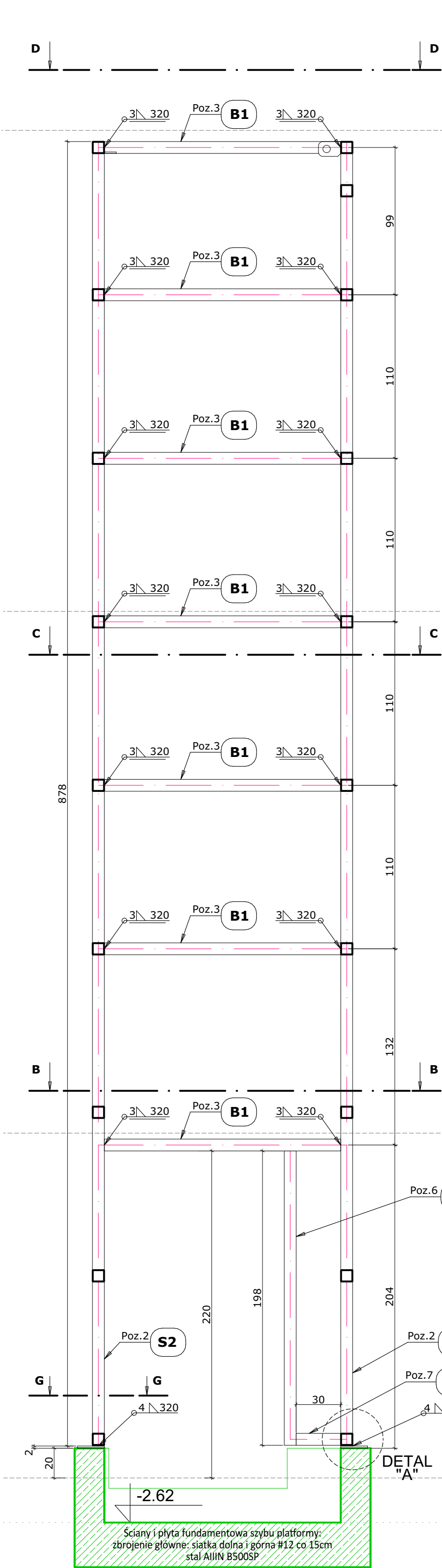
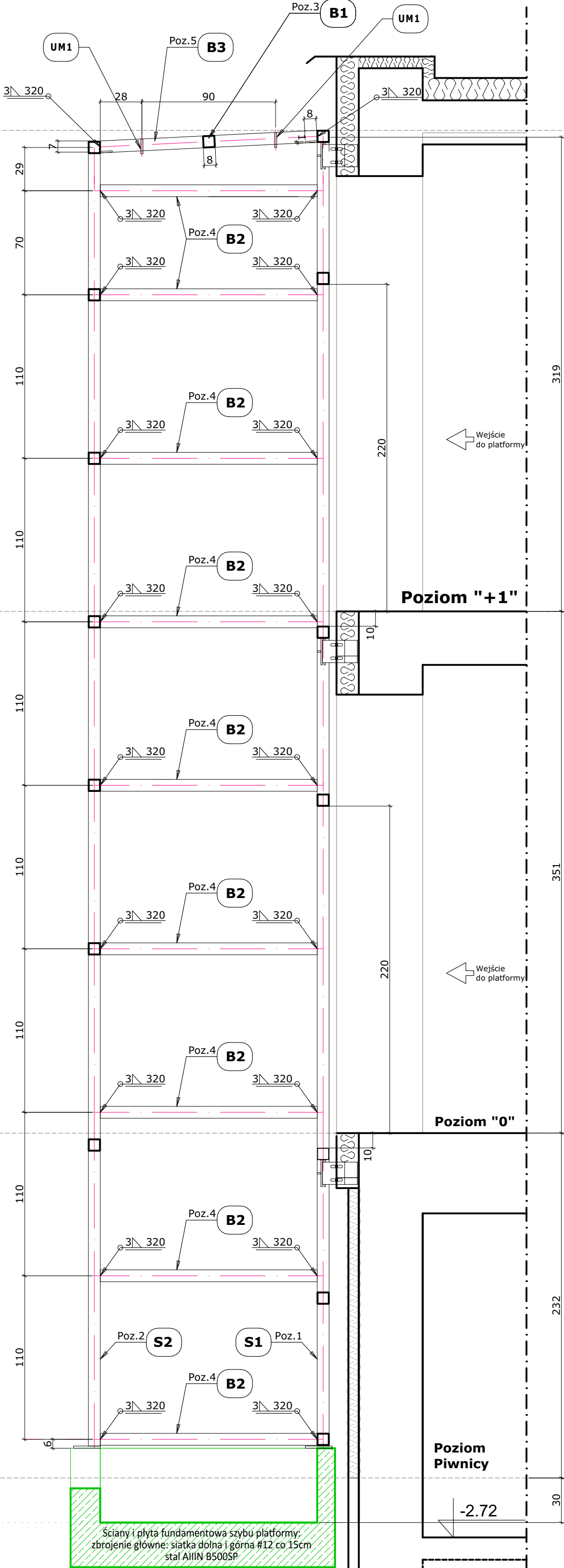


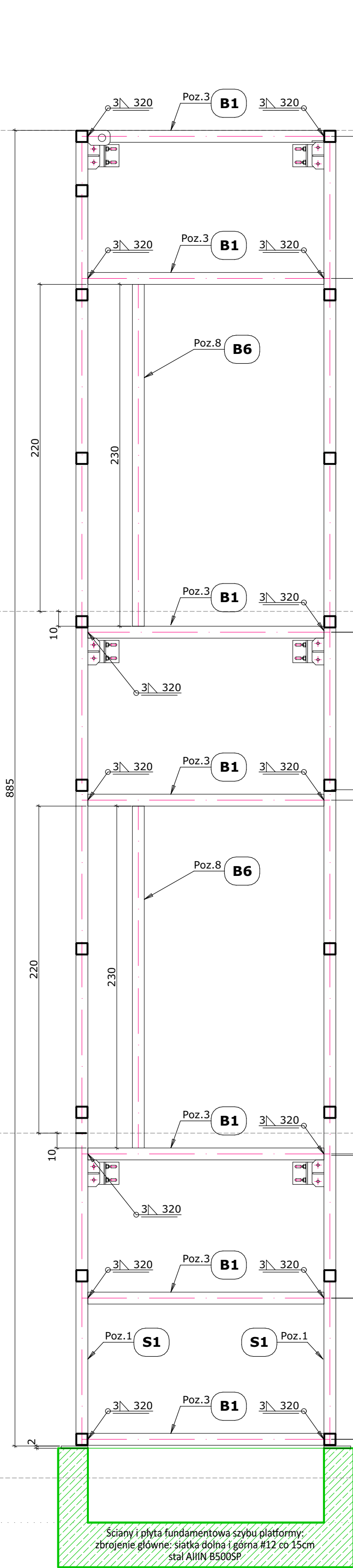
Przekrój 1-1



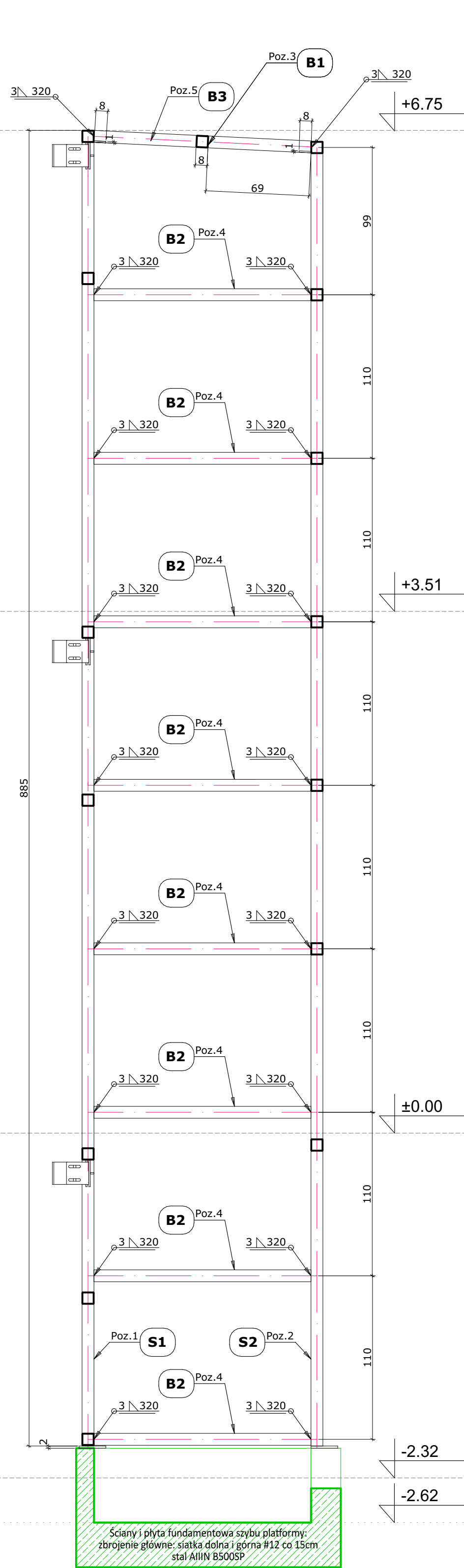
Przekrój 2-2



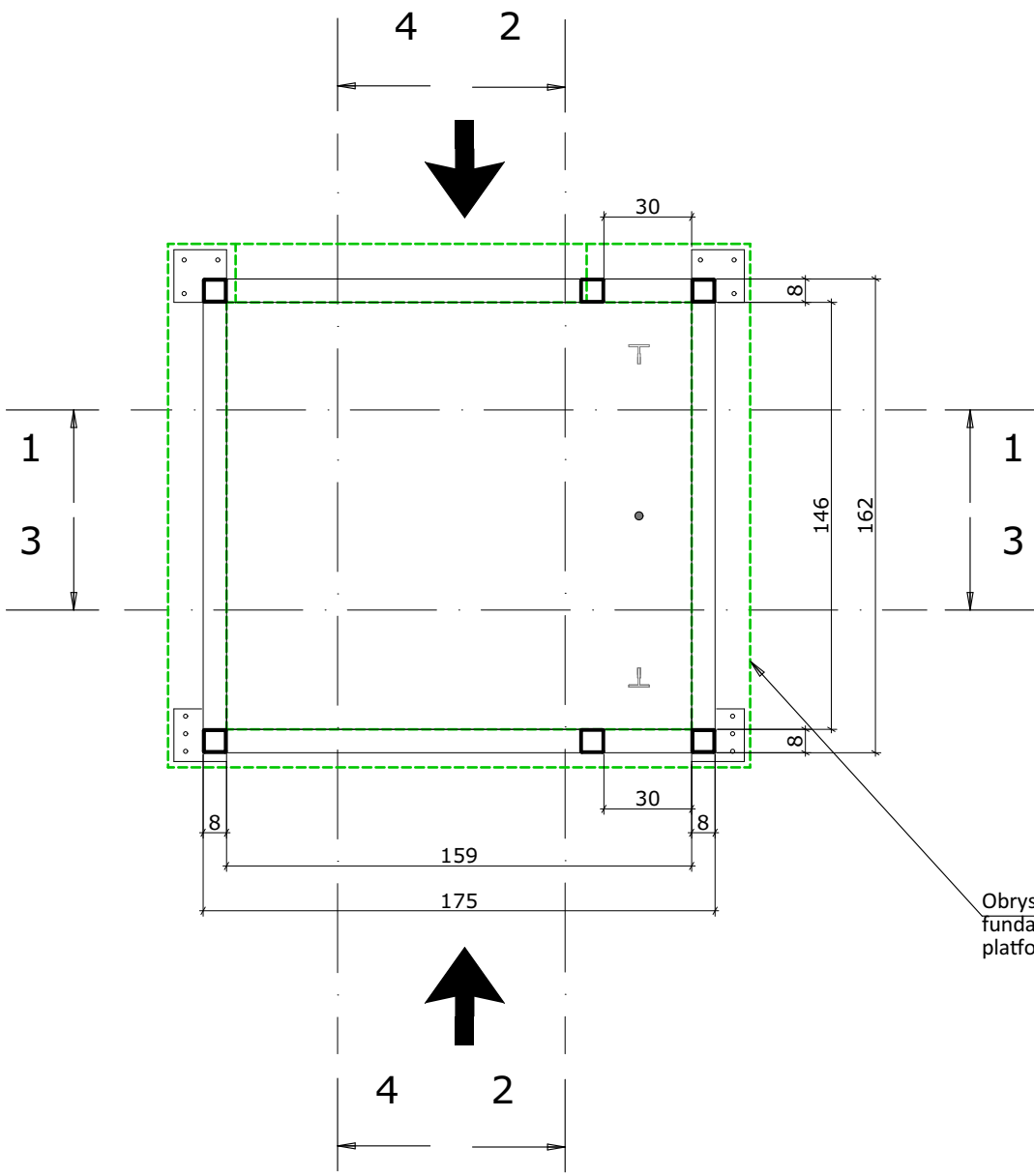
Przekrój 3-3



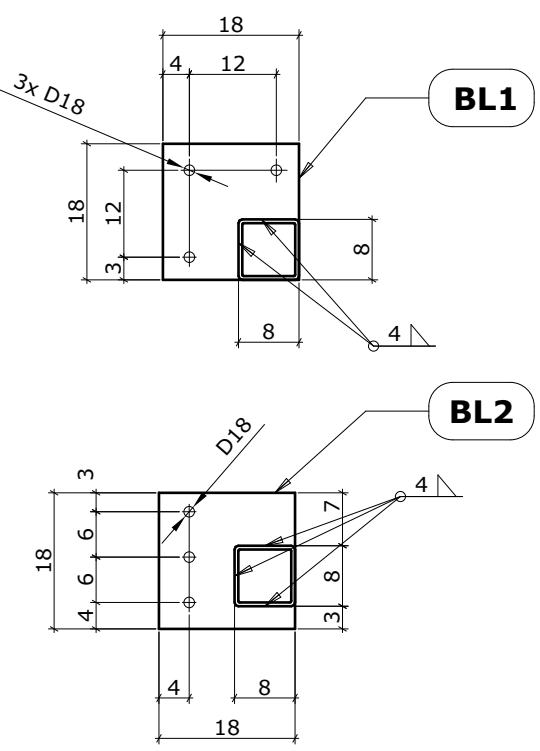
Przekrój 4-4



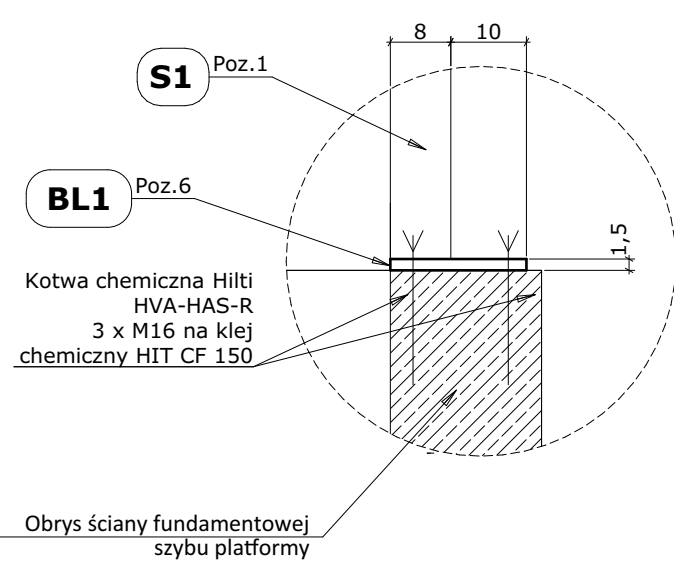
B-B



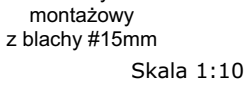
G-G



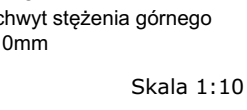
DETAL "A"



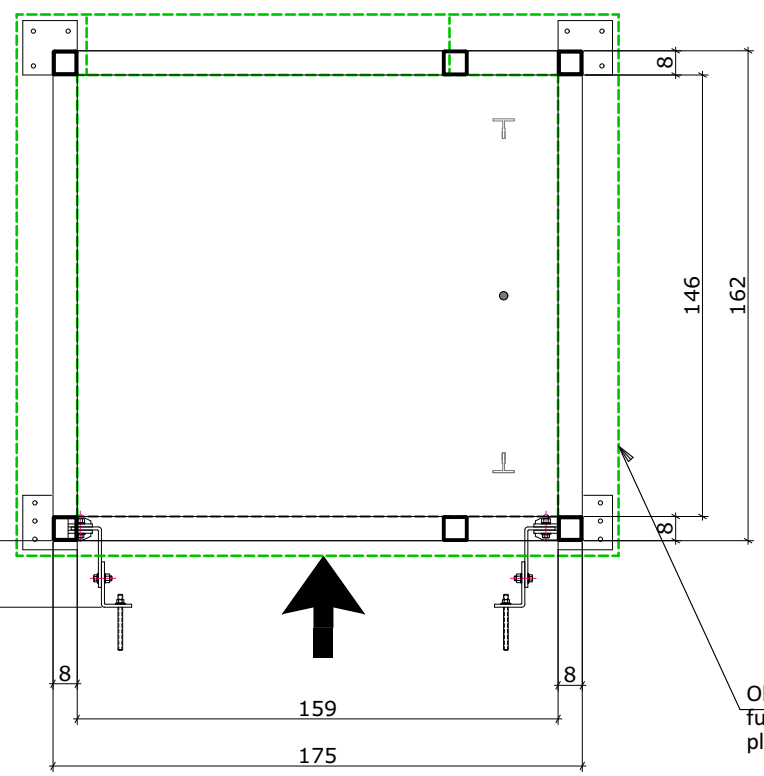
UM1



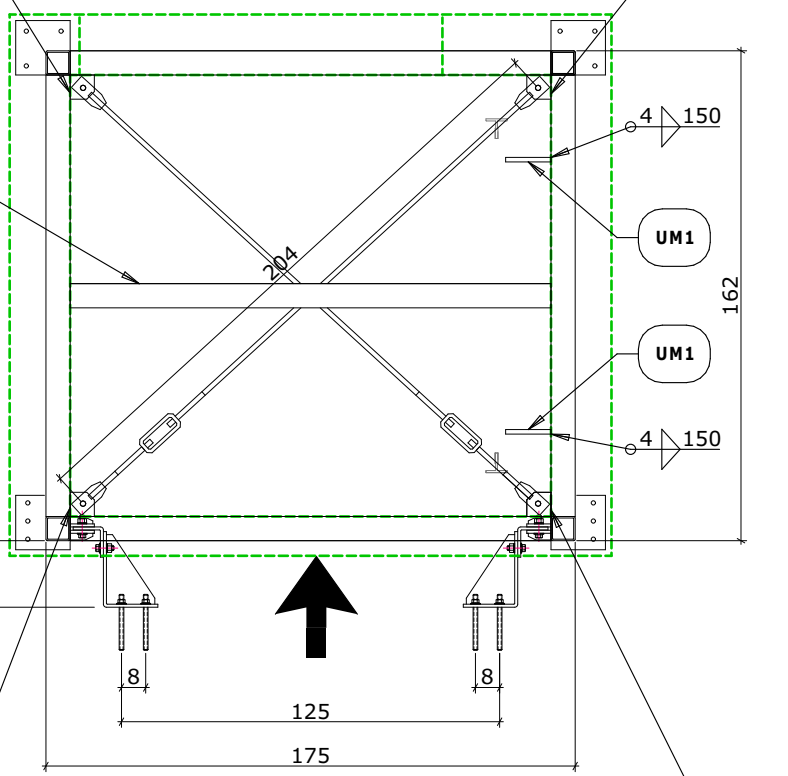
UST1



C-C



D-D



ORIENTACYJNE ZESTAWIENIE STALI DO WYKONANIA KONSTRUKCJI SZYBU PLATFORMY

Poz.	Oznaczenie elementu	Ilość [szt.]	OZNACZENIE	Długość [mm]	Ciegar 1 szt. [kg/m]	Ciegar 1 szt. [kg]	Ciegar Całkowity [kg]	Materiał
1.	S1	2	Rura Kwadratowa RK80x80x5	8851	11,30	100,02	200,04	S235
2.	S2	2	Rura Kwadratowa RK80x80x5	8776	11,30	99,17	198,34	S235
3.	B1	15	Rura Kwadratowa RK80x80x4	1590	9,22	14,70	220,50	S235
4.	B2	17	Rura Kwadratowa RK80x80x4	1460	9,22	13,50	229,50	S235
5.	B3	2	Rura Kwadratowa RK80x80x4	1464	9,22	13,55	27,10	S235
6.	B4	1	Rura Kwadratowa RK80x80x4	1980	9,22	18,36	36,52	S235
7.	B5	1	Rura Kwadratowa RK80x80x4	300	9,22	2,77	2,77	S235
8.	B6	2	Rura Kwadratowa RK80x80x4	2300	9,22	21,21	42,42	S235
9.	BL1	2	Błacha 180x180mm #15mm	-	-	3,90	7,80	S235
10.	BL2	2	Błacha 180x180mm #15mm	-	-	3,90	7,80	S235
11.	UM1	2	Uchwyt montażowy z blachy #15mm	-	-	1,80	3,60	S235
12.	UST1	4	Uchwyt stężenia górnego #10mm	-	-	0,20	0,80	S235
13.	MK1	6	Mocowania konstrukcji wg rys. PT.7	-	-	11,50	69,00	S235
14.	ST1	2	Stężenie górne wg rys. PT.8	-	-	8,50	17,00	S235
Masa całkowita							1043,19	[kg]

- UWAGA: WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ W NATURZE**
1. Szyp platformy wykonać zgodnie z instrukcją montażu dostarczoną przez producenta platformy.
 2. Ostateczne wymiary otworów wg DTR platformy.
 3. Haki montażowe zasłosować wg otrzymanej DTR po zaakceptowaniu produktu i wykonawcy platformy.
 4. Ostateczne poziomy wzdłużania belek stalowych wg DTR i projektu architektury.
 5. Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkiem fundamentu platformy.
 6. Zabezpieczenie antykorozyjne wg opisu technicznego.
 7. Elementy stalowe łączące ze sobą spoinami na pełen przelot.
 8. Wszystkie połączenia spawane należy wykonywać jako kontrolowane przez spawacza z uprawnieniami.
 9. Konstrukcję wykonać w 2 klasie konstrukcji spawanej.
 10. Nie dopuszcza się zmian materiałów ściennych i stropowych bez zgody niniejszego opracowania.
 11. Wszelkie niezgodności wyjaśnić z autorem opracowania w zakresie nadzoru autorskiego.
 12. Rysunki należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznym.
 13. Opis techniczny stanowi integralną część projektu.
 14. Nie dopuszcza się wprowadzenia zmian do projektu bez zgody autora projektu.
 15. Autor nie ponosi odpowiedzialności za elementy wykonane niezgodnie z projektem.
 16. W sprawach nieokreślonych dokumentacją obowiązują:
 - warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych
 - normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego
 - instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej
 - warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano instalacyjnych
 17. Wymiary wszystkich elementów konstrukcyjnych budynku oraz ich usytuowanie muszą zostać sprawdzone przez wykonawcę.
 18. Wątpliwości i niezgodności należy wyjaśnić z projektantem obiektu.
 19. W przypadku jakichkolwiek niezgodności z założeniami przyjętymi w projekcie należy niezwłocznie zawiadomić projektanta.
 20. Wymiary na rysunku podane w [mm]

- UWAGA: WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ W NATURZE**
1. Roboty budowlano-instalacyjne muszą być prowadzone z równoległą koordynacją międzybranżową. Przed przystąpieniem do robót wykonawca powinien zapoznać się z całością dokumentacji branżowej.
 2. W sprawach nieokreślonych dokumentacją obowiązują:
 - warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych - normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego
 - instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej
 - warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano instalacyjnych
 3. Wymiary wszystkich elementów konstrukcyjnych budynku oraz ich usytuowanie muszą zostać przez wykonawcę sprawdzone.
 4. Wątpliwości i niezgodności należy wyjaśnić z projektantem obiektu.
 5. W przypadku jakichkolwiek niezgodności z założeniami przyjętymi w projekcie należy niezwłocznie zawiadomić projektanta.

BIURO INŻYNIERSKIE MICHAŁ IZDYDREK SP Z O.O.
Adres biura: ul. Okrężna 10; 64-100 Leszno
Michał Izdydrek
ul. Leszczyńska 53/64
64-115 Świątek
tel: 502-721-715
email: mizdydrek@biuroinzynierskie.net

MONTAŻ PLATFORMY DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Tytuł: Konstrukcja stalowa szypu platformy

Skala: 1:25, 1:10

Strona: KONSTRUKCJA

Str. rys.: PT.6

Str. rys.: 1

Str. rys.: 2

Str. rys.: 3

Str. rys.: 4

Str. rys.: 5

Str. rys.: 6

Str. rys.: 7

Str. rys.: 8

Str. rys.: 9

Str. rys.: 10

Str. rys.: 11

Str. rys.: 12

Str. rys.: 13

Str. rys.: 14

Str. rys.: 15

Str. rys.: 16

Str. rys.: 17

Str. rys.: 18

Str. rys.: 19

Str. rys.: 20

Str. rys.: 21

Str. rys.: 22

Str. rys.: 23

Str. rys.: 24

Str. rys.: 25

Str. rys.: 26

Str. rys.: 27

Str. rys.: 28

Str. rys.: 29

Str. rys.: 30

Str. rys.: 31

Str. rys.: 32

Str. rys.: 33

Str. rys.: 34

Str. rys.: 35

Str. rys.: 36

Str. rys.: 37

Str. rys.: 38

Str. rys.: 39

Str. rys.: 40

Str. rys.: 41

Str. rys.: 42

Str. rys.: 43

Str. rys.: 44

Str. rys.: 45

Str. rys.: 46

Str. rys.: 47

Str. rys.: 48

Str. rys.: 49

Str. rys.: 50

Str. rys.: 51

Str. rys.: 52

Str. rys.: 53

Str. rys.: 54

Str. rys.: 55

Str. rys.: 56

Str. rys.: 57

Str. rys.: 58

Str. rys.: 59

Str. rys.: 60

Str. rys.: 61

Str. rys.: 62

Str. rys.: 63

Str. rys.: 64

Str. rys.: 65

Str. rys.: 66

Str. rys.: 67

Str. rys.: 68

Str. rys.: 69

Str. rys.: 70

Str. rys.: 71

Str. rys.: 72

Str. rys.: 73

Str. rys.: 74

Str. rys.: 75

Str. rys.: 76

Str. rys.: 77

Str. rys.: 78

Str. rys.: 79

Str. rys.: 80

Str. rys.: 81

Str. rys.: 82

Str. rys.: 83

Str. rys.: 84

Str. rys.: 85

Str. rys.: 86

Str. rys.: 87

Str. rys.: 88

Str. rys.: 89

Str. rys.: 90

Str. rys.: 91

Str. rys.: 92

Str. rys.: 93

Str. rys.: 94

Str. rys.: 95

Str. rys.: 96

Str. rys.: 97

Str. rys.: 98

Str. rys.: 99

Str. rys.: 100

Str. rys.: 101

Str. rys.: 102

Str. rys.: 103

Str. rys.: 104

Str. rys.: 105

Str. rys.: 106

Str. rys.: 107

Str. rys.: 108

Str. rys.: 109

Str. rys.: 110

Str. rys.: 111

Str. rys.: 112

Str. rys.: 113

Str. rys.: 114

Str. rys.: 115

Str. rys.: 116

Str. rys.: 117

Str. rys.: 118

Str. rys.: 119

Str. rys.: 120

Str. rys.: 121

Str. rys.: 122

Str. rys.: 123

Str. rys.: 124

Str. rys.: 125

Str. rys.: 126

Str. rys.: 127

Str. rys.: 128

Str. rys.: 129

Str. rys.: 130

Str. rys.: 131

Str. rys.: 132

Str. rys.: 133

Str. rys.: 134

Str. rys.: 135

Str. rys.: 136

Str. rys.: 137

Str. rys.: 138

Str. rys.: 139

Str. rys.: 140

Str. rys.: 141

Str. rys.: 142

Str. rys.: 143

Str. rys.: 144

Str. rys.: 145

Str. rys.: 146

Str. rys.: 147

Str. rys.: 148

Str. rys.: 149

Str. rys.: 150

Str. rys.: 151

Str. rys.: 152

Str. rys.: 153

Str. rys.: 154

Str. rys.: 155

Str. rys.: 156

Str. rys.: 157

Str. rys.: 158

Str. rys.: 159

Str. rys.: 160

Str. rys.: 161

Str. rys.: 162

Str. rys.: 163

Str. rys.: 164

Str. rys.: 165

Str. rys.: 166

Str. rys.: 167

Str. rys.: 168

Str. rys.: 169

Str. rys.: 170

Str. rys.: 171

Str. rys.: 172

Str. rys.: 173

Str. rys.: 174

Str. rys.: 175

Str. rys.: 176

Str. rys.: 177

Str. rys.: 178

Str. rys.: 179

Str. rys.: 180

Str. rys.: 181

Str. rys.: 182

Str. rys.: 183

Str. rys.: 184

Str. rys.: 185

Str. rys.: 186

Str. rys.: 187

Str. rys.: 188

Str. rys.: 189

Str. rys.: 190

Str. rys.: 191

Str. rys.: 192

Str. rys.: 193

Str. rys.: 194

Str. rys.: 195

Str. rys.: 196

Str. rys.: 197

Str. rys.: 198

Str. rys.: 199

Str. rys.: 200

Str. rys.: 201

Str. rys.: 202

Str. rys.: 203

Str. rys.: 204

Str. rys.: 205

Str. rys.: 206

Str. rys.: 207

Str. rys.: 208

Str. rys.: 209

Str. rys.: 210

Str. rys.: 211

Str. rys.: 212

Str. rys.: 213

Str. rys.: 214

Str. rys.: 215

Str. rys.: 216

Str. rys.: 217

Str. rys.: 218

Str. rys.: 219

Str. rys.: 220

Str. rys.: 221

Str. rys.: 222

Str. rys.: 223

Str. rys.: 224

Str. rys.: 225

Str. rys.: 226

Str. rys.: 227

Str. rys.: 228

Str. rys.: 229

Str. rys.: 230

Str. rys.: 231

Str. rys.: 232

Str. rys.: 233

Str. rys.: 234

Str. rys.: 235

Str. rys.: 236

Str. rys.: 237

Str. rys.: 238

Str. rys.: 239

Str. rys.: 240

Str. rys.: 241

Str. rys.: 242

Str. rys.: 243

Str. rys.: 244

Str. rys.: 245

Str. rys.: 246

Str. rys.: 247

Str. rys.: 248

Str. rys.: 249

Str. rys.: 250

Str. rys.: 251

Str. rys.: 252

Str. rys.: 253

Str. rys.: 254

Str. rys.: 255

Str. rys.: 256

Str. rys.: 257

Str. rys.: 258

Str. rys.: 259

Str. rys.: 260

Str. rys.: 261

Str. rys.: 262

Str. rys.: 263

Str. rys.: 264

Str. rys.: 265

Str. rys.: 266

Str. rys.: 267

Str. rys.: 268

Str. rys.: 269

Str. rys.: 270

Str. rys.: 271

Str. rys.: 272

Str. rys.: 273

Str. rys.: 274

Str. rys.: 275

Str. rys.: 276

Str. rys.: 277

Str. rys.: 278

Str. rys.: 279

Str. rys.: 280

Str. rys.: 281

Str. rys.: 282

Str. rys.: 283

Str. rys.: 284

Str. rys.: 285

Str. rys.: 286

Str. rys.: 287

Str. rys.: 288

Str. rys.: 289

Str. rys.: 290

Str. rys.: 291

Str. rys.: 292

Str. rys.: 293

Str. rys.: 294

Str. rys.: 295

Str. rys.: 296

Str. rys.: 297

Str. rys.: 298

Str. rys.: 299

Str. rys.: 300

Str. rys.: 301

Str. rys.: 302

Str. rys.: 303

Str. rys.: 304

Str. rys.: 305

Str. rys.: 306

Str. rys.: 307

Str. rys.: 308

Str. rys.: 309

Str. rys.: 310

Str. rys.: 311

Str. rys.: 312

Str. rys.: 313

Str. rys.: 314

Str. rys.: 315

Str. rys.: 316

Str. rys.: 317

Str. rys.: 318

Str. rys.: 319

Str. rys.: 320

Str. rys.: 321

Str. rys.: 322

Str. rys.: 323

Str. rys.: 324

Str. rys.: 325

Str. rys.: 326

Str. rys.: 327

Str. rys.: 328

Str. rys.: 329

Str. rys.: 330

Str. rys.: 331

Str. rys.: 332

Str. rys.: 333

Str. rys.: 334

Str. rys.: 335

Str. rys.: 336

Str. rys.: 337

Str. rys.: 338

Str. rys.: 339

Str. rys.: 340

Str. rys.: 341

Str. rys.: 342

Str. rys.: 343

Str. rys.: 344

Str. rys.: 345

Str. rys.: 346

Str. rys.: 347

Str. rys.: 348

Str. rys.: 349

Str. rys.: 350

Str. rys.: 351

Str. rys.: 352

Str. rys.: 353

Str. rys.: 354

Str. rys.: 355

Str. rys.: 356

Str. rys.: 357

Str. rys.: 358

Str. rys.: 359

Str. rys.: 360

Str. rys.: 361

Str. rys.: 362

Str. rys.: 363

Str. rys.: 364

Str. rys.: 365

Str. rys.: 366

Str. rys.: 367

Str. rys.: 368

Str. rys.: 369

Str. rys.: 370

Str. rys.: 371

Str. rys.: 372

Str. rys.: 373

Str. rys.: 374

Str. rys.: 375

Str. rys.: 376

Str. rys.: 377

Str. rys.: 378

Str. rys.: 379

Str. rys.: 380

Str. rys.: 381

Str. rys.: 382

Str. rys.: 383

Str. rys.: 384

Str. rys.: 385

Str. rys.: 386

Str. rys.: 387

Str. rys.: 388

Str. rys.: 389

Str. rys.: 390

Str. rys.: 391

Str. rys.: 392

Str. rys.: 393

Str. rys.: 394

Str. rys.: 395

Str. rys.: 396

Str. rys.: 397

Str. rys.: 398

Str. rys.: 399

Str. rys.: 400

Str. rys.: 401

Str. rys.: 402

Str. rys.: 403

Str. rys.: 404

Str. rys.: 405

Str. rys.: 406

Str. rys.: 407

Str. rys.: 408

Str. rys.: 409

Str. rys.: 410

Str. rys.: 411

Str. rys.: 412

Str. rys.: 413

Str. rys.: 414

Str. rys.: 415

Str. rys.: 416

Str. rys.: 417

Str. rys.: 418

Str. rys.: 419

Str. rys.: 420

Str. rys.: 421

Str. rys.: 422

Str. rys.: 423

Str. rys.: 424

Str. rys.: 425

Str. rys.: 426

Str. rys.: 427

Str. rys.: 428

Str. rys.: 429

Str. rys.: 430

Str. rys.: 431

Str. rys.: 432

Str. rys.: 433

Str. rys.: 434

Str. rys.: 435

Str. rys.: 436

Str. rys.: 437

Str. rys.: 438

Str. rys.: 439

Str. rys.: 440

Str. rys.: 441

Str. rys.: 442

Str. rys.: 443

Str. rys.: 444

Str. rys.: 445

Str. rys.: 446

Str. rys.: 447

Str. rys.: 448

Str. rys.: 449

Str. rys.: 450

Str. rys.: 451

Str. rys.: 452

Str. rys.: 453

Str. rys.: 454

Str. rys.: 455

Str. rys.: 456

Str. rys.: 457

Str. rys.: 458

Str. rys.: 459

Str. rys.: 460

Str. rys.: 461

Str. rys.: 462

Str. rys.: 463

Str. rys.: 464

Str. rys.: 465

Str. rys.: 466

Str. rys.: 467

Str. rys.: 468

Str. rys.: 469

Str. rys.: 470

Str. rys.: 471

Str. rys.: 472

Str. rys.: 473

Str. rys.: 474

Str. rys.: 475

Str. rys.: 476

Str. rys.: 477

Str. rys.: 478

Str. rys.: 479

Str. rys.: 480

Str. rys.: 481

Str. rys.: 482

Str. rys.: 483

Str. rys.: 484

Str. rys.: 485

Str. rys.: 486

Str. rys.: 487

Str. rys.: 488

Str. rys.: 489

Str. rys.: 490

Str. rys.: 491

Str. rys.: 492

Str. rys.: 493

Str. rys.: 494

Str. rys.: 495

Str. rys.: 496

Str. rys.: 497

Str. rys.: 498

Str. rys.: 499

Str. rys.: 500

Str. rys.: 501

Str. rys.: 502

Str. rys.: 503

Str. rys.: 504

Str. rys.: 505

Str. rys.: 506

Str. rys.: 507

Str. rys.: 508

Str. rys.: 509

Str. rys.: 510

Str. rys.: 511

Str. rys.: 512

Str. rys.: 513

Str. rys.: 514

Str. rys.: 515

Str. rys.: 516

Str. rys.: 517

Str. rys.: 518

Str. rys.: 519

Str. rys.: 520

Str. rys.: 521

Str. rys.: 522

Str. rys.: 523

Str. rys.: 524

Str. rys.: 525

Str. rys.: 526

Str. rys.: 527

Str. rys.: 528

Str. rys.: 529

Str. rys.: 530

Str. rys.: 531

Str. rys.: 532

Str. rys.: 533

Str. rys.: 534

Str. rys.: 535

Str. rys.: 536

Str. rys.: 537

Str. rys.: 538

Str. rys.: 539

Str. rys.: 540

Str. rys.: 541

Str. rys.: 542

Str. rys.: 543

Str. rys.: 544

Str. rys.: 545

Str. rys.: 546

Str. rys.: 547

Str. rys.: 548

Str. rys.: 549

Str. rys.: 550

Str. rys.: 551

Str. rys.: 552

Str. rys.: 553

Str. rys.: 554

Str. rys.: 555

Str. rys.: 556

Str. rys.: 557

Str. rys.: 558

Str. rys.: 559

Str. rys.: 560

Str. rys.: 561

Str. rys.: 562

Str. rys.: 563

Str. rys.: 564

Str. rys.: 565

Str. rys.: 566

Str. rys.: 567

Str. rys.: 568

Str. rys.: 569

Str. rys.: 570

Str. rys.: 571

Str. rys.: 572

Str. rys.: 573

Str. rys.: 574

Str. rys.: 575

Str. rys.: 576

Str. rys.: 577

Str. rys.: 578

Str. rys.: 579

Str. rys.: 580

Str. rys.: 581

Str. rys.: 582

Str. rys.: 583

Str. rys.: 584

Str. rys.: 585

Str. rys.: 586

Str. rys.: 587

Str. rys.: 588

Str. rys.: 589

Str. rys.: 590

Str. rys.: 591

Str. rys.: 592

Str. rys.: 593

Str. rys.: 594

Str. rys.: 595

Str. rys.: 596

Str. rys.: 597

Str. rys.: 598

Str. rys.: 599

Str. rys.: 600

Str. rys.: 601

Str. rys.: 602

Str. rys.: 603

Str. rys.: 604

Str. rys.: 605

Str. rys.: 606

Str. rys.: 607

Str. rys.: 608

Str. rys.: 609

Str. rys.: 610

Str. rys.: 611

Str. rys.: 612

Str. rys.: 613

Str. rys.: 614

Str. rys.: 615

Str. rys.: 616

Str. rys.: 617

Str. rys.: 618

Str. rys.: 619

Str. rys.: 620

Str. rys.: 621

Str. rys.: 622

Str. rys.: 623

Str. rys.: 624

Str. rys.: 625

Str. rys.: 626

Str. rys.: 627

Str. rys.: 628

Str. rys.: 629

Str. rys.: 630

Str. rys.: 631

Str. rys.: 632

Str. rys.: 633

Str. rys.: 634

Str. rys.: 635

Str. rys.: