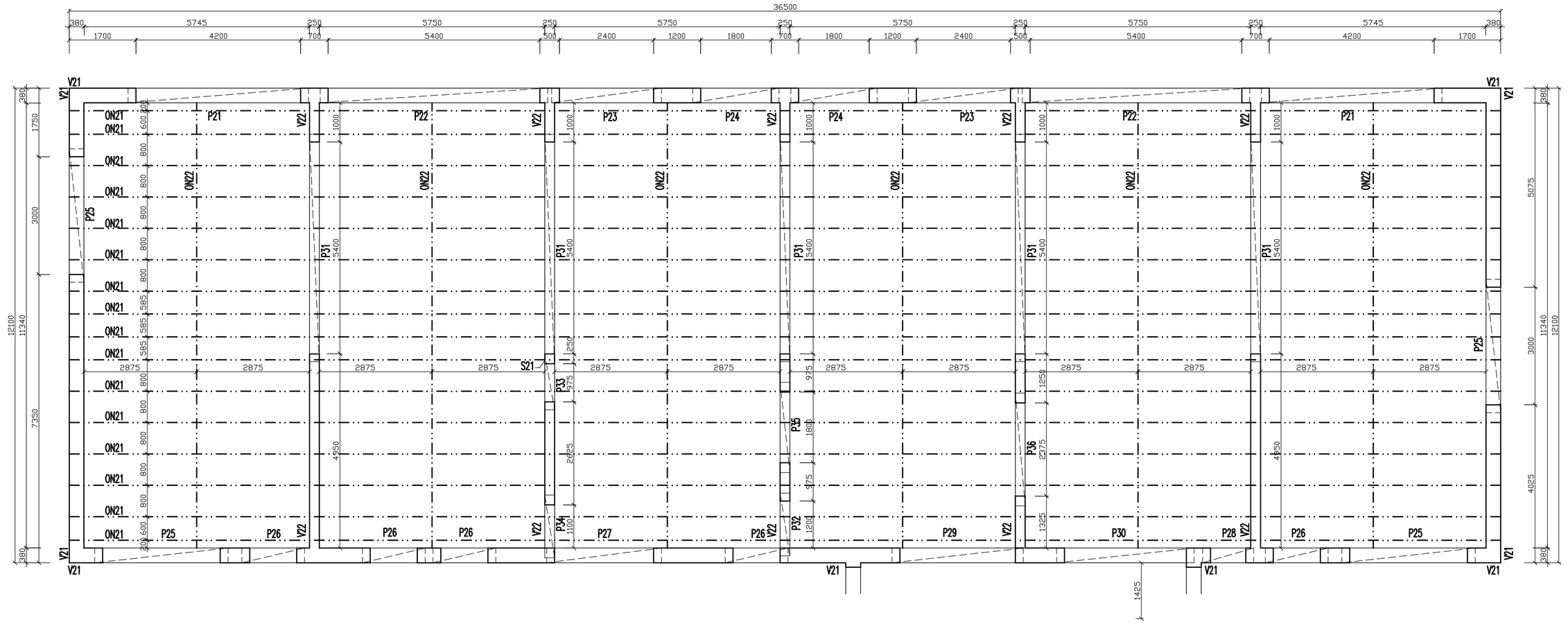
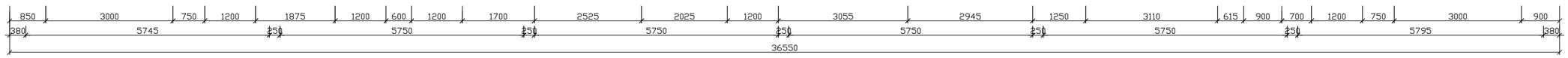
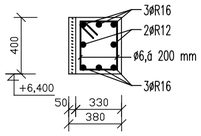




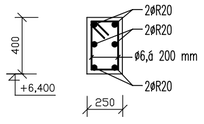
OBVOD. STUŽUJÚCI VENIEC M 1:30

V21– dl. 86,7 m,sp.hrana +6,400 m



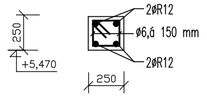
STUŽUJÚCI VENIEC M 1:30

V22– dl. 56,8 m,sp.hrana +6,400 m



PRIEVLAK M 1:30

P33– dl. 1,0 m,sp.hrana +5,470 m



P21, P22, P23, P24, P25, P26, P27, P28 – preklad je tvorený vencom V21

P29 – ocel. nosník prierezu 2xHEB160, dl. 3,55 m, 1 ks, sp. hrana +5,550 m

P30 – ocel. nosník prierezu 2xHEB160, dl. 3,7 m, 1 ks, sp. hrana +5,550 m

P31, P32, P35 – preklad je tvorený vencom V22

P34– nosný keramický preklad Porotherm KP 7, dl. 1500 mm, 3x1=3 ks, sp.hrana +5,470 m

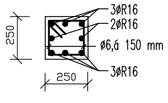
P36– nosný keramický preklad Porotherm KP 7, dl. 3000 mm, 3x1=3 ks, sp.hrana +5,470 m

ON21 – ocel. nosník prierezu I140, dl. 36,45 m, 16 ks, sp. hrana +6,620 m

ON22 – ocel. nosník prierezu I100, dl. 11,35 m, 6 ks, sp. hrana +6,520 m

STĺP S21

S21 – dl.3,20 m, sp.hrana +3,200 m, hor.hrana +6,400 m, 1 ks
– výstuž je kotvená do vencov



POZNÁMKA :

– NOVÉ ZVISLÉ MUROVANÉ STENY SÚ Z TEHÁL POROTHERM PEVNOSTNEJ TRIEDY P10 A P12
– MUROVACIA MALTA JE TENKOVRSTVÁ LEPIACA MALTA ŠEDÁ
– EXISTUJÚCE STENY PO ODSTRÁNENÍ OMIETOK SKONTROLOVAŤ
– PRIEVLAKY A VENCE SÚ ŽELEZOBETÓNOVÉ Z BETÓNU TR. C25/30 S VÝSTUŽOU TR. 10 505(R)
– KRYTIE OCELOVEJ VÝSTUŽE JE MIN. 20 MM
– PRE BETONÁŽOU JE POTREBNÉ OVERIŤ SÚLAD STAVEBNÝCH ÚPRAV S PROJEKTAMI INŠTALÁCIÍ
– ROHY VENCOV A PRIEVLAKOV PREVIAZAŤ NA KOTEVNÚ DĽŽKU, MIN. 1 000 MM
– ŽB VENCE, PRIEVLAKY A PREKLADY NAVZÁJOM PREVIAZAŤ
– ULOŽENIE BET. PREKLADOV JE MIN. 300 MM
– NOVÉ BETÓNOVÉ KONŠTRUKCIE PREVIAZAŤ S JESTVUJÚCIMI POMOCOU OCEL.TRNOV ø12, dl.0,6m, á 200mm
– NOVÉ MUROVANÉ KONŠTRUKCIE PREVIAZAŤ S JESTVUJÚCIMI POMOCOU OCEL.TRNOV ø12, dl.0,6m, á 200mm
– ROZMERY VENCOV, PRIEVLAKOV SA UPRESNIA PRIAMO PRI REALIZÁCII
– REZ – VIĎ ČASŤ ARCHITEKTÚRA
– NOVÚ STROPNÚ A STREŠNÚ KONŠTRUKCIU JE POTREBNÉ TVAROVO AJ ROZMEROVO PRISPOSOBIŤ TVARU VYHOTOVENEJ STAVBY
– PRESNÉ ROZMERY PRVKOV STROPU AKO AJ OSADENIE OCEL. NOSNÍKOV SA URČIA PRIAMO PRI RELIZÁCII
– VŠETKY SPOJE SÚ UVAŽOVANÉ AKO TUHÉ, SPOJE RIEŠIŤ POMOCOU OCEL. SPOJOVACÍCH PRVKOV A PLATNÍ
– OCEL.PRVKY NATRIEŤ PROTIKORÓZNYM A PROTIPOŽIARNYM NÁTEROM V ZMYSLE PRÍSLUŠNEJ NORMY
– NA OCEL. NOSNÍKY PRISKRUTKOVAŤ DOSKY OSB 3 HR. MIN. 20 MM V DVOCH VRSTVÁCH ŠACHOVNICOVO, NAVZÁJOM KONŠTRUKCIE ZOSKRUTKOVAŤ
– OCEL.PRVKY NAVZÁJOM ZVARIŤ PODLA PRÍSLUŠNEJ NORMY
– OCEL.PRVKY KOTVIŤ DO EXISTUJÚCICH VENCOV POMOCOU OCEL. PLATNÍ
– OCEL.PRVKY KOTVIŤ DO NOVÝCH VENCOV ZABETÓNOVANÍM A PRIZVÁRANÍM K HORNEJ VÝSTUŽI VENCOV A PRIEVLAKOV
– ULOŽENIE OCEL. PREKLADOV A NOSNÍKOV JE MIN. 300 MM
– PRED ZAČATÍM REKONŠTRUKCIE ODSTRÁNIŤ VŠETKY PRÍŤAŽUJÚCE VRSTVY STRECHY A STROPNEJ KONŠTRUKCIE
– PRED ZAČATÍM REKONŠTRUKCIE VYKONAŤ ZAŤAŽOVÚ SKÚŠKU EXISTUJÚCEJ STROPNEJ KONŠTRUKCIE NA NORMOU POŽADOVANÉ ZAŤAŽENIE

BETÓN tr. C25/30 OCEL tr. 10 505(R)
OCEL TR. S235 (11375) DREVO tr. S1 – ihličnaté

Tento projekt je originál v zmysle autorského zákona, jeho kopírovanie je trestné podľa zákona § 21, odst. d) zákon 383/1997 Z.z.
– táto dokumentácia je Projekt pre stavebné povolenie, slúži pre účely stavebného konania. Nenahrádza realizačnú dokumentáciu stavby
– pred spracovaním dodávatelskej dokumentácie zamerať pôvodné rozmery a skutkovú stavebnú pripravenosť, dodávatelskú dokumentáciu odsúhlasiť projektantom

KÓTY SKONTROLOVAŤ A UPRESNIŤ PRIAMO NA STAVBE PRI REALIZÁCII ZMIEN STAVBY!!!

ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	
ING. J. KYSEL,aut.ing.	ING. T. KYSEL	ING. T. KYSEL	

INVESTOR Obec Cífer, Nám. A.Hlinku 31, 919 43 Cífer

STAVBA

MATERSKÁ ŠKOLA
PRÍSTAVBA A NADSTAVBA
919 43 Cífer, Nám.A.Hlinku 32, parc.č. 15, 16/1

PROFESIA	STATIKA
MIERKA	1:75
POČET A4	4 A4
STUPEŇ	Stavebné povolenie
DÁTUM	MÁJ 2015
ZAK. ČÍSLO	1521
ARCHÍVNE ČÍSLO	ČÍS.VÝKR. 7

OBSAH VÝKRESU

NADSTAVBA 1 – VÝKRES TVARU A VÝSTUŽE