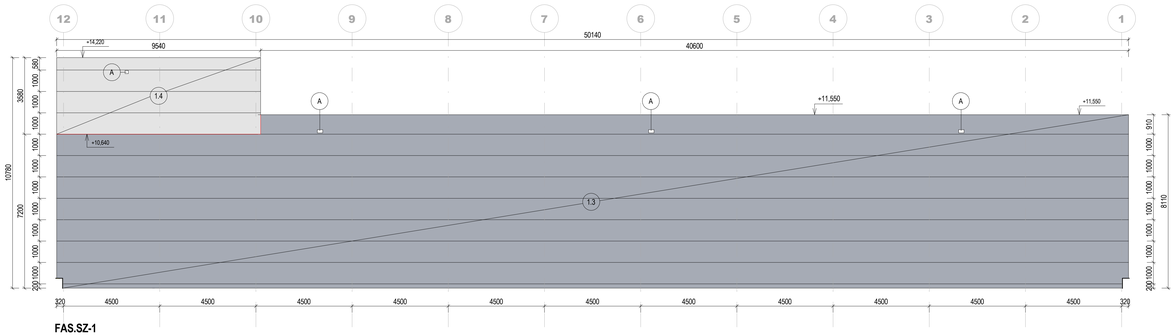
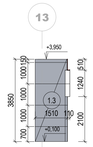
POHLED SZ

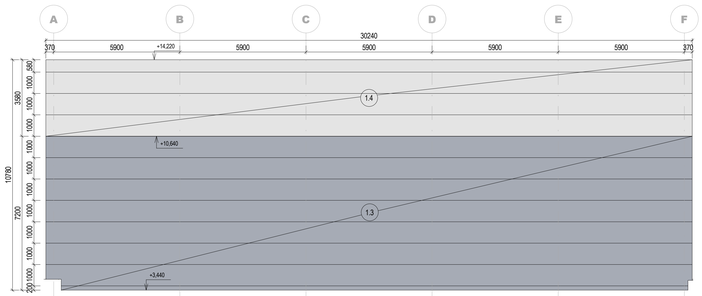


FAS.SZ-1

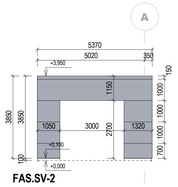


FAS.SZ-2

POHLED SV

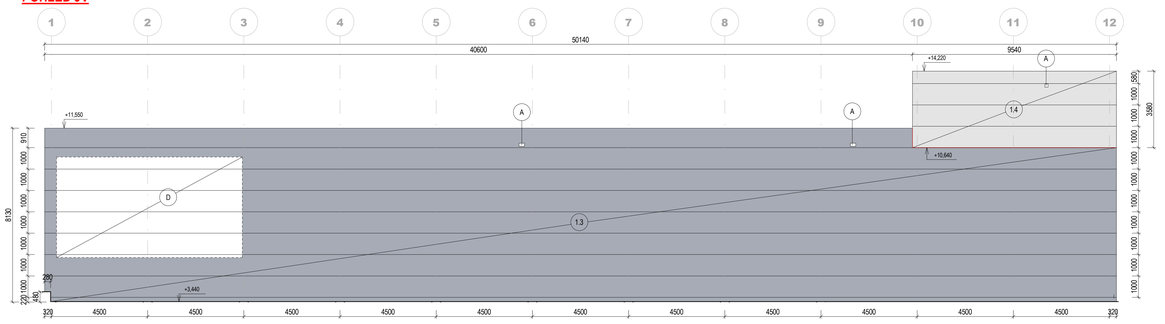


FAS.SV-1



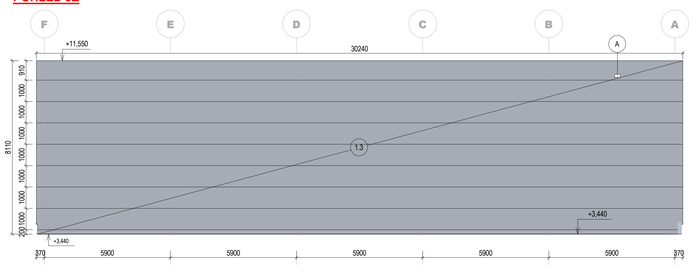
FAS.SV-2

POHLED JV

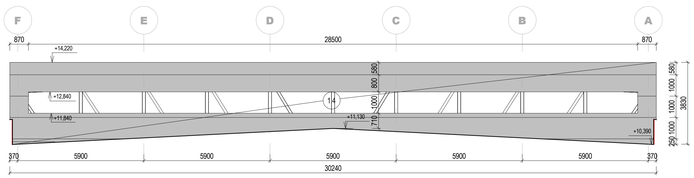


FAS.JV

POHLED JZ



FAS.JZ-1



FAS.JZ-2

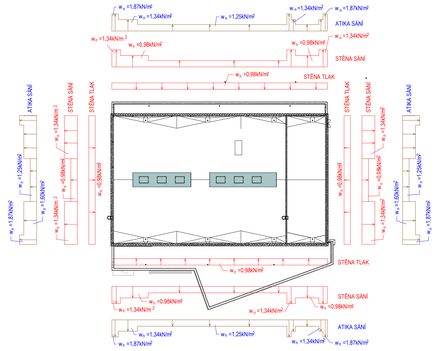
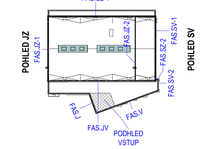


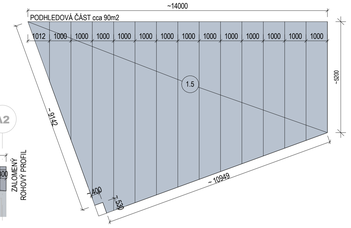
SCHÉMA ZATÍŽENÍ OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ

SCHÉMA UMÍSTĚNÍ

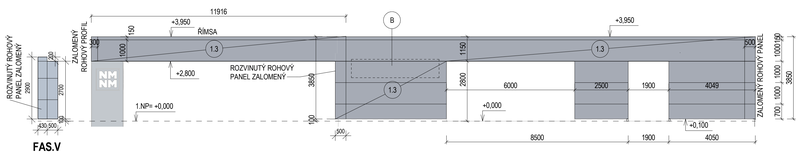
POHLED SZ



POHLED JV



FAS.J + PODHLED VSTUP



FAS.V

TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ OBV. PLÁŠTĚ

1.3 SYSTÉM: STĚNOVÝCH SENDVIČOVÝCH PANELŮ v.1000mm **S VÝPLNÍ PUR (PIR)**
SYSTÉM: STĚNOVÝCH SENDVIČOVÝCH PANELŮ **S VÝPLNÍ PUR (PIR)** TL.120mm, KLADENÝ VODOROVNĚ
PROVEDENÍ: OCELOVÝ PLECH OBOUSTRANNĚ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ (min.275g/m2)
SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA: U = 0,187 (W/m2K)
PROFILACE: ext. - MIKROPROFILACE HL. 0,8mm
int. - PROFILACE HL. 1,3mm
VLASTNOSTI: VZDUCHOVÁ NEPRŮZVUČNOST Rw=26dB
POŽÁRNÍ ODOLNOST: DLE PBŘ
BAREVNÝ ODSTÍN: e/i : RAL 9007 (**STŘÍBRNÁ**) / RAL 9002 (BÍLÁ)
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: e/i LAKOVÁNÍ + **PES 25** / LAKOVÁNÍ
SPOJENÍ: PODÉLNÉ /PŘÍČNÉ: SKRYTÉ / PŘÍPADNÉ OMEGA LIŠTY
OPLECHOVÁNÍ: LAKOVANÉ POZINK. PLECHY, PŘÍP. HLINÍKOVÉ PLECHY LAKOVANÉ
UPEVŇOVACÍ PRVKY: VODOTĚSNÉ, NEREZ OCEL (VČETNĚ TEPEL.IZOLAČNÍ PODLOŽKY, KRYTKY)
(ŘEZANÉ PLOCHY OPATŘIT PROTIKOROZNÍ ÚPRAVOU VE STUPNI C2)
PŘÍSLUŠENSTVÍ: POMOCNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE, TĚSNÍCÍ PRVKY, KLEMPÍŘSKÉ PRVKY ATD.....

SOUČÁST DODÁVKY: - VEŠKERÉ DOPLŇKY (TĚSNÍCÍ A KOTEVNÍ PRVKY, OPLECHOVÁNÍ APOD.)
- POMOCNÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE PRO VÝPLNĚ OTVORŮ (VÝMĚNY APOD.) JSOU SOUČÁSTÍ DODÁVKY OK
- V DODÁVCE JE NUTNO POČÍTAT S PROSTUPY DO Ø 200 mm cca 10KS (VČETNĚ POMOCNÝCH OCEL.VÝMĚN)

1.4 SYSTÉM: STĚNOVÝCH SENDVIČOVÝCH PANELŮ v.1000mm **S VÝPLNÍ PUR (PIR)**
SYSTÉM: STĚNOVÝCH SENDVIČOVÝCH PANELŮ **S VÝPLNÍ PUR (PIR)** TL.120mm, KLADENÝ VODOROVNĚ
PROVEDENÍ: OCELOVÝ PLECH OBOUSTRANNĚ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ (min.275g/m2)
SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA: U = 0,187 (W/m2K)
PROFILACE: ext. - MIKROPROFILACE HL. 0,8mm
int. - PROFILACE HL. 1,3mm
VLASTNOSTI: VZDUCHOVÁ NEPRŮZVUČNOST Rw=26dB
POŽÁRNÍ ODOLNOST: DLE PBŘ
BAREVNÝ ODSTÍN: e/i : RAL 7016 (**ANTRACIT**) / RAL 9002 (BÍLÁ)
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: e/i LAKOVÁNÍ + **PES 25** / LAKOVÁNÍ
SPOJENÍ: PODÉLNÉ /PŘÍČNÉ: SKRYTÉ / TYPOVÉ OMEGA LIŠTY
OPLECHOVÁNÍ: LAKOVANÉ POZINK. PLECHY, PŘÍP. HLINÍKOVÉ PLECHY LAKOVANÉ
UPEVŇOVACÍ PRVKY: VODOTĚSNÉ, NEREZ OCEL (VČETNĚ TEPEL.IZOLAČNÍ PODLOŽKY, KRYTKY)
(ŘEZANÉ PLOCHY OPATŘIT PROTIKOROZNÍ ÚPRAVOU VE STUPNI C2)
PŘÍSLUŠENSTVÍ: POMOCNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE, TĚSNÍCÍ PRVKY, KLEMPÍŘSKÉ PRVKY ATD.....

SOUČÁST DODÁVKY: - VEŠKERÉ DOPLŇKY (TĚSNÍCÍ A KOTEVNÍ PRVKY, OPLECHOVÁNÍ APOD.)
- POMOCNÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE PRO VÝPLNĚ OTVORŮ (VÝMĚNY APOD.) JSOU SOUČÁSTÍ DODÁVKY OK
- V DODÁVCE JE NUTNO POČÍTAT S PROSTUPY DO Ø 200 mm cca 10KS (VČETNĚ POMOCNÝCH OCEL.VÝMĚN)

1.5 SYSTÉM STĚNOVÝCH SENDVIČOVÝCH PANELŮ S VÝPLNÍ PUR (PIR) - PODHLEDOVÁ ČÁST
SYSTÉM: STĚNOVÝCH SENDVIČOVÝCH PANELŮ **S VÝPLNÍ PUR (PIR)** TL.80mm, KLADENÝ VODOROVNĚ, OBLOUKOVÉ
PROVEDENÍ: OCELOVÝ PLECH OBOUSTRANNĚ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ (min.275g/m2)
SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA: U = 0,284 (W/m2K)
PROFILACE: ext. - MIKROPROFILACE HL. 0,8mm
int. - PROFILACE HL. 1,3mm
POŽÁRNÍ ODOLNOST: DLE PBŘ
BAREVNÝ ODSTÍN: e/i : RAL 9007 (**STŘÍBRNÁ**) / RAL 9002 (BÍLÁ)
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: e/i LAKOVÁNÍ + **PES 25** / LAKOVÁNÍ
SPOJENÍ: PODÉLNÉ /PŘÍČNÉ: SKRYTÉ / TYPOVÉ OMEGA LIŠTY
OPLECHOVÁNÍ: LAKOVANÉ POZINK. PLECHY, PŘÍP. HLINÍKOVÉ PLECHY LAKOVANÉ
UPEVŇOVACÍ PRVKY: VODOTĚSNÉ, NEREZ OCEL (VČETNĚ TEPEL.IZOLAČNÍ PODLOŽKY, KRYTKY)
(ŘEZANÉ PLOCHY OPATŘIT PROTIKOROZNÍ ÚPRAVOU VE STUPNI C2)
PŘÍSLUŠENSTVÍ: POMOCNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE, TĚSNÍCÍ PRVKY, KLEMPÍŘSKÉ PRVKY ATD.....

SOUČÁST DODÁVKY: - VEŠKERÉ DOPLŇKY (TĚSNÍCÍ A KOTEVNÍ PRVKY, OPLECHOVÁNÍ APOD.)
- POMOCNÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE PRO VÝPLNĚ OTVORŮ (VÝMĚNY APOD.) JSOU SOUČÁSTÍ DODÁVKY OK
- V DODÁVCE JE NUTNO POČÍTAT S PROSTUPY DO Ø 200 mm cca 10KS (VČETNĚ POMOCNÝCH OCEL.VÝMĚN)

ODKAZY

- (A) BEZPEČNOSTNÍ PŘEPAD 250/200mm, 400/200mm, 150/200mm, 300/150mm UMÍSTIT 50mm NAD ÚŽLABÍM
- (B) LOGO NA FASÁDĚ Z HLINÍK. SENDVIČOVÝCH DESEK TL.4mm (VYŘEZANÁ JEDNOTLIVÁ PÍSMENA), CELKOVÁ VELIKOST cca 4100/860mm (POUZE ORIENTAČNĚ),LEPENA NA STĚNOVÉ SENDVIČOVÉ PANELY, HMOTNOST cca 5kg/m2
- (D) REKLAMNÍ PLACHTA, ROZMĚR 8700/4700mm (ORIENTAČNĚ), KOVOVÁ OKA PO OBVODU - KOTVIT DO NOSNÉ KONSTRUKCE PŘEDSAZENÉHO OBKLADU

POZNÁMKY

1. GD JE POVINEN DLE VYHL. 499/2006Sb. ZPRACOVAT VÝROBNÍ TECHNICKOU DOKUMENTACI V ROZSAHU NEZBYTNÉM PRO PROVEDENÍ KONSTRUKCE.
2. VÝROBNÍ DOKUMENTACE BUDE ŘEŠIT KONSTRUKCE A VÝROBKY DLE POŽADAVKU TZ.
3. ROZMĚRY JSOU POUZE ORIENTAČNÍ. PŘESNÝ ROZMĚR NUTNO OVĚŘIT NA STAVBĚ.
4. SPOJE STĚNOVÝCH PANELŮ, ŘEŠENÍ U ATIK, VÝPLNÍ OTVORŮ, ATD... viz. KNIHA DETAILŮ A VD
5. HROMOSVOD - PROPOJENÍ STĚNOVÝCH PANELŮ PROVÉST DLE TECHNOLOGICKÉHO NÁVODU VÝROBCE, Z DŮVODU ZEMNĚNÍ STĚNOVÉ PANELY PROPOJIT S UZEMŇOVACÍ SOUSTAVOU.
6. KOTVENÍ OTVORŮ PRO VÝPLNĚ UVAŽOVÁNO SKLADEBNÉ
7. PROSTUPY ZTI, VZT, ELEKTRO A PLYN NEJSOU ZAKRESLENY, NUTNO PŘEVZÍT Z VÝKRESŮ ŘEMESEL.

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM - JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM - Bpv
±0,000 = 614,500

REVIZE 1 ZE DNE 17.5.2018

INFORMATIVNÍ VÝPIS STĚNOVÝCH PANELŮ

Označ.	Popis	Plocha (m2)	Prořez cca 10% (m2)	Plocha celkem (m2)	Poznámka
1.3	STĚNOVÉ SENDVIČOVÉ PANELY S VÝPLNÍ PUR (PIR), TL. 120mm	1352,30	135,23	1487,51	

Označ.	Popis	Plocha (m2)	Prořez cca 10% (m2)	Plocha celkem (m2)	Poznámka
1.4	STĚNOVÉ SENDVIČOVÉ PANELY S VÝPLNÍ PUR (PIR), TL. 120mm	251,25	25,12	276,36	

Označ.	Popis	Plocha (m2)	Prořez cca 10% (m2)	Plocha celkem (m2)	Poznámka
1.5	STĚNOVÉ SENDVIČOVÉ PANELY S VÝPLNÍ PUR (PIR), TL.80mm	89,1	8,91	97,98	PODHLED

POZN.: *VÝPIS PRVKŮ JE POUZE ORIENTAČNÍ. PŘESNÉ ROZMĚRY A POČTY PRVKŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ A NA ZÁKLADĚ VD DODAVATELE STAVBY.*

GEN. PROJEKTANT	SANTIS a.s., Brněnská 126/3B, 591 01 Žďár nad Sázavou, tel.: 566 697 371, email: santis@ateliersantis.cz			
VEDOUCÍ ARCHITEKT	Ing.arch. Martin Zezula	tel.: 725 837 519	e-mail:	zezula@ateliersantis.cz
HL. INŽ. PROJEKTU	Ing. Martin Jun	tel.: 606 722 471	e-mail:	jun@ateliersantis.cz
VYPRACOVAL	Gabriela Fialová DiS.	tel.: 606 722 471	e-mail:	fialova@atelierssantis.cz
KONTROLOVAL	Ing. Zdeněk Tulis		e-mail:	tulis@atelierssantis.cz

INVESTOR	MĚSTO NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ, Vratislavovo nám. 103, 592 31 Nové Město na Moravě		
ZASTOUPENÝ	Michal Šmarda, starosta města	tel.: 602 538 274	e-mail: posta@nnmm.cz
KONTAKTNÍ OSOBA	Ing. Ľubomír Kubík	tel.: 602 387 608	e-mail: lubomir.kubik@meu.nnmm.cz
KRAJ	Vysočina	OBEC	Nové Město na Moravě
KRAJSKÝ ÚŘAD	Jihlava	STAVEBNÍ ÚŘAD	Nové Město na Moravě

NÁZEV STAVBY: **SPORTOVNÍ HALA S LEZECKOU STĚNOU, TYRŠOVA UL., NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ**

STAVEBNÍ OBJEKT	SO -01 SPORTOVNÍ HALA
ČÁST	D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

NÁZEV VÝKRESU: **SKLADBA VNĚJŠÍCH STĚNOVÝCH PANELŮ**

Číslo zakázky:	Členění dokumentace:	Datum tisku:	měřítko:	č. výkresu
2016/10/DPS	D.1	18.5.2018	1 : 100	08
			stupeň PD:	DPS