profil faszynowy (poza zaizolację)**: A fascine profile located outside the insulation.

A note at the bottom specifies: **System ocieplenia BSO gr. max. 170mm (poza zaizolację)**, indicating the maximum thickness of the external insulation system is 170 mm.

Kłosa mocująca wyblotów statycznych
 Podłoga PCV
 Kłosa aluminiowa BSP KW1/140
 Włókn samowierzący
 Profil aluminiowy BSP KW2R
 Włókn samowierzący lakierowany w kolorze panela
 Panel kompozytowy gr. 4mm
 System ocieplenia BSO gr. max 170mm (poza zakresem).

Aspekty projektowania jednolitego		
Geometria Wykonawcy	Projektant	
Kod:	Kod:	
Podpis:	Podpis:	
Inżynier Nadzoru		
Kod:	Inżynier	
Podpis:	Podpis:	
Kod Wyk.		
A - bezopinie		
B - uwzględniając uwagi		
C - brak uwag		
Projekt: CENTRUM HANDLOWO-USŁUGOWE Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ I ELEMENTARNĄ ZAGOSPODARANIĄ TERENU NA TERENIE NIERUCHOMOŚCI W UL. SIKORSKIEGO 17-19 (PODŁOŻE 1-11-14-15-16-17, ZOGRODZENIE I WZLECENIE WYKONAWCY W WARSZAWIE		
Inżynier: BHK Kraków Joint Venture Sp. z o.o.		
00-043 Warszawa, ul. Piłsudskiego 20, tel. 022 58 49 70 70		
Generalny Wykonalca: PORR (POLSKA) Sp. z o.o.		
00-043 Warszawa, ul. Piłsudskiego 35, tel. 022 53 85 80 0		
Biuro Projektowe: BSP BarchSystem Polska Sp. z o.o.		
00-043 Warszawa, ul. Sienkowskiego Apatka 73 lok. 17		
PROJEKTANT	nr upr.	Podpis:
Dariusz Kosiński		
Mikołaj Nowak		
00-043 Warszawa		
PROJEKT POWYKONAWCZY		
Branża: ARCHITEKTURA		
Nazwa projektu: ELEWACJA ZACH - PKŁADOKI PYT		
Numer rysunku: URW - PW - A - 2.6 - 400.05 - A		
nr upr.	Opis rysunku	Podpis
1	1	
Strona	1	Strona
1:50	15.10.2015	Pracownik: A.A.
		Strona

The image is a detailed architectural floor plan of a large building complex, likely a government or institutional structure. The plan is organized into a grid system, with columns labeled 0.2 through 0.9 and rows labeled 1.0 through 1.9. The buildings are arranged in a symmetrical pattern, with a central corridor or walkway running through the middle. The plan includes numerous annotations, such as dimensions, material specifications, and structural details. The overall layout is highly organized and precise, reflecting the formal nature of the building's design.

Technical drawing of a roof profile. The drawing shows a cross-section of the roof structure with various dimensions and labels. The profile is divided into sections labeled 0.2, 0.3, 0.4, 0.5, 0.6, 0.7, 0.8, and 0.9. The drawing includes a detailed view of the roof edge on the left, showing the profile of the roof and the dimensions of the various components. The dimensions are given in millimeters (mm). The drawing also includes a label 'Def. 1.2' and a 'Pannello Profilo' label. The drawing is a technical drawing of a roof profile, showing the cross-section of the roof structure with various dimensions and labels. The profile is divided into sections labeled 0.2, 0.3, 0.4, 0.5, 0.6, 0.7, 0.8, and 0.9. The drawing includes a detailed view of the roof edge on the left, showing the profile of the roof and the dimensions of the various components. The dimensions are given in millimeters (mm). The drawing also includes a label 'Def. 1.2' and a 'Pannello Profilo' label.

powierzchnią LOGO

Konsole mocujące są obciążone statycznie

Podkładki PCV

Konsole aluminiowe BSP KW1/170

Przedłużka aluminiowa BSP KW1/135

Wkład samociekący

Profil aluminiowy BSP KWR2

Profil systemowy SZ20

Nit mocujący

Zawias łączący typ gr. 4mm

Konsole aluminiowe BSP KW1/140

System ocieplenia BSO gr. max. 170mm (poza zakresiem)

Kotwa mocująca wg obliczeń statycznych
 Podłohka PCV
 Konektor aluminiowy BSP KWP1 / 170
 Przewłotki aluminiowe BSP KWP1 / 135
 Wkręt samowierzący
 Panel kompensacyjny 4r. 4mm
 Profil aluminiowy BSP KWR2
 Nit mocujący
 Profil systemowy SG20
 Listwa LED
 Profil fasadowy (poza zakresem)

Paneł kompozytowy gr. 4mm
 Profil aluminiowy BSP KWR2
 Konsola aluminiowa BSP KW1/140
 Włókn szamowierzący lakierowany w kolorze paneli
 Nis montująca lakierowana w kolorze paneli
 Przedłużka aluminiowa BSP KWP1/135
 Konsola aluminiowa BSP KW1/170
 Paneł kompozytowy gr. 4mm
 Profil aluminiowy BSP KWR2/200

120
 1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10
 11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18
 19
 20
 21
 22
 23
 24
 25
 26
 27
 28
 29
 30
 31
 32
 33
 34
 35
 36
 37
 38
 39
 40
 41
 42
 43
 44
 45
 46
 47
 48
 49
 50
 51
 52
 53
 54
 55
 56
 57
 58
 59
 60
 61
 62
 63
 64
 65
 66
 67
 68
 69
 70
 71
 72
 73
 74
 75
 76
 77
 78
 79
 80
 81
 82
 83
 84
 85
 86
 87
 88
 89
 90
 91
 92
 93
 94
 95
 96
 97
 98
 99
 100
 101
 102
 103
 104
 105
 106
 107
 108
 109
 110
 111
 112
 113
 114
 115
 116
 117
 118
 119
 120
 121
 122
 123
 124
 125
 126
 127
 128
 129
 130
 131
 132
 133
 134
 135
 136
 137
 138
 139
 140
 141
 142
 143
 144
 145
 146
 147
 148
 149
 150
 151
 152
 153
 154
 155
 156
 157
 158
 159
 160
 161
 162
 163
 164
 165
 166
 167
 168
 169
 170
 171
 172
 173
 174
 175
 176
 177
 178
 179
 180
 181
 182
 183
 184
 185
 186
 187
 188
 189
 190
 191
 192
 193
 194
 195
 196
 197
 198
 199
 200
 201
 202
 203
 204
 205
 206
 207
 208
 209
 210
 211
 212
 213
 214
 215
 216
 217
 218
 219
 220
 221
 222
 223
 224
 225
 226
 227
 228
 229
 230
 231
 232
 233
 234
 235
 236
 237
 238
 239
 240
 241
 242
 243
 244
 245
 246
 247
 248
 249
 250
 251
 252
 253
 254
 255
 256
 257
 258
 259
 260
 261
 262
 263
 264
 265
 266
 267
 268
 269
 270
 271
 272
 273
 274
 275
 276
 277
 278
 279
 280
 281
 282
 283
 284
 285
 286
 287
 288
 289
 290
 291
 292
 293
 294
 295
 296
 297
 298
 299
 300
 301
 302
 303
 304
 305
 306
 307
 308
 309
 310
 311
 312
 313
 314
 315
 316
 317
 318
 319
 320
 321
 322
 323
 324
 325
 326
 327
 328
 329
 330
 331
 332
 333
 334
 335
 336
 337
 338
 339
 340
 341
 342
 343
 344
 345
 346
 347
 348
 349
 350
 351
 352
 353
 354
 355
 356
 357
 358
 359
 360
 361
 362
 363
 364
 365
 366
 367
 368
 369
 370
 371
 372
 373
 374
 375
 376
 377
 378
 379
 380
 381
 382
 383
 384
 385
 386
 387
 388
 389
 390
 391
 392
 393
 394
 395
 396
 397
 398
 399
 400
 401
 402
 403
 404
 405
 406
 407
 408
 409
 410
 411
 412
 413
 414
 415
 416
 417
 418
 419
 420
 421
 422
 423
 424
 425
 426
 427
 428
 429
 430
 431
 432
 433
 434
 435
 436
 437
 438
 439
 440
 441
 442
 443
 444
 445
 446
 447
 448
 449
 450
 451
 452
 453
 454
 455
 456
 457
 458
 459
 460
 461
 462
 463
 464
 465
 466
 467
 468
 469
 470
 471
 472
 473
 474
 475
 476
 477
 478
 479
 480
 481
 482
 483
 484
 485
 486
 487
 488
 489
 490
 491
 492
 493
 494
 495
 496
 497
 498
 499
 500
 501

Kotwa mocująca po obrotach strycinowych

Podkładka PCV

Konsola aluminiowa BSP KW1 / 170

Włókna szklane

Przedziałka aluminiowa BSP KWP1 / 135

Profil samowentylacyjny

Profil aluminiowy BSP KW2R

Profil systemowy SZ20

Nie mocujemy

Pianki klejonej gr. 6mm

Lustwa LED

Konsola aluminiowa BSP KW1 / 140

System ogrzewania BSO gr. max 170mm [poza zabreśnem]

Kotwa mocująca wg obliczeń statycznych
 Podkładka PCV
 20
 20
 Konsola aluminiowa BSP KW1/140
 Wzrost samociętecy
 Profil aluminiowy BSP KWR2
 Profil systemowy SZ20
 Nili mocujące
 Panel izolacyjny 50 gr. 4mm
 Wiatroszczelność w kolorze czarnym
 System ogrzewania BSO gr. max 170mm (poza zakresiem)

Kłosa mocująca z obliczeń statycznych
 200
 Podkładka PCV
 Konsola aluminiowa BSP KW1/120
 Przedłużka aluminiowa BSP KW1/135
 Włręt samowiercący
 Płaskownik aluminiowy
 Paneł kompozytowy 4 mm
 Profil aluminiowy BSP KW1
 Nit mocujący
 Profil systemowy SZ20
 Kątownik 60x20 (poza zakres)
 Profil fasadowy (poza zakres)

Profil facadowy (poza zakresem)

Kątownik aluminiowy gr. 2mm

Włosek samowierzący

Nit mocujący

Głęboka blacharska

Profil systemowy SZ20

Panel kompozytowy gr. 4mm

Profil aluminiowy BSP KWR1

[illegible]

Korona mocująca walcoblitny stykacz
 Podkładki PCV
 Koronka aluminiowa BSP KWJ/140
 Wkręt samonierzący
 Profil aluminiowy BSP KWIR2
 Wkręt samonierzący lakierowany w kolorze panala
 Panel kompozytowy gr. 4mm
 System ocieplenia BSO gr. max 170mm (poza zakresom)

[illegible]

Akceptacja sprawozdanej jednostki	
Generalny Wykonawca	Projektant
Kod:	Kod:
Data:	Data:
Podpis:	Podpis:
Inspektor Nadzoru	Inwestor
Kod:	Kod:
Data:	Data:
Podpis:	Podpis:

Kod Wyboru
A – akceptacja
B – akceptacja z ewagacją
C – brak akceptacji

**Projekt CENTRUM HANDLOWO-USŁUGOWE
Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ
I ELEMENTAMI ZAGOSPODAROWANIA TERENU
NA TERENIE NIERUCHOMOŚCI NR EW.: 126/9, 130,
Z OBRĘBU 3-11-45 PRZY UL. ŻEGAŃSKIEJ 1**

Investor **BHK Kraków Joint Venture Sp. z o.o.**
 CO-549 Warszawa, ul. Bzowska 20, tel. (022) 58 49 201

Generalny Wykazowca  **PORR (POLSKA) S.A.**

02-822 Warszawa, ul. Polećki 35, tel. 022 52 88 800
Biuro Projektowe Branżowe

Sp. z o.o.
03-846 Warszawa, ul. Stanisława Augusta 73 lok. 17

PRODUCANT	Nr. apr.	Popula.
Donato, Kozlov		

Mieczysław Nowicki		
Faza projektu		

PROPERTY CONTRAVARIANCE

ARCHITEKTURA

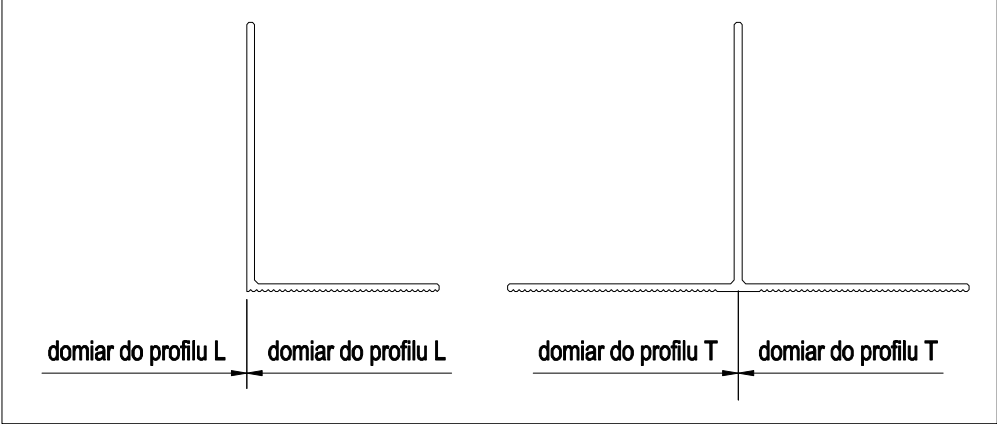
ELEWACJA ZACH - UKŁAD PODKONSTRUKCJI

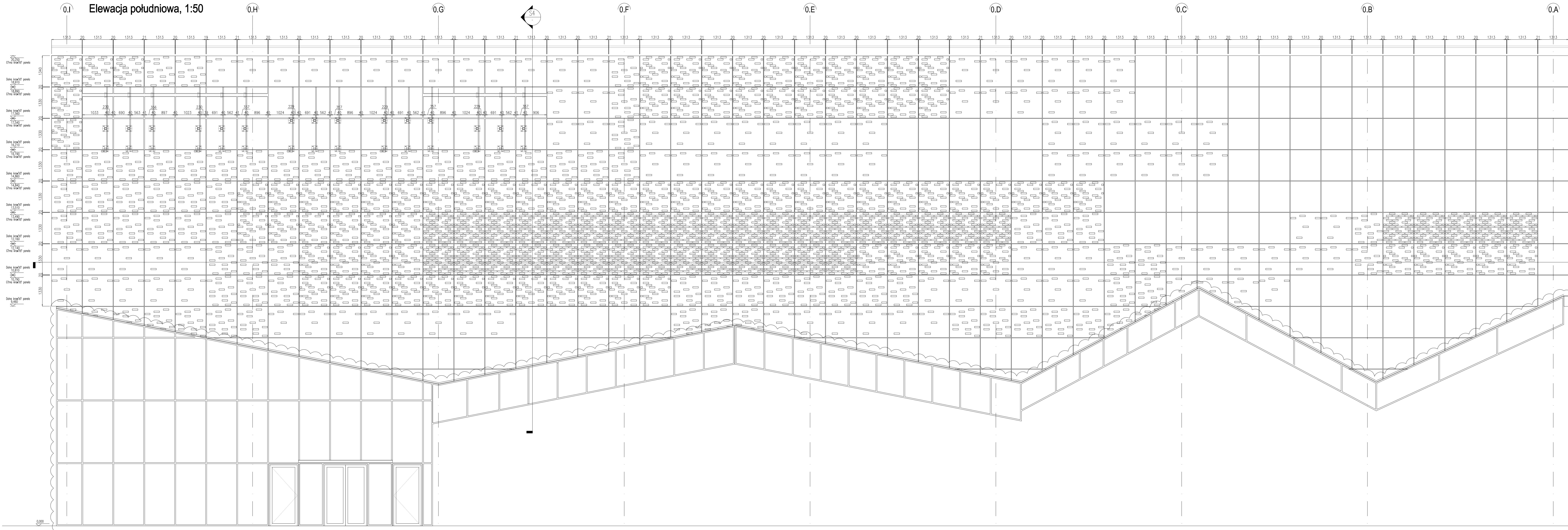
UWR -PW- A -2.6- 400.07 A

Nr reiziņi	Ņēms reiziņi
A	

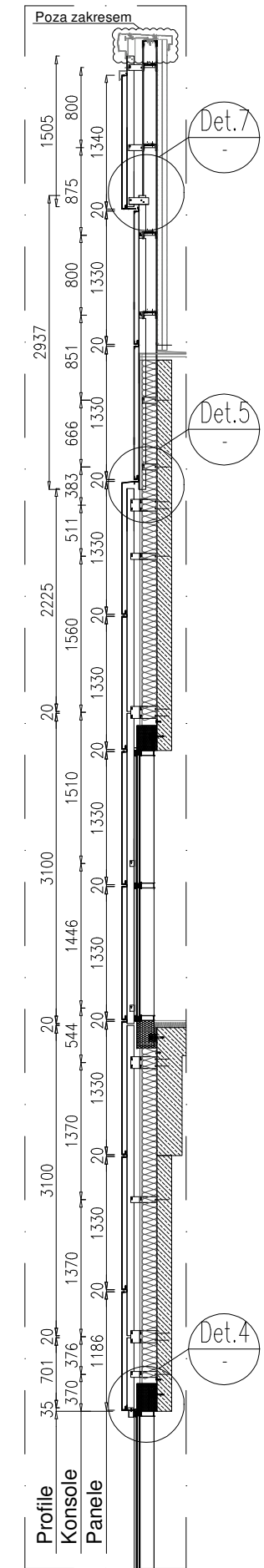
1:50	15.10.2015	A.A.	
------	------------	------	--

- Elementy zymiarowane idealno, na podstawie dokumentacji architektonicznej i podstawowych uzgodnie. Przed montażem wszystkie szczegóły i wymiary powinny zost sprowadzone i potwierdzone.
- Dla uproszczenia rysunku pominięto szczegóły architektoniczne budynku, nie mające znaczenia dla prezentowanego zakresu.
- Elementy nie będące przedmiotem opracowania – przedstawione schematycznie. Ich dokładny opis należy uwzględnić w projekcie danej branży.
- Fugi 20mm +/- 2mm lub 40mm +/- 2mm

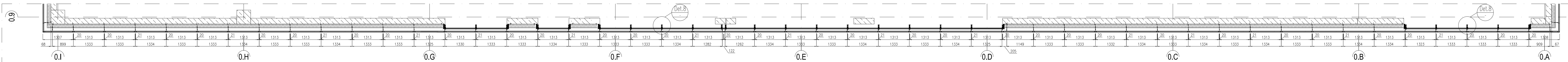




Przekrój S4, 1:50

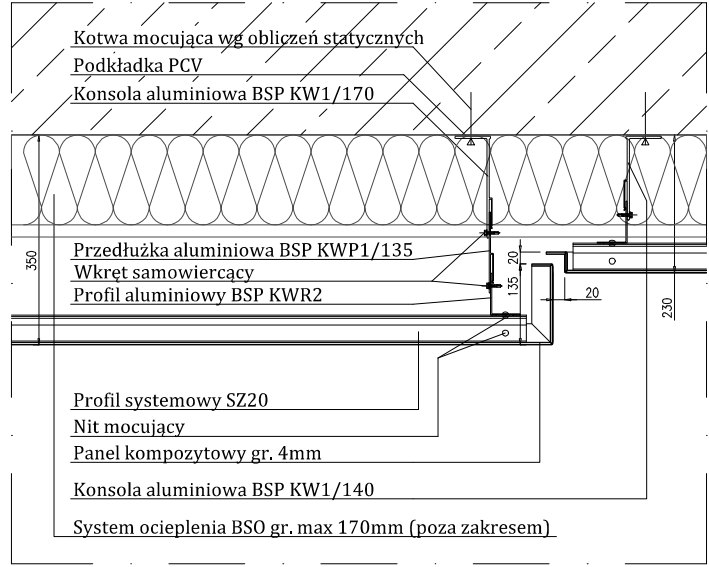


Rzut P4, 1:50

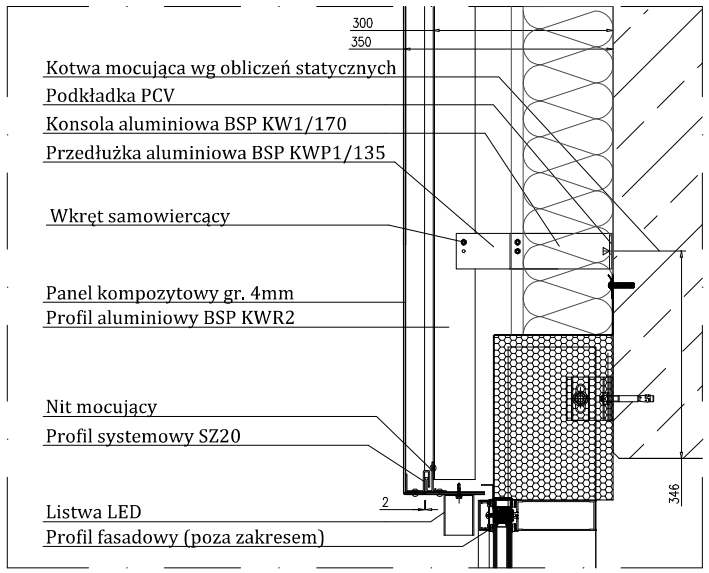


Detale, 1:8

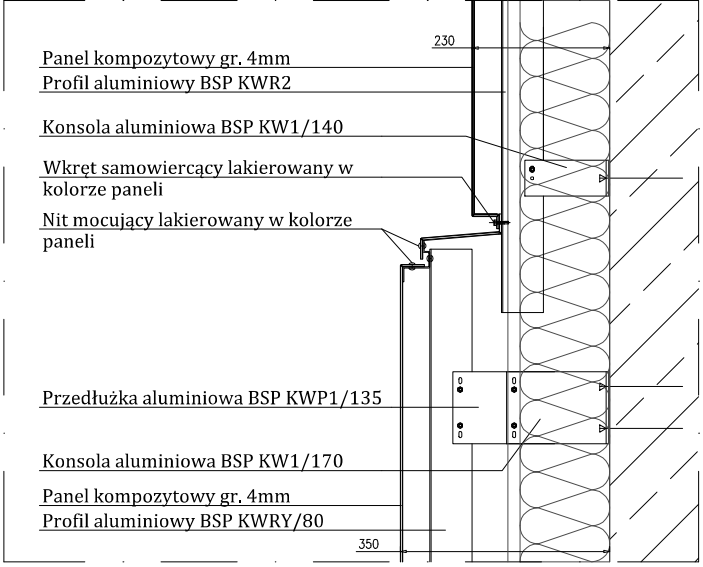
Det.2. Poziomy styk z powierzchnią LOGO



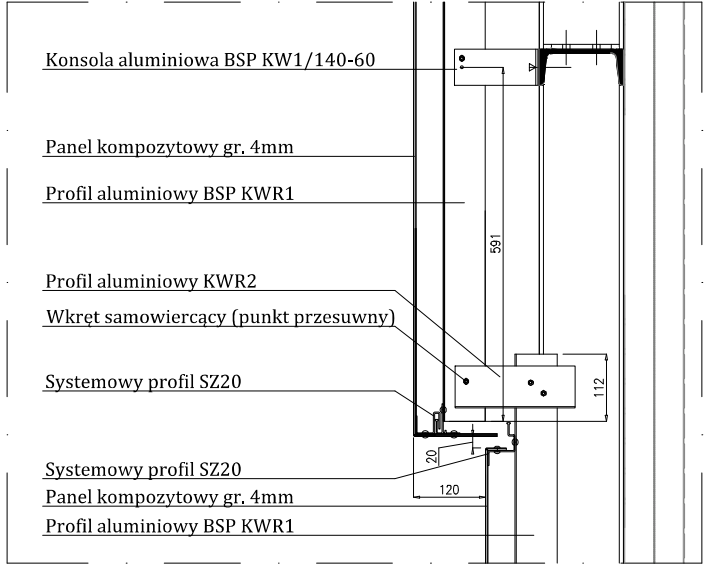
Det.4. Pionowy styk z fasadą



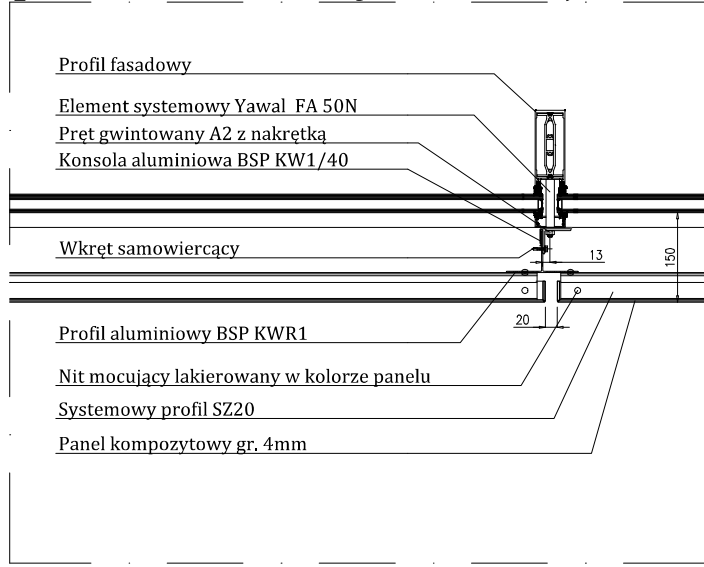
Det.5. Pionowy styk z powierzchnią LOGO



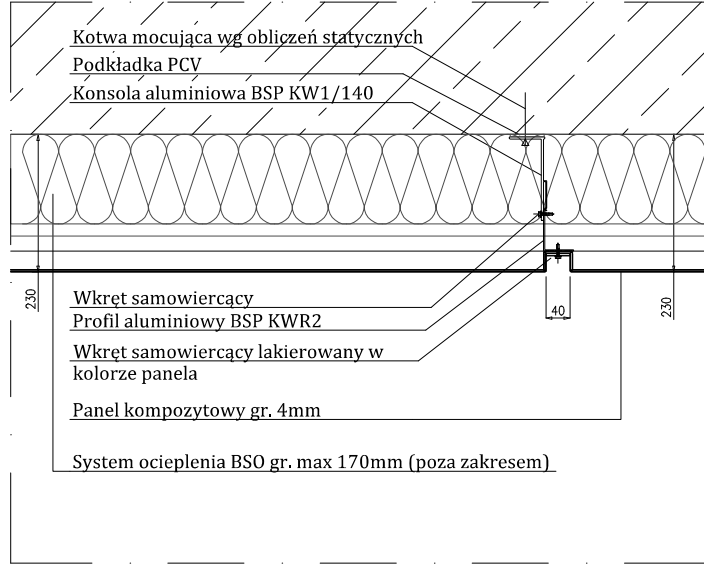
Det.7. Pionowy styk z powierzchnią LOGO



Det.8. Poziomy detal mocowania paneli do fasady szklanej

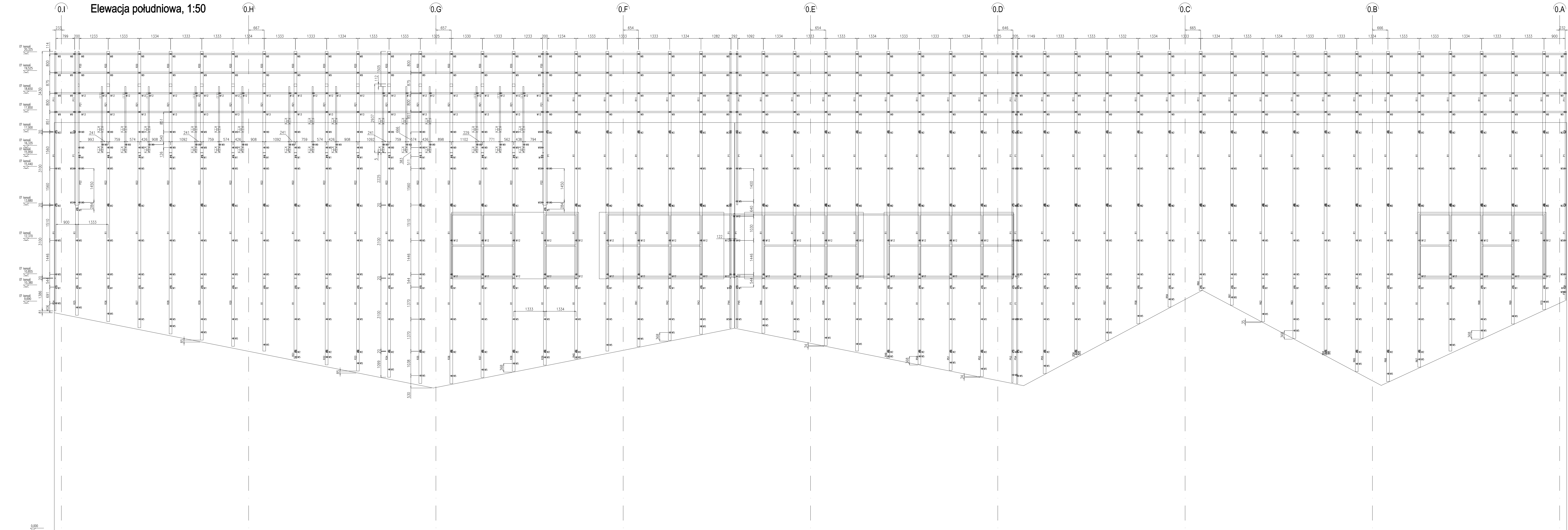


Det.15. Poziomy detal łączenia paneli na powierzchni LOGO

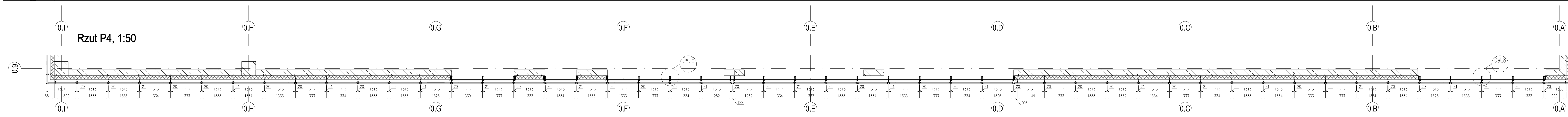
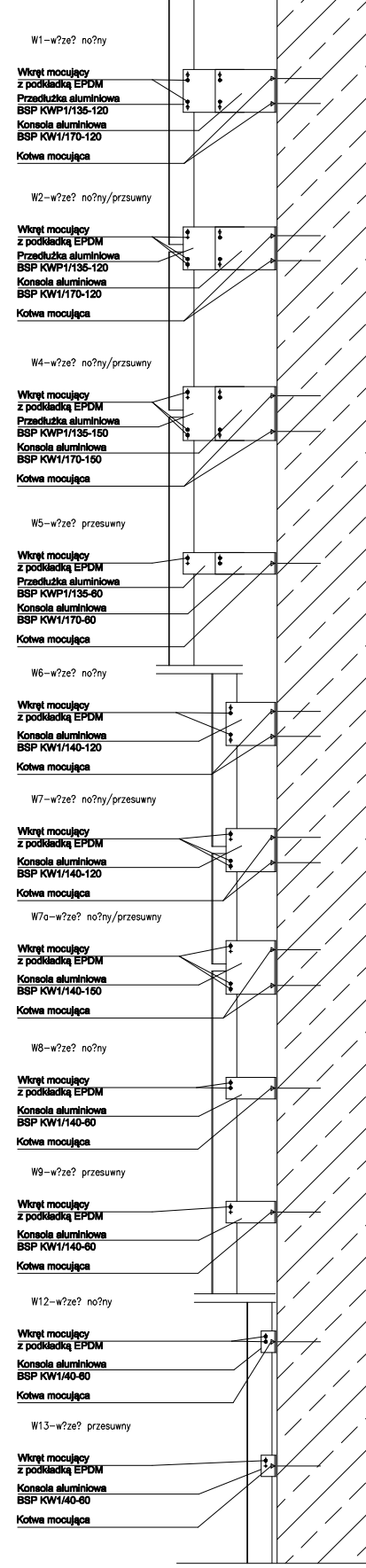


- Uwagi:
- Elementy wymiarowane ideowo, na podstawie dokumentacji architektonicznej i podstawowych uzgodnień. Przed montażem wszystkie szczegóły i wymiary powinny zostać sprawdzone i potwierdzone.
 - Dla uproszczenia rysunku pominięto szczegóły architektoniczne budynku, nie mające znaczenia dla prezentowanego zakresu.
 - Elementy nie będące przedmiotem opracowania – przedstawione schematycznie, ich dokładny opis należy uwzględnić w projekcie danej branży.
 - Fugi 20mm +/-2mm lub 40mm +/- 2mm

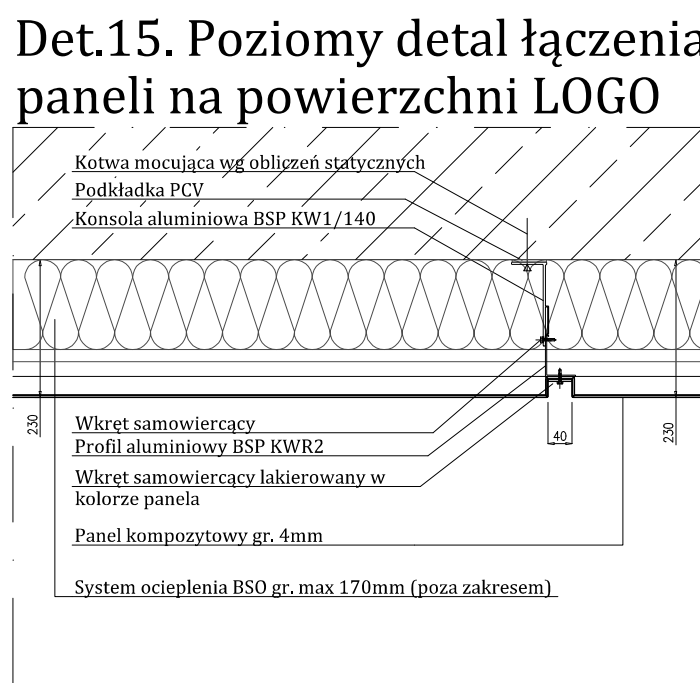
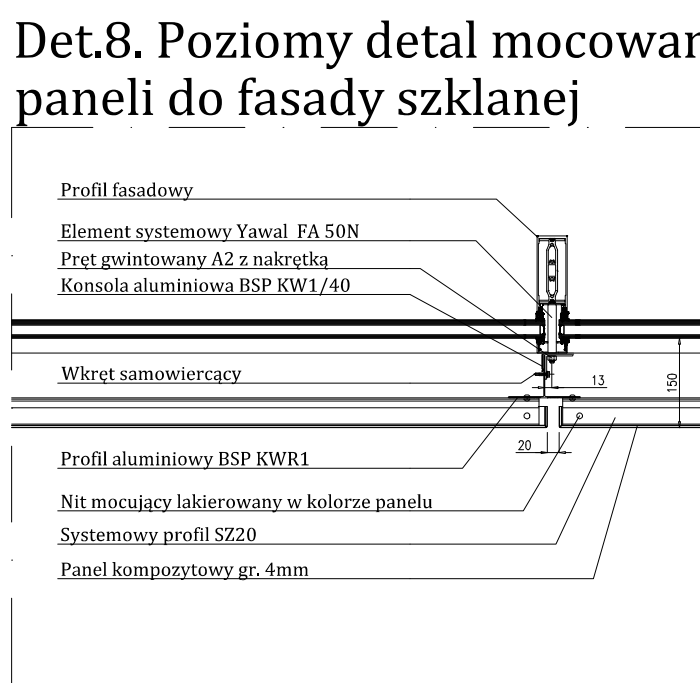
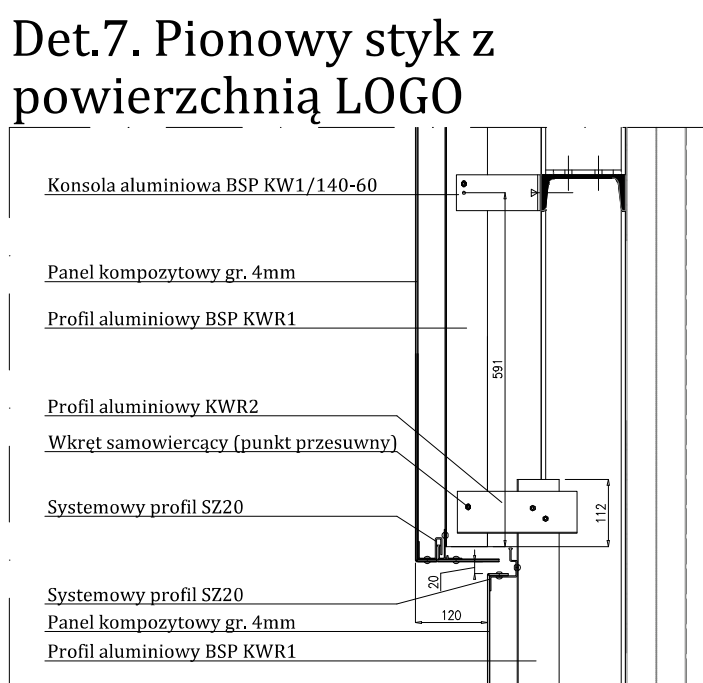
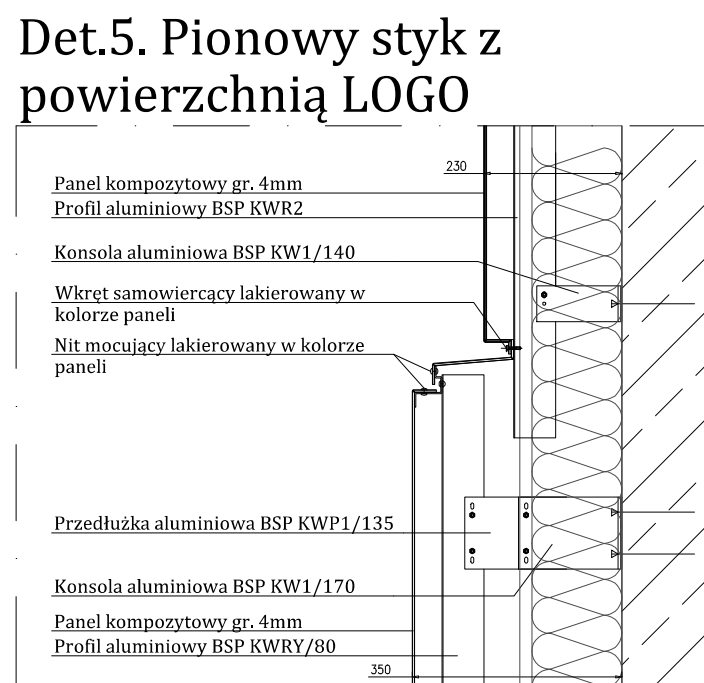
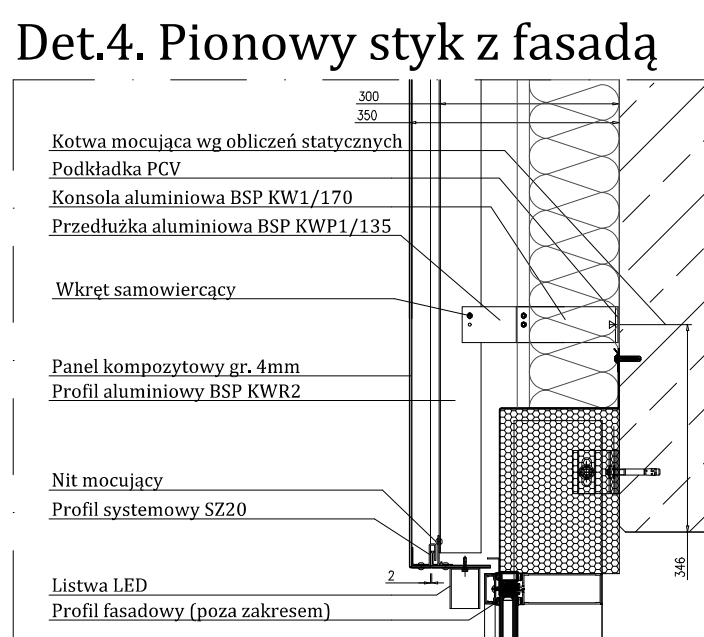
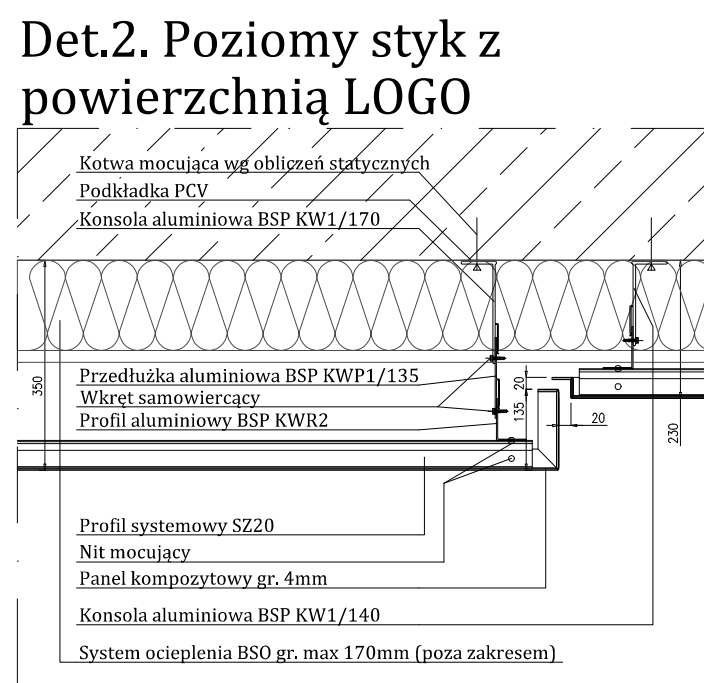
Akceptacja uprawnionej jednostki	
Generał Wykonawcy	Projektant
Nazwisko	Nazwisko
Imię	Imię
Pozycja	Pozycja
Inżynier Nadzoru	
Nazwisko	Nazwisko
Imię	Imię
Pozycja	Pozycja
Kod Wykonawcy	
A - akceptacja	
B - akceptacja z uwagami	
C - brak akceptacji	
Projekt: CENTRUM HANDLOWO-USŁUGOWE Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ I ELEMENTAMI ZAKOPOWOWANĄ TĘCZNĄ NATURALNE WYKONAWCZOŚCI W EN: 1206, 106, Z OGRANICZONĄ SIŁĄ PRACY I, Z OGRANICZONĄ SIŁĄ PRACY I, Z OGRANICZONĄ SIŁĄ PRACY I	
Inwestor: BHK Kraków Joint Venture Sp. z o.o.	
00-000 Warszawa, ul. Polna 35, tel. 022 52 88 800	
Generalny Wykonawca: PORR (POLSKA) S.A.	
00-000 Warszawa, ul. Polna 35, tel. 022 52 88 800	
Biuro Projektowe: BHK Kraków	
BSP BrackiSystem Polska Sp. z o.o.	
00-000 Warszawa, ul. Polna 35, tel. 022 52 88 800	
Projektant: Dorota Kosińska	
Miejscowość: Warszawa	
Data projektu: 15.10.2015	
PROJEKT POWYKONAWCZY	
Branża: ARCHITEKTURA	
Nazwa obiektu: ELEWACJA P4D - UKŁAD PŁYT	
Numer rysunku: UWR - PW - A - 2.6 - 400.06 - A	
Miejscowość: Warszawa	
Data: 15.10.2015	
Rysował: A.A.	
Sprawdził: B.A.	



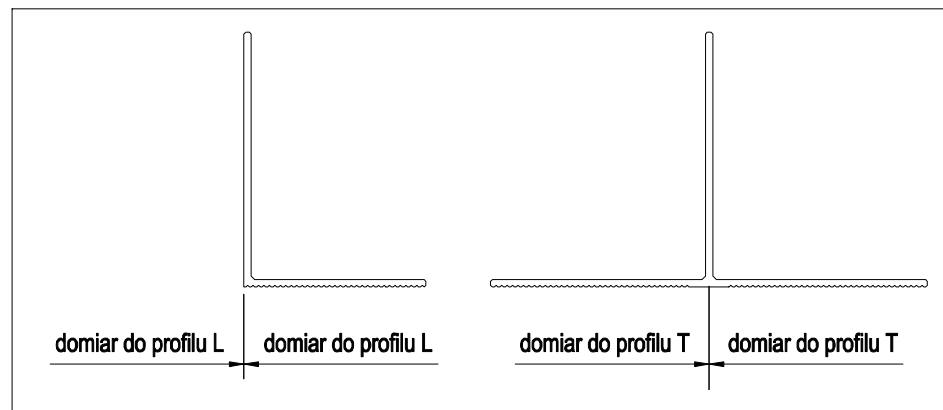
Opis węzłów



Detale, 1:8



- Uwagi:
- Elementy zmięrowane i bowa, na podstawie dokumentacji architektonicznej i podstawowych urządzeń. Przed montażem wszystkie szczegóły i wymiary powinny zostać sprawdzone i potwierdzone.
 - Dla uproszczenia rysunku pominięto szczegóły architektoniczne budynku, nie mające znaczenia dla prezentowanego zakresu.
 - Elementy nie będące przedmiotem opracowania – przedstawione schematycznie, bez dokładny opis należy uwzględnić w projekcie danej branży.
 - Fugi 20mm +/- 2mm lub 40mm +/- 2mm



Adaptacja i uproszczenie jednostki	Projektant
Główny Wykonawca	Kat.
Projekt	Proj.
Wykonawca	Wykon.
Inspektor Nadzoru	Inspektor
Kat.	Kat.
Data	Data
Podpis	Podpis
Kat. Wykon.	Kat.
A - architekt	
B - architekt i inżynier	
C - architekt	
Projekt: CENTRUM HANDLOWO-USŁUGOWE z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ I ELEMENTAMI ZAGOSPODAROWANIA TERENU NA TERENIE NIERUCHOMOŚCI Nr EW. 1266.135, z CENĄ 3114-PPV-01, ZŁOŻONY 11 W OŚRODKU WAWER W WARSZAWIE	
Wykonawca: BHK Kraków Joint Venture Sp. z o.o.	
(01-048 Warszawa, ul. Piłsudskiego 35, tel. 022 62 88 800)	
Główny Wykonawca	
PORR (POLSKA) S.A.	
02-032 Warszawa, ul. Piłsudskiego 35, tel. 022 62 88 800	
Strona Projektowa: SP-100	
BSP Bracketsystem Polska Sp. z o.o.	
(01-048 Warszawa, ul. Piłsudskiego 35, tel. 022 62 88 800)	
Projektant	
Wykonawca	
Inspektor Nadzoru	
Kat.	
Data	
Podpis	
Kat.	
A - architekt	
B - architekt i inżynier	
C - architekt	
Projekt: ARCHITEKTURA	
ELEWACJA PŁD - UKŁAD PODKONSTRUKCJI	
Numer rysunku: UWR - PW - A - 2.8 - 400.06 A	
Nr wersji: A	
Data: 15.10.2015	
Wykonawca: A.A.	
Strona: 1	