

POZNÁMKY OBECNĚ:

1. TVAR KONSTRUKCÍ VYCHÁZÍ ZE STAVEBNÍCH A ARCHITEKTONICKÝCH POŽADAVKŮ A JE NUTNÉ HO GEODETICKY VYTÝČIT. VEŠKERÉ TVARY A PROSTUPY NUTNO KONFRONTOVAT SE STAVEBNÍMI VÝKRESY, VÝKRESY PROFESÍ A SKUTEČNOSTÍ NA STAVBĚ.
2. JE NUTNÉ DODRŽET VEŠKERÉ TECHNOLOGICKÉ ZÁSADY PRO MONOLITICKÝ BETON. ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE JE POTŘEBA ŘÁDNĚ OŠETŘOVAT A ZVOLIT TAKOVÝ TECHNOLOGICKÝ POSTUP, ABY NEDOŠLO KE VZNIKU TRHLIN OD HYDRATAČNÍHO TEPLA A OD SMRŠTĚNÍ.
3. DOZDÍVKY BUDOU KE STÁVAJÍCÍM I NOVÝM ŽELEZOBETONOVÝM A ZDĚNÝM KONSTRUKCÍM KOTVENY DLE SYSTÉMOVÝCH DETAILŮ ZDIVA. PROVÁZÁNÍ VŽDY PO CELÉ VÝŠCE ZDIVA V KAŽDÉ LOŽNÉ SPÁŘE SPOJOVACÍMI PRVKY.
4. ZDĚNÉ KONSTRUKCE ZDIT DLE ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ČÁSTI DOKUMENTACE. ZDE JE UVEDEN POUZE ROZSAH A TLOUŠŤKA ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍ.
5. VÝŠKOVÉ POZICE PŘEKLADŮ A PROSTUPŮ V NOSNÝCH STĚNÁCH DLE ARCH.–STAV. ČÁSTI DOKUMENTACE A DLE VÝKRESŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ. ZDE JSOU ZAKRESLENÉ POUZE ORIENTAČNĚ / SCHÉMATICKY.
6. PROSTUPY VE ZDIVU DO ROZMĚRU 300x300mm PROVÉST DLE ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ČÁSTI DOKUMENTACE. ZDE NEJSOU TYTO PROSTUPY ZAKRESLENY.
7. PŘESNÉ PŮDORYSNÉ POZICE PROSTUPŮ DESKOU KONFRONTOVAT S ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ČÁSTÍ DOKUMENTACE A S VÝKRESY JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ.
8. PROSTUPY V ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍCH DO ROZMĚRU ø150mm LZE DODATEČNĚ VYVRTAT. PŘESNÁ POZICE AŽ PO KONZULTACI SE STATIKEM.
9. POVRCHOVÉ ÚPRAVY BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ BUDOU UPRAVENY DLE STAVEBNÍ A ARCHITEKTONICKÉ ČÁSTI PD, NEBO BUDOU PROVEDENY VE KVALITĚ POTŘEBNÉ PRO PŘÍSLUŠNÉ SKLADBY PLÁŠŤŮ A PODLAH. TAM, KDE JE POŽADOVÁNO ZKOSENÍ ROHŮ, BUDE VLOŽEN DO BEDNĚNÍ PŘÍSLUŠNÝ PRVEK. NAPŘ. TROJÚHELNÍKOVÁ LIŠŤA 10x10mm (20x20mm) – PRVKY Z POHLEDOVÉHO BETONU, APOD.
10. DISTANČNÍ PROFILY BUDOU V PŘÍPADĚ POŽADAVKŮ POHLEDOVÉHO BETONU NEBO KVŮLI AGRESIVITĚ PROSTŘEDÍ Z VLÁKNOBETONU.
11. DODAVATEL PŘEDLOŽÍ GP KE SCHVÁLENÍ VYPRACOVANÝ TECHNOLOGICKÝ POSTUP BEDNĚNÍ, UKLÁDÁNÍ VÝZTUŽE, BETONÁŽE, ODBEDŇOVÁNÍ A BOURÁNÍ. NÁVRH ROZMÍSTĚNÍ PRACOVNÍCH SPÁR PŘEDÁ DODAVATEL KE SCHVÁLENÍ STATIKOVÍ.
12. ELEKTRO ROZVODY BUDOU V ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍCH VEDENY POMOCÍ TRUBKOVÁNÍ. DO BEDNĚNÍ BUDE TEDY VLOŽENO TRUBKOVÁNÍ A KRABICE PŘED BETONÁŽÍ. PŘESNÁ SPECIFIKACE VIZ PROJEKT ELEKTRO. DODATEČNĚ PROVÁDĚNÍ DRÁŽKOVÁNÍ V ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍCH JE NEPŘÍPUSTNÉ!
13. OCELOVÉ NOSNÉ PRVKY JE NUTNÉ OPATŘIT DODATEČNOU PROTIPOŽÁRNÍ OCHRANOU (NÁTĚR, NÁSTRÍK, OBKLAD, OBEZDĚNÍ, OMITNUTÍ, APOD.). PRVKY NEJSOU NAVRŽENY S OHLEDEM NA PROTIPOŽÁRNÍ BEZPEČNOST. PRVKY JE NUTNO PROTI POŽÁRU CHRÁNIT DLE SAMOSTATNÉHO PROJEKTU PBŘ.
14. OCELOVÉ NOSNÉ PRVKY BUDOU CHRÁNĚNÝ PROTI KOROZI NÁTĚREM (min. 2x ZÁKLADNÍ BARVOU) NEBO ŽÁROVÝM ZINKOVÁNÍM.
15. PŘI VRTÁNÍ OTVORŮ PRO CHEMICKÉ KOTEVNÍ ŠROUBY NESMÍ DOJIT K PORUŠENÍ VÝZTUŽE ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ.
16. PŘI OSAZOVÁNÍ CHEMICKÝCH KOTEV NAPŘ. HILTI JE NUTNÉ RESPEKTOVAT TECHNOLOGICKÉ PŘEDPISY A POSTUPY DODAVATELE KOTEV.

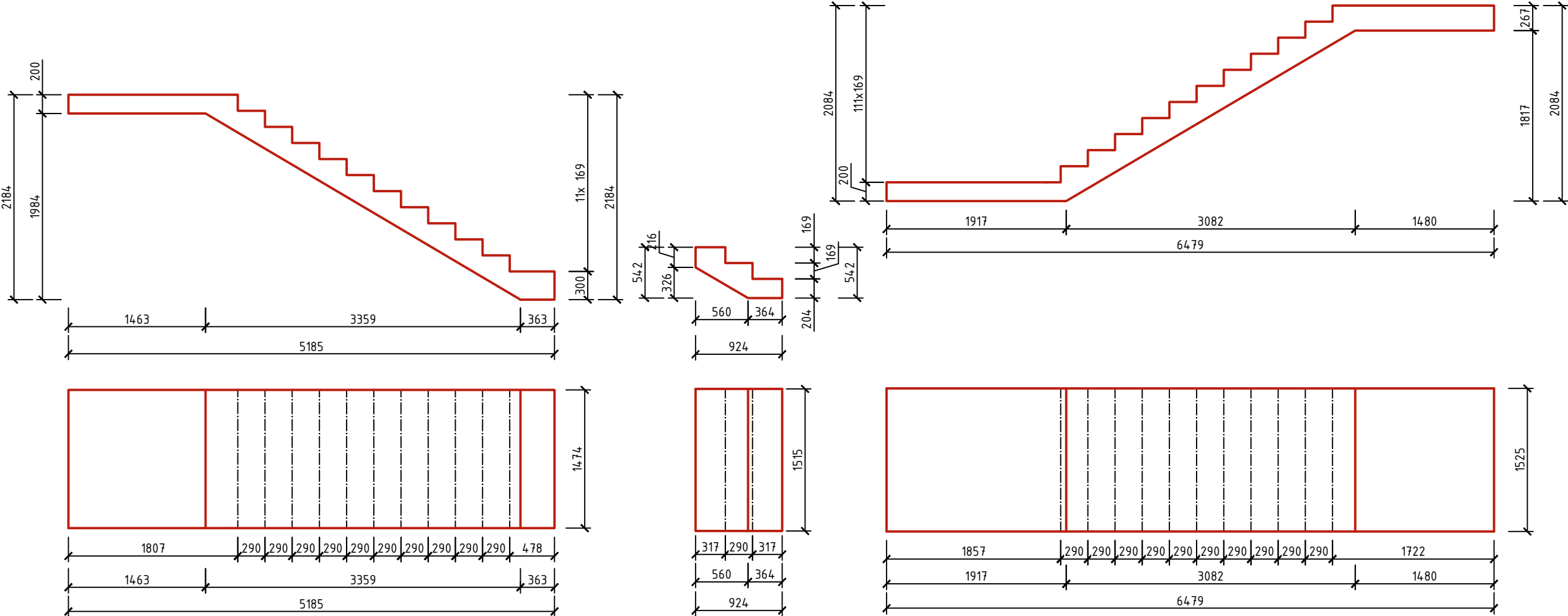
PROJEKT JE ZPRACOVÁN NA ZÁKLADĚ ZADAVATELSKÉ DOKUMENTACE, ZAMĚŘENÍ, FOTEK, OMĚŘENÍ A PROHLÍDKY. NA TOMTO ZÁKLADĚ BYLY NAVRŽENY VŠECHNY NOVÉ KCE., JEJICH ROZMĚRY, PROFILY, DÉLKY A DETAILS. PŘED ZAHÁJENÍM STAVBY JE NUTNÉ VŠECHNY STÁVAJÍCÍ KCE OVĚŘIT NA STAVBĚ A PŘÍPADNĚ UPRAVIT PROJEKT DLE SKUTEČNÉ SITUACE.

POZNÁMKY KE SCHÉMATU

1. PŘED ZPRACOVÁNÍM DÍLENSKÉ DOKUMENTACE VÝZTUŽE JE NUTNO ZKONTROLOVAT TVARY JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKCÍ..
2. VÝKRES JE NUTNO KOORDINOVAT S VÝKRESY VÝZTUŽE NAVAZUJÍCÍCH KONSTRUKCÍ.

POZNÁMKY K VÝZTUŽI

1. VÝŠKOVÉ KÓTY A TVARY JSOU POUZE ORIENTAČNÍ. BEDNĚNÍ JE NUTNO PROVÁDĚT PODLE PLATNÉHO VÝKRESU TVARU.
2. VÝZTUŽ DESEK V KRATŠÍM SMĚRU ROZPĚTÍ JE VŽDY BLÍŽE K POVRCHU. VODOROVNÁ VÝZTUŽ STĚN JE VŽDY BLÍŽE K POVRCHU.
3. VÝZTUŽ JDOUNCI PŘES OTVOR ROZHRNOUT NEBO PROSTŘÍHNOUT. PŘESAHAJÍCÍ VÝZTUŽ MIMO PŮDORYS ZKRÁTIT NEBO POSUNOUT DLE TVARU KONSTRUKCE.
4. PŘED BETONÁŽÍ JE TŘEBA OSADIT VEŠKERÉ KOTEVNÍ PRVKY A TRUBKOVÁNÍ. ALTERNATIVNĚ LZE NAVRTAT A VLEPIT, POKUD TO LZE.
5. DISTANČNÍKY DLE ZVYKLOSTÍ DODAVATELE
6. ZÁMKY TRMINKŮ ZAHNOUT DOVNITŘ TRMINKU. ZÁMKY TRMINKŮ PŘI KLADENÍ PROSTŘÍDÁVAT.
7. NESROVNALOSTI VE VÝKRESU (ø VLOŽKY V PŮDORYSE SE NESHODUJE S VLOŽKOU VYTAŽENOU A POD.) JE DODAVATEL POVINEN KONZULTOVAT SE STATIKEM.
8. PŘED DĚLENÍM MATERIÁLU JE DODAVATEL POVINEN OVĚŘIT SKUTEČNOU GEOMETRII KONSTRUKCE A ROZMĚRY PRVKŮ TOMU PŘÍZPUSOBIT.
9. DODRŽET MINIMÁLNÍ VZDÁLENOSTI JEDNOTLIVÝCH PRUTŮ DLE ČSN EN 1992-1-1, T.J. VÍCE Z: 1,2ø NEBO dg+5mm NEBO 20mm.






MATERIÁL:

BETON: C25/30 XC1
OCEL: B500B

tabulka schodiště - beton				
prvek	plocha	délka	beton	kubatura
deska schodiště D1	1.46	1.5	C ³⁰ ₄₇	2.19
deska schodiště D2	0.26	1.55	C ³⁰ ₄₇	0.40
deska schodiště D3	1.78	1.4	C ³⁰ ₄₇	2.49
celkem				5.08

tabulka schodiště - ocel				
prvek	objem	délka	ocel	hmotnost
deska schodiště D1	2,19	1.5	B500B	103.81
deska schodiště D2	0,40	1.55	B500B	18.96
deska schodiště D3	2,49	1.55	B500B	118.03
celkem				240.79
+ prořez 15%				276.91

OZN.	POPIS REVIZE	AUTOR	DATUM

± 0,000 = 250,100 m n. m.		Souřadný systém: S-JTSK	
		Výškový systém: Bpv	
NÁZEV AKCE:		ADRESA STAVBY:	
Rekonstrukce Kounicova domu, Berkova ul. č.p.100, Česká Lípa		Berkova ul. č.p.100, 470 01 Česká Lípa	
		S0:	
INVESTOR:		Č. ZAKÁZKY:	PARÉ:
 Město Česká Lípa Nám. T.G. Masaryka č.1, 470 01 Česká Lípa DIČ: CZ00260428		2021-009	
		DATUM:	
		12/2022	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:		HLAVNÍ PROJEKTANT:	
 DigiTry Art Technologies s.r.o. Vocetářova 2449/5, 180 00 Praha 8 IČ: 01930249		Ing. Martin Hulan	
PROJEKTANT ČÁSTI:		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT ČÁSTI:	
 DigiTry Art Technologies s.r.o. Vocetářova 2449/5, 180 00 Praha 8 IČ: 01930249		Ing. Martin Hulan VYPRACOVAL: Ing. Martin Hulan	
STUPEŇ:		ČÁST:	
DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY		Stavebně konstrukční řešení	
DPS			
NÁZEV PŘÍLOHY:		INDEX ČÁSTI:	Č. PŘÍLOHY:
Schodiště 2.NP/3.NP - tvar		D.1.2	
		FORMÁT:	08
		6xA4	
		MĚŘÍTKO:	
		1:50	