



OZN.	NÁZEV MÍSTNOSTI	POCET	POVRCH	STĚNA	PODHLAD	POZNÁMKA
1.01	SPOJOVACÍ CHODBA	305,89	2 862	LP, PV	IN	SDK Z V.3000
1.02	CVIČEBNA	117,89	3 000	PAR	IN	HERA ZRCADLO
1.03	VELKÁ TĚLOCVIČNA	964,97	7 095	PAR	DR, O	HERA
1.04	SÁTKA	23,08	3 000	KD, PV	IN	SDK
1.05	UMÝVÁRNA	14,00	3 000	KD, PV	KO	SDK
1.06	WC HANDICAP MUŽI	9,49	3 000	KD, PV	KO	SDK
1.07	SÁTKA 2	22,57	3 000	LP, PV	IN	SDK
1.08	TECHNICKÁ MÍSTNOST	16,14	3 000	LP	IN	SDK
1.09	SKLAD	10,82	3 000	LP	IN	SDK
1.10	WC - PŘEDSÍN	4,08	3 000	KD, PV	KO	SDK
1.11	WC - ŽENY	6,76	3 000	KD, PV	KO	SDK
1.12	UKLIDOVÁ MÍSTNOST	1,62	3 000	LP	IN, KO	SDK
1.13	WC - PŘEDSÍN 2	4,08	3 000	KD, PV	KO	SDK
1.14	WC - MUŽI	8,71	3 000	KD, PV	KO	SDK
1.15	SÁTKA 2	22,57	3 000	LP, PV	IN	SDK
1.16	WC HANDICAP ŽENY	9,49	3 000	KD, PV	KO	SDK
1.17	UMÝVÁRNA	14,00	3 000	KD, PV	KO	SDK
1.18	SÁTKA	21,01	3 000	LP, PV	IN	SDK
1.19	NÁRADOVNÁ	25,52	3 000	LP	IN	SDK
1.20	TECHNICKÁ MÍSTNOST 2	9,72	3 000	LP	IN	SDK
1.21	KABINET	20,35	3 000	LP, PV	IN	SDK
1.22	HYGIENA KABINET	3,71	3 000	KD, PV	KO	SDK
1.23	KABINET 2	24,98	3 000	LP, PV	IN	SDK
1.24	HYGIENA KABINET	1,53	3 000	KD, PV	KO	SDK
		1 683,99 m²				

LP... LÉŠTĚNÝ BETON
 KD... KERAMICKÁ DLÁŽBA
 DR. O... DŘEVĚNÝ OBKLAD (přiléhavé smrkové latě š. 60mm na kontraktkonstrukci š. 40mm)
 PAR... PALUBKOVÁ DŘEVĚNÁ PODLAHA (na trojtrém opeřovací roštu)
 P... PARKETOVÁ DŘEVĚNÁ PODLAHA
 PV... POCHEPKOVÉ VYTÁPĚNÍ
 IN... INTERIÉROVÝ POLYURETAN-AKRYLOVÝ EMALOVÝ NÁTĚR (na celou stěnovou výšku)
 KO... KŘÍŽOVANÉ DŘEVĚNÉ PÓLENE MAGNEZITEM (vc. trnitého náteru dle systémového řešení)
 HERA... SKLADKOVÝ POHLED (vc. interiérové malby)
 ZRCADLO... OBKLAD STĚN ZRCADLEM NALEPENÝM NA VYROVNANÝ PODKLAD

VYPIS PŘEKLADŮ (PRO CELÉ 1.NP):

OZN.	ŠÍŘKA ZDI (mm)	POČET (ks)	VÝŠKA (mm)	Délka (mm)	TYP PŘEKLADU	TL, EPS (mm)
P01	240	3	240	1 250	VPC SDF	překlad ---
P02	240	2	240	1 500	VPC SDF	překlad ---
P03	240	2	240	2 250	VPC SDF	překlad ---
P04	115	21	240	1 250	VPC SDF	překlad ---
P05	115	2	240	2 500	VPC SDF	překlad ---

- OBECNÁ LEGENDA MATERIÁLŮ:**
- ZDIVO NOSNÉ - cihla vápenopísková š. 240mm na tenkovrstvou maltu
 - ZDIVO NENOSNÉ - cihla tvárnice vápenopísková š. 175 mm na tenkovrstvou maltu
 - ZDIVO NENOSNÉ - příčky porobetonové P2-500, š. 150mm na tenkovrstvou maltu; pevnost min. 2,5N/mm²; objemová hmotnost 500kg/m³
 - ZDIVO NENOSNÉ - cihla příčky vápenopískové š. 150mm na tenkovrstvou maltu
 - SDK PŘÍČKA š. 100 mm - sys. hliníková konstrukce + jednoduše opěšnění + izolace MV
 - STAVAJÍCÍ KONSTRUKCE - objekt "A" a "B"
 - SKLĚNĚNÉ TVÁRNICE - "coplit" - zasklení "opal standart"
 - TEPELNÁ IZOLACE - minerální vata
 - Zb KONSTRUKCE - dle statického posudku - monolitické
 - OCELOVÉ KONSTRUKCE - dle statického posudku - sloupce, vaznice, stůžba apod.
 - KAČÍREK - prany fr. 16-32
 - BETONOVÁ DLÁŽBA
 - ČISTIČÍ ZÓNA (KOBEREK, ROHOŽ)
 - DŘEVĚNÉ KAMENIVOŠTĚRKOPISEK
 - TEPELNÁ IZOLACE - extrudovaný polystyren (Perimeter)
 - TEPELNÁ IZOLACE - expandovaný polystyren (EPS)
 - SENDVIČOVÝ PANEL - minerální vata

POZNÁMKY:

Nosná konstrukce horní stávky tělocvičny je navržena jako skeletový systém. Hlavní části konstrukce tělocvičny tvoří ocelové sloupky HEA200, které vyčnívají střešní vaznicí. V části objektu nad zázemím budou použity sloupky HEA160. Ve šlitrové stěně jsou umístěny sekundární sloupky HEA240. Izolační vrstva mezi sloupky tvoří sendvičový panel š. 200 mm. Pod páteřovým žebrem v tělocvičné budě provedena železobetonová zeď š. 200mm, která bude kopírovat příčný náryz. Kvalitní sloupky v spojení chodby jsou tvořeny ocelovými profily HEA160. Nosná zeďové spojovací chodby je navržena z vápenopískových cihel š. 240 mm. Vnitřní příčky budou také z vápenopískových cihel význa příčlivě, které jsou navrženy z porobetonu. Dělostrojní kanalizace nutno opatřit izolací návkem A-B u vnitřní š. 150mm. Následující podlažní část budovy A a B nutno opatřit kvalitní VPC omítkou. Revizní otvory (dvířka) budou provedeny v systémovém provedení v příslušném materiálu. Dvířka v podzemí musí být provedeny v protipožárním provedení (dle PR).

- Basketbalový kóš tělocvičny 1200x600mm s příslušnou regulací výšky (systémové provedení včetně nosné konstrukce) 4ks
- Zedřiny typ "Ribeasce" (3000x1000mm) vč. podkonstrukce 10 ks
- Pouzdro pro volejbalový sloupek 6 ks (vč. víka v příslušném povrchu)
- 4-třídňová teleskopická tribuna s dřevěnými lavicemi (systémové provedení: délka 27,5m, hloubka 3,18m, výška posledního stupně 0,06m, kapacita 108 míst, 3 prochody, 16 ve sklopeném tvaru 1,27m)
- Ventilový vstupní rohož š. 22 mm (systémové provedení vč. AL profilu 27 mm; výpň: gumové pátky projevné nerezovým tankem)
- Vnitřní stěny trávní náh. vněně polokruhové gumovou šlitou 2cm (výška 13mm)
- Betonová šachta se stupadly š. 120 dle 1000mm včetně betonového poklopu na zámek (v=1,0 m; celkem 2ks)
 - osazena na betonové desce min. tl. 100mm. Šachtu nutno izolovat proti zemi vlhkosti (spáry + venkovní HJ). Poklop musí být osazen na skružkové těžení, betonový poklop na zámek (650mm); šachtový kónus se stupadly (v=350mm) - osazení specificky v "Detailu betonové šachty"
- Vnitřní dřevěný obklad š. 60 mm (smrkové latě, hoblované, zaoblené rohy r=2mm); 15% látí nařteno modřem RAL 7030 - materiál: CPL deska š. 12mm; eloxovaný hliníkový rám; nerezové rohy
- Dělení kabinetů WC - systémové prvky vč. dvíř š. 600mm (v=1800; 200mm nad podlahou) + horní ztužení a kotvení - materiál: CPL deska š. 12mm; eloxovaný hliníkový rám; nerezové rohy
- Revizní dvířka v podhledu (materiál dle příslušného povrchu) 500x500mm - protipožární
- Revizní dvířka ve stěně (materiál dle příslušného povrchu; pro vložení obkladu PVC) 200x300mm
- v místě dřívějšího kánu (viz. projekt kanalizace)
- Ochranná síť s vodícím ocelovým vyztužením tankem na celou výšku okna
- Dilatační pás - typ. podlahová dilatace (viz. TZ)
- Dilatační pás - typ. rohová dilatace (viz. TZ)
- Opatření dilatace (viz. detail podhledu)
- Dilatační pás - typ. stěnová dilatace (viz. TZ)

MĚSTO STAVBY: Jihlava, ul. 230, 231, 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, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000

FIALA ARCHITECTS

INVESTOR: Město Třinec, Jihlavská 160, 739 61 Třinec

ARCHITEKT: ING. ARCH. JIŘÍ FIALA
MKA, KROKOVÝCH 138, 391 01 Čáslavsko 9000, Typ územní A

PROJEKT: Tělocvična u ZŠ a MŠ G. Przewacka s pol. jaz. vyuč., Třinec, Nádražní 10, p. o.

FAZE PROJEKTU: Dokumentace pro provedení stavby

NÁZEV VÝKRESU: 1.NP - TĚLOCVIČNA

ČÍSLO: 1001

FORMÁT: 1360 x 914

MĚRITVO: 1:50

DATA: 15.01.2017

EV: 04