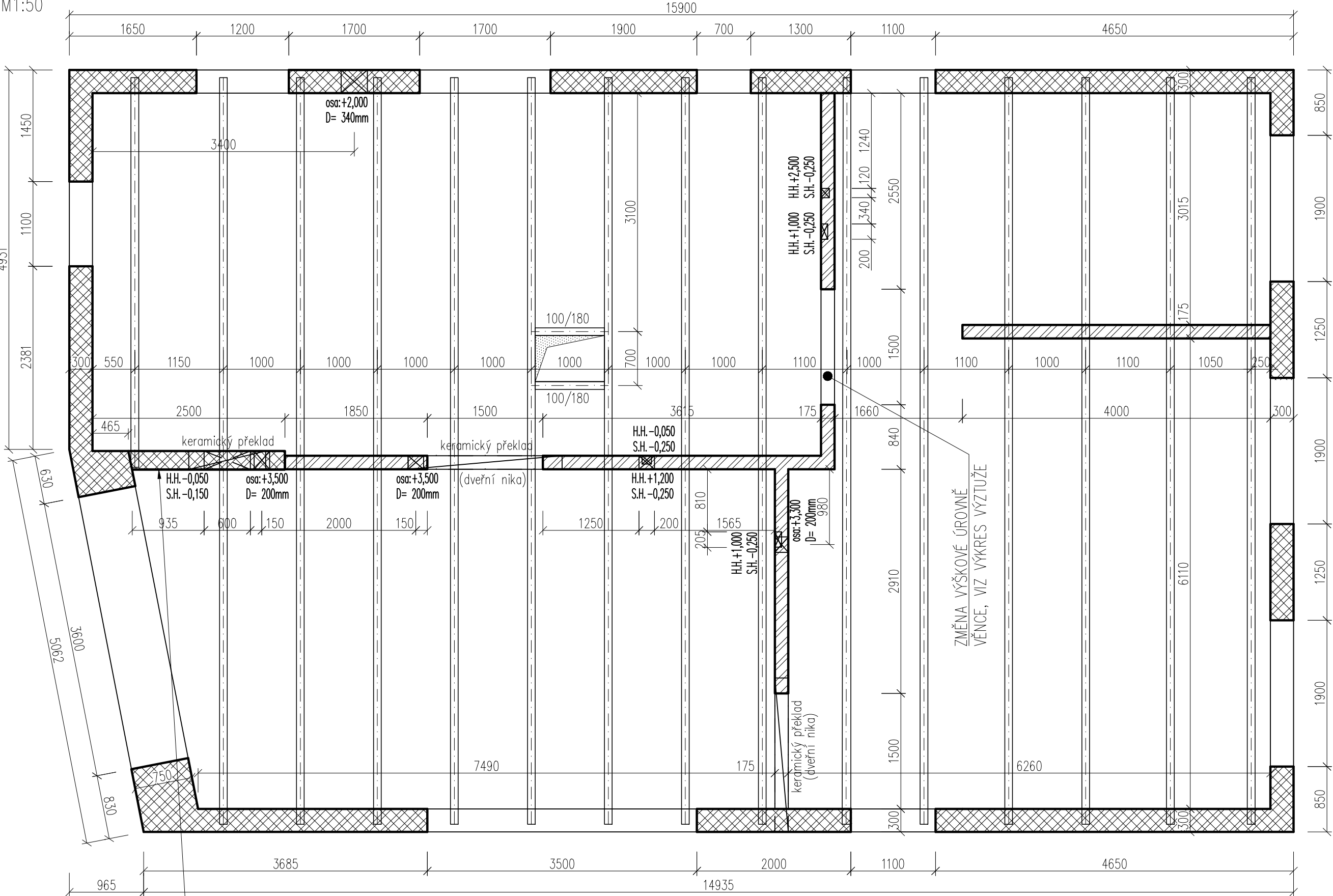


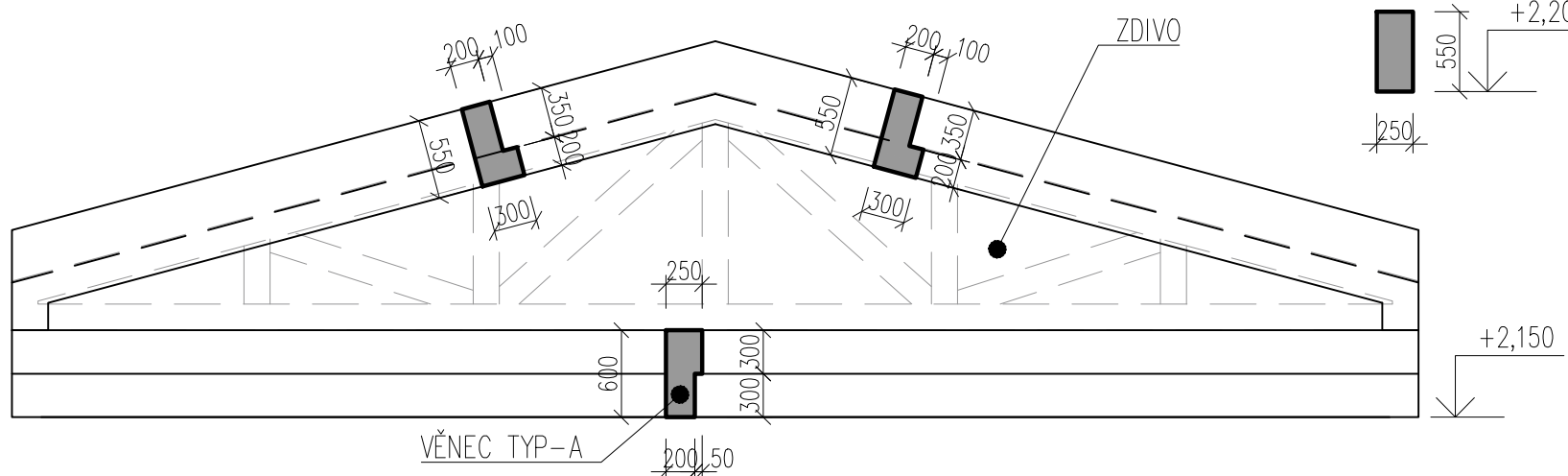
OBJEKT C - TVAR 1.NP

M1:50

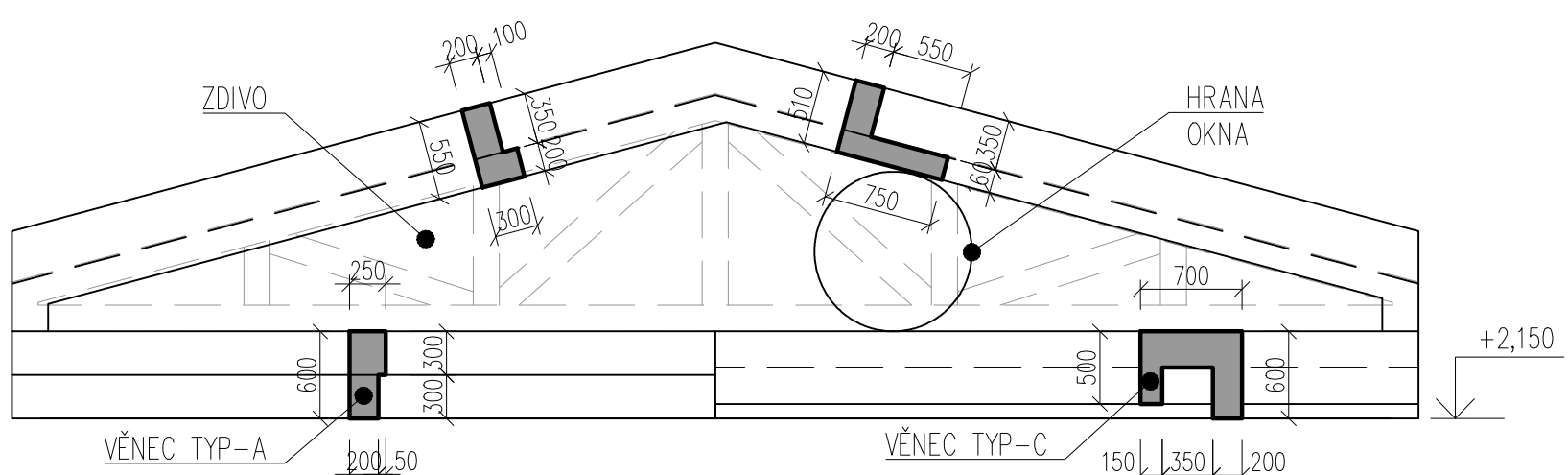


NOSNÁ STĚNA SLOUŽÍ POUZE PRO  
PODEPRÁNÍ KRAJNÍCH KROKVÍ NEBO 1/2VAZNIKŮ

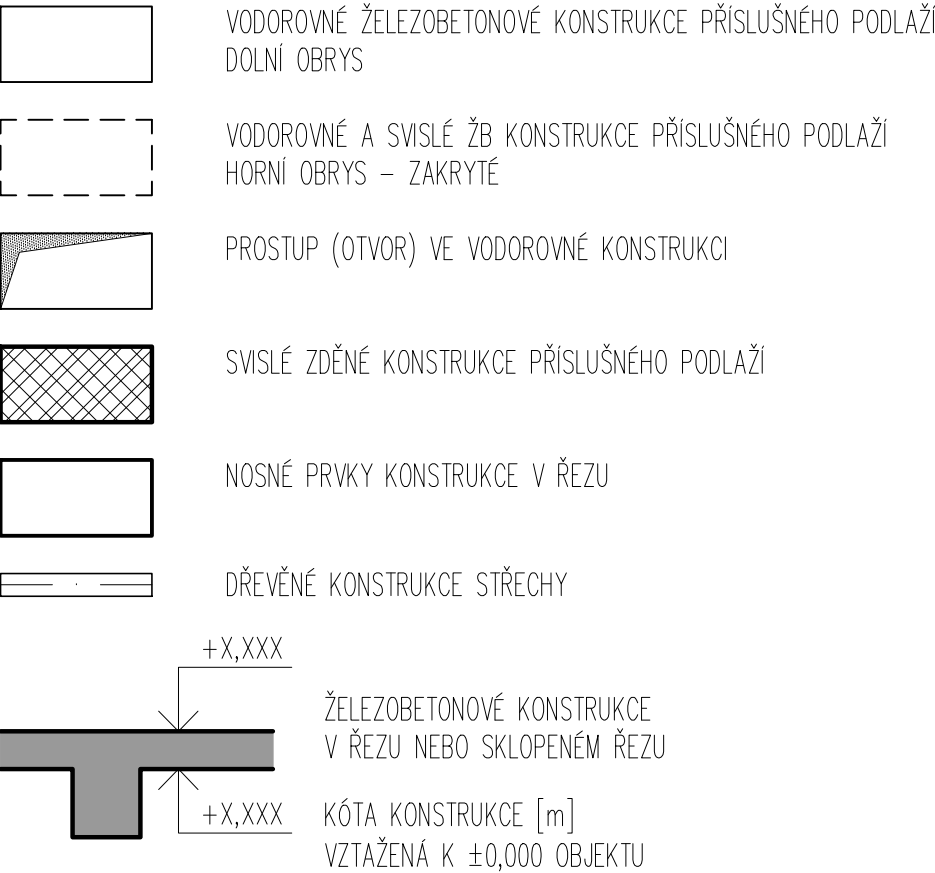
POHLED NA ŠTÍTOVOU STĚNU - SKLOPENÉ ŘEZY ŽB VĚNCŮ



POHLED NA ŠTÍTOVOU STĚNU NAD VCHODOVÝMI DVEŘMI - SKLOPENÉ ŘEZY ŽB VĚNCŮ



LEGENDA MATERIÁLŮ



BETON KONSTRUKCE Z PROSTÉHO BETONU: C16/20 – SPODNÍ STUPEŇ ZÁKLADOVÝCH PASŮ

KONSTRUKCE NECHRÁNĚNÉ PROTI KLIMATICKÝM VLIVŮM (BILÁ VANA):

– SVISLÁ ČÁST OPĚRNÝCH STĚN: C30/37 - XC4, XD3, XF4, XA1 - CI 0,2

– SVISLÁ ČÁST VENKOVNÍCH PŘÍSTAVKŮ: C30/37 - XC4, XF1, XD1, XA1 - CI 0,2

INTERIÉROVÉ KONSTRUKCE:

– ZÁKLADOVÁ DESKA: C25/30 - XC4, XA1 - CI 0,2 - Dmax 22

– NADPRAŽÍ, VĚNCE: C25/30 - XC1 - CI 0,2 - Dmax 22

OCEL BETONÁŘSKÁ – SE ZARUČENOU SVAŘITELNOSTÍ B 500 B

KONSTRUKČNÍ OCEL – STYČNIKOVÉ PLECHY, SPOJE S 235 JR

DŘEVO ROSTLÉ DŘEVO / LEPENÉ LAMELOVÉ DŘEVO C 24 (GL24h)

ZDIVO OBVODOVÉ NOSNÉ STĚNY – CIHELNÉ BLOKY tl. 300 - P10 NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY M10

ZTUŽUJÍCÍ STĚNY VNITŘNÍ – CIHELNÉ BLOKY tl. 175 - P10 NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY M10

VÝROBA BETONU A PROVÁDĚNÍ KONSTRUKCE DLE ČSN EN 206+A1, ČSN EN 13670

VÝKAZ ZABUDOVANÝCH PRVKŮ

KERAMICKÉ PŘEKLADY 70x238mm	
L=1000mm	2 ks
L=2000mm	4 ks

KOTEVNÍ PLECHY – STŘECHA		
P15–160x350	15 ks	99 kg
P15–120x350	15 ks	75 kg

OCELOVÉ PLECHY – STŘIŠKA NAD VSTUPY		
P12–970x3400	1 ks	310 kg
P12–100x580	4 ks	22 kg
P12–250x580	4 ks	55 kg
P12–870x1500	1 ks	125 kg
P12–100x520	2 ks	10 kg
P12–250x520	2 ks	25 kg
HMOTNOST CELKEM		730 kg

POZNÁMKY:

- TVAR KONSTRUKCI VYCHÁZÍ ZE STAVEBNÍCH A ARCHITEKTONICKÝCH POŽADAVKŮ A JE NUTNÉ HO GEODETICKY VYTÝČIT. VEŠKERÉ TVARY A PROSTUPY NUTNO KONFRONTOVAT SE STAVEBNÍMI VÝKRESY A VÝKRESY PROFESÍ.
- JE NUTNÉ DODRŽET VEŠKERÉ TECHNOLOGICKÉ ZÁSADY PRO MONOLITICKÝ BETON, ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE JE POTŘEBA ŘÁDNĚ OŠETŘOVAT, ABY NEDOŠLO KE VZNIKU TRHLIN OD HYDRATAČNÍHO TEPLA A BYLO MINIMALIZOVÁNO NAPĚTÍ OD SMRŠTĚNÍ.
- DOZDÍVKY BUDOU K ŽB A ZDĚNÝM KONSTRUKCÍM KOTVENY DLE SYSTÉMOVÝCH DETAILŮ ZDIVA.
- PŘESNÉ PODOBYSNÉ POZICE PROSTUPŮ DESKOU KONFRONTOVAT S ARCHITEKTONICKO–STAVEBNÍ ČÁSTÍ DOKUMENTACE A S VÝKRESY JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ.
- PROSTUPY V ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍCH DO ROZMĚRU Ø150mm LZE DODATEČNĚ VYVRTAT. PŘESNÁ POZICE AŽ PO KONSULTACI SE STATIKEM.
- POVRCHOVÉ ÚPRAVY BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ BUDOU UPRAVENY DLE STAVEBNÍ A ARCHITEKTONICKÉ ČÁSTI PD, NEBO BUDOU PROVEDENY VE KVALITĚ POTŘEBNÉ PRO PŘÍSLUŠNÉ SKLADBY PLÁŠTŮ A PODLAH. TAM, KDE JE POŽADOVÁNO ZKOSENÍ ROHŮ, BUDE VLOŽEN DO BEDNĚNÍ PŘÍSLUŠNÝ PRVEK.
- DODAVATEL PŘEDLOŽÍ GP KE SCHVÁLENÍ VYPRACOVANÝ TECHNOLOGICKÝ POSTUP BEDNĚNÍ, UKLÁDÁNÍ VÝZTUŽE, BETONÁŽE A ODBEDNOVÁNÍ. NÁVRH ROZMÍSTĚNÍ PRACOVNÍCH SPÁR PŘEDÁ DODAVATEL KE SCHVÁLENÍ STATIKOVÍ.
- ELEKTRO ROZVODY BUDOU V ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍCH VEDENY POMOCÍ TRUBKOVÁNÍ. DO BEDNĚNÍ BUDE TĚDY VLOŽENO TRUBKOVÁNÍ A KRABICE, PŘESNÁ SPECIFIKACE VIZ PROJEKT ELEKTRO. DODATEČNĚ PROVÁDĚNÍ DŘÁŽKOVÁNÍ V ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍCH JE NEPŘÍPUSTNÉ!
- PODROBNĚJŠÍ POPIS ROZMÍSTĚNÍ ŽB VĚNCŮ – VIZ VÝKRES VÝZTUŽE VĚNCŮ D.1.2.105

 <b>první statická s.r.o.</b> Boleslavova 27/36, Praha 4 - Nusle, 140 00 Tel.: 212 230 316, email: info@prvnistaticka.cz	ZODP. PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	KONTROLOVAL:
	ING. RADEK ŠŤASTNÝ, PHD.	ING. MICHAL VÍCH	ING. RADEK ŠŤASTNÝ, PHD.
Akce: VÝSTAVBA CHRÁNĚNÉHO BYDLENÍ V NOVÉ PACE			
Místo stavby: parc. č. 3276/3, 3276/15, 3271/3, k. ú. Nová Paka			
Investor: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ se sídlem Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové	Měřítko: 1:50	Počet formátů: A2	
Část: D.1.2 - STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST	Stupeň dokumentace: DPS	Datum: 10-2023	
Název výkresu: OBJEKT C - VÝKRES TVARU	Číslo paré:	Číslo výkresu: D.1.2.06	