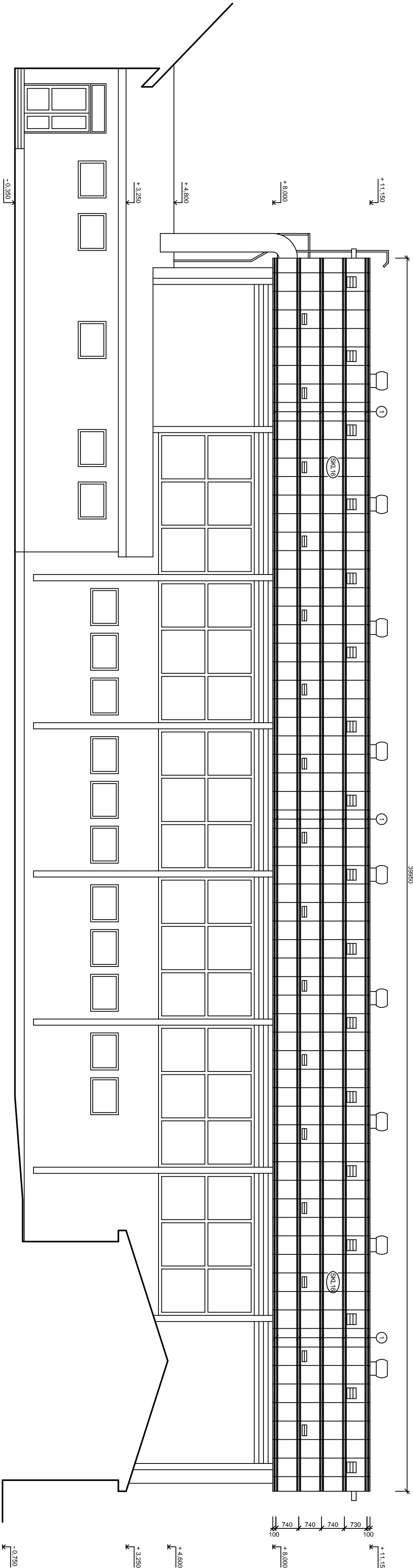
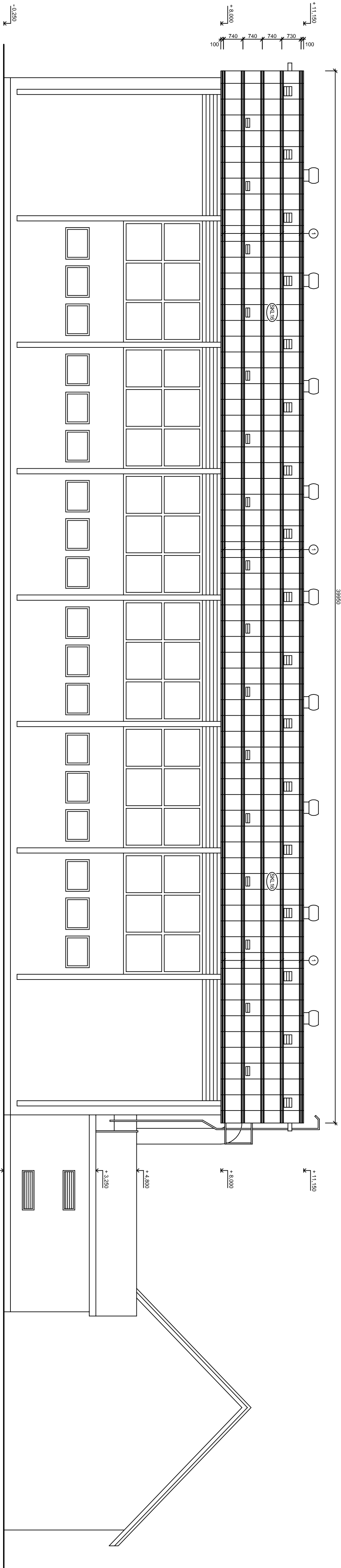


POHLED VÝCHODNÍ



POHLED ZÁPADNÍ



POPIS NOSNÉHO ROŠTU:

① PROFIL OM50/40


NAVROVANÉ SKLADBY KONSTRUKCI:

- (SKL16) OPLÁŠTĚNÍ STŘEŠNÍHO VAZNIKU
- STŘEŠNÍ VAZNIK
  - DŘEVĚNÝ ROŠT Z PRKEN TL. 32 mm PO 400 mm
  - LOKÁLNÍ OPRAVA DŘEVĚNÝCH PRKEN
  - DIFUZNĚ OTEVŘENÁ FOLIE PRO PROVĚTRÁVANÉ FASÁDY
  - NOSNÝ OCELOVÝ ROŠT
  - PLOŠNÝ PLECHOVÝ FASÁDNÍ OBKLAD
- STÁVAJÍCÍ ČÁST      NAVROVANÁ ČÁST

POZNÁMKA:

FASÁDNÍ OBKLAD STŘEŠNÍHO VAZNIKU  
SOUČÁSTÍ DODÁVKY PLOŠNÉHO PLECHOVÉHO FASÁDNÍHO OBKLADU JE NÁVRH NOSNÉHO ROŠTU. PO  
DEMONTÁŽI ETERNITOVÝCH OBKLADŮ SE PROVEDE KONTROLA STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE, KE  
KTERÉ SE BUDE KOTVIT NOSNÝ ROŠT. POŠKOZENÉ PRVKY SE VYMĚNÍ. TVAR A ROZMĚRY PLOŠNÉHO  
FASÁDNÍHO OBKLADU BUDE MAXIMÁLNĚ ODPOVÍDAT NÁVRHU A KOTVENÍM MOŽNOSTEM FASÁDNÍHO  
SYSTÉMU, KOTVENÍ MOŽNOSTI ZHOTOVITEL OVĚŘÍ BĚHEM REALIZACE PO DEMONTÁŽI STÁVAJÍCÍHO  
OBLOŽENÍ.  
NA NOSNOU KONSTRUKCI (STŘEŠNÍ VAZNIK A DŘEVĚNOU KONSTRUKCI) SE PŘÍPEVNÍ VODOROVNĚ  
ORIENTOVANÉ PROFILY OM 50/40. TY PAK TVOŘÍ KONSTRUKČNÍ PODKLAD PRO POHLEDOVÉ PRVKY  
FASÁDNÍHO SYSTÉMU A ZÁROVEŇ VYTVÁŘEJÍ VZDUCHOVOU MEZERU SI OUIŽÍ K ODVĚTRÁNÍ  
PRONIKAJÍCÍ VZDUŠNÉ VLHKOSTI. SKLADBA JE DOPLNĚNA O HYDROIZOLAČNÍ FOLII LEHKÉHO TYPU.  
NOSNÝ ROŠT JE NEDILNOU SOUČÁSTÍ CELÉHO FASÁDNÍHO SYSTÉMU. NOSNÝ ROŠT SE UPEVŇUJE NA  
NOSNOU KONSTRUKCI BUDOVY A PŘENÁŠÍ ZATÍŽENÍ NEJEN OD POHLEDOVÝCH PRVKŮ A VLASTNÍ  
KONSTRUKCE ROŠTU, ALE TAKÉ ÚČINKŮ SÁNÍ A TLAKU VĚTRU DO SAMOTNÉ NOSNÉ KONSTRUKCE  
BUDOVY. DÍKY REKTFIKACI ROŠTU MEZI JEHO JEDNOTLIVÝMI KOMPONENTY JE MOŽNÉ VYROVNAT I  
ZÁKLADNÍ NEROVNOSTI PODKLADNÍ KONSTRUKCE.

0,000 ≡ STÁV. PODLAHA PŘÍZEMÍ

 <div>Identifying a Investment</div>	vypracoval	Ing. J. Mrkvicka, Ing. V. Hronek	zak. č.		
	ověřil	Ing. J. Mrkvicka	stupeň	DPS	
	stavebník	Pardubický kraj	datum	03.2019	
	stavba			formát	8A4
stavba			měřítko	1:100	
REALIZACE ÚSPOR ENERGIE - SOŠ A SOU OBCHODU A SLUŽEB CHRUDIM, Hlavní budova a Tělocvična, Čáslavská 205, Chrudim, k.ú. Chrudim, p.p.č. st. 328/1 a st. 328/3					
SO 02 TĚLOCVIČNA					
NOSNÝ ROŠT PLECHOVÉHO FASÁDNÍHO OBKLADU (V. Z)					
část	část		č. výkresu		
D.2.1.	D.2.1.		16.		