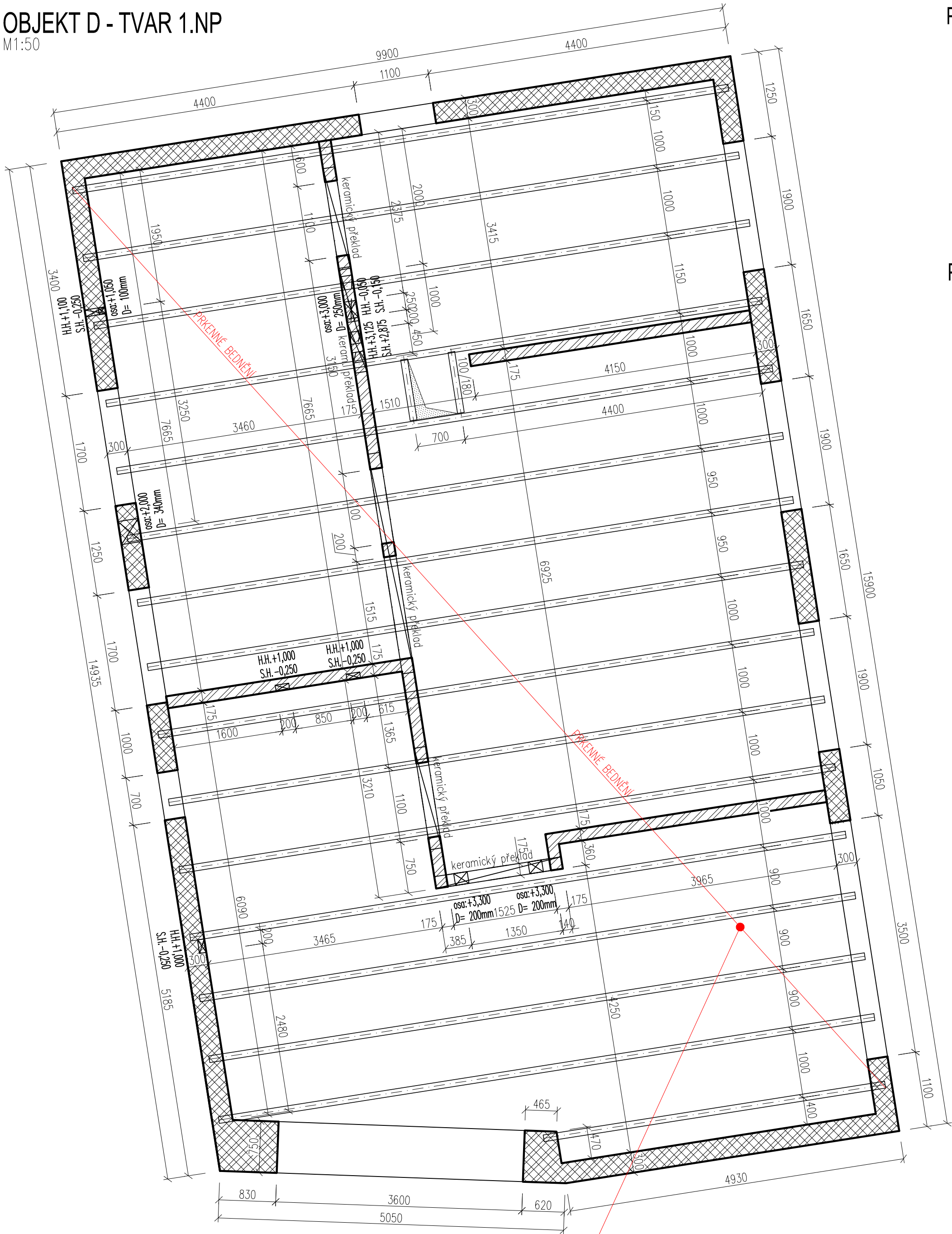
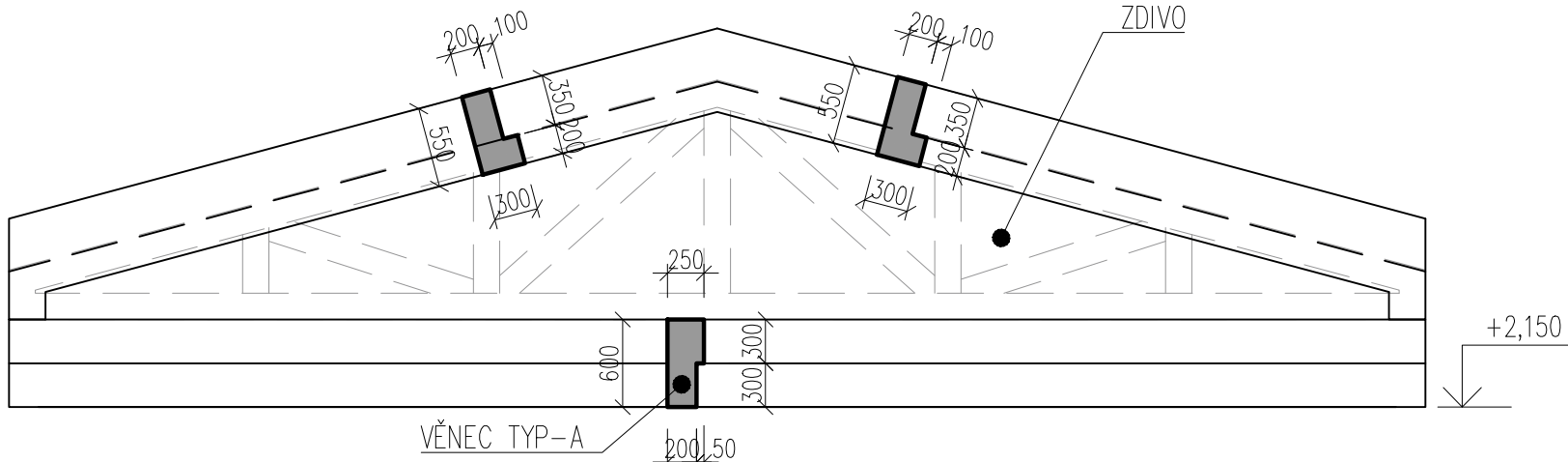


OBJEKT D - TVAR 1.NP
M1:50

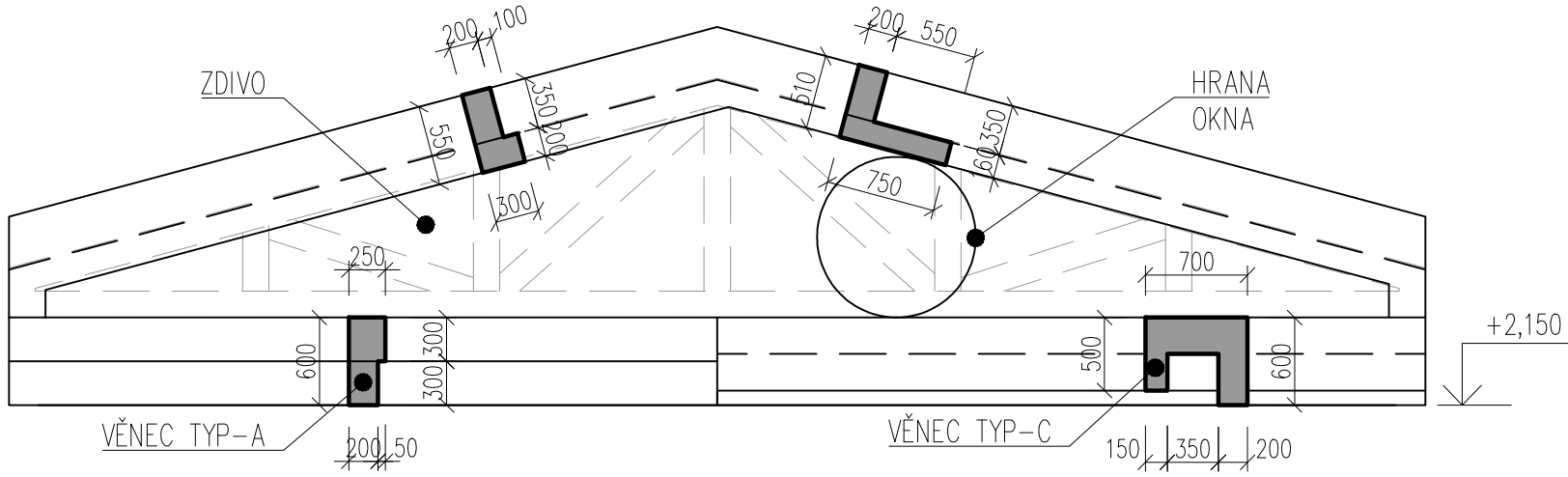


PRKENNÉ BEDNĚNÍ TL. 24mm, KOTVENO HŘEBIKY DO VAZNIKU
– hřebík: BV/KH R4x80 min. 20ks/m² (pro prkna š. 100mm)

POHLED NA ŠTÍTOVOU STĚNU - SKLOPENÉ ŘEZY ŽB VĚNCŮ



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



BETON KONSTRUKCE Z PROSTÉHO BETONU: **C16/20** – SPODNÍ STUPEŇ ZÁKLADOVÝCH PASŮ
KONSTRUKCE NECHRÁNĚNÉ PROTI KLIMATICKÝM VlivŮM (BÍLÁ 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 – STYČNÍKOVÉ 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=1250mm	2 ks	
L=1500mm	4 ks	
L=2000mm	2 ks	
L=3250mm	2 ks	

KOTEVNÍ PLECHY – STŘECHA		
P15–160x350	16 ks	106 kg
P15–120x350	16 ks	80 kg

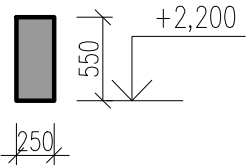
OCELOVÉ PLECHY – STŘÍŠKA NAD VSTUPY		
P12–970x3400	1 ks	310 kg
P12–100x580	4 ks	22 kg
P12–250x580	4 ks	55 kg

P12–870x1500	1 ks	125 kg
P12–100x520	2 ks	10 kg
P12–250x520	2 ks	25 kg
HMOTNOST CELKEM		740 kg

POZNÁMKY:

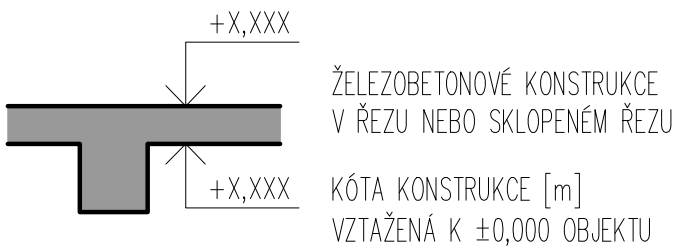
- TVAR KONSTRUKCÍ VYCHÁZÍ ZE STAVEBNÍCH A ARCHITECTONICKÝCH POŽADAVKŮ A JE NUTNÉ HO GEODETICKY VYTÝČIT. VEŠKERÉ TVARY A PROSTUPY NUTNO KONFRONTOVAT SE STAVEBNÍMI VÝKRESY A VÝKRESY PROFESÍ.
- JE NUTNÉ DODRŽET VEŠKERÉ TECHNOLOGICKÉ ZÁSADY PRO MONOLITICKÝ BETON, ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE JE POTŘEBA ŘÁDNĚ OŠETŘOVAT, ABY NEDOŠLO KE VZNIKU TRHLIN OD HYDRATAČNÍHO TEPLA A BYLO MINIMALIZOVÁNO NAPĚTÍ OD SMŘŠTĚNÍ.
- DOZDÍVKY BUDOU K ŽB A ZDĚNÝM KONSTRUKCÍM KOTVENY DLE SYSTÉMOVÝCH DETAILŮ ZDIVA.
- PŘESNÉ PŮDORYSNÉ POZICE PROSTUPŮ DESKOU KONFRONTOVAT S ARCHITECTONICKO-STAVEBNÍ ČÁSTÍ DOKUMENTACE A S VÝKRESY JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ.
- PROSTUPY V ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍCH DO ROZMĚRU Ø150mm LZE DODATEČNĚ VYVRÁT. PŘESNÁ POZICE AŽ PO KONSULTACI SE STATIKEM.
- POVRCHOVÉ ÚPRAVY BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ BUDOU UPRÁVENY DLE STAVEBNÍ A ARCHITECTONICKÉ ČÁSTI PD, NEBO BUDOU PROVEDENY VE KVALITĚ POTŘEBNÉ PRO PŘÍSLUŠNÉ SKLADBY PLÁŠTŮ A PODLAH. TAM, KDE JE POŽADOVÁNO ZKOSEŇÍ ROHŮ, BUDE VLOŽENO DO BEDNĚNÍ PŘÍSLUŠNÝ PRVEK.
- DODAVATEL PŘEDLOŽÍ GP KE SCHVÁLENÍ VYPRACOVANÝ TECHNOLOGICKÝ POSTUP BEDNĚNÍ, UKLADÁNÍ 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 NEPŘÍPUŠTNÉ!
- PODROBNĚJŠÍ POPIS ROZMÍSTĚNÍ ŽB VĚNCŮ – VIZ VÝKRES VÝZTUŽE VĚNCŮ D.1.2.105

VĚNEC TYP-B



LEGENDA MATERIÁLŮ

	VODOROVNÉ ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE PŘÍSLUŠNÉHO PODLAŽÍ DOLNÍ OBRYŠ
	VODOROVNÉ A SVISLÉ ŽB KONSTRUKCE PŘÍSLUŠNÉHO PODLAŽÍ HORNÍ OBRYŠ – ZAKRYTÉ
	PROSTUP (OTVOR) VE VODOROVNÉ KONSTRUKCI
	SVISLÉ ZDĚNÉ KONSTRUKCE PŘÍSLUŠNÉHO PODLAŽÍ
	NOSNÉ PRVKY KONSTRUKCE V ŘEZU
	DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE STŘECHY



první statická s.r.o. Boleslavova 27/36, Praha 4 - Nusle, 140 00 Tel.: 212 230 316, email: info@prvnistaticka.cz	ZODP. PROJEKTANT: ING. RADEK ŠTĚPÁNÝ, PHD.	VYPRACOVAL: ING. MICHAL VÍCH	KONTROLOVAL: ING. RADEK ŠTĚPÁNÝ, 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: 8x A4	
Číslo: D.1.2 - STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST	Stupeň dokumentace: DPS	Datum: 10-2023	
Název výkresu: OBJEKT D - VÝKRES TVARU	Číslo paré:	Číslo výkresu: D.1.2.07	