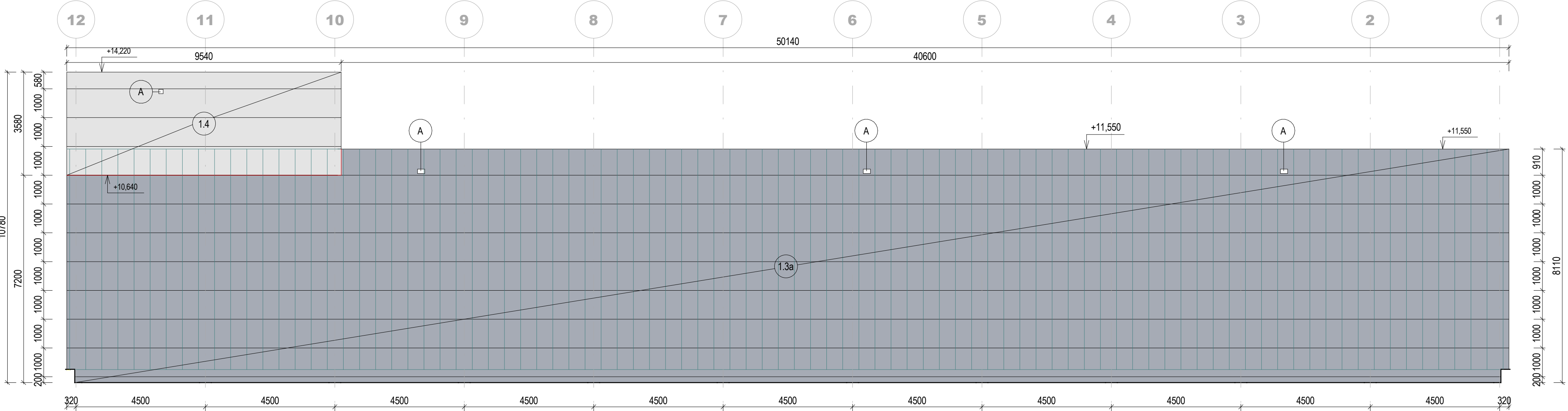
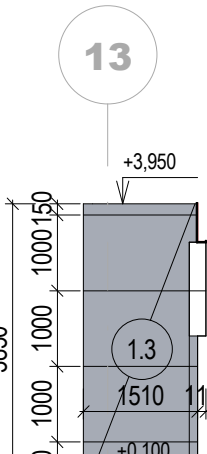


POHLED SZ



FAS.SZ-1



FAS.SZ-2

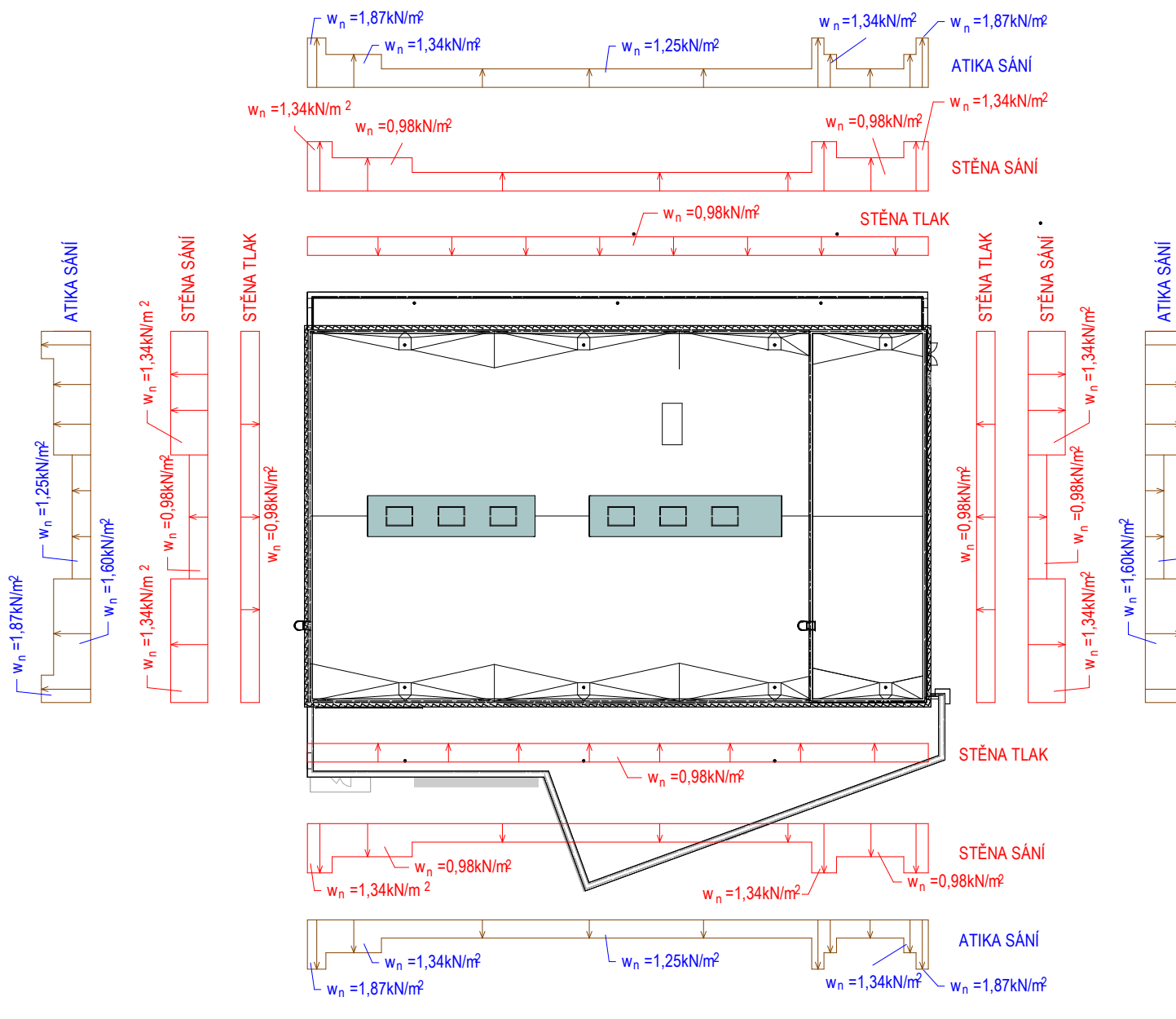
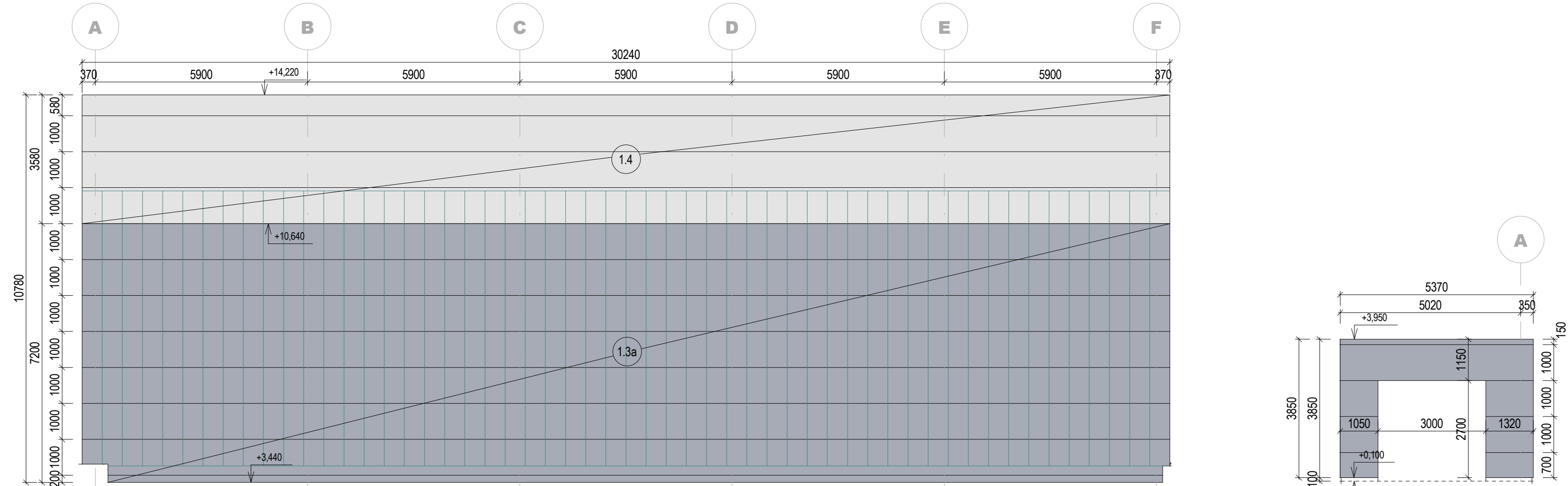
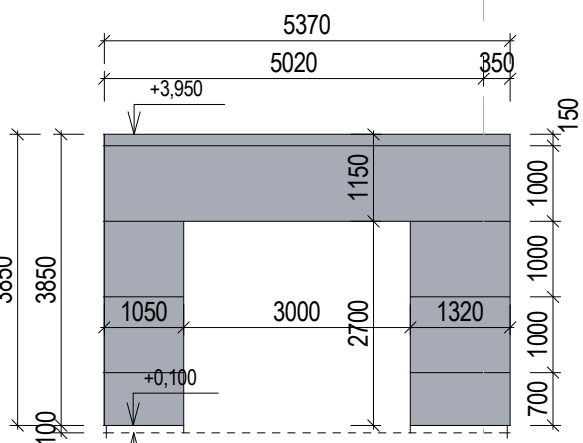


SCHÉMA ZATÍŽENÍ OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ

POHLED SV

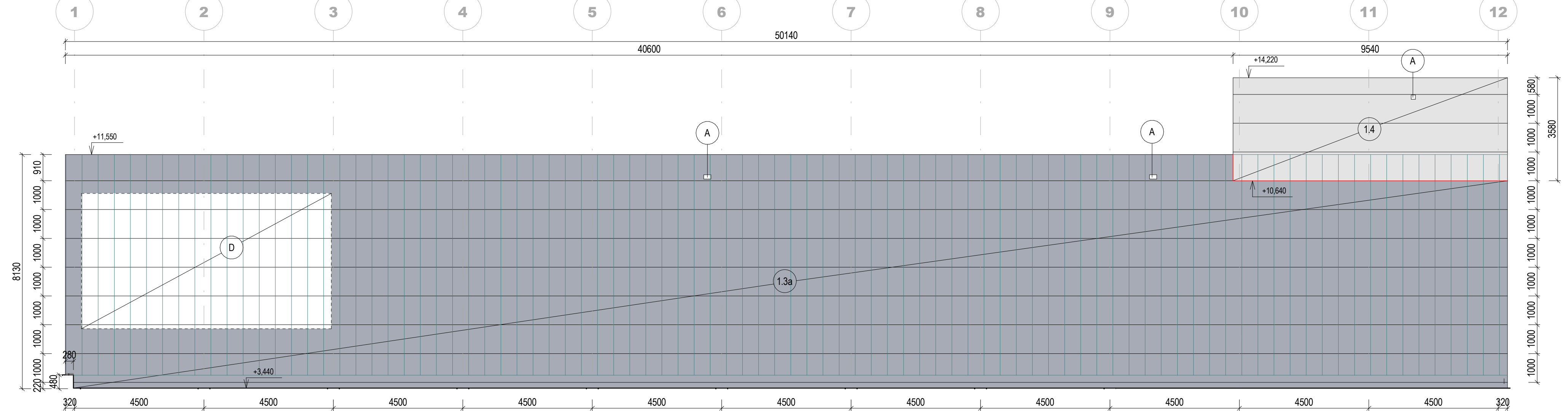


FAS.SV-1



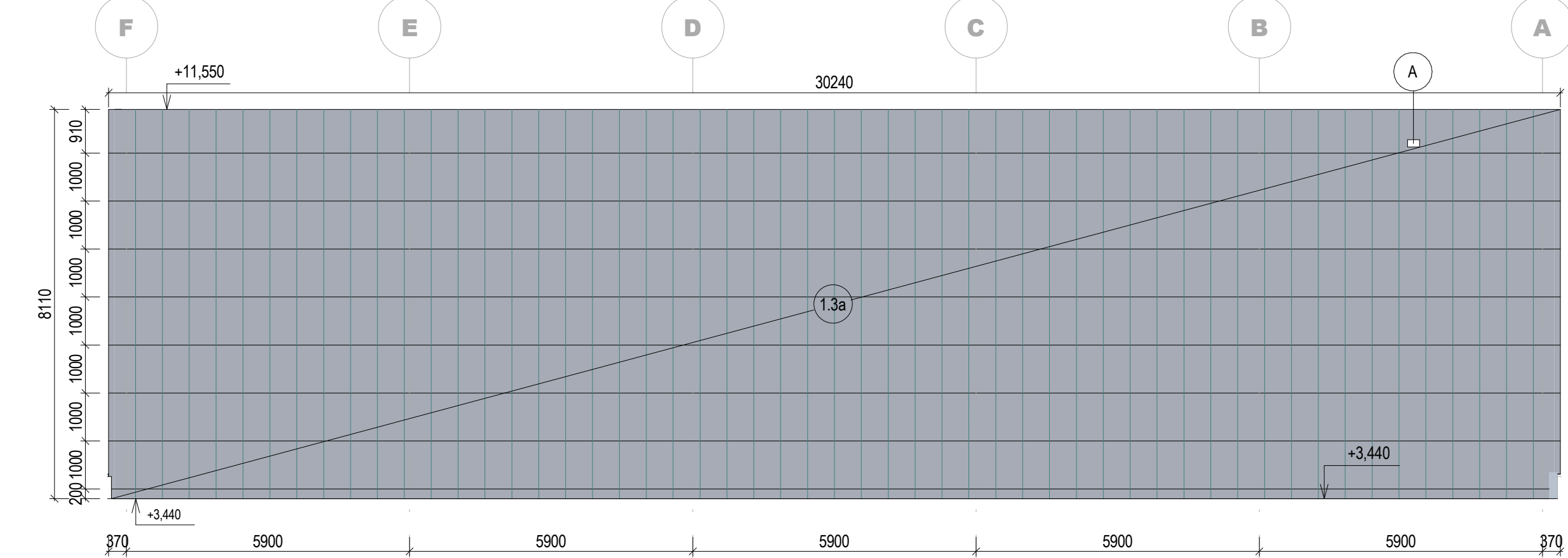
FAS.SV-2

POHLED JV

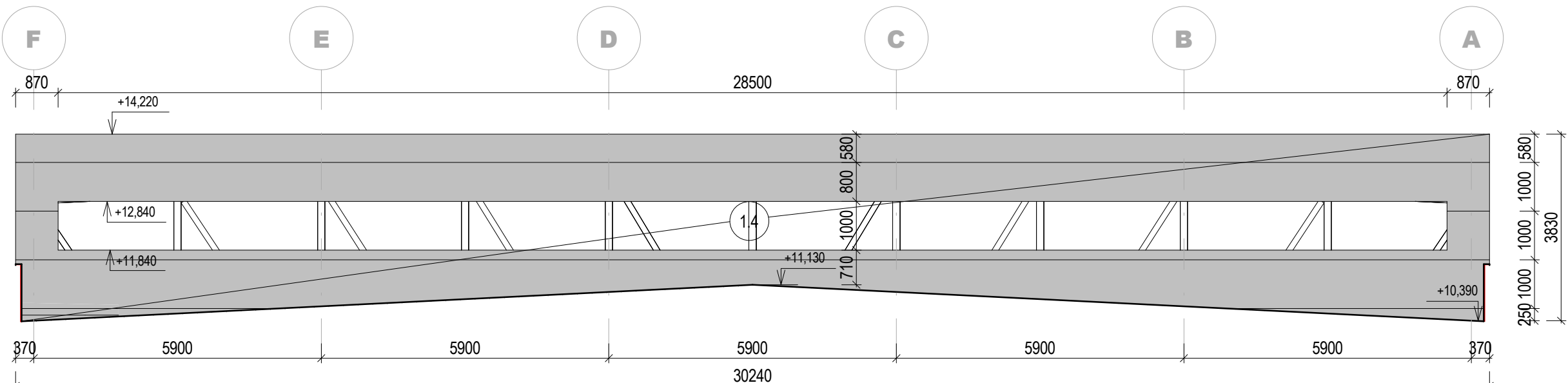


FAS.JV

POHLED JZ

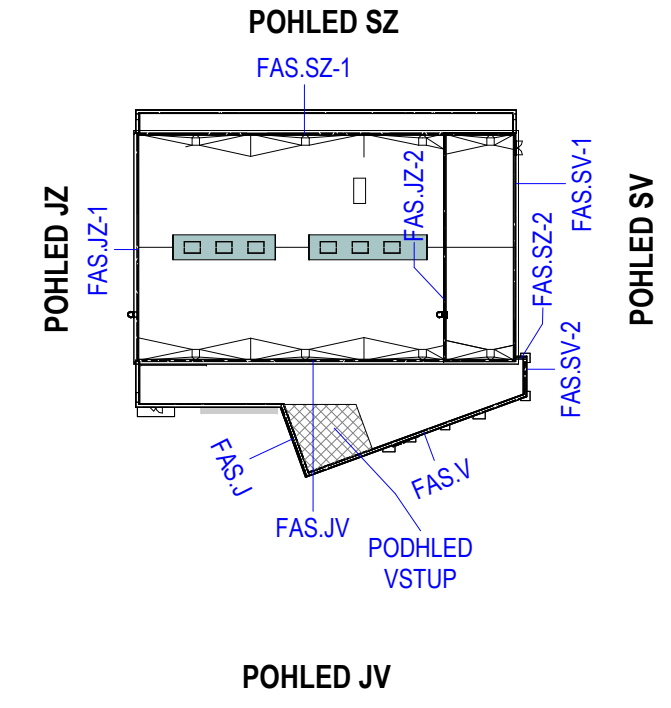


FAS.JZ-1



FAS.JZ-2

SCHÉMA UMÍSTĚNÍ



POHLED JV

TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ OBV. PLÁŠTĚ

1.3 SYSTÉM: STĚNOVÝCH SENDVIČOVÝCH PANELOŮ v 1000mm S VÝPLNÍ PUR (PIR)
SYSTÉM: STĚNOVÝCH SENDVIČOVÝCH PANELOŮ S VÝPLNÍ PUR (PIR) TL 120mm, KLADENY VODOROVNĚ
PROVEDENÍ: OCELOVÝ PLECH OBOUSTRANNĚ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ (min.275gm/2)
SOUCÍTELE PROSTUPU TEPLA: U = 0,187 (W/m2K)
PROFILACE: ext. - MIKROPROFILACE HL 0,8mm
int. - PROFILACE HL 1,3mm
VLASTNOSTI: VZDUCHOVÁ NEPRŮZVUČNOST R_w=26dB
POŽÁRNÍ ODOLNOST: DLE PBR
BAREVNÝ ODSTÍN: el.: RAL 9007 (STŘEBŘNÁ) / RAL 9002 (BÍLÁ)
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: el.: LAKOVÁNÍ + PES 25 / LAKOVÁNÍ
SPOJENÍ: PODELNĚ PRŮČNĚ: SKRYTÉ S PŘEKRYTÍM / TYPOVÉ OMEGA LÍŠTY
OPLECHOVÁNÍ: LAKOVANÉ POZINK. PLECHY; PŘÍP. HLINÍKOVÉ PLECHY LAKOVANÉ
UPEVNIOVACÍ PRVKY: VODOTĚSNĚ, NEREZ OCEL (VČETNĚ TEPELIZOLAČNÍ PODLOŽKY, KRYTKY)
(ŘEZANÉ PLOCHY OPATŘIT PROTIKOROZNÍ ÚPRAVOU VE STUPNI C2)
PŘÍSLUŠENSTVÍ: POMOČNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE, TĚSNIČÍ PRVKY, KLEMPÍŘSKÉ PRVKY ATD....
SOUČÁSTI: DOPLÁVKY (TĚSNIČÍ A KOTVNÍ PRVKY, OPLECHOVÁNÍ APD.)
- POMOČNÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE PRO VÝPLNĚ OTVORŮ (VÝMĚNY APD.) JSOU SOUČÁSTÍ DOPLÁVKY OK
- V DODÁVCE JE NUTNO POČÍTAT S PROSTUPY DO Ø 200 mm cca 10Ks (VČETNĚ POMOČNÝCH OCEL VÝMĚN)

1.3a SYSTÉM: STĚNOVÝCH SENDVIČOVÝCH PANELOŮ + PŘEDSAZENÝ OBKLAD Z KOMPAKTNÍCH DESEK
SYSTÉM: STĚNOVÝCH SENDVIČOVÝCH PANELOŮ S VÝPLNÍ PUR (PIR) TL 120mm, KLADENY VODOROVNĚ
PROVEDENÍ: OCELOVÝ PLECH OBOUSTRANNĚ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ (min.275gm/2)
SOUCÍTELE PROSTUPU TEPLA: U = 0,187 (W/m2K)
PROFILACE: ext. - MIKROPROFILACE HL 0,8mm
int. - PROFILACE HL 1,3mm
VLASTNOSTI: VZDUCHOVÁ NEPRŮZVUČNOST R_w=26dB
POŽÁRNÍ ODOLNOST: DLE PBR
BAREVNÝ ODSTÍN: el.: RAL 9007 (STŘEBŘNÁ) / RAL 9002 (BÍLÁ)
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: el.: LAKOVÁNÍ + PES 25 / LAKOVÁNÍ
SPOJENÍ: PODELNĚ PRŮČNĚ: SKRYTÉ S PŘEKRYTÍM / TYPOVÉ OMEGA LÍŠTY
OPLECHOVÁNÍ: LAKOVANÉ POZINK. PLECHY; PŘÍP. HLINÍKOVÉ PLECHY LAKOVANÉ
UPEVNIOVACÍ PRVKY: VODOTĚSNĚ, NEREZ OCEL (VČETNĚ TEPELIZOLAČNÍ PODLOŽKY, KRYTKY)
(ŘEZANÉ PLOCHY OPATŘIT PROTIKOROZNÍ ÚPRAVOU VE STUPNI C2)
PŘÍSLUŠENSTVÍ: POMOČNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE, TĚSNIČÍ PRVKY, KLEMPÍŘSKÉ PRVKY ATD....
SOUČÁSTI: DOPLÁVKY (TĚSNIČÍ A KOTVNÍ PRVKY, OPLECHOVÁNÍ APD.)
- POMOČNÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE (VÝMĚNY APD.) JSOU SOUČÁSTÍ DOPLÁVKY OBVOD PLÁŠTĚ

PŘEDSAZENÝ OBKLAD - FASÁDNÍ KOMPAKTNÍ DESKY
SYSTÉM: VNĚJŠÍ OBKLAD PROLAMOVANÝ
MATERIÁL: HPL LAMINÁT DESKY TL min.6,8mm
KLADENY VERTIKÁLNĚ - PROLAMOVANÉ, RASTR 540x240mm, DL 1750mm
NOSNÁ SYSTÉMOVÁ KONSTRUKCE: HLINÍKOVÁ SLITINA
UPEVNIOVACÍ PRVKY: VÍDTELNĚ NA NITVY
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: NT
POŽÁRNÍ ODOLNOST: DLE PBR
BAREVNÝ ODSTÍN: TEXTURA KOVU - DVOUBAREVNÁ - MODRÁ ZELENÁ
POZN: NÁVRH PŘEDSAZENÉ FASÁDY A SENDVIČOVÝCH PANELOŮ VČETNĚ STATICKÉHO, POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO POSOUZENÍ, SPÁROVÁNÍ A SPOLUPRŮSOBNÍ OBKLADŮ A SENDVIČOVÝCH PANELOŮ BUDE SOUČÁSTÍ VD DODAVATELE PŘEDSAZENÉ FASÁDY A SENDVIČOVÝCH PANELOŮ.

1.4 SYSTÉM: STĚNOVÝCH SENDVIČOVÝCH PANELOŮ v 1000mm S VÝPLNÍ PUR (PIR)
SYSTÉM: STĚNOVÝCH SENDVIČOVÝCH PANELOŮ S VÝPLNÍ PUR (PIR) TL 120mm, KLADENY VODOROVNĚ
PROVEDENÍ: OCELOVÝ PLECH OBOUSTRANNĚ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ (min.275gm/2)
SOUCÍTELE PROSTUPU TEPLA: U = 0,187 (W/m2K)
PROFILACE: ext. - MIKROPROFILACE HL 0,8mm
int. - PROFILACE HL 1,3mm
VLASTNOSTI: VZDUCHOVÁ NEPRŮZVUČNOST R_w=26dB
POŽÁRNÍ ODOLNOST: DLE PBR
BAREVNÝ ODSTÍN: el.: RAL 9007 (STŘEBŘNÁ) / RAL 9002 (BÍLÁ)
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: el.: LAKOVÁNÍ + PES 25 (ANTRACIT) / LAKOVÁNÍ
SPOJENÍ: PODELNĚ PRŮČNĚ: SKRYTÉ S PŘEKRYTÍM / TYPOVÉ OMEGA LÍŠTY
OPLECHOVÁNÍ: LAKOVANÉ POZINK. PLECHY; PŘÍP. HLINÍKOVÉ PLECHY LAKOVANÉ
UPEVNIOVACÍ PRVKY: VODOTĚSNĚ, NEREZ OCEL (VČETNĚ TEPELIZOLAČNÍ PODLOŽKY, KRYTKY)
(ŘEZANÉ PLOCHY OPATŘIT PROTIKOROZNÍ ÚPRAVOU VE STUPNI C2)
PŘÍSLUŠENSTVÍ: POMOČNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE, TĚSNIČÍ PRVKY, KLEMPÍŘSKÉ PRVKY ATD....
SOUČÁSTI: DOPLÁVKY (TĚSNIČÍ A KOTVNÍ PRVKY, OPLECHOVÁNÍ APD.)
- POMOČNÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE PRO VÝPLNĚ OTVORŮ (VÝMĚNY APD.) JSOU SOUČÁSTÍ DOPLÁVKY OK
- V DODÁVCE JE NUTNO POČÍTAT S PROSTUPY DO Ø 200 mm cca 10Ks (VČETNĚ POMOČNÝCH OCEL VÝMĚN)

1.5 SYSTÉM STĚNOVÝCH SENDVIČOVÝCH PANELOŮ S VÝPLNÍ PUR (PIR) - POHLED DOVÁ ČÁST
SYSTÉM: STĚNOVÝCH SENDVIČOVÝCH PANELOŮ S VÝPLNÍ PUR (PIR) TL 80mm, KLADENY VODOROVNĚ, OBLOUKOVĚ
PROVEDENÍ: OCELOVÝ PLECH OBOUSTRANNĚ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ (min.275gm/2)
SOUCÍTELE PROSTUPU TEPLA: U = 0,284 (W/m2K)
PROFILACE: ext. - MIKROPROFILACE HL 0,8mm
int. - PROFILACE HL 1,3mm
POŽÁRNÍ ODOLNOST: DLE PBR
BAREVNÝ ODSTÍN: el.: RAL 9007 (STŘEBŘNÁ) / RAL 9002 (BÍLÁ)
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: el.: LAKOVÁNÍ + PES 25 / LAKOVÁNÍ
SPOJENÍ: PODELNĚ PRŮČNĚ: SKRYTÉ S PŘEKRYTÍM / TYPOVÉ OMEGA LÍŠTY
OPLECHOVÁNÍ: LAKOVANÉ POZINK. PLECHY; PŘÍP. HLINÍKOVÉ PLECHY LAKOVANÉ
UPEVNIOVACÍ PRVKY: VODOTĚSNĚ, NEREZ OCEL (VČETNĚ TEPELIZOLAČNÍ PODLOŽKY, KRYTKY)
(ŘEZANÉ PLOCHY OPATŘIT PROTIKOROZNÍ ÚPRAVOU VE STUPNI C2)
PŘÍSLUŠENSTVÍ: POMOČNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE, TĚSNIČÍ PRVKY, KLEMPÍŘSKÉ PRVKY ATD....
SOUČÁSTI: DOPLÁVKY (TĚSNIČÍ A KOTVNÍ PRVKY, OPLECHOVÁNÍ APD.)
- POMOČNÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE PRO VÝPLNĚ OTVORŮ (VÝMĚNY APD.) JSOU SOUČÁSTÍ DOPLÁVKY OK
- V DODÁVCE JE NUTNO POČÍTAT S PROSTUPY DO Ø 200 mm cca 10Ks (VČETNĚ POMOČNÝCH OCEL VÝMĚN)

ODKAZY

- (A)** BEZPEČNOSTNÍ PŘEPAD 250/200mm, 400/200mm, 150/200mm, 300/150mm UMÍSTIT 50mm NAD ÚZLABÍM
- (B)** LOGO NA FASÁDĚ Z HLINÍK. SENDVIČOVÝCH DESEK TL 4mm (VÝŘEZANÁ JEDNOTLIVÁ PÍSMENA), CELKOVÁ VELIKOST cca 4100x800mm (POULZE ORIENTAČNĚ),LEPENÁ NA STĚNOVÉ SENDVIČOVÉ PANELE, HMOTNOST cca 8kg/m2
- (D)** REKLAMNÍ PLACHTA, ROZMĚR 8700x4700mm (ORIENTAČNĚ), KOVOVÁ OKA PO OBVODU - KOTVIT DO NOSNÉ KONSTRUKCE PŘEDSAZENÉHO OBKLADU



POZNÁMKY

- 1. GD JE POVINEN DLE VÝHL. 499/2006Sb. ZPRACOVAT VÝROBNĚ TECHNICKOU DOKUMENTACI V ROZSAHU NEZBYTNĚM PRO PROVEDENÍ KONSTRUKCE
- 2. VÝROBNÍ DOKUMENTACE BUDE ŘEŠIT KONSTRUKCE A VÝROBKÝ DLE POŽADAVKŮ TZ
- 3. ROZMĚRY JSOU POUZE ORIENTAČNÍ, PŘESNÝ ROZMĚR NUTNO OVĚŘIT NA STAVBĚ
- 4. SPOJE STĚNOVÝCH PANELOŮ, ŘEŠENÍ U ATIK, VÝPLNĚ OTVORŮ, ATD. ... viz. KNÍHA DETAILŮ A VD
- 5. HROMADISVOD - PROPOJENÍ STĚNOVÝCH PANELOŮ PROVĚST DLE TECHNOLOGICKÉHO NÁVODU VÝROBCE.
- 6. KOTVOVÁNÍ ZEMĚNÍ STĚNOVÉ PANELE PROPOTJIT S UZEMNIOVACÍ SOUSTAVOU
- 7. PROSTUPY ZTI, VZT, ELEKTRO A PLYN NEJSOU ZAKRESLENY, NUTNO PŘEVÝZT Z VÝKRESŮ REMESLEL.

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM - JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM - Bpv

±0,000 = 614,500

			
GEN. PROJEKTANT	SANTIS a.s., Brněnská 126/38, 591 01 Zďár nad Sázavou, tel.: 566 697 371, e-mail: santis@telesantis.cz		
VEDOUcí ARCHTEKT	Ing. arch. Martin Zechula	tel.: 725 837 519	e-mail: mzechula@telesantis.cz
HL. INŽ. PROJEKTU	Ing. Martin Jun	tel.: 606 722 471	e-mail: jun@telesantis.cz
VYPRACOVAL	Gabriela Flisová DIS.	tel.: 606 722 471	e-mail: flisova@telesantis.cz
KONTROLOVAL	Ing. Zdeněk Tuřis		e-mail: tuřis@telesantis.cz

			
INVESTOR	MĚSTO NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ, Vratislavovo nám. 103, 592 31 Nové Město na Moravě		
ZASTUPUJÍCÍ	Michal Šmarda, starosta města	tel.: 602 638 274	e-mail: msharda@novemesto.cz
KONTAKTNÍ OSOBA	Ing. Lubomír Kubík	tel.: 602 387 608	e-mail: kubik@novemesto.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 - SPORTOVNÍ HALA	
ČÁST		D.1.1. ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	
NÁZEV VÝKRESU		SKLADBA VNĚJŠÍCH STĚNOVÝCH PANELOŮ	
Měřítko		1 : 100	Č. výkresu: 08
Dátum vydání:		Datum dokumentace	Datum tisku:
2016/10/DPS		D.1	06/2017
		DPS	

INFORMATIVNÍ VÝPIS STĚNOVÝCH PANELOŮ

číslo	Popis	Plocha celá (m²)	Plocha celá (m²)	Plocha celá (m²)	Plocha celá (m²)
1.3	STĚNOVÉ SENDVIČOVÉ PANELE S VÝPLNÍ PUR (PIR), TL 120mm	97,25	97,3	107,00	Poznamka
1.3a	STĚNOVÉ SENDVIČOVÉ PANELE S VÝPLNÍ PUR (PIR), TL 120mm + PŘEDSAZENÝ OBKLAD Z KOMPACTNÍCH DESEK	125,00	125,00	130,49	Poznamka
1.4	STĚNOVÉ SENDVIČOVÉ PANELE S VÝPLNÍ PUR (PIR), TL 80mm	251,25	25,12	276,36	Poznamka
1.5	STĚNOVÉ SENDVIČOVÉ PANELE S VÝPLNÍ PUR (PIR), TL 80mm	89,1	8,91	97,98	Poznamka

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