


M1:50



Diagram showing a vertical wall section with a height of 550 and a horizontal section with a width of 250. The elevation is marked with +2,200.

ZD VENOS

1. TVAR KONSTRUKCÍ VYCHÁZÍ ZE STAVEBNÍCH A ARCHITEKTONICKÝCH POŽADAVKŮ A JE NUTNÉ HO GEODETICKY VYTÝČIT. VEŠKERÉ TVARY A PROSTUPY NUTNO KONFRONTOVAT SE STAVEBNÍM VÝKRES A VÝKRESY PROFESÍ.
2. JE NUTNÉ DODRŽET VEŠKERÉ TECHNOLOGICKÉ ZÁSADY PRO MONOLITICKÝ BETON, ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE JE POTŘEBA ŘÁDNĚ OŠETŘOVAT, ABY NEDOŠLO K VZNIKU TRHLIN OD HYDRATAČNÍHO TEPLA A BYLO MINIMALIZOVANO NAPĚTÍ OD SMRŠTĚNÍ.
3. DOZDÍVKY BUDOU K ŽB A ZDĚNÝM KONSTRUKCÍM KOTVENY DLE SYSTÉMOVÝCH DETAILŮ ZDÍVA.
4. PŘESNÉ PŮDORYSNÉ POZICE PROSTUPŮ DESKOU KONFRONTOVAT S ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ČÁSTÍ DOKUMENTACE A S VÝKRESY JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ.
5. PROSTUPY V ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍCH DO ROZMĚRU $\varnothing 150\text{mm}$ LZE DODATEČNĚ VYVRTAT. PŘESNÁ POZICE AŽ PO KONSULTACI SE STATIKEM.
6. POVRCHOVÉ ÚPRAVY BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ BUDOU UPRAVENY DLE STAVEBNÍ A ARCHITEKTONICKÉ ČÁSTI PD, NEBO BUDOU PROVEDENY VE KVALITĚ POTŘEBNÉ PRO PŘÍSLUŠNÉ SKLADBY PĚŠTŮ A PODLAH. TAM, KDE JE POŽADOVANO ZKOSENÍ ROHŮ, BUDE VLOŽEN DO BEDNĚNÍ PŘÍSLUŠNÝ PRVEK.
7. DODAVATEL PŘEDLOŽÍ GP KE SCHVÁLENÍ VYPRACOVANÝ TECHNOLOGICKÝ POSTUP BEDNĚNÍ, UKLÁDÁNÍ VÝZTUŽE, BETONÁŽE A ODBEDŇOVÁNÍ. NÁVRH ROZMÍSTĚNÍ PRACOVNÍCH SPAR PŘED DODAVATELEM KE SCHVÁLENÍ STATIKOVÍ.
8. ELEKTRO ROZVODY BUDOU V ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍCH VEDENY POMOCÍ TRUBKOVÁNÍ DO BEDNĚNÍ BUDE TĚDY VLOŽENO TRUBKOVÁNÍ A KRABICE, PŘESNÁ SPECIFIKACE VIZ PROJEKT ELEKTRO. DODATEČNĚ PROVÁDĚNÍ DRÁŽKOVÁNÍ V ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍCH JE NEPŘÍPUSTNÉ!
9. PODROBNĚJŠÍ POPIS ROZMÍSTĚNÍ ŽB VĚNCŮ – VIZ VÝKRES VÝZTUŽE VĚNCŮ D.1.2.105



— 2 —

+X,XXX

A diagram of a T-beam cross-section. A downward-pointing arrow is located on the top flange. An upward-pointing arrow is located at the bottom of the stem. A bracket connects the upward arrow to the text "+X,XXX".

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

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

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

INTERIÉROVÉ KONSTRUKCE:

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

– NADPRAŽÍ, VĚNCE: C25/30 - XC1 - Cl 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 CSN EN 206+A1, CSN EN 13670

KERAMICKE 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 – STRIŠKA 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

	první statická s.r.o.	ZODP. PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:		KONTOLOVAL:
	Boleslavova 27/36, Praha 4 - Nusle, 140 00	ING. RADEK ŠŤASTNÝ, PH.D.	ING. MICHAL VÍCH		ING. RADEK ŠŤASTNÝ, PH.D.
	Tel.: 212 230 316, email: info@prvnistaticka.cz				

Akce:			
VÝSTAVBA CHRÁNĚNÉHO BYDLENÍ V NOVÉ PACE			
Místo stavby: parc. č. 3276/3, 3276/15, 3271/3, k. ú. Nová Paka			
Investor:		Měřítko:	Počet formátů:
KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ se sídlem Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové		1:50	A2
Část:		Stupeň dokumentace:	Datum:
D.1.2 - STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST		DPS	10-2023
Název výkresu:		Číslo paré:	Číslo výkresu:
OBJEKT A - VÝKRES TVARU			D.1.2.04