

OZNAČENÍ
NA
VÝKRESE

POPIS

Σ

A54

1/5

1

CELOPROSKLENÁ TEPELNĚ IZOLAČNÍ HLINÍKOVÁ SLOUPKO-PŘÍČKOVÁ FASÁDA S PŘÍTLAČNÝMI LIŠTAMI SEVERNÍ FASÁDA 3.NP-7.NP, CELKOVÁ PLOCHA 427 m²

CELOPROSKLENÁ TEPELNĚ IZOLAČNÍ HLINÍKOVÁ SLOUPKO-PŘÍČKOVÁ FASÁDA S PŘÍTLAČNÝMI LIŠTAMI

- ZE SVISLÝCH SLOUPKŮ A VODOROVNÝCH PŘÍČLÍ PRO VÍCEPDLAŽNÍ PROSKLENÉ FASÁDY
- VENKOVNÍ STRANA KONSTRUKCE S PŘIZNANÝMI PŘÍTLAČNÝMI A KRYCÍMI LIŠTAMI POHLEDOVÉ ŠÍŘKY 50 MM, VERTIKÁLNÍ LIŠTY HL. 20 MM, HORIZONTÁLNÍ LIŠTY HL. 15 MM
- S AUTOMATICKÝMI POSUVNÝMI VSTUPNÍMI DVEŘMI V 1.NP, VČETNĚ POMOCNÉ KONSTRUKCE PRO VYNESENÍ DVEŘNÍCH POHONŮ
- ČLENĚNÍ DLE SCHÉMATU
- SVISLÉ SLOUPKY 3.NP-7.NP HLOUBKY 166 MM, ODSAZENÍ OD NOSNÉ KONSTRUKCE OBJEKTU (STROPY, OBVODOVÉ PRŮVLAKY, STĚNY ATD.) 80 MM
- VODOROVNÉ PŘÍČLE POŽADOVÁNY STEJNÉ HLOUBKY JAKO SVISLÉ SLOUPKY Z DŮVODU DETAILU UZAVŘENÍ V OBLASTI PARAPETU A NADPRAŽÍ
- DODÁVKA LOP VČETNĚ STATICKÝCH VÝZTUH, OCELOVÝCH KOTEVNÍCH KONSTRUKCÍ NOSNÝCH AL-PROFILŮ A NAVÁZÁNÍ NA OKOLNÍ KONSTRUKCE (DOPLECHOVÁNÍ APOD.)

OKNA, DVEŘE, OSTATNÍ VÝPLNĚ

- OKENNÍ VÝPLNĚ FIXNÍ, VYBRANÁ OKNA RÁMOVÁ OTEVÍRAVÁ A SKLOPNÁ, O SKLADEBNÝCH ROZMĚRECH Š.1200 MM, V.1700 MM (3.NP, 5.NP, 6.NP)
- NEPRŮHLEDNÁ VÝPLŇ Z TEPELNĚ-IZOLAČNÍHO PLECHOVÉHO PANELU V ÚROVNI FASÁDNÍCH OCEL. LÁVEK
- VČETNĚ PROTIDEŠTOVÉ FASÁDNÍ HLINÍKOVÉ ŽALUZIE PRO VYKRYTÍ ODVĚTRÁVACÍCH OTVORŮ PROFESÍ MP A VZT, OSAZENÉ MEZI SLOUPKY A PŘÍČKY, ZA PROTIDEŠTOVOU ŽALUZII TEPELNĚ-IZOLAČNÍ PLECHOVÝ PANEL S PROSTUPY PROFESÍ
- VYBRANÉ ČÁSTI PROSKLENÉ FASÁDY S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ EI 60 DP1 (8 m²)

ZASKLENÍ

- IZOLAČNÍ TROJSKLO ČIRÉ, max. $U_g=0.6 \text{ W/m}^2\text{K}$
- INDEX PODÁNÍ BAREV min. $R_a=90\%$, ČINITEL PROSTUPU SVĚTLA min. $L_T=65\%$
- NÍZKÝ SOLÁRNÍ FAKTOR SF - ČINITEL PROSTUPU SLUNEČNÍ ENERGIE max. $S_F(g)=40\%$
- AKUSTICKÉ S min. $R_w=40\text{dB}$ PRO CHRÁNĚNÉ PROSTORY (POKOJE, VYŠETŘOVNY, DMZ ATD.)
- PROTIPOŽÁRNÍ S ODOLNOSTÍ FIXNÍCH VÝPLNÍ MIN. EI 60 DP1 VE VYBRANÝCH ČÁSTECH DLE POŽADAVKU PBŘ
- IZOLAČNÍ DVOJSKLO SMALTOVANÉ V MÍSTECH STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ, S PŘÍDAVNOU TEPELNOU IZOLACÍ Z MINERÁLNÍ VLNY
- PODROBNÉ ŘEŠENÍ POŽADAVKŮ NA ZASKLENÍ VIZ. SAMOSTATNÝ POPIS TYPŮ ZASKLENÍ A POHLEDOVÉ SCHÉMA

BARVA

- POVRCHOVÁ ÚPRAVA AL-PROFILŮ PRÁŠKOVÝM VYPALOVACÍM LAKEM V BARVĚ RAL
- PODROBNÉ ŘEŠENÍ VIZ. VÝKRESY POHLEDŮ

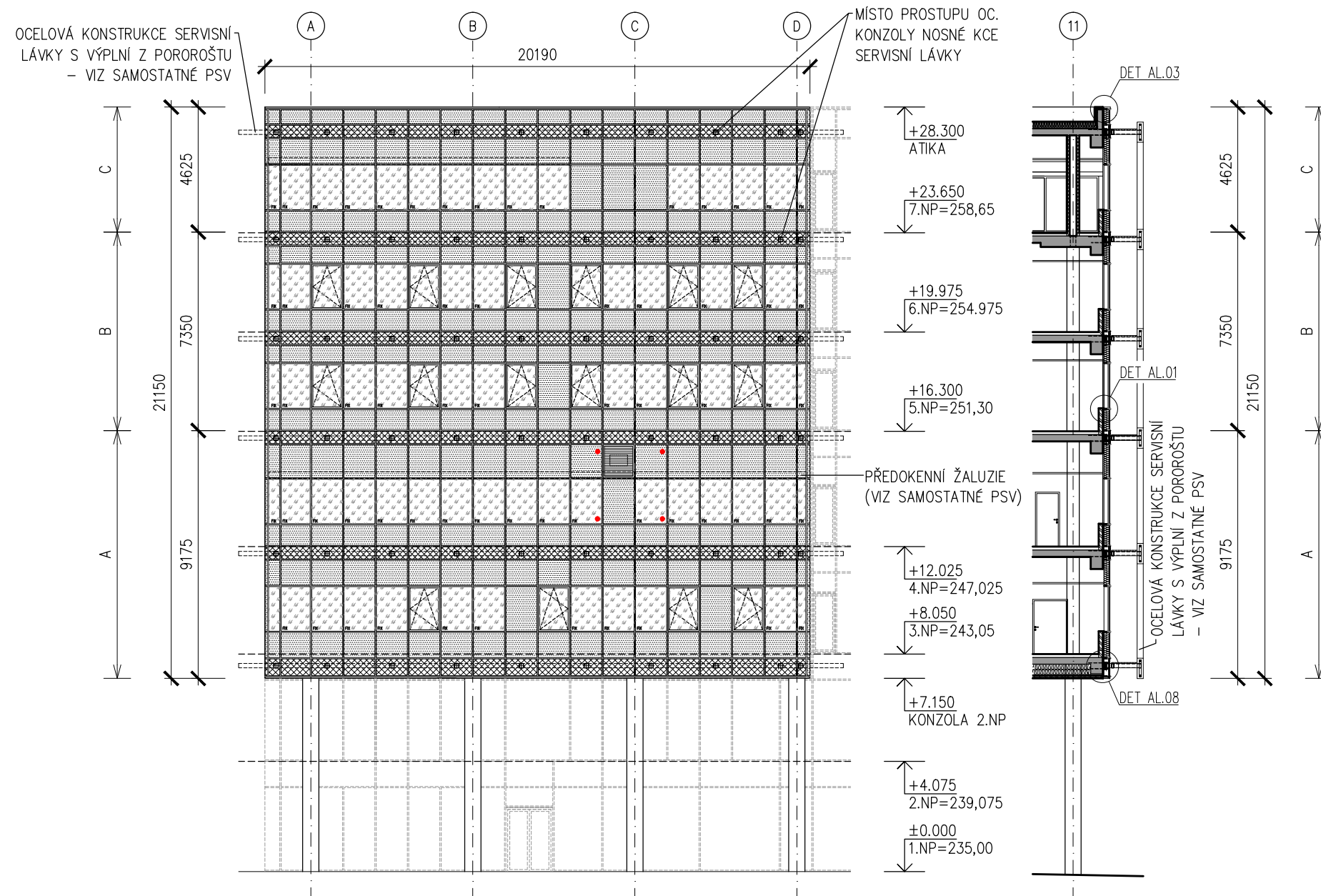
POZNÁMKA

- PODROBNÝ POPIS JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ S POŽADOVANÝMI PARAMETRY VIZ. TECHNICKÁ SPECIFIKACE
- PŘED REALIZACÍ BUDE PŘEDLOŽENA VÝROBNÍ DOKUMENTACE VČETNĚ STATICKÉHO NÁVRHU PROFILŮ A DETAILŮ K ODSOUHLASENÍ
- V MÍSTECH POŽÁRNÍCH PÁSŮ NA FASÁDĚ BUDE PROVEDENO PROTIPOŽÁRNÍ UTĚSNĚNÍ STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ (ŽB PRŮVLAKY, ZDIVO) A HLINÍKOVÝCH FASÁDNÍCH PŘÍČLÍ/SLOUPKŮ VIZ. SAMOSTATNÝ VÝROBEK PSV


SEVERNÍ FASÁDA 3.NP-7.NP

PŮDORYSNÉ SCHÉMA

(A54)



LEGENDA

- 
- VÝPLŇ S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ
POŽADOVANÁ POŽÁRNÍ ODOLNOST DLE
PD PBŘ JE VEPSANÁ PŘÍMO DO VÝPLNĚ
U PODROBNĚJŠÍCH SCHÉMÁT

OZNAČENÍ
NA
VÝKRESE

POPIS

Σ

A54

A

3/5

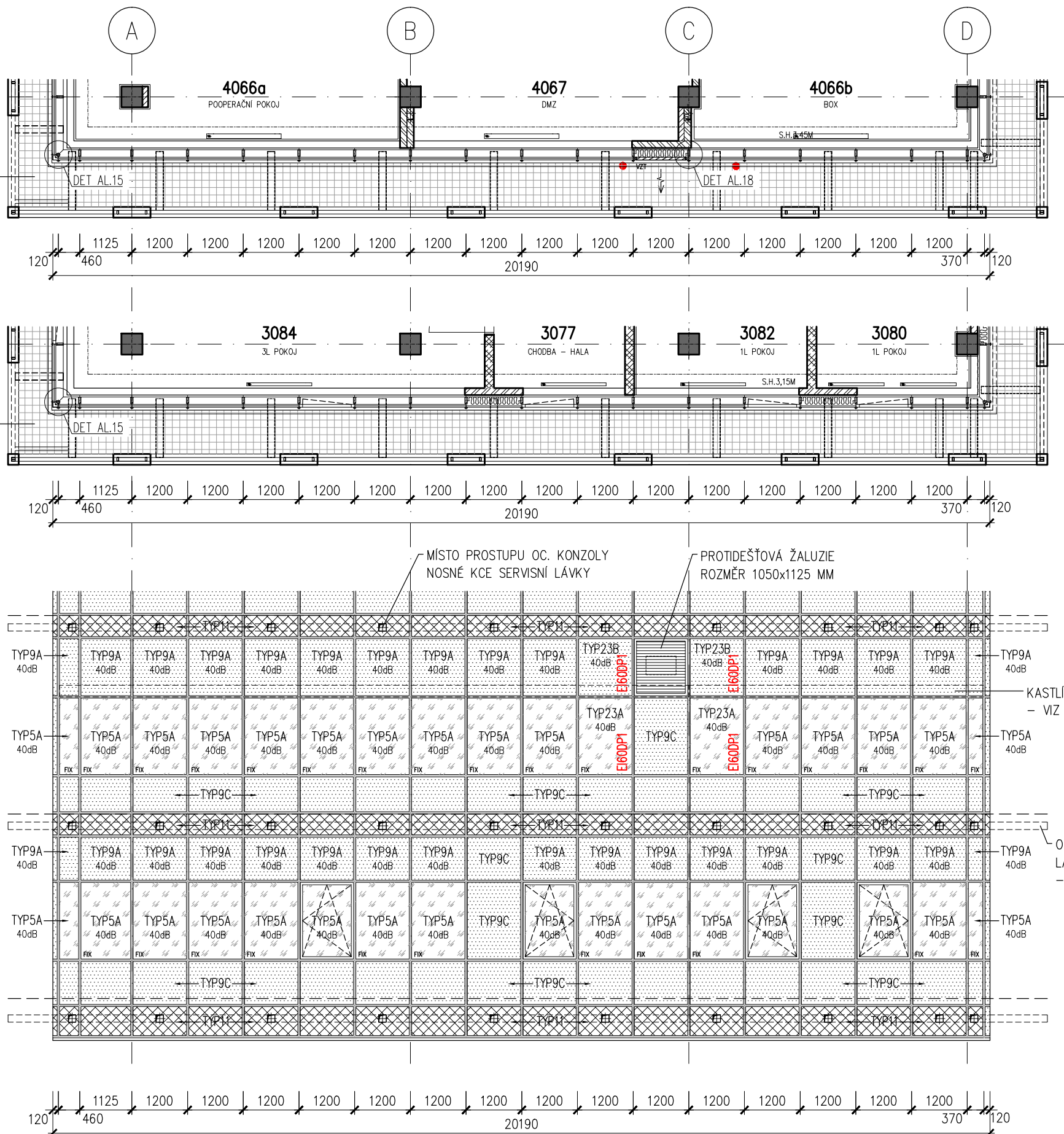
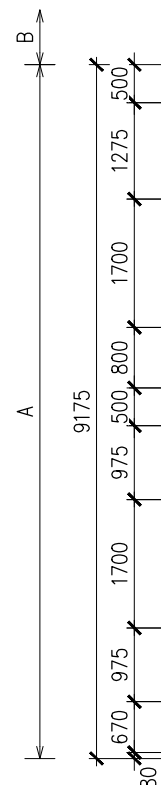
PŮDORYS 4NP

OCELOVÁ KONSTRUKCE SERVISNÍ
LÁVKY S VÝPLNÍ Z POROROŠTU
- VIZ SAMOSTATNÉ PSV

PŮDORYS 3NP

OCELOVÁ KONSTRUKCE SERVISNÍ
LÁVKY S VÝPLNÍ Z POROROŠTU
- VIZ SAMOSTATNÉ PSV

POHLED



LEGENDA



IZOLAČNÍ TROJSKLO ČIRÉ
BARVA RÁMŮ - ANTRACIT, RAL 7016



IZOLAČNÍ DVOJSKLO SMALTOVANÉ
BARVA RÁMŮ - ANTRACIT, RAL 7016
BARVA SKLA - GRAFIT, RAL 7024



TEPELNĚ IZOLAČNÍ PLECHOVÝ PANEL
BARVA PLECHU - ANTRACIT, RAL 7016



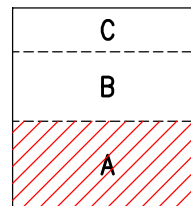
PROTIDEŠTOVÁ ŽALUZIE
BARVA - ANTRACIT, RAL 7016



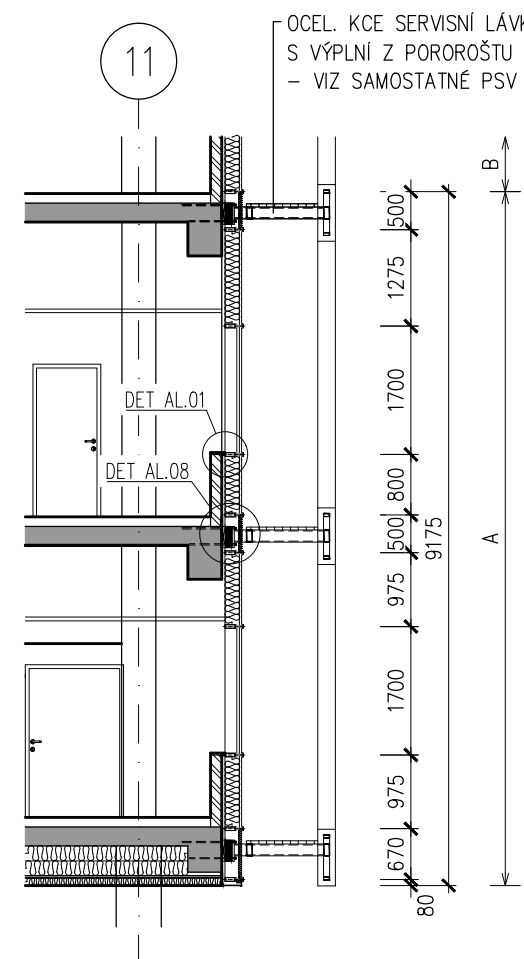
VÝPLŇ S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ
POŽADOVANÁ POŽÁRNÍ ODOLNOST DLE
PD PBŘ JE VEPSANÁ PŘÍMO DO VÝPLNĚ

40dB

MINIMÁLNÍ AKUSTICKÝ POŽADAVEK NA ZASKLENÍ



ŘEZ



[illegible]

OZNAČENÍ NA VÝKRESE	POPIS	Σ
---------------------------	-------	---

A54

C

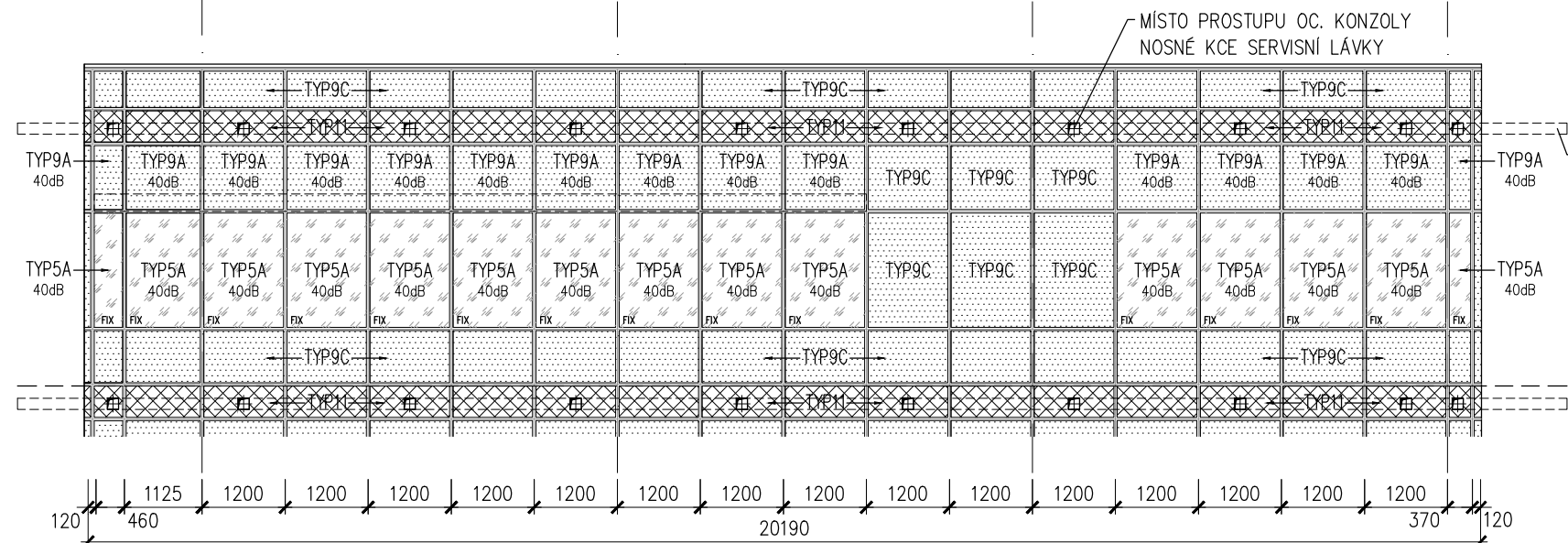
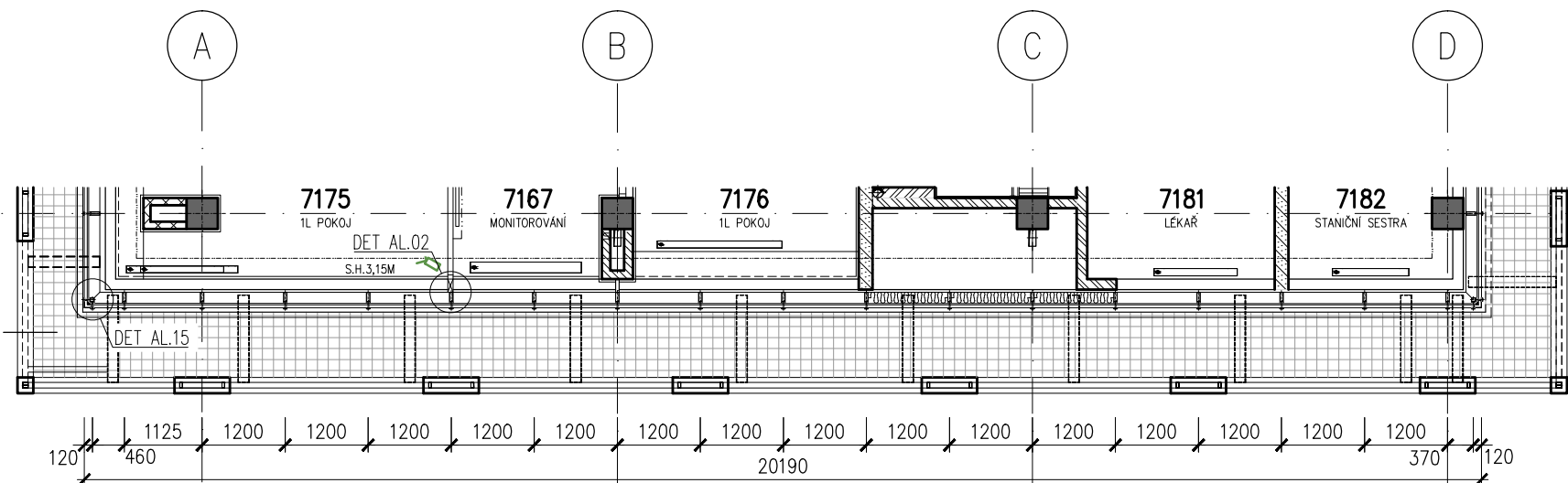
5/5

PUDORYS 7NP

(1)


OCELOVÁ KONSTRUKCE SERVISNÍ
LÁVKY S VÝPLNÍ Z POROROŠTU
– VIZ SAMOSTATNÉ PSV

POHLED



LEGENDA

 IZOLAČNÍ TROJSKLO ČIRÉ
BARVA RÁMŮ – ANTRACIT, RAL 7016

 IZOLAČNÍ DVOJSKLO SMALTOVANÉ
BARVA RÁMŮ – ANTRACIT, RAL 7016
BARVA SKLA – GRAFIT, RAL 7024

 TEPELNĚ IZOLAČNÍ PLECHOVÝ PANEL
BARVA PLECHU – ANTRACIT, RAL 7016

40dB MINIMÁLNÍ AKUSTICKÝ POŽADAVEK NA ZASKLENÍ

ŘEZ

+28.300
ATIKA

COELOVÁ KONSTRUKCE SERVISNÍ
LÁVKY S VÝPLNÍ Z POROROŠTU
- VIZ SAMOSTATNÉ PSV

$$\begin{array}{r} +23.650 \\ \hline 7.NP=258,65 \end{array}$$
