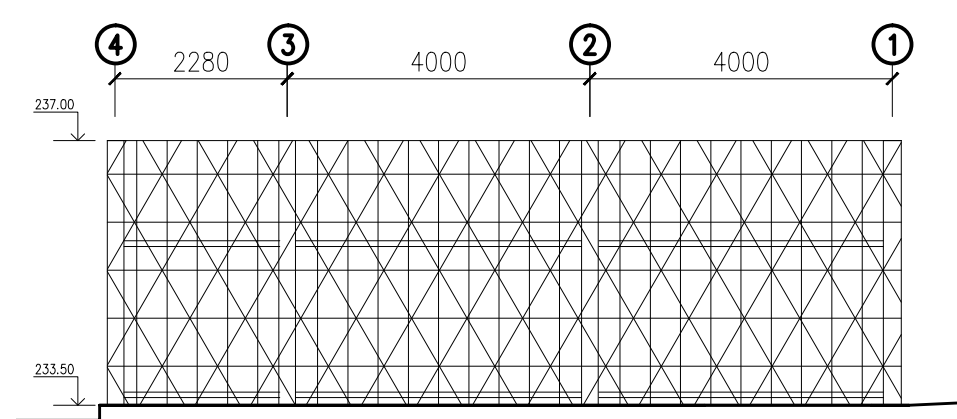
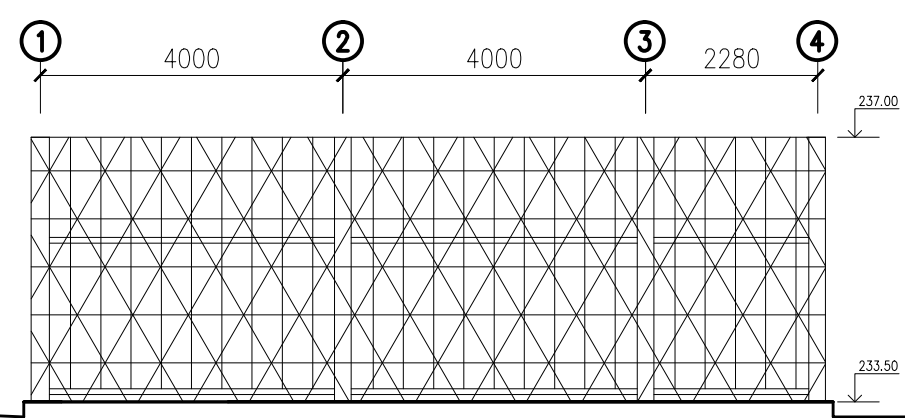


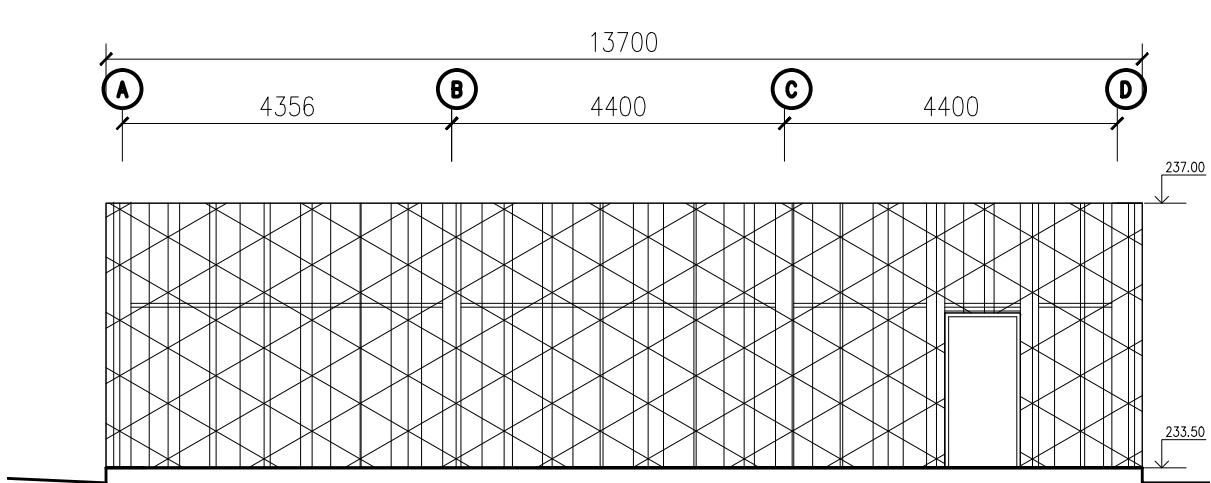
POHLED ZÁPADNÍ NA OPLOCENÍ M 1:100



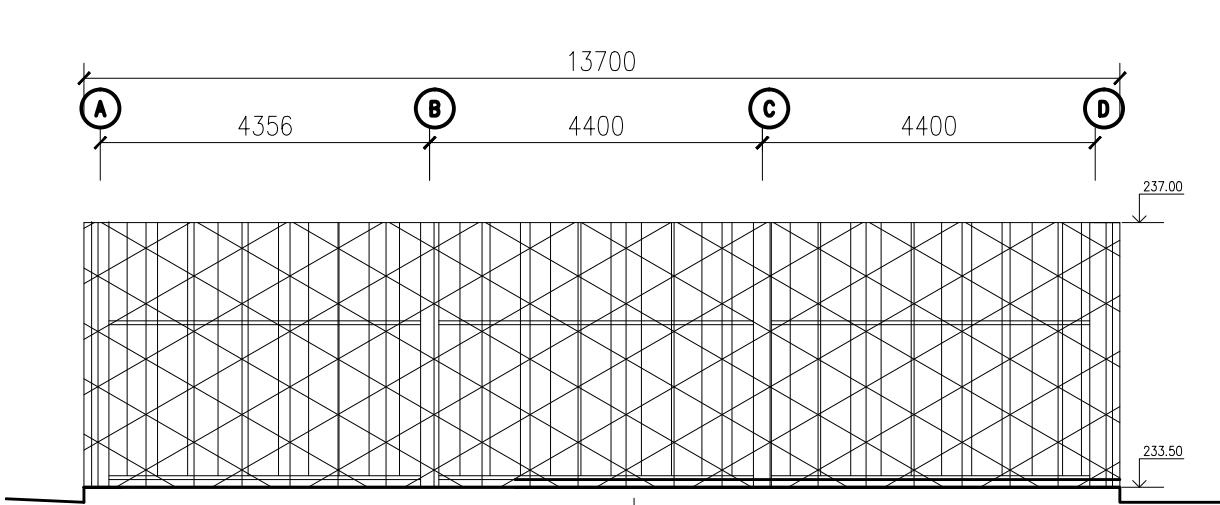
POHLED VÝCHODNÍ NA OPLOCENÍ M 1:100



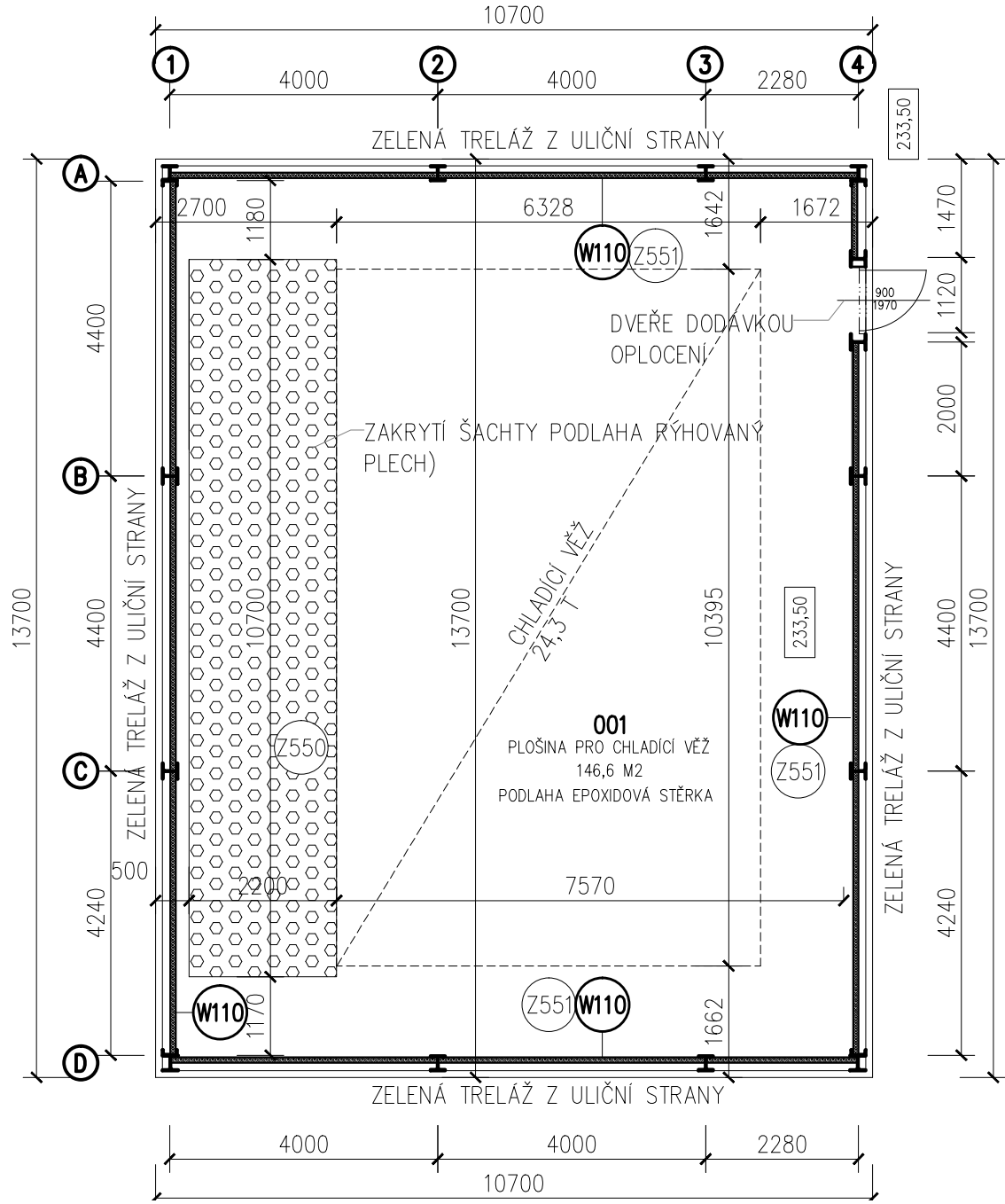
POHLED SEVERNÍ NA OPLOCENÍ M 1:100



POHLED JIŽNÍ NA OPLOCENÍ M 1:100



PŮDORYS OPLOCENÍ M 1:100



SKLADBA PROTIHLUKOVÉ STĚNY KOLEM VĚŽE CHLAZENÍ

- OCELOVÁ KONSTRUKCE PRO VYNESENÍ TLUMIČIHO PANELU, KONSTRUKCE SLOŽENÁ S ŽÁROVĚ ZINKOVANÝCH PROFILŮ

– DO PROFILU HEA PO OBVODU BUDOU ZASAZENY POSTUPNĚ DILCE V OSOVÝCH VZDÁLENOSTECH V CELÉ DÉLCE A ŠÍŘCE ZASTĚN Z AKUSTICKÝCH PANELŮ TL80 , KTERÉ SE MONTUJÍ NA STOJATO (SVISLE) Z DŮVODU VYSOKÉ ÚNOSNOSTI A ODOLNOSTI PROTI VĚTRU. DILCE BUDOU NA SLOUPECH KOTVENY VE SLOUPECH ROZPÍNAČIMI SPONAMI.VIZ FOTO. PANELY SE PŘI MONTÁŽI K SOBĚ TMELÍ, TÍM SE SLEPI A STĚNA SE STÁVÁ VZDUCHOVĚ NEPROZVUČNÁ RW = 36DB S VLASTNOSTÍ POHLČENÍ HLUKU DLA = 16DB

MATERIÁL: AKUSTICKÝ PANEL SPECIÁLNÍ – TL. 80MM MODUL 392X3000 MM VYPLNĚN MINERÁLNÍ VATOU, KLADENÝ NA VÝŠKU DLE VÝROBNÍ DOKUMENACE

VE STANDARDNÍM PROVEDENÍ JSOU PANELY VYROBENY Z POZINKOVANÉHO/HLINIKOVÉHO PLECHU, VÝPLŇ TVOŘÍ ZVUK POHLČUJÍCÍ MATERIÁL CHRÁNĚNÝ TEXTILIÍ ODPUZUJÍCÍ VLHKOST A ODOLÁVÁJÍCÍ POVĚTRNOSTNÍM VLIVŮM A SLUNEČNÍMU ZÁŘENÍ. VNITŘNÍ STRANA OBRÁCENÁ KE ZDROJI HLUKU JE TVOŘENA Z DÉROVANÉHO POZINKOVANÉHO/HLINIKOVÉHO PLECHU. PANELY JSOU VZÁJEMNĚ PROVÁZÁNY ČI SPOJOVÁNY K SOBĚ LIŠTAMI A ŠROUBY.

PANEL BUDE NASTŘÍKAN NA ODSŤIN TMAVĚ ŠEDÁ (ANTRACIT)– RAL 7016

–SYSTÉM TRELAŽE – PNOCUÍ OZELENĚNÍ AKUSTICKÉ KONSTRUKCE

- PRO FIXACI DIAGONÁLNÍ SÍTĚ KE STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCI OBJEKTU JSOU NAVRŽENY SYSTÉMOVÉ STAVEBNICOVÉ VYSOKOPEVNOSTNÍ KOTVY PRIMÁRNĚ URČENÉ PRO REALIZACI SUPERSTRUKTUR LANOVÝCH DIAGONÁLNÍCH SÍTÍ S VELKÝM ROZPONEM KOTEV K OZELENĚNÍ

NOSNÁ LANA:

OBVODOVÁ LANA HORIZONTÁLNÍ HORNÍ A DOLNÍ JSOU PRŮMĚRU 6 MM. HORNÍ LANO I DOLNÍ LANO PROBÍHÁ KONTINUÁLNĚ PŘES CELOU DÉLKU FASÁDY OBJEKTU. KVALITA AISI 316.

OBVODOVÁ LANA VERTIKÁLNÍ LEVÉ A PRAVÉ JSOU PRŮMĚRU 4 MM. LANA PROBÍHAJÍ KONTINUÁLNĚ PŘES CELOU VÝŠKU SÍTĚ NA OBJEKTU. KVALITA AISI 316.

VNITŘNÍ HORIZONTÁLNÍ STABILIZAČNÍ LANO 4 MM (PROBÍHAJÍCÍ ROVNĚŽ KONTINUÁLNĚ) ZAJIŠŤUJE STABILITU SÍTĚ PŘI DYNAMICKÉM ZATÍŽENÍ VĚTREM – KVALITA AISI 316.

SÍŤ DIAGONÁLNÍ:

TLOUŠŤKA LANA 2 MM (7 X 7, A4), SPOJOVACÍ MATERIÁL A2, OKO 400 X 400 MM, ORIENTACE OK SVISLE, JE FIXOVÁNA K OBVODOVÝM HORIZONTÁLNÍM LANŮM POL. POMOCÍ SPECIÁLNÍCH HÁKŮ, KTERÉ SE PO INSTALACI SÍTĚ ZABEZPEČÍ PROTI VYKLOUZNUŽÍ Z LANA. K VERTIKÁLNÍM OBVODOVÝM LANŮM POL. JE SÍŤ FIXOVÁNA POMOCÍ OPLETOVÉHO LANKA 2 MM, KE STABILIZAČNÍMU LANKU POL. JE PŘÍPEVNĚNA SPECIÁLNÍMI NEREZOVÝMI SPONAMI.



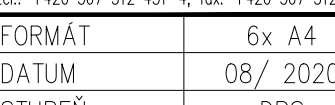
POZNÁMKA :

- PŘI PROVÁDĚNÍ JE NUTNO POSTUPOVAT DLE PLATNÝCH ČSN A TECHNOLOGICKÝCH PRAVIDEL S OHLEDEM NA VŠECHNY PLATNÉ PŘEDPISY BOZP.
- POKUD DOJDE PŘI PROVÁDĚNÍ K NEJASNOSTEM NEBO NEPŘEDVÍDANÝM OKOLNOSTEM JE NUTNO NEPRODLENĚ INFORMOVAT PROJEKTANTA A UPŘESNIT DALŠÍ POSTUP PRACÍ
- NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JE PD STATIKA
- PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ BUDOU UZAVŘENY VEŠKERÉ UZÁVĚRY ENERGIÍ. HLAVNÍ UZÁVĚRY BUDOU ZAJIŠTĚNY PROTI NEOPRÁVNĚNÉ MANIPULACI NEPOVOLANÝMI OSOBAMI.
- PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ BUDOU VYTÝČENY VEŠKERÉ PODZEMNÍ SÍTĚ V OKOLÍ OBJEKTU
- PLOŠINA PRO OSAZENÍ CHLADICÍ VĚŽE, JE PŘIPRAVENA PRO UVAŽOVANÉ ZAŘÍZENÍ DLE TECHNICKÉHO LISTU PLATNÉHO V ROCE 2020, VZHLEDEM K DLOUHÉ VÝSTAVBĚ LZE PŘEDPOKLÁDAT TECHNICKÉ ZMĚNY ZAŘÍZENÍ. PŘED PROVÁDĚNÍM JE NUTNO OVĚRIT, ZDA JE MOŽNÉ ZAŘÍZENÍ OSADIT NA UVAŽOVANOU KONSTRUKCI
- JE POŽADOVÁNO ZPRACOVÁNÍ DILENSKÉ DOKUMENTACE NA AKUSTICKÉ OPLOCENÍ VĚŽE
- JE POŽADOVÁNO ZPRACOVÁNÍ DILENSKÉ DOKUMENTACE ZASTROPENÍ ŠACHTY
- PODZEMNÍ INSTALAČNÍ CHODBA BUDE UZAVŘENA V INSTALAČNÍ ŠACHTĚ U VĚŽE, Z DŮVODU MINIMALIZACE ZATEČENÍ DO OBJEKTU CUP
- HRANICE POŽÁRNÍCH ÚSEKŮ, PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKY, ZNAČENÍ ÚNIKOVÝCH CEST, POČTY A ROZMÍSTĚNÍ HASIČÍCH PŘÍSTROJŮ AD. DLE PD POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ
- ZPŮSOB UKONČENÍ NENOSNÝCH STĚN U STROPU A STĚN DLE ZASAD NAVRHOVÁNÍ VYDANÝCH VÝROBCEM MATERIÁLU
- – TAKTO OZNAČENÉ KONSTRUKCE V PROVEDENÍ S PROTIPOŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ

± 0.0 = 233.500

D1.11 CHLADICÍ VĚŽ A PODZEMNÍ CHODBA D1.11.1 ARCHITEKTONICKO–STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

TENTO VÝKRES A JEHO DETAILY JSOU MAJETKEM ZHOTOVITELE A NESMÍ BÝT POUŽIT CELÝ ANI Z ČÁSTI BEZ JEHO PÍSEMNÉHO SOUHLASU (DLE ZÁKONA Č. 121/2000 Sb.).

ZPRACOVATEL DÍLČÍ ČÁSTI:ATELIER PENTA v.o.s., Mrštíkova 12, 586 01 Jihlava			 Mrštíkova 12, 586 01, Jihlava tel.: +420 567 312 451-4, fax: +420 567 3124 55	
VEDOUČÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL		
ING.ARCH. J. HOMOLKA, CSc.	ING. JINDŘICH BERAN	ING. JIŘÍ BROŽ	 Mrštíkova 12, 586 01, Jihlava tel.: +420 567 312 451-4, fax: +420 567 3124 55	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:ATELIER PENTA v.o.s., Mrštíkova 12, 586 01 Jihlava				
VEDOUČÍ PROJEKTANT	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU		 Mrštíkova 12, 586 01, Jihlava tel.: +420 567 312 451-4, fax: +420 567 3124 55	
ING.ARCH. JAROMÍR HOMOLKA, CSc.	ING. VIKTOR ŠLAPAL			
INVESTOR:Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice			FORMÁT 6x A4 DATUM 08 / 2020 STUPEŇ DPS ZAK. ČÍSLO A 06-18-P MĚŘÍTKO Č. VÝKRESU	
NÁZEV AKCE:				
NPK a.s., PARDUBICKÁ NEMOCNICE VÝSTAVBA PAVILONU CUP S CENTRALIZACÍ AKUTNÍCH PROVOZŮ			1 : 50 D1.11-05	
VÝKRES				
AKUSTICKÉ OPLOCENÍ CHLADICÍ VĚŽE-PŮDORYS,ŘEZY,POHLEDY				