LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	ÚČEL MÍSNOSTI	PLOCHA (m2)	PODLAHA		STĚNY		STROP/PODHLED	SV.VÝŠKA (m)
1.01	BASKETBALOVÁ HALA	1426,49	DŘEVĚNÁ SPORTOVNÍ PODLAHA	1a	SENDVIČOVÝ STĚNOVÝ PANEL + AKUSTICKÝ OBKLAD (PŘEKLIŽKA)		SENDVIČOVÝ STŘEŠNÍ PANEL + AKUSTICKÉ PANELY (HERADESIGN) (P1)	7,00 m
1.02	ZÁDVEŘÍ - GENKAN	29,62	KERAM. DLAŽBA + ČISTÍCÍ ROHOŽ, PVC	2b	OMÍTKA + MALBA, KERAMICKÝ SOKL	V.150mm	STROPNÍ PANEL BEZ OMÍTEK	2,96 m, 2,81 m
1.03	RECEPCE	10,74	PVC	3a 3c	OMÍTKA + MALBA		STROPNÍ PANEL BEZ OMÍTEK	2,81 m
1.04	ZÁZEMÍ S KUCHYŇKOU	10,18	KERAMICKÁ DLAŽBA	2a	OMÍTKA + MALBA, KERAMICKÝ SOKL, KERAMICKÝ OBKLAD ZA LINKOU	SOKL V. 150 mm, 800-1500 mm	STROPNÍ PANEL BEZ OMÍTEK	2,81 m
1.05	HALA	34,42	PVC	3a	OMÍTKA + MALBA		STROPNÍ PANEL BEZ OMÍTEK	2,81 m
1.06	WC PŘEDSÍŇ + PISOÁR + WC MUŽI	6,40	KERAMICKÁ DLAŽBA+VPUSŤ	2a	OMÍTKA + MALBA, KERAMICKÝ OBKLAD	V.2050mm	STROPNÍ PANEL BEZ OMÍTEK	2,81 m
1.07	WC ŽENY + ZTP	6,28	KERAMICKÁ DLAŽBA	2a	OMÍTKA + MALBA, KERAMICKÝ OBKLAD	V.2050mm	STROPNÍ PANEL BEZ OMÍTEK	2,81 m
1.08	SCHODIŠTĚ	9,99	KERAMICKÁ DLAŽBA	2c	OMÍTKA + MALBA, KERAMICKÝ SOKL	V.150mm	STROPNÍ PANEL BEZ OMÍTEK	-
1.09	MÍSTNOST PRO UZÁVĚR VODY (POD SCHODIŠTĚM)	2,91	KERAMICKÁ DLAŽBA+VPUSŤ	2a	OMÍTKA + MALBA, KERAMICKÝ SOKL	V.150mm	SCHODIŠŤOVÝ PANEL BEZ OMÍTEK	-
1.10	CHODBA	39,54	PVC	3a	OMÍTKA + MALBA		STROPNÍ PANEL BEZ OMÍTEK	2,81 m
1.11	NÁŘAĎOVNA	24,97	PVC	3b	OMÍTKA + MALBA		STROPNÍ PANEL BEZ OMÍTEK	2,81 m
1.12	KANCELÁŘ TRENÉŘI	21,36	PVC	3a	OMÍTKA + MALBA		STROPNÍ PANEL BEZ OMÍTEK	2,81 m
1.13	WC PŘEDSÍŇ	5,02	KERAMICKÁ DLAŽBA	2a	OMÍTKA + MALBA, KERAMICKÝ OBKLAD	V.2050mm	STROPNÍ PANEL BEZ OMÍTEK	2,81 m
1.14	WC MUŽI + PISOÁRY	10,96	KERAMICKÁ DLAŽBA+VPUSŤ	2a	OMÍTKA + MALBA, KERAMICKÝ OBKLAD	V.2050mm	STROPNÍ PANEL BEZ OMÍTEK	2,81 m
1.15	WC ŽENY	8,49	KERAMICKÁ DLAŽBA	2a	OMÍTKA + MALBA, KERAMICKÝ OBKLAD	V.2050mm	STROPNÍ PANEL BEZ OMÍTEK	2,81 m
1.16	MALÁ TĚLOCVIČNA	74,04	DŘEVĚNÁ SPORTOVNÍ PODLAHA	1b	OMÍTKA + MALBA, ZRCADLA		AKUSTICKÝ PODHLED NÁRAZU ODOLNÝ (HERADESIGN) (P2)	2,71 m
1.17	TECHNICKÁ MÍSTNOST - ROZVADĚČ	4,75	KERAMICKÁ DLAŽBA	2a	OMÍTKA + MALBA, KERAMICKÝ SOKL	V.150mm	STROPNÍ PANEL BEZ OMÍTEK	2,81 m
1.18	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	4,60	KERAMICKÁ DLAŽBA, VPUSŤ	2a	OMÍTKA + MALBA, KERAMICKÝ OBKLAD	V.1500mm	STROPNÍ PANEL BEZ OMÍTEK	2,81 m
1.19	ŠATNA 1 (10 SPORTOVCŮ)	14,13	PVC	3b	OMÍTKA + MALBA		STROPNÍ PANEL BEZ OMÍTEK	2,81 m
1.20	SPRCHA 1	15,03	KERAMICKÁ DLAŽBA +ŽLAB	2a	KERAMICKÝ OBKLAD	V.2500mm	STROPNÍ PANEL BEZ OMÍTEK	2,81 m
1.21	ŠATNA 2 (10 SPORTOVCŮ)	14,13	PVC	3b	OMÍTKA + MALBA		STROPNÍ PANEL BEZ OMÍTEK	2,81 m
1.22	ŠATNA 3 (10 SPORTOVCŮ)	12,96	PVC	3b	OMÍTKA + MALBA		STROPNÍ PANEL BEZ OMÍTEK	2,81 m
1.23	SPRCHA 2	13,83	KERAMICKÁ DLAŽBA+ŽLAB	2a	KERAMICKÝ OBKLAD	V.2500mm	STROPNÍ PANEL BEZ OMÍTEK	2,81 m
1.24	ŠATNA 4 (10 SPORTOVCŮ)	12,96	PVC	3b	OMÍTKA + MALBA		STROPNÍ PANEL BEZ OMÍTEK	2,81 m

LEGENDA HMOT

	ŽELEZOBETON - VIZ. STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST MONOLITICKÉ - ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE - PILOTY, HLAVY PILOT A ZÁKLADOVÉ PRAHY
	SYSTÉMOVÉ FASÁDNÍ SENDVIČOVÉ PANELY S IPN IZOLACÍ - TL. 120 mm (např. KINGSPAN KS 1000 AWPFLEX - HORIZONTÁLNĚ), OBOUSTRANNĚ MIKROPERF. PLECH, U=0,187 W/m²K, Rw=26 dB, POŽ. ODOLNOST EW15/DP3
	SYSTÉMOVÉ STŘEŠNÍ SENDVIČOVÉ PANELY S IPN IZOLACÍ - TL. 160 mm (např. KINGSPAN KS 1000 RW) S POVRCHOVÝM TRAPÉZOVÝM PLECHEM, U=0,131 W/m²K, Rw=26 dB, POŽ. ODOLNOST REI 20 DP3 - BroofT3
	OBVODOVÉ A VNITŘNÍ NOSNÉ ZDIVO Z CIHELNÝCH TVÁRNIC, BROUŠENÝCH NA SYSTÉMOVOU ZDÍCÍ MALTU PRO TENKÉ SPÁRY (např. POROTHERM 44, 30 A 17,5 PROFI) - ZDIVO Š.450 mm, OBJEM. HM. 750 kg/m³, PEVNOST P15 NA MALTU M10, U=0,26 W/m²K BEZ OMÍTEK, Rw=48 dB, - ZDIVO Š.300 mm, OBJEM. HM. 850 Kg/m³, PEVNOST P15 NA MALTU M10, U=0,50 W/m²K BEZ OMÍTEK, RW=48 dB, - ZDIVO Š.240 mm, OBJEM. HM. 900 Kg/m³, PEVNOST P15 NA MALTU M10, U=0,90 W/m²K BEZ OMÍTEK, RW=49 dB, - ZDIVO Š.175 mm, OBJEM. HM. 850 Kg/m³, PEVNOST P10 NA MALTU M10, U=1,10 W/m²K BEZ OMÍTEK, RW=44 dB,
	OBVODOVÉ ZDIVO SOKLU Z CIHELNÝCH TVÁRNIC AKU, BROUŠENÝCH NA SYSTÉMOVOU ZDÍCÍ MALTU PRO TENKÉ SPÁRY (např. POROTHERM 30 AKU Z PROFI) - ZDIVO Š.300 mm, OBJEM. HM. 1000 Kg/m³, PEVNOST P20 NA MALTU M10, U=0,50 W/m²K BEZ OMÍTEK, RW=54 dB,
	VNITŘNÍ NENOSNÉ ZDIVO Z CIHELNÝCH TVÁRNIC, BROUŠENÝCH NA SYSTÉMOVOU ZDÍCÍ MALTU PRO TENKÉ SPÁRY (např. POROTHERM 14, 11,5 A 8 PROFI) - ZDIVO Š.140 mm, OBJEM. HM. 850 kg/m³, PEVNOST P10 NA MALTU M10, Rw=43 dB, - ZDIVO Š.125 mm, OBJEM. HM. 850 Kg/m³, PEVNOST P10 NA MALTU M10, RW=43 dB, - ZDIVO Š.80 mm, OBJEM. HM. 1000 Kg/m³, PEVNOST P10 NA MALTU M10, RW=38 DB,
	SYSTÉMOVÉ SÁDROKARTONOVÉ PŘEDSTĚNY (KRYTÍ ROZVODU ZTI A ZÁVĚSNÝCH PRVKŮ ZAŘ. PŘEDMĚTŮ, ...) JEDNODUCHÁ SYSTÉMOVÁ KONSTRUKCE - HLINÍKOVÉ CW PROFILY (CW50-100), JEDNOSTRANNĚ OPLÁŠTĚNÉ 2x12,5mm SDK IMPREGNOVANÁ DESKA, BEZ IZOLACE
	SYSTÉMOVÉ AKUSTICKÉ SDK PŘEDSTĚNY JEDNODUCHÁ SYSTÉMOVÁ KONSTRUKCE - HLINÍKOVÉ CW PROFILY (CW75), JEDNOSTRANNĚ OPLÁŠTĚNÉ 1x12,5mm DESKA "HABITO", SE ZVUKOVOU IZOLACÍ TL. 60 mm (MIN. 40.kg/m3), PLOŠNÁ HMOTNOST K-CE 20 kg/m2)
	HYDROIZOLACE POPŘ. POJISTNÉ IZOLACE A PAROZÁBRANY - STŘECHA, SPODNÍ STAVBA
	OCELOVÉ PRVKY A KONSTRUKCE HALY - POŽÁRNÍ ODOLNOST R15/DP1 (DODÁVKA OK HALY)

LEGENDA INTERIÉROVÉHO VYBAVENÍ HALY

ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY, NÁBYTEK
SOUČÁST DODÁVKY STAVBY

VYBAVENÍ INTERIÉRU (NÁBYTEK, LAVICE, VĚŠÁKY, KUCH. LINKY,...)
JE SOUČÁSTÍ DODÁVKY STAVBY - VIZ. PŘÍLOHA Č. 24 "INTERIÉRY"

SPORTOVNÍ VYBAVENÍ HALY - BASKET. KOŠE, HRAZDY, DĚLÍCÍ OPONA, SÍTĚ, ŽEBŘINY, ŠPLHACÍ LANA, ...)
JSOU SOUČÁSTÍ DODÁVKY STAVBY - VIZ. PŘÍLOHA D.1.12 OBJEKTU SO 01 BASKETBALOVÁ HALA,
JE NUTNÁ KOORDINACE S DODAVATELEM NOSNÉ KONSTRUKCE HALY

LEGENDA OZNAČENÍ ZAŘÍZENÍ

PHP ... HASÍCÍ PŘÍSTROJ - PHP PRÁŠKOVÝ S HASÍCÍ SCHOPNOSTÍ MINIMÁLNĚ 21A
SOUČÁST DODÁVKY STAVBY
ZTI ... SOUČÁSTÍ DODÁVKY ZDRAVOTNĚ-TECHNICKÝCH INSTALACÍ
VZT ... SOUČÁSTÍ DODÁVKY VZDUCHOTECHNIKY
UT ... SOUČÁSTÍ DODÁVKY VYTÁPĚNÍ
EL ... SOUČÁSTÍ DODÁVKY SILNOPROUDÉ ELEKTROINSTALACE
SLP ... SOUČÁSTÍ DODÁVKY SLABOPROUDÉ ELEKTROINSTALACE
(H) ... HYDRANTOVÝ SYSTÉM VČ. VÝSTROJE - DODÁVKA ZTI

POZOR!

PŘI ZDĚNÍ NUTNO RESPEKTOVAT DRUH DVEŘÍ

DVEŘE V DŘEVĚNÉ OBLOŽKOVÉ ZÁRUBNI -
OSADIT DODATEČNĚ PO ZDĚNÍ STAVEBNÍHO OTVORU
ŠÍŘKA: ŠÍŘKA DVEŘNÍHO KŘÍDLA + 100, RESP.120mm
VÝŠKA: VÝŠKA DVEŘNÍHO KŘÍDLA + 50mm

DVEŘE V OCELOVÉ ZÁRUBNI -ZÁRUBEŇ OSADIT
SOUČASNĚ SE ZDĚNÍM

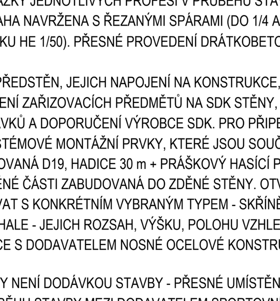
POZNÁMKA:

- NEDÍLNOU SOUČÁSTI TOHOTO VÝKRESU JE TECHNICKÁ ZPRÁVA, ALE I OSTATNÍ ČÁSTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE (OSTATNÍ DÍLČÍ ČÁSTI SO01 A OSTATNÍ STAVEBNÍ OBJEKTY).
- PRÁCE MUSÍ BÝT PROVEDENY V SOULADU S ČSN, ZÁKONY A VYHLÁŠKAMI, ALE TAKÉ V SOULADU S TECHNOLOGICKÝMI PŘEDPISY A POSTUPY DODAVATELŮ JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ, KONSTRUKCÍ A SYSTÉMŮ.
- ZDIVO JE VE VÝKRESECH KRESLENO A KÓTOVÁNO BEZ OMÍTEK, OTVORY JSOU OKÓTOVÁNY SKLADEBNĚ.
- PŘÍČKY A STĚNY TL. 175 mm A MENŠÍ ODDILATOVAT POD STROPEM - ODDĚLIT OD STROPNÍ KONSTRUKCE PRUŽNĚ, TJ. VLOŽIT PRUŽNOU AKUSTICKOU IZOLACI Z MINERÁLNÍ VLNY TL. 20- 50 mm. PODÉL STĚN ZALIŠTOVAT NÁVAZNOST STĚNA/STROP.
- V PŮDORYSECH ZAKRESLENY NOVÉ PROSTUPY STĚNAMI A STROPNÍ KONSTRUKCÍ VĚTŠÍ NEŽ Ø 100 mm, NIKY PRO OSAZENÍ ROZVADĚČŮ. V PŮDORYSE ZAZNAČENY ROZMĚRY POTRUBÍ, PROSTUPY VYTVOŘIT VĚTŠÍ O cca 50 mm NA KAŽDOU STRANU POTRUBÍ. NUTNÁ KOORDINACE SE SVAZKY JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ V PRŮBĚHU STAVBY.
- DRÁTKOBETONOVÁ PODLAHA NAVRŽENA S ŘEZANÝMI SPÁRAMI (DO 1/4 AŽ 1/3 TLOUŠŤKY DESKY) Z BETONU C20/25, VYZTUŽENÁ DRÁTKY 20 kg/m3 (TYP DRÁTKU HE 1/50). PŘESNÉ PROVEDENÍ DRÁTKOBETONOVÉ PODLAHY DLE TECHNICKÝCH LISTŮ KONKRÉTNÍHO VÝROBCE PODLAHY.
- PŘESNÉ PROVEDENÍ SDK PŘEDSTĚN, JEJICH NAPOJENÍ NA KONSTRUKCE, ÚPRAVA POVRCHU APOD. DLE TECHNICKÝCH LISTŮ VÝROBCE. V MÍSTECH OSAZENÍ ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ NA SDK STĚNY, BUDE V SDK KONSTRUKCI STĚN PROVEDENA VÝZTUŽNÁ KONSTRUKCE, DLE POŽADAVKŮ A DOPORUČENÍ VÝROBCE SDK. PRO PŘIPEVNĚNÍ ZÁVĚSNÝCH ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ NA SDK. STĚNU BUDOU POUŽITY SYSTÉMOVÉ MONTÁŽNÍ PRVKY, KTERÉ JSOU SOUČÁSTÍ DODÁVKY ZAŘIZOVACÍHO PŘEDMĚTU.
- SKŘÍŇ HYDRANTU KOMBINOVANÁ D19, HADICE 30 m + PRÁŠKOVÝ HASÍCÍ PŘÍSTROJ 6 kg, ROZMĚRY: Š.=950 / V.= 650 / HL.285 mm, V HALE OSAZENA NA STĚNĚ, VE ZDĚNÉ ČÁSTI ZABUDOVANÁ DO ZDĚNÉ STĚNY. OTVOR VE STĚNĚ VYROBIT VĚTŠÍ S OHLEDEM NA OSAZENÍ SKŘÍNĚ. NUTNO KOORDINOVAT S KONKRÉTNÍM VYBRANÝM TYPEM - SKŘÍNĚ SOUČÁST DODÁVKY STAVBY.
- VNITŘNÍ OBKLADY STĚN V HALE - JEJICH ROZSAH, VÝŠKU, POLOHU VZHLEDEM KE SLOUPŮM A VZHLED UPŘESNÍ INVESTOR V PRŮBĚHU STAVBY, NUTNÁ KOORDINACE S DODAVATELEM NOSNÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE S OHLEDEM NA UMÍSTĚNÍ VÝMĚN PRO KOTVENÍ OBKLADU.
- SPORTOVNÍ VYBAVENÍ HALY NENÍ DODÁVKOU STAVBY - PŘESNÉ UMÍSTĚNÍ JEDNOTLIVÝCH ZAŘÍZENÍ VŽDY ODSOUHLASÍ INVESTOR. NUTNÁ KOOROINACE V PRŮBĚHU STAVBY MEZI DODAVATELEM SPORTOVNÍHO VYBAVENÍ A DODAVATELEM NOSNÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE, TJ. ROZMÍSTĚNÍ VÝMĚN S OHLEDEM NA POŽADAVKY KOTVENÍ VYBAVENÍ.

POZN.2 UZAMYKATELNÁ OVLÁDACÍ SKŘÍŇKA NA STĚNU PRO UMÍSTĚNÍ VYPÍNAČŮ OSVĚTLENÍ V HALE (DODÁVKA EL.), OVLÁDÁNÍ ZAŘÍZENÍ VZT A ÚT V HALE (DODÁVKA MaR), OVLÁDÁNÍ EL. OPONY (DODÁVKA SPORTOVNÍHO VYBAVENÍ). ROZMĚR SKŘÍŇKY BUDE UPŘESNĚN NA STAVBĚ PO OSAZENÍ VŠECH OVLÁDACÍCH PRVKŮ. SKŘÍŇKA - DODÁVKA INTERIÉRU.

POZN.3 ROZVODNICE EL. OPONY PRO ZABUDOVÁNÍ DO STĚNY (DODÁVKA SPORTOVNÍHO VYBAVENÍ - OPONY), PŘEDPOKLÁDNÝ ROZMĚR Š.=315, V.=560, HL.90mm BUDE UPŘESNĚN DODAVATELEM OPONY NA STAVBĚ. UMÍSTĚNÍ UPŘESNIT NA STAVBĚ V KOORDINACI S UMÍSTĚNÍM OVLÁDACÍCH PRVKŮ ELEKTRO A MaR. STAVEBNÍ PŘIPRAVENOST - VYTVOŘIT OTVOR RO OSAZENÍ DO STĚNY + OCELOVÝ PŘEKLAD.

SCHÉMA OBJEKTU



BASKETBALOVÁ HALA
NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE

SOCIÁLNÍ ZÁZEMÍ
NOSNÁ KONSTRUKCE ZDĚNÁ

±0,000 = 322,52 = ÚROVEŇ PODLAHY 1.NP OBJEKTU SO 01

Souřadnicový systém - S – JTSK, Výškový systém - Balt p.v., Výškově bylo zaměření napojeno na měřické body č. 4001, 4002, 4003, 4004, 4005, 4006, 4007, 4008, 4009, 4010, 4011, které byly určeny metodou GNSS

Tato projektová dokumentace je majetkem firmy INPROS F-M s.r.o. a nesmí být kopírována ani dále publikována bez souhlasu vlastníka.

inpros FM, 28. října 1639, 738 01 Frýdek-Místek, IČO: 646 11 281, DIČ: CZ64611281, tel.:+420 558 436 785, email: inprosfm@inprosfm.cz, www.inprosfm.cz

Investor	Basketpoint Frýdek - Místek z.s. tř.T.G.M 503, 738 01, Frýdek - Místek
Místo stavby	k.ú. Frýdek
Autor	
HIP	Ing. Vladimíra Pokorná
Zodp. projektant	Ing. Petra Musilová
Vypracoval	Ing. Petra Musilová
Stavba	BASKETBALOVÁ HALA BASKETPOINT FRÝDEK - MÍSTEK
Objekt	SO 01 BASKETBALOVÁ HALA
Datum	červenec / 2018 (10 x A4)
Stupeň	DUR+DSP, DPS
Č. zakázky	18/001
Část	D.1. 1. Architektonicko-stavební řešení
Název	PŮDORYS 1.NP - ZDĚNÁ ČÁST
Měřítko	1: 50
Výkres č.	7
Revize	