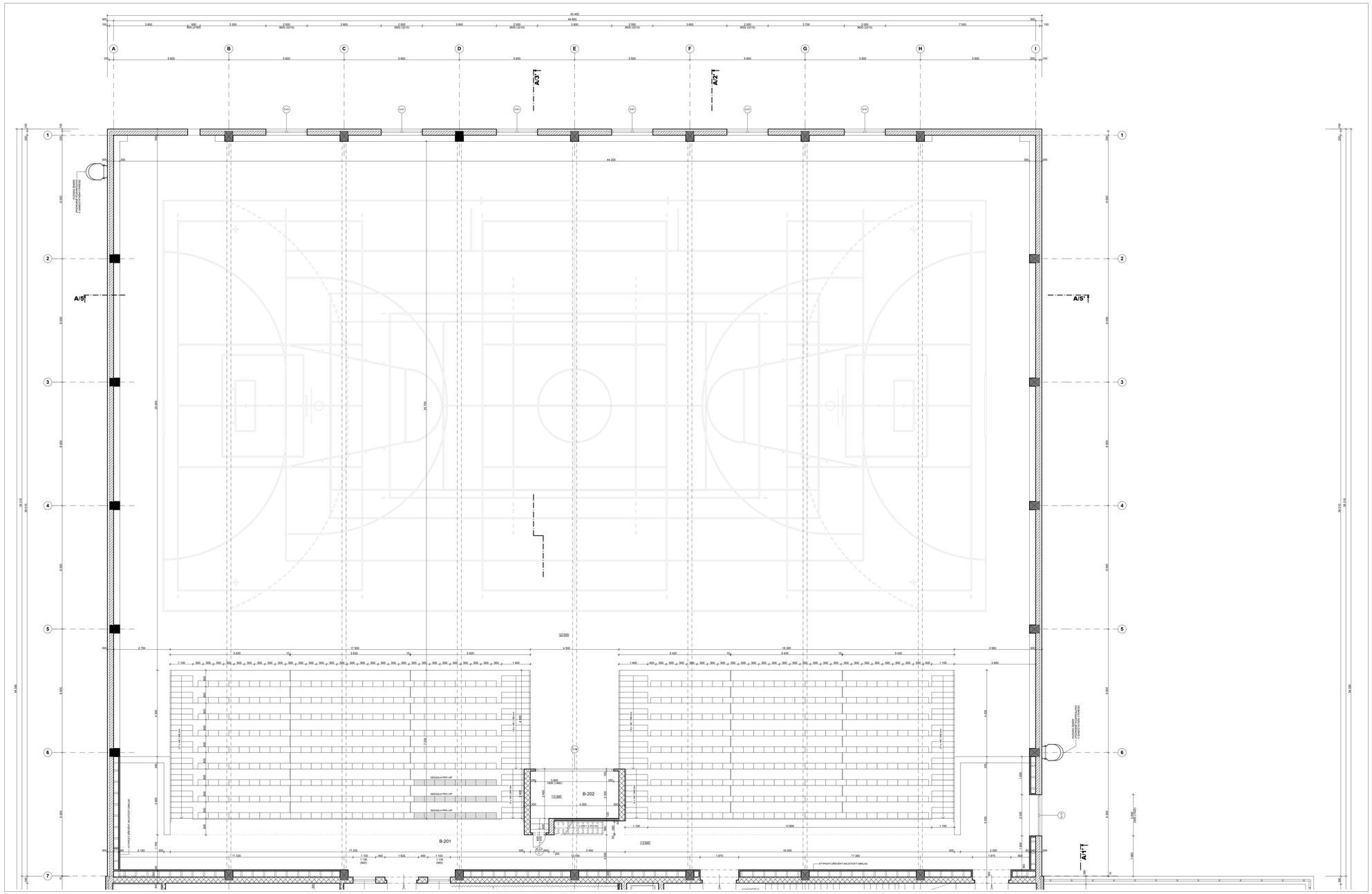

LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

OZN.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m2)	VÝŠKA	PODLAHA	STĚNY	STROP	Poznámka
A-201	CHODBA	107,1	2,7 - 3,0 m	SKLADBA A3	STĚNA - A	STROP - A	
A-202	WC PRO ZTP	2,6	3,0 m	SKLADBA C3	STĚNA - A, B, C	STROP - A	KER. OBKLAD, V = 2,0m
A-202b	ÚKLID	1,7	3,0 m	SKLADBA C3	STĚNA - A, C	STROP - A	ČÁSTEČ. KER. OBKLAD, V = 2,0m, DL = 1,0m
A-203	WC MUŽI	6,8	3,0 m	SKLADBA C3	STĚNA - A, B, C	STROP - A	KER. OBKLAD, V = 2,0m
A-204	WC ŽENY	6,5	3,0 m	SKLADBA C3	STĚNA - A, B, C	STROP - A	KER. OBKLAD, V = 2,0m
A-205	ŠATNA POŘADATELE	18,0	3,0 m	SKLADBA A3	STĚNA - A, C	STROP - A	ČÁSTEČ. KER. OBKLAD, VN2,0m, DL = 3,2m
A-206	SKLAD	9,8	3,0 m	SKLADBA A3	STĚNA - A	STROP - A	
A-207	SKLAD SAUNY	13,1	3,0 m	SKLADBA A3	STĚNA - A	STROP - A	
A-208	ŠATNA ZAMĚSTNANCŮ	4,6	3,0 m	SKLADBA C3	STĚNA - A, C	STROP - A	ČÁSTEČ. KER. OBKLAD, V = 2,0m, DL = 1,5m
A-209	WC PRO ZAMĚSTNANCE	1,3	3,0 m	SKLADBA C3	STĚNA - A, B, C	STROP - A	KER. OBKLAD, V = 2,0m
A-210	ÚKLID SAUNY - SKLAD	3,9	3,0 m	SKLADBA B3	STĚNA - A	STROP - A	
A-210a	ÚKLID SAUNY	1,6	3,0 m	SKLADBA C3	STĚNA - A, C	STROP - A	ČÁSTEČ. KER. OBKLAD, V = 2,0m, DL = 1,7m
A-211	RECEPCE - SAUNA	29,2	3,0 m	SKLADBA B3	STĚNA - A	STROP - A	
A-212	ŠATNA -SAUNA	10,3	3,0 m	SKLADBA B3	STĚNA - A, B	STROP - A	
A-213	SPRCHY - SAUNA	2,9	3,0 m	SKLADBA C3	STĚNA - A, C	STROP - F	KER. OBKLAD, V = 2,0 - 3,0m
A-214	WC - SAUNA	2,7	3,0 m	SKLADBA C3	STĚNA - A, B, C	STROP - A	KER. OBKLAD, V = 2,0 - 3,0m
A-215	ŠATNA - SAUNA	10,3	3,0 m	SKLADBA B3	STĚNA - A	STROP - A	
A-216	SPRCHY - SAUNA	2,9	3,0 m	SKLADBA C3	STĚNA - A, C	STROP - F	KER. OBKLAD, V = 2,0 - 3,0m
A-217	WC - SAUNA	2,7	3,0 m	SKLADBA C3	STĚNA - A, B, C	STROP - A	KER. OBKLAD, V = 2,0 - 3,0m
A-218	ODPOČÍVÁRNA	37,1	3,0 m	SKLADBA B3	STĚNA - A	STROP - A	
A-219a	CHODBA	6,4	3,0 m	SKLADBA B3	STĚNA - A	STROP - A	
A-219b	CHODBA	6,2	3,0 m	SKLADBA B3	STĚNA - A	STROP - A	
A-220	OCHLAZOVNA	9,0	3,0 m	SKLADBA C3	STĚNA - A, C	STROP - F	ČÁSTEČ. KER. OBKLAD, V = 3,0m, DL = 8,5m
A-221	SAUNA	11,5	3,0 m	dodávka sauny	dodávka sauny	dodávka sauny	
A-222	SOLÁRIUM, MASÁŽE	23,0	3,0 m	SKLADBA B3	STĚNA - A, B, C	STROP - A	ČÁSTEČ. KER. OBKLAD, V = 2,0m, DL = 1,5m
A-223	KANCELÁŘ	30,7	3,0 m	SKLADBA B3	STĚNA - A	STROP - A	
A-224	CHODBA	50,1	3,0 m	SKLADBA A3	STĚNA - A	STROP - G	
A-225	STROJOVNA VZT	63,2	3,0 m	SKLADBA E3	STĚNA - A	STROP - A	
A-226	TĚLOCVIČNA, VIP	99,6	3,0 m	SKLADBA D4	STĚNA - A, D	STROP - C	
A-227	TERASA	214,3	3,0 m	viz střechy			
B-201	TRIBUNA STÁNÍ	113,9	3,0 m	SKLADBA A3	STĚNA - D, F	STROP - B	
B-202	KABINA HLÁSATELE	10,5	2,4 m	ÚPRAVA F1, -	STĚNA - A	STROP - H	

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- ZDIVO Z BETONOVÝCH TVÁRNIC DUTINOVÝCH. PEVNOST P5, TL. NEOMÍTNUTÉHO ZDIVA 250 mm, VÝŠKOVÝ MODUL 200 mm
- ZDIVO Z BETONOVÝCH TVÁRNIC DUTINOVÝCH. PEVNOST P5, TL. NEOMÍTNUTÉHO ZDIVA 200 mm, VÝŠKOVÝ MODUL 200 mm
- ZDIVO Z BETONOVÝCH TVÁRNIC DUTINOVÝCH. PEVNOST P5, TL. NEOMÍTNUTÉHO ZDIVA 300 mm, VÝŠKOVÝ MODUL 250 mm (PROVÁZÁNÍ V MÍSTĚ OSTĚNÍ BUDE PROVEDENO POMOCÍ BETONOVÝCH CIHEL [VELKÝ FORMÁT], VÝŠKOVÝ MODUL 65 mm, PEVNOST 10 MPa)
- ZDIVO Z BETONOVÝCH TVÁRNIC DUTINOVÝCH. PEVNOST P10, TL. NEOMÍTNUTÉHO ZDIVA 300 mm, VÝŠKOVÝ MODUL 200 mm
- ZDIVO Z BETONOVÝCH TVÁRNIC DUTINOVÝCH. PEVNOST P5, TL. NEOMÍTNUTÉHO ZDIVA 200, 300 mm, VÝŠKOVÝ MODUL 200 mm (TVÁRNICE BUDOU PROBETONOVÁNY BETONEM C20/25 XC)
- ZDIVO Z LEHKÉHO BETONU (KERAMZITBETON) DLE ČSN EN 771-3, PEVNOST 4N/mm², VAŽENÁ NEPRŮZVUČNOST 54dB, TEPELNÝ ODPOR R 0,502 m²/kW, TLOUŠŤKA ZDIVA 175 mm, VÝŠKOVÝ MODUL 250 mm
- PŘÍČKOVÉ ZDIVO Z BETONOVÝCH DUTINOVÝCH TVÁRNIC, PEVNOST P 3,5, TL. NEOMÍTNUTÉHO ZDIVA 120 mm, VÝŠKOVÝ MODUL 200 mm
- PŘÍČKOVÉ ZDIVO Z POROBETONOVÝCH TVÁRNIC, PEVNOST P4, TŘÍDA PÓROBETONU P4-500, TL. NEOMÍTNUTÉHO ZDIVA 150 mm, VÝŠKOVÝ MODUL 250 mm
- PŘÍČKOVÉ ZDIVO Z POROBETONOVÝCH TVÁRNIC, PEVNOST P4, TŘÍDA PÓROBETONU P4-500, TL. NEOMÍTNUTÉHO ZDIVA 100 mm, VÝŠKOVÝ MODUL 250 mm
- DŘEVĚNÝ PLÁŠŤ SAUNY - BUDE ŘEŠENO SUBDODAVATELSKY
- PŘEDSAZENÁ SDK STĚNA S KOVOVÝMI STOJKAMI, SVISLÉ DLOUHOPLÁŠŤOVÉ DPLášTěNí SDK DESKAMI SE ZVÝŠENOU ODOLNOSTÍ PROTI VODĚ, CELKOVÁ TL. PŘEDSTĚNY VČETNĚ VOLNÉHO PROSTORU ZA PŘEDSTĚNOU 200mm. (V MÍSTECH KOTVENÍ MADEL DO SDK PŘÍČKY BUDOU OSAZENY VYZTUŽNÉ SVISLÉ UA PROFILY ?)
- MOBILNÍ TOALETNÍ PŘÍČKY - BUDE ŘEŠENO SUBDODAVATELSKY
- ZATEPLOVACÍ CERTIFIKOVANÝ SYSTÉM S POUŽITÍM DESEK Z MINERÁLNÍCH POEDÉLNÝCH VLAKEN, TL. SYSTÉMU 100 mm. (SOKL DO VÝŠKY 500mm BUDE ZATEPLEN EXTRUDOVANÝM POLYSTYRENEM TL. 50 mm)
- ZATEPLOVACÍ CERTIFIKOVANÝ SYSTÉM S POUŽITÍM DESEK Z POLYSTYRENU, TL. SYSTÉMU 100 mm. (SOKL DO VÝŠKY 500mm BUDE ZATEPLEN EXTRUDOVANÝM POLYSTYRENEM TL. 30 mm)
- ZTUŽUJÍCÍ VĚNEC PROVEDENÝ DO OBOUSTRANNÉHO (NEBO JEDNOSTRANNÉHO V1,V3) BEDNĚNÍ TAK, ABY Z VNITŘNÍ STRANY BYL PROVEDEN POHLEDOVÝ BETON (PROŠAQVIEK Y HALE). BEDNĚNÍ NEBUDE ŘÁDLOVANÁ. BUDE POUŽIT BETON C20/25 XC1. VYZTUŽ BUDE PROVEDENA Z OCELI 10 505.

POVRCHOVÉ ÚPRAVY PODLAH:

POVRCH - A - HOMOGENI JEDNOSTRUŠE CELOBARVNÉ VYSOCE ZATĚŽENÉ - HOMOGENNÍ JE PROVEDENÉ NA BÁZI ORVLU, VYSOKÉ JAKOSTI Z VYCE JAK 80% PLNIČŮ PŘINOSNÝMI ZRNY KŘEMIČITÉHO PÍSKU

POVRCH - B - HOMOGENI PROTIPLAVOLOŽIŤ PVC VINYTRAL VSYP SIC NA POVRCHU VSYP ADDS V CELÉ TLOUŠŤCE VRSTVY. VYZTUŽENÁ MŘÍŽKA ZE SKELENÉHO VLÁKNA VE SPODNÍ ČÁSTI. POVRCHOVÁ ÚPRAVA S NOPY

POVRCH - C - HOMOGENI PROTIPLAVOLOŽIŤ PVC VINYTRAL VSYP SIC NA POVRCHU VSYP ADDS V CELÉ TLOUŠŤCE VRSTVY. VYZTUŽENÁ MŘÍŽKA ZE SKELENÉHO VLÁKNA VE SPODNÍ ČÁSTI. POVRCHOVÁ ÚPRAVA S NOPY

POVRCH - D1 - PALUBOVÁ PODLAHA - MINIEV BUK V.TL. 22 mm + SKLADBA ROŠTU S TLUMICÍMI PRVKY (NAPŘ. JUNOCKES DUOBAT 110+)

POVRCH - D2 - PALUBOVÁ PODLAHA PRO SQUASHOVÉ KURTY (NAPŘ. SYLVA JUNOCKES)

POVRCH - D3 - PU PODLAHA OLE DIN 18032 - dB Z (NAPŘ. ALSAGYM 15)

POVRCH - D4 - PU PODLAHA OLE DIN 18032 - dB Z (NAPŘ. ALSAGYM 15)

POVRCH - E1 - EPOXIDOVÝ NÁTĚR

POVRCH - E2 - BETONOVÝ POTĚR

POVRCH - E3 - EPOXIDOVÝ NÁTĚR

POVRCH - F1 - BAREVNÁ NÁTĚROVÁ HMOTA TRANSPARENČNÉ, PŘÍP. DEKORATIVNÍ

POVRCH - F2 - TEPELNÁ IZOLACE Z EPS

POVRCHOVÉ ÚPRAVY STĚN:

STĚNA - A ***VNITŘNÍ OMÍTKOVÝ SYSTÉM NA PÓROBETONOVÝ PODKLAD***
- PŘEDNÁSTŘIK 2 mm
- VAPENNOCEMENTOVÁ STRUČNÍ OMÍTKA SE ZATŘENÍM POVRCHEM, ZRNITOST MAX. 1,5 mm, TL. 10 mm
- OMYVATELNÝ A OTĚRUVZDORNÝ VNITŘNÍ NÁTĚR PROJEŤSTNÍ PRO VODNÍ PÁRY - BARVA DLE RAL

STĚNA - B ***VNITŘNÍ OMÍTKOVÝ SYSTÉM NA BETONOVÝ PODKLAD***
- PŘEDNÁSTŘIK 2 mm
- VAPENNOCEMENTOVÁ STRUČNÍ OMÍTKA SE ZATŘENÍM POVRCHEM, ZRNITOST MAX. 1,5 mm, TL. 10 mm
- OMYVATELNÝ A OTĚRUVZDORNÝ VNITŘNÍ NÁTĚR PROJEŤSTNÍ PRO VODNÍ PÁRY - BARVA DLE RAL

STĚNA - C ***SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ PODKLADNÍ KERAMICKÝCH OBKLADŮ A DLAŽEB VE VNITŘNÍM PROSTŘEDÍ ZATĚŽENÉM VLHKOSTÍ***
- ZÁKLADNÍ ŘÍDKÝ ŠPRÝCHOVÝ NÁTĚR - ZÁKLADNÍ NÁTĚR PODKLADU - ZÁLOBKOVÝ NÁTĚR, BEZKOUPELOVÁ VODOU ŘEDITELNÁ POLYMERNÍ DISPERZE S OBSAHEM MINERÁLNÍCH PŘÍSADO
- ŘÍDKÝ ŠPRÝCHOVÝ NÁTĚR - ŠPRÝCHOVÝ NÁTĚR
- MODIFIKOVANÝ LEPICÍ TMEL PRO MONTÁŽ KER. OBKLADŮ - KERAMICKÝ OBKLAD

STĚNA - D ***AKUSTICKÝ OBKLAD***
- MINERÁLNÍ AKUSTICKÝ OBKLAD S DŘEVĚNÝMI LATĚ, MONTOVANÝCH S MEZERAMI NA ROŠT
- ROŠT - MEZI DŘEVĚNÉ LATĚ AKUSTICKÁ VLOŽKA TVOŘENÁ MINERÁLNÍ VLNOU (NAPŘ. ROCKWOOL ROCKWOOL TL. 40 mm ZABALENOU V TĚNKÉ PE FÓLII (TL. MAX. 0,05 mm
- ROŠT - MEZI DŘEVĚNÉ LATĚ JE ZAVĚŠENO OPTICKÝ PŘEKVAPITY PŘEDLOŽENÉ (TMAVÉ), MECHANICKY ZPEVNĚNOU ŘÉKOU SÍTOVINOU NEBO TAHOKOVEM

STĚNA - E ***DVOUVRSTVÁ OMÍTKA PRO SQUASHOVÉ KURTY***
- SPECIÁLNÍ SQUASHOVÁ DVOUVRSTVÁ OMÍTKA V TL. 25mm (BUDOŽAŘÍ DODAVÁTI SQUASHOVÉHO KURTU)

STĚNA - F ***POVRCHOVÁ ÚPRAVA SPORTOVNÍ HALY***
- OTĚRUVZDORNÝ NÁTĚR - BARVA DLE RAL

LEGENDA STROPŮ:

STROP A - RASTROVÝ PODHLED O FORMÁTU 600 x 600 mm S VEKTELNÍM RASTREM. PODHLEDOVÉ DESKY Z BIOLOGICKY ODBOURATELNÉ MINERÁLNÍ VLNY. (ILLA ŠKROBU O TL. 15 mm S DEKORATIVCÍM PERFOROVÁNÍM

STROP B - PODHLED Z MINERÁLNÍCH DESEK SE ZEVŠELENOU POVRCHOVOU VRSTVOU, SPECIÁLNĚ VYVINUTÝ PRO SPORTOVNÍ HALY A TĚLOCVIČNY V TL. 40 mm. OBAJEŇÍ VE SPÁDU - MINERÁLNÍ VLNA TVOŘENÁ MINERÁLNÍ VLNOU (NAPŘ. ROCKWOOL ROCKWOOL TL. 40 mm) PROFILU ZAJIŠŤUJÍCÍCH ZVĚDNUTÍ DESKY - NA DESKÁCH BUDE POLOŽENA PŘÍMÁNA AKUSTICKÁ VLOŽKA TVOŘENA NAPŘ. MINERÁLNÍ VLNOU ROCKWOOL TECHROCK 75 V TL. 60 mm. ROŠT - MEZI DŘEVĚNÉ LATĚ JE ZAVĚŠENO OPTICKÝ PŘEKVAPITY - max. 0,05 mm.
OSAZENÍ PODHLEDU MIN. 130 mm POD STROPEM !
PODHLED SE ZVÝŠENOU AKUSTICKOU ABSORPCÍ !
(NAPŘ. EUROCOUSTIC AKUSTICKOUS S PŘEKVAPENOU VLOŽKOU)

STROP C - RASTROVÝ PODHLED O FORMÁTU 600 x 600 mm. PODHLEDOVÉ DESKY Z BIOLOGICKY ODBOURATELNÉ MINERÁLNÍ VLNY S VYSOKOU AKUSTICKOU ABSORPCÍ (TL. 40 mm V KOMBINACI S PLNÝMI SDK DESKY TL. 9 aŽ 9,5 mm. OBAJEŇÍ DO STANDARDNÍHO RASTRU 600 x 600 mm A NAVÍC JEŠŤ PROTŘÍMAVÝ PO PŘEDCH ŠÍŘIŽ 300 mm
PODHLED SE ZVÝŠENOU AKUSTICKOU ABSORPCÍ ! (NAPŘ. EUROCOUSTIC TONGA 40)

STROP D - RASTROVÝ PODHLED O FORMÁTU 600 x 600 mm. PODHLEDOVÉ DESKY Z BIOLOGICKY ODBOURATELNÉ MINERÁLNÍ VLNY S VYSOKOU AKUSTICKOU ABSORPCÍ (TL. 40 mm
PODHLED SE ZVÝŠENOU AKUSTICKOU ABSORPCÍ ! (NAPŘ. EUROCOUSTIC TONGA 40)

STROP E - RASTROVÝ PODHLED O FORMÁTU 600 x 600 mm S VEKTELNÍM RASTREM. PODHLEDOVÉ DESKY Z BIOLOGICKY ODBOURATELNÉ MINERÁLNÍ VLNY. (ILLA ŠKROBU O TL. 15 mm S DEKORATIVCÍM PERFOROVÁNÍM
PODHLED S ODOLNOSTÍ PROTI NÁRAZU MÍČE!

STROP F - RASTROVÝ PODHLED O FORMÁTU 600 x 600 mm S VEKTELNÍM RASTREM. PODHLEDOVÉ DESKY Z BIOLOGICKY ODBOURATELNÉ MINERÁLNÍ VLNY. (ILLA ŠKROBU O TL. 15 mm S DEKORATIVCÍM PERFOROVÁNÍM
PODHLED SE ZVÝŠENOU ODOLNOSTÍ PROTI VLHKOSTI A VODĚ !

STROP G - RASTROVÝ PODHLED O FORMÁTU 600 x 600 mm S VEKTELNÍM RASTREM. PODHLEDOVÉ DESKY Z BIOLOGICKY ODBOURATELNÉ MINERÁLNÍ VLNY. (ILLA ŠKROBU O TL. 15 mm S DEKORATIVCÍM PERFOROVÁNÍM
PODHLED S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ EI 30 MINUT !

STROP H - PLNÝ PODHLED Z SDK DESEK TL. 15 mm. ZAVĚŠENÝ POMOCÍ OCELOVÝCH PROFILŮ NA DŘEVĚNÉHO KONSTRUKCI STROPU + MALBA

STROP I - OMÍTNUTÍ STROP - PODHOZ MC + DVOUVRSTVÁ OMÍTKA, JÁDRO, STUK 15-20 mm + MALBA

POZNÁMKY:

- VŠECHNY ROZMĚRY OVĚŘIT NA MÍSTĚ !
- JAKÉKOLIV NESROVNALOSTI KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM !

Soupis změn etapově zpracovávané dokumentace

Index	Datum	Obsah

Výškový systém Bpv : **±0,000 = 293,80 m n.m.**

PROJEKTY A KALKULACE STAVEB, ARCHITEKTONICKÉ NÁVRHY, VIZUALIZACE, DOPRAVNÍ STAVBY, TZB, PROJEKT MANAGEMENT, INŽENÝRSKÁ ČINNOST
4D PROJEKT s.r.o.
4D Projekt s.r.o., Chomutovská 210, 431 51 Klášterec nad Ohří, IČ: 25495348, DIČ: CZ25495348, Tel./Fax: +420 474 378 350, info@4dprojekt.cz, www.4dprojekt.cz

Místo pro razítko: Schváleno Razítko, podpis

Stavba:
Sportovní víceúčelová hala v Kadani
k.ú. Kadaň, č.parc. 3304/5

Část: SO.05 - Sportovní hala	Profese: Stavební
Investor: Město Kadaň, Mírové náměstí, Kadaň	Zakázkové číslo: Kadaň
Zodpovědný projektant: Zajo Michal	Číslo zakázky: Ústecký
Kreslil: Ing. Bernášek Tomáš	Zodpovědný projektant: Ing. Bernášek Tomáš	Formát: 27 x 84	Datum: 30.4.2009
Kontroloval: Zajo Michal	Číslo autorizovaného razítka: ČKA 02 678	Číslo přílohy: L 23	Stupeň: Prováděcí dokumentace
Měřítko výkresu: 1:50	Jednotka: mm	Číslo výkresu: PP - 06
Půdorys 2.NP - část B		

Projekt byl zpracován softwarem ArchiCAD 12 | Datum tisku: 29. dubna 2009 | Název souboru: L23_UP_Projekt_06_V2_02.pln