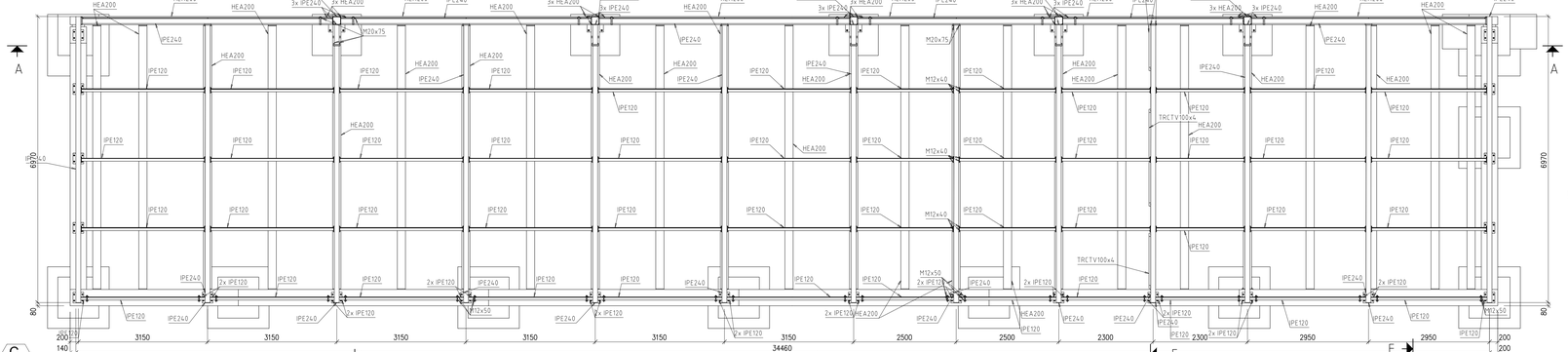
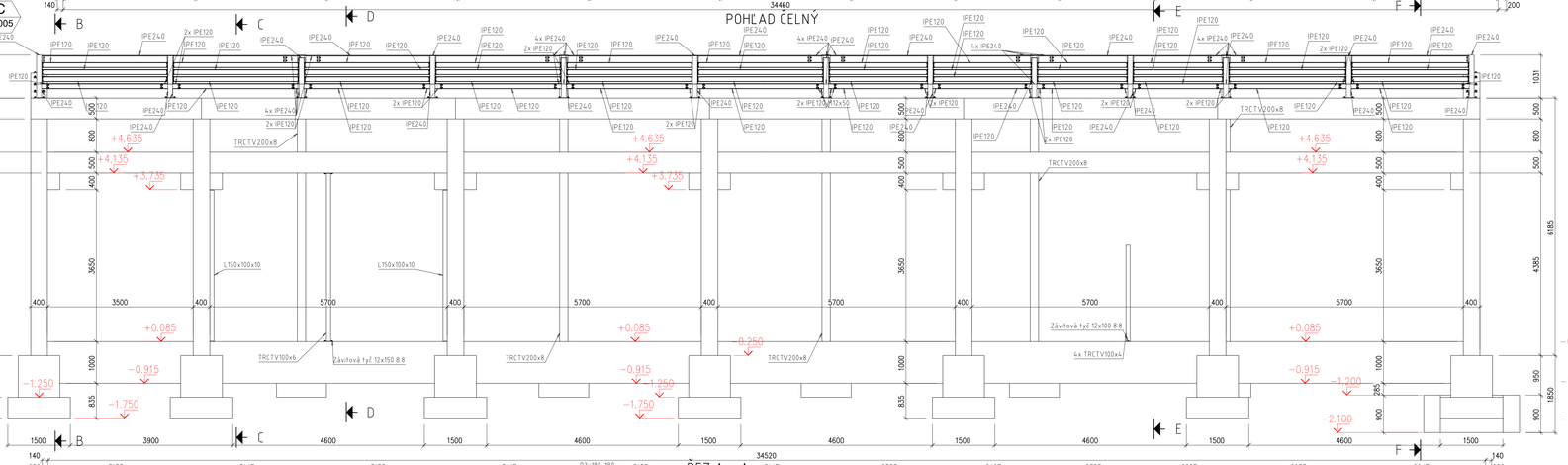
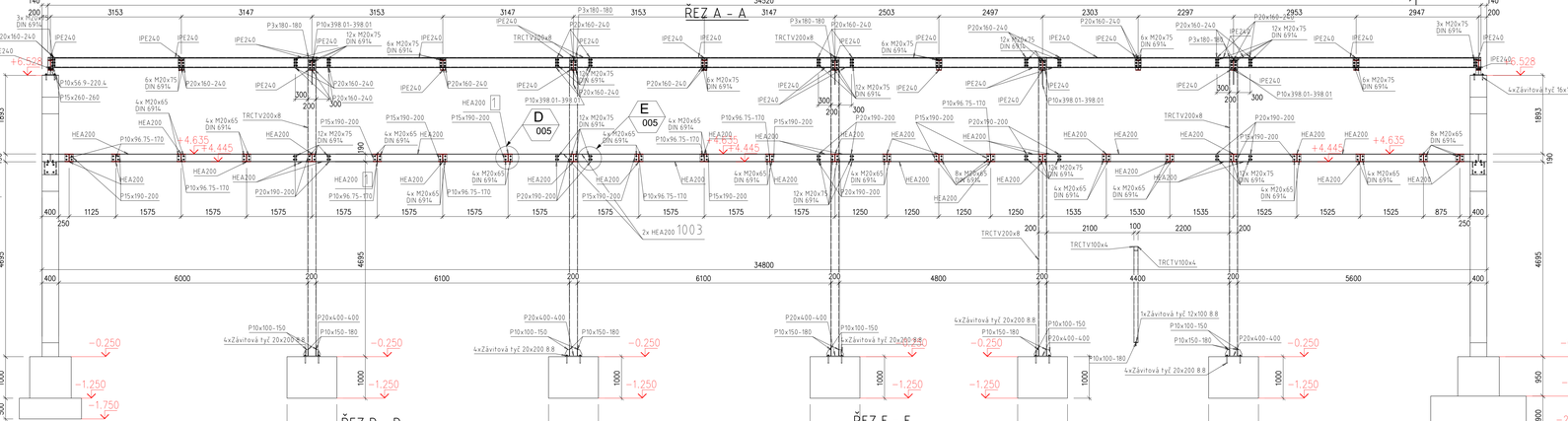
PÔDORYS



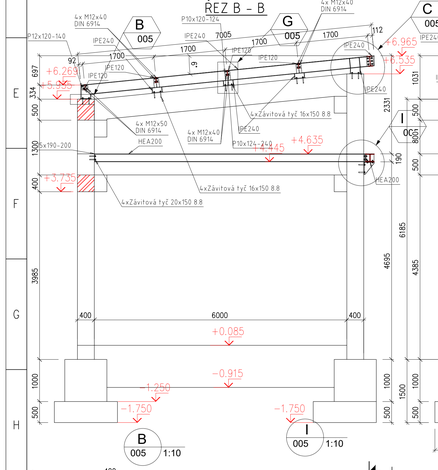
POHĽAD ČELNÝ



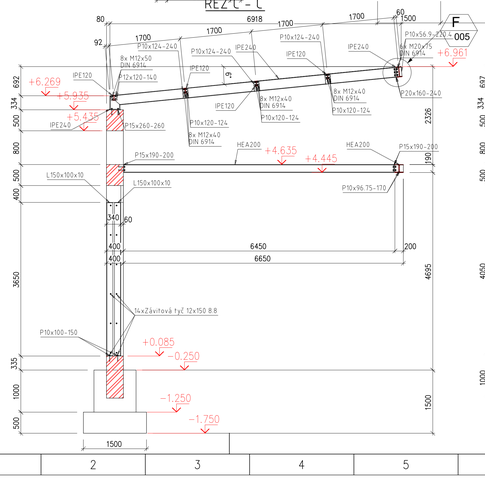
REZ A – A



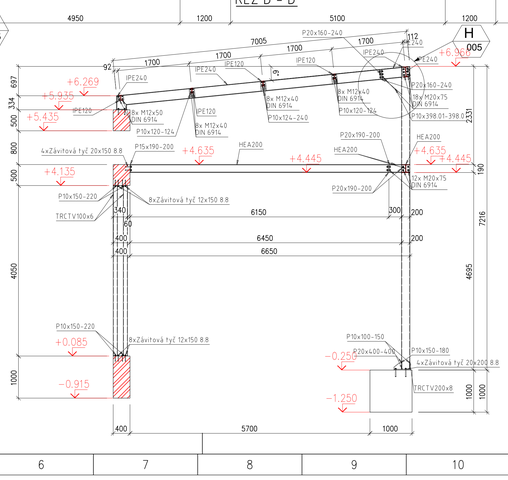
REZ B – B



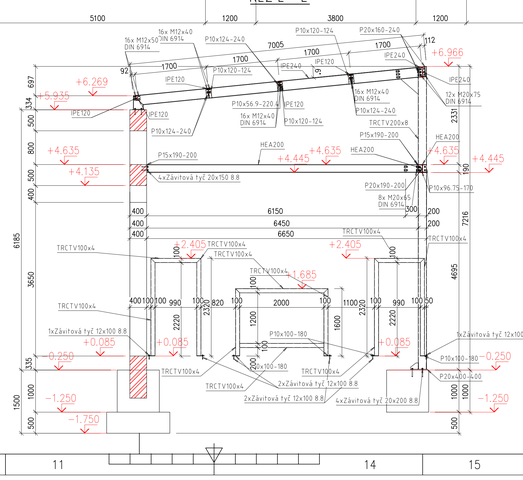
REZ C – C



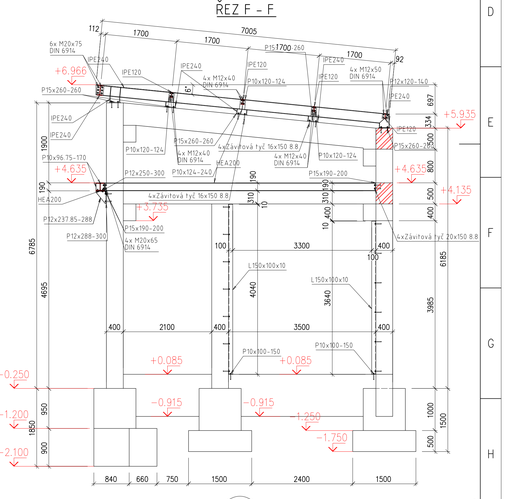
REZ D – D



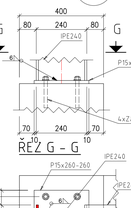
REZ E – E



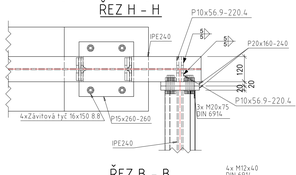
REZ F – F



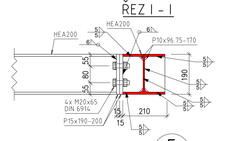
REZ G – G



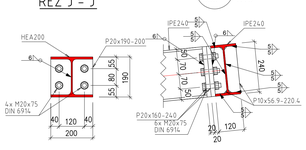
REZ H – H



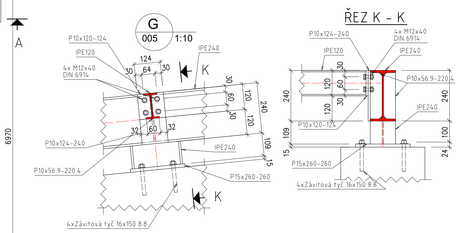
REZ I – I

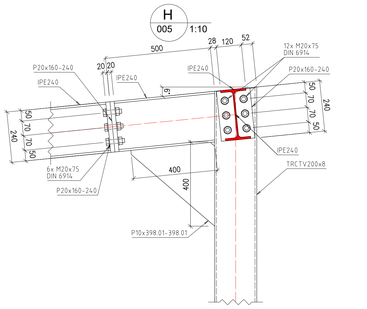


REZ J – J



REZ K – K





POZNÁMKY:

KONŠTRUKČNÁ OCEĽ – TRIEDA S235.

NEREZOVÉ STĹPY SO ZÁRODKAMI – NEREZOVÁ OCEĽ AISI 304.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA OCEĽOVÝCH KONŠTRUKCIÍ – PROTIPOŽIARNY NÁTER S ODOLNOSŤOU R30 – STREŠNÉ NOSNÉ KONŠTRUKCIE. STROP – 1x ZÁKLADNÝ POLYURETÁNOVÝ NÁTER + 1x KRYCÍ POLYURETÁNOVÝ NÁTER. STĹPY – BEZ NÁTERU, STĹPY BUDÚ VYPLNENÉ BETÓNOM TRIEDY C25/30 PRE ZVÝŠENIE POŽIARNEJ ODOLNOSTI.

MONOLITICKÉ ŽELEZOBETÓNOVÉ PÄTKY – BETÓN TRIEDY C25/30.

PREFABRIKOVANÉ ŽELEZOBETÓNOVÉ KONŠTRUKCIE – KALICHY, SOKLE, STĹPY, TRÁMY – BETÓN TRIEDY C40/50.

VŠETKY STĹPY PRIEREZU TRCTV200x8.0 SÚ NAVRHNUTÉ AKO NEREZOVÉ AISI 304 VRÁTANE VŠETKÝCH NA NICH NAVARENÝCH ZÁRODKOV HEA200 AISI 304 A IPE240 AISI 304. VŠETKY PLECHY NAVARENÉ NA STĹPE SÚ NAVRHNUTÉ AKO NEREZOVÉ AISI 304.

VNÚTORNÉ STAVEBNÉ PRÍPRAVY, KTORÉ BUDÚ ZABUDOVANÉ V DELIACEJ PRIEČKE PRIEREZU TRCTV100X4.0 SÚ NAVRHNUTÉ AKO NEREZOVÉ PROFILY Z NEREZOVEJ OCELE TRIEDY AISI 304. VŠETKY PLATNE NAVARENÉ NA KONŠTRUKCIÁCH STAVEBNÝCH PRÍPRAV SÚ NAVRHNUTÉ AKO NEREZOVÉ PLATNE TRIEDY AISI 304.

KOTEVNÝ A SPOJOVACÍ MATERIÁL JE NAVRHNUTÝ TRIEDY 8.8 A 10.9, POZINK.

PRI REALIZOVANÍ SKRUTKOVÝCH SPOJOV JE NUTNÉ BRAŤ OHĽAD NA DODRŽIAVANIE MAXIMÁLNEHO UŤAHOVACIEHO MOMENTU PODĽA PRIEMERU SKRUTKY.

CHEMICKÁ KOTVA JE NAVRHNTUÁ PRE VŠETKY APLIKÁCIE napr. HILTI HITY-HY 200-A V3.

KOTVENIE OCEĽOVÝCH KONŠTRUKCIÍ DO BETÓNU REALIZOVAŤ TECHNIKOU DODATOČNÉHO VLEPOVANIA KOTEVNÝCH SKRUTIEK, RESP. ZÁVITOVÝCH TYČÍ DO CHEMICKEJ KOTVY. PRI KOTVENÍ JE NEVYHNUTNÉ DODRŽIAVAŤ TECHNOLOGICKÉ PREDPISY PRE ZHOTOVOVANIE PODĽA TECHNICKÝCH PREDPISOV VYBRANÉHO DODÁVATEĽA KOTVENIA.

PRED REALIZÁCIOU JE NUTNÉ ZREALIZOVAŤ PODROBNÉ ZAMERANIE.

PRE VŠETKY OCEĽOVÉ KONŠTRUKCIE JE POTREBNÉ PRED REALIZÁCIOU VYPRACOVAŤ VÝROBNÚ A DIELENSKÚ DOKUMENTÁCIU PO ZAMERANÍ OSADENÝCH ŽELEZOBETÓNOVÝCH KONŠTRUKCIÍ.

±0,000=111,250 m.n.m.

Index	Datum	Autor	Popis	Rev Details
Zpracoval		Kontroloval	Schválil	
Ing. Ján Dobot		Ing. Ján Dobot		
Objednavatel	C–H Projekt s.r.o.			
Jméno souboru				Datum: 06/2026
Stavba	SO 01 – Prístavba			Stupeň: Stavebný zámer/Projekt stavby
Místo stavby	Michalovce			Měřítko: 1:10;1:50
Prístavba k existujúcej budove s prevádzkou – výroba syrov				Č. zakázky:
POHLADY, REZY, DETAILY				Výkres čís.: OK–05