

UWAGI O WŁÓKNOCELANI ELEMENTÓW OPIERANYCH NA WINDZIE

1. POD BEŁKI DREWNIANE UKŁADANE NA POŁĄCZACH DOSYPANYCH DO PROFILU HEB140 ZASTOSOWAĆ PODKŁADKI CALENBERG BI-TRAPEZ, GR.10mm O WYMIARACH 100x250mm LUB RÓWNOWARTNE.
2. POD ELEMENTY ŻELEBETOWE STROPÓW PODPĘRANE WSPÓRNIKAMI Z KĄTOWNIKA 200x100x10 ZASTOSOWAĆ PODKŁADKI CALENBERG BI-TRAPEZ, GR.10mm W OSŁONIE Z WELNY MINERALNEJ CIEPŁAŁOŃ, O WYMIARACH br=50mm, bnn=130mm LUB RÓWNOWARTNE.
3. W SZCZELNIACH PIONOWYCH ZASTOSOWAĆ MATĘ CALENBERG CIENISKO, GR.20mm, SZER. 200mm LUB TWARDĄ WELNĘ MINERALNĄ LUB RÓWNOWARTNĄ.

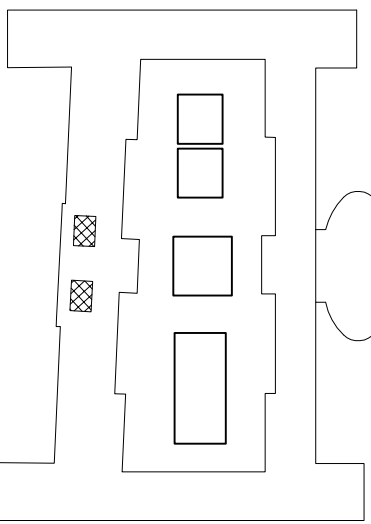
UWAGI

1. WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.
2. WSZELKIE ROZBIĘŻNOŚCI PROJEKTU ZE STANEM ISTNIEJĄCYM BUDYNKU NALEŻY UZGODNIĆ Z PROJEKTANTEM.
3. W PRZYPADKU KOLIZJI Z ISTNIEJĄCYMI ELEMENTAMI NALEŻY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.
4. ŚRUBY DO POŁĄCZEŃ ZWARTYCH KL.8,8.
5. ŚRUBY DO POŁĄCZEŃ SPRĘŻONYCH KL.10,9.
6. GRUBOŚĆ SPÓIN PACHWINOWYCH 0,7 GRUBOŚĆ CIENISZEJ BŁACHY W POŁĄCZENIU.
7. GRUBOŚĆ SPÓIN PACHWINOWYCH W POŁĄCZENIU DWÓCH RUR RÓWNA GRUBOŚCI SCIAKI RURY.
8. SPÓINY DODCZOWE NA PEŁEN PRZETÓP.
9. DO ŁĄCZENIA Z ŻELEBETEM UŻYWAĆ KOTWIE MECHANIZACYJNE M12.
10. SZYB NALEŻY UZGODNIĆ Z DOSTAWCĄ OZWIOLI.
11. LOKALIZACJA SZYBÓW WG RZUTU FUNDAMENTÓW RYS. NR KK-01-001.
12. BEŁKI DREWNIANE STROPU PODDASZA NALEŻY PODPRZEĆ NA CZAS MONTAŻU WINDY.
13. WYTÓCZNE: WYKONANIA KONSTRUKCJI STALOWEJ:
 - KLASA KONSTRUKCJI 2
 - KLASA KOROZYJNOŚCI C2
14. KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ R60. ZABEZPIECZENIE – FARBĄ OGNIODOPORNO.

STAL: S235

UWAGA !
WYKONAĆ 2 SZT. WINDY JAKO LUSTRZANE
ODBICIA

Bud-Ekspert Sp. z o.o.
ul. Koszowa 10/2 60-829 Poznań
t. 61 846 11 11
e-mail: biuro@bud-expert.com
www.bud-expert.com



POZIOMY BUDYNEK	
+4,50	+5
+4,50	+4
+4,50	+3
+4,50	+2
+4,50	+1
+4,50	±0
+4,50	-1

WZROST		ADRES (MIEJSCOWOŚĆ)		ul.H. Wieniawskiego 1, 61-712 Poznań	
Nazwa i adres inwestora		Nazwa i adres wykonawcy		Jednostka projektowa	
Przebudowa i rozbudowa domu studenckiego "HAWA" w Poznaniu		Bud-Ekspert Sp. z o.o.		Jednostka projektowa	
Przy ul. Niepolegośkiej 28 wraz z zmianą zagospodarowania terenu		ul. Koszowa 10/2 60-829 Poznań		Jednostka projektowa	
na działce 821 8 PRK 10, GIEBIE POZIOM		e-mail: biuro@bud-expert.com		Jednostka projektowa	
Załącznik nr 1		Załącznik nr 2		Załącznik nr 3	
Załącznik nr 4		Załącznik nr 5		Załącznik nr 6	
Załącznik nr 7		Załącznik nr 8		Załącznik nr 9	
Załącznik nr 10		Załącznik nr 11		Załącznik nr 12	
Załącznik nr 13		Załącznik nr 14		Załącznik nr 15	
Załącznik nr 16		Załącznik nr 17		Załącznik nr 18	
Załącznik nr 19		Załącznik nr 20		Załącznik nr 21	
Załącznik nr 22		Załącznik nr 23		Załącznik nr 24	
Załącznik nr 25		Załącznik nr 26		Załącznik nr 27	
Załącznik nr 28		Załącznik nr 29		Załącznik nr 30	
Załącznik nr 31		Załącznik nr 32		Załącznik nr 33	
Załącznik nr 34		Załącznik nr 35		Załącznik nr 36	
Załącznik nr 37		Załącznik nr 38		Załącznik nr 39	
Załącznik nr 40		Załącznik nr 41		Załącznik nr 42	
Załącznik nr 43		Załącznik nr 44		Załącznik nr 45	
Załącznik nr 46		Załącznik nr 47		Załącznik nr 48	
Załącznik nr 49		Załącznik nr 50		Załącznik nr 51	
Załącznik nr 52		Załącznik nr 53		Załącznik nr 54	
Załącznik nr 55		Załącznik nr 56		Załącznik nr 57	
Załącznik nr 58		Załącznik nr 59		Załącznik nr 60	
Załącznik nr 61		Załącznik nr 62		Załącznik nr 63	
Załącznik nr 64		Załącznik nr 65		Załącznik nr 66	
Załącznik nr 67		Załącznik nr 68		Załącznik nr 69	
Załącznik nr 70		Załącznik nr 71		Załącznik nr 72	
Załącznik nr 73		Załącznik nr 74		Załącznik nr 75	
Załącznik nr 76		Załącznik nr 77		Załącznik nr 78	
Załącznik nr 79		Załącznik nr 80		Załącznik nr 81	
Załącznik nr 82		Załącznik nr 83		Załącznik nr 84	
Załącznik nr 85		Załącznik nr 86		Załącznik nr 87	
Załącznik nr 88		Załącznik nr 89		Załącznik nr 90	
Załącznik nr 91		Załącznik nr 92		Załącznik nr 93	
Załącznik nr 94		Załącznik nr 95		Załącznik nr 96	
Załącznik nr 97		Załącznik nr 98		Załącznik nr 99	
Załącznik nr 100		Załącznik nr 101		Załącznik nr 102	
Załącznik nr 103		Załącznik nr 104		Załącznik nr 105	
Załącznik nr 106		Załącznik nr 107		Załącznik nr 108	
Załącznik nr 109		Załącznik nr 110		Załącznik nr 111	
Załącznik nr 112		Załącznik nr 113		Załącznik nr 114	
Załącznik nr 115		Załącznik nr 116		Załącznik nr 117	
Załącznik nr 118		Załącznik nr 119		Załącznik nr 120	
Załącznik nr 121		Załącznik nr 122		Załącznik nr 123	
Załącznik nr 124		Załącznik nr 125		Załącznik nr 126	
Załącznik nr 127		Załącznik nr 128		Załącznik nr 129	
Załącznik nr 130		Załącznik nr 131		Załącznik nr 132	
Załącznik nr 133		Załącznik nr 134		Załącznik nr 135	
Załącznik nr 136		Załącznik nr 137		Załącznik nr 138	
Załącznik nr 139		Załącznik nr 140		Załącznik nr 141	
Załącznik nr 142		Załącznik nr 143		Załącznik nr 144	
Załącznik nr 145		Załącznik nr 146		Załącznik nr 147	
Załącznik nr 148		Załącznik nr 149		Załącznik nr 150	
Załącznik nr 151		Załącznik nr 152		Załącznik nr 153	
Załącznik nr 154		Załącznik nr 155		Załącznik nr 156	
Załącznik nr 157		Załącznik nr 158		Załącznik nr 159	
Załącznik nr 160		Załącznik nr 161		Załącznik nr 162	
Załącznik nr 163		Załącznik nr 164		Załącznik nr 165	
Załącznik nr 166		Załącznik nr 167		Załącznik nr 168	
Załącznik nr 169		Załącznik nr 170		Załącznik nr 171	
Załącznik nr 172		Załącznik nr 173		Załącznik nr 174	
Załącznik nr 175		Załącznik nr 176		Załącznik nr 177	
Załącznik nr 178		Załącznik nr 179		Załącznik nr 180	
Załącznik nr 181		Załącznik nr 182		Załącznik nr 183	
Załącznik nr 184		Załącznik nr 185		Załącznik nr 186	
Załącznik nr 187		Załącznik nr 188		Załącznik nr 189	
Załącznik nr 190		Załącznik nr 191		Załącznik nr 192	
Załącznik nr 193		Załącznik nr 194		Załącznik nr 195	
Załącznik nr 196		Załącznik nr 197		Załącznik nr 198	
Załącznik nr 199		Załącznik nr 200		Załącznik nr 201	
Załącznik nr 202		Załącznik nr 203		Załącznik nr 204	
Załącznik nr 205		Załącznik nr 206		Załącznik nr 207	
Załącznik nr 208		Załącznik nr 209		Załącznik nr 210	
Załącznik nr 211		Załącznik nr 212		Załącznik nr 213	
Załącznik nr 214		Załącznik nr 215		Załącznik nr 216	
Załącznik nr 217		Załącznik nr 218		Załącznik nr 219	
Załącznik nr 220		Załącznik nr 221		Załącznik nr 222	
Załącznik nr 223		Załącznik nr 224		Załącznik nr 225	
Załącznik nr 226		Załącznik nr 227		Załącznik nr 228	
Załącznik nr 229		Załącznik nr 230		Załącznik nr 231	
Załącznik nr 232		Załącznik nr 233		Załącznik nr 234	
Załącznik nr 235		Załącznik nr 236		Załącznik nr 237	
Załącznik nr 238		Załącznik nr 239		Załącznik nr 240	
Załącznik nr 241		Załącznik nr 242		Załącznik nr 243	
Załącznik nr 244		Załącznik nr 245		Załącznik nr 246	
Załącznik nr 247		Załącznik nr 248		Załącznik nr 249	
Załącznik nr 250		Załącznik nr 251		Załącznik nr 252	
Załącznik nr 253		Załącznik nr 254		Załącznik nr 255	
Załącznik nr 256		Załącznik nr 257		Załącznik nr 258	
Załącznik nr 259		Załącznik nr 260		Załącznik nr 261	
Załącznik nr 262		Załącznik nr 263		Załącznik nr 264	
Załącznik nr 265		Załącznik nr 266		Załącznik nr 267	
Załącznik nr 268		Załącznik nr 269		Załącznik nr 270	
Załącznik nr 271		Załącznik nr 272		Załącznik nr 273	
Załącznik nr 274		Załącznik nr 275		Załącznik nr 276	
Załącznik nr 277		Załącznik nr 278		Załącznik nr 279	
Załącznik nr 280		Załącznik nr 281		Załącznik nr 282	
Załącznik nr 283		Załącznik nr 284		Załącznik nr 285	
Załącznik nr 286		Załącznik nr 287		Załącznik nr 288	
Załącznik nr 289		Załącznik nr 290		Załącznik nr 291	
Załącznik nr 292		Załącznik nr 293		Załącznik nr 294	
Załącznik nr 295		Załącznik nr 296		Załącznik nr 297	
Załącznik nr 298		Załącznik nr 299		Załącznik nr 300	
Załącznik nr 301		Załącznik nr 302		Załącznik nr 303	
Załącznik nr 304		Załącznik nr 305		Załącznik nr 306	
Załącznik nr 307		Załącznik nr 308		Załącznik nr 309	
Załącznik nr 310		Załącznik nr 311		Załącznik nr 312	
Załącznik nr 313		Załącznik nr 314		Załącznik nr 315	
Załącznik nr 316		Załącznik nr 317		Załącznik nr 318	
Załącznik nr 319		Załącznik nr 320		Załącznik nr 321	
Załącznik nr 322		Załącznik nr 323		Załącznik nr 324	
Załącznik nr 325		Załącznik nr 326		Załącznik nr 327	
Załącznik nr 328		Załącznik nr 329		Załącznik nr 330	
Załącznik nr 331		Załącznik nr 332		Załącznik nr 333	
Załącznik nr 334		Załącznik nr 335		Załącznik nr 336	
Załącznik nr 337		Załącznik nr 338		Załącznik nr 339	
Załącznik nr 340		Załącznik nr 341		Załącznik nr 342	
Załącznik nr 343		Załącznik nr 344		Załącznik nr 345	
Załącznik nr 346		Załącznik nr 347		Załącznik nr 348	
Załącznik nr 349		Załącznik nr 350		Załącznik nr 351	
Załącznik nr 352		Załącznik nr 353		Załącznik nr 354	
Załącznik nr 355		Załącznik nr 356		Załącznik nr 357	
Załącznik nr 358		Załącznik nr 359		Załącznik nr 360	
Załącznik nr 361		Załącznik nr 362		Załącznik nr 363	
Załącznik nr 364		Załącznik nr 365		Załącznik nr 366	
Załącznik nr 367		Załącznik nr 368		Załącznik nr 369	
Załącznik nr 370		Załącznik nr 371		Załącznik nr 372	
Załącznik nr 373		Załącznik nr 374		Załącznik nr 375	
Załącznik nr 376		Załącznik nr 377		Załącznik nr 378	
Załącznik nr 379		Załącznik nr 380		Załącznik nr 381	
Załącznik nr 382		Załącznik nr 383		Załącznik nr 384	
Załącznik nr 385		Załącznik nr 386		Załącznik nr 387	
Załącznik nr 388		Załącznik nr 389		Załącznik nr 390	
Załącznik nr 391		Załącznik nr 392		Załącznik nr 393	
Załącznik nr 394		Załącznik nr 395		Załącznik nr 396	
Załącznik nr 397		Załącznik nr 398		Załącznik nr 399	
Załącznik nr 400		Załącznik nr 401		Załącznik nr 402	
Załącznik nr 403		Załącznik nr 404		Załącznik nr 405	
Załącznik nr 406		Załącznik nr 407		Załącznik nr 408	
Załącznik nr 409		Załącznik nr 410		Załącznik nr 411	
Załącznik nr 412		Załącznik nr 413		Załącznik nr 414	
Załącznik nr 415		Załącznik nr 416		Załącznik nr 417	
Załącznik nr 418		Załącznik nr 419		Załącznik nr 420	
Załącznik nr 421		Załącznik nr 422		Załącznik nr 423	
Załącznik nr 424		Załącznik nr 425		Załącznik nr 426	
Załącznik nr 427		Załącznik nr 428		Załącznik nr 429	
Załącznik nr 430		Załącznik nr 431		Załącznik nr 432	
Załącznik nr 433		Załącznik nr 434		Załącznik nr 435	
Załącznik nr 436		Załącznik nr 437		Załącznik nr 438	
Załącznik nr 439		Załącznik nr 440		Załącznik nr 441	
Załącznik nr 442		Załącznik nr 443		Załącznik nr 444	
Załącznik nr 445		Załącznik nr 446		Załącznik nr 447	
Załącznik nr 448		Załącznik nr 449		Załącznik nr 450	
Załącznik nr 451		Załącznik nr 452		Załącznik nr 453	
Załącznik nr 454		Załącznik nr 455		Załącznik nr 456	
Załącznik nr 457		Załącznik nr 458		Załącznik nr 459	
Załącznik nr 460		Załącznik nr 461		Załącznik nr 462	
Załącznik nr 463		Załącznik nr 464		Załącznik nr 465	
Załącznik nr 466		Załącznik nr 467		Załącznik nr 468	
Załącznik nr 469		Załącznik nr 470		Załącznik nr 471	
Załącznik nr 472		Załącznik nr 473		Załącznik nr 474	
Załącznik nr 475		Załącznik nr 476		Załącznik nr 477	
Załącznik nr 478		Załącznik nr 479		Załącznik nr 480	
Załącznik nr 481		Załącznik nr 482		Załącznik nr 483	
Załącznik nr 484		Załącznik nr 485		Załącznik nr 486	
Załącznik nr 487		Załącznik nr 488		Załącznik nr 489	
Załącznik nr 490		Załącznik nr 491		Załącznik nr 492	
Załącznik nr 493		Załącznik nr 494		Załącznik nr 495	
Załącznik nr 496		Załącznik nr 497		Załącznik nr 498	
Załącznik nr 499		Załącznik nr 500		Załącznik nr 501	
Załącznik nr 502		Załącznik nr 503		Załącznik nr 504	
Załącznik nr 505		Załącznik nr 506		Załącznik nr 507	
Załącznik nr 508		Załącznik nr 509		Załącznik nr 510	
Załącznik nr 511		Załącznik nr 512		Załącznik nr 513	
Załącznik nr 514		Załącznik nr 515		Załącznik nr 516	
Załącznik nr 517		Załącznik nr 518		Załącznik nr 519	
Załącznik nr 520		Załącznik nr 521		Załącznik nr 522	
Załącznik nr 523		Załącznik nr 524		Załącznik nr 525	
Załącznik nr 526		Załącznik nr 527		Załącznik nr 528	
Załącznik nr 529		Załącznik nr 530		Załącznik nr 531	
Załącznik nr 532		Załącznik nr 533		Załącznik nr 534	
Załącznik nr 535		Załącznik nr 536		Załącznik nr 537	
Załącznik nr 538		Załącznik nr 539		Załącznik nr 540	
Załącznik nr 541		Załącznik nr 542		Załącznik nr 543	
Załącznik nr 544		Załącznik nr 545		Załącznik nr 546	
Załącznik nr 547		Załącznik nr 548		Załącznik nr 549	
Załącznik nr 550		Załącznik nr 551		Załącznik nr 552	
Załącznik nr 553		Załącznik nr 554		Załącznik nr 555	
Załącznik nr 556		Załącznik nr 557		Załącznik nr 558	
Załącznik nr 559		Załącznik nr 560		Załącznik nr 561	
Załącznik nr 562		Załącznik nr 563		Załącznik nr 564	
Załącznik nr 565		Załącznik nr 566		Załącznik nr 567	
Załącznik nr 568		Załącznik nr 569		Załącznik nr 570	
Załącznik nr 571		Załącznik nr 572		Załącznik nr 573	
Załącznik nr 574		Załącznik nr 575		Załącznik nr 576	
Załącznik nr 577		Załącznik nr 578		Załącznik nr 579	
Załącznik nr 580		Załącznik nr 581		Załącznik nr 582	
Załącznik nr 583		Załącznik nr 584		Załącznik nr 585	
Załącznik nr 586		Załącznik nr 587		Załącznik nr 588	
Załącznik nr 589		Załącznik nr 590		Załącznik nr 591	
Załącznik nr 592		Załącznik nr 593		Załącznik nr 594	
Załącznik nr 595		Załącznik nr 596		Załącznik nr 597	
Załącznik nr 598		Załącznik nr 599		Załącznik nr 600	
Załącznik nr 601		Załącznik nr 602		Załącznik nr 603	
Załącznik nr 604		Załącznik nr 605		Załącznik nr 606	
Załącznik nr 607		Załącznik nr 608		Załącznik nr 609	
Załącznik nr 610		Załącznik nr 611		Załącznik nr 612	
Załącznik nr 613		Załącznik nr 614		Załącznik nr 615	
Załącznik nr 616		Załącznik nr 617		Załącznik nr 618	
Załącznik nr 619		Załącznik nr 620		Załącznik nr 621	
Załącznik nr 622		Załącznik nr 623		Załącznik nr 624	
Załącznik nr 625		Załącznik nr 626		Załącznik nr 627	
Załącznik nr 628		Załącznik nr 629		Załącznik nr 630	
Załącznik nr 631		Załącznik nr 632		Załącznik nr 633	
Załącznik nr 634		Załącznik nr 635		Załącznik nr 636	
Załącznik nr 637		Załącznik nr 638		Załącznik nr 639	
Załącznik nr 640		Załącznik nr 641		Załącznik nr 642	
Załącznik nr 643		Załącznik nr 644		Załącznik nr 645	
Załącznik nr 646		Załącznik nr 647		Załącznik nr 648	
Załącznik nr 649		Załącznik nr 650		Załącznik nr 651	
Załącznik nr 652		Załącznik nr 653		Załącznik nr 654	
Załącznik nr 655		Załącznik nr 656		Załącznik nr 657	
Załącznik nr 658		Załącznik nr 659		Załącznik nr 660	
Załącznik nr 661		Załącznik nr 662		Załącznik nr 663	
Załącznik nr 664					