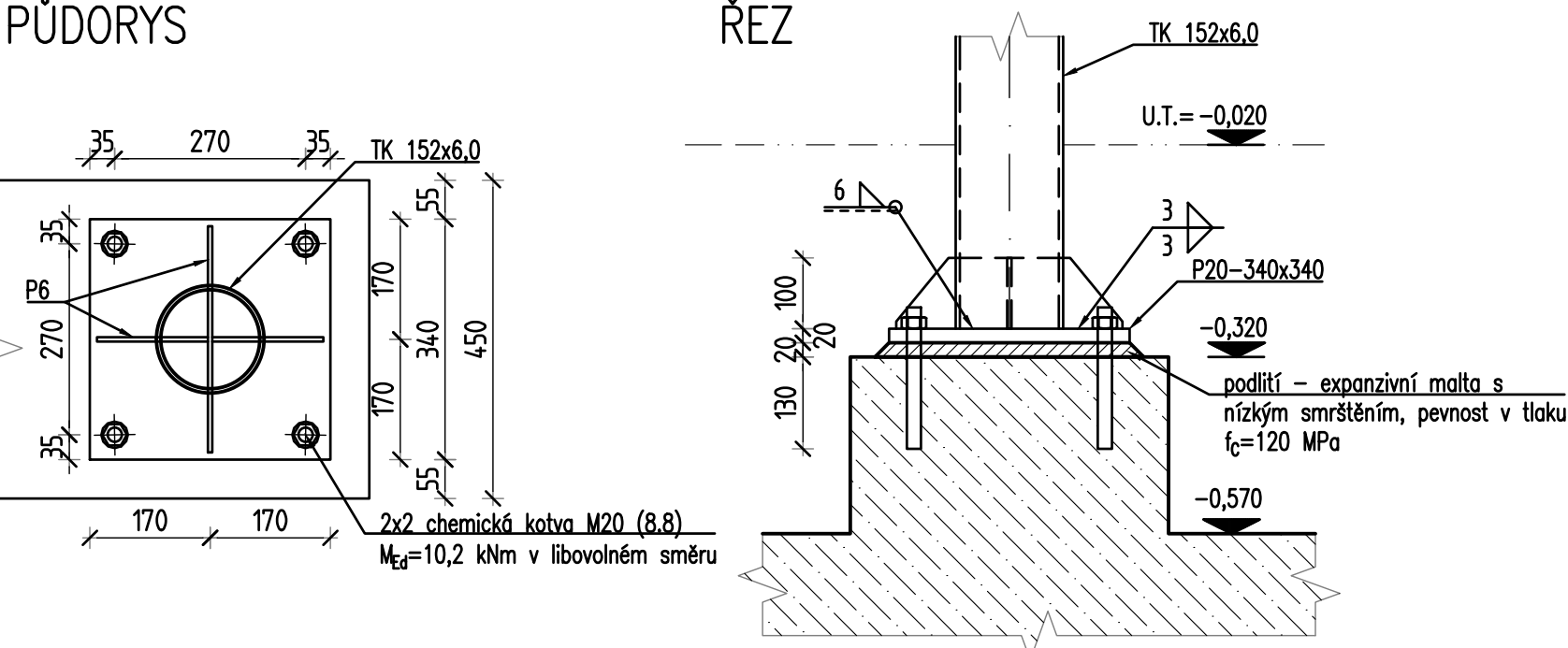


DET.03
PŮDORYS



MATERIÁL:
Venkovní rostředí
BETON ČSN EN 206
C30/37-**XC4**, XF3, XD1(CZ,F.1)-CI 0,4-Dmax 16-S3
Modul pružnosti 31,5 GPa podle ČSN ISO 6784
Navrženo dle ČSN EN 1992-1-1:2006
Návrhová pevnost betonu střední
Krytí vnitřní 40 mm

Suché prostředí
BETON ČSN EN 206
C30/37-**XC1**(CZ,F.1)-CI 0,4-Dmax 16-S3
Modul pružnosti 31,5 GPa podle ČSN ISO 6784
Navrženo dle ČSN EN 1992-1-1:2006
Návrhová pevnost betonu střední
Krytí vnitřní 25 mm

KONSTRUKČNÍ OCEL ČSN EN 10025
S235
PROFILY, STYČNÍKOVÉ PLECHY

LEGENDA:
ZDIVO POD DESKOU
ŽELEZOBETON POD DESKOU
ZDIVO NAD DESKOU
ŽELEZOBETON NAD DESKOU
ZDIVO V ŘEZU
ŽELEZOBETON ŘEZU
BETON V ŘEZU
PROSTUPY DESKOU
KERAMICKÝ PŘEKLAD (PYXX)
PROSTUP / NIKA
vmm-výška(mm), xxx-výška kotvy(mm)
HH-DOLNÍ HRANA, HH-HORNÍ HRANA, CSH-OSK PROSTUPY

OBJEMY BETONU		
PATRO	KONSTRUKCE	OBJEM (m³)
0.NP	SLOUPY	1.82
0.NP	STĚNY	62.04
0.NP	DESKY	121.03
0.NP	TRÁMY	3.80
CELKEM		198,12

VÝKAZ VÁLCOVANÝCH PROFILŮ - S235								
Pol.	Profil	Délka (m)	Ks	Délka celkem (m)	Hmotnost jednotková (kg/m²)	Hmotnost 1ks (kg)	Hmotnost (kg)	Poznámka
101	TO 150x100x8	3.100	2	6.200	26.879	83.32	166.65	S235
Mezisoučet							166.65	
Přídavek na spojovací materiál a prořez						15.0%	25.00	
Celková hmotnost oceli (kg)							191.65	

POZNÁMKY:
- PŘI PROVÁDĚNÍ JE POTŘEBA POSTUPOVAT PODLE NEJNOVĚJŠÍ REVIZE VÝKRESŮ.
- PŘED PROVÁDĚNÍM JE POTŘEBA POROVNAT VÝKRESY STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ A ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ČÁSTI A NA PŘÍPADNÉ ROZPORY UPOZORNIT HLAVNÍHO INŽENÝRA PROJEKTU A STATIKA
- ÚPRAVY KONSTRUKCE A ZMĚNY DETAILŮ KONSULTOVAT SE STATIKEM A HIP
- NA OCELOVÉ KONSTRUKCE VČETNĚ DETAILŮ A KOTVENÍ JE NUTNÉ ZPRACOVAT DODAVATELSKOU DOKUMENTACI.
- NA ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE VČETNĚ DETAILŮ A KOTVENÍ JE NUTNÉ ZPRACOVAT DODAVATELSKOU DOKUMENTACI.
- TECHNOLOGICKÉ POSTUPY PROVÁDĚNÍ BUDOU ŘEŠENY DODAVATELSKOU DOKUMENTACÍ.
ZA NÁVRH A PROVEDENÍ ZODPOVÍDÁ DODAVATEL
- PRACOVNÍ SPÁRY MUSÍ BÝT ODSOUHLASENY STATIKEM
- VEŠKERÉ JINÉ, NEŽ V TOMTO VÝKRESU VYZNAČENÉ, PROSTUPY MUSÍ BÝT ODSOUHLASENY STATIKEM
- VEŠKERÉ VIDITELNÉ HRANY ZKOSIT VLOŽENÍM TROJÚHELNÍKOVÝCH LÍŠTÍ 15/15mm
- PŘED BETONÁŽÍ JE NUTNÉ PROVÉST ZMĚNĚNÍ DLE PŘÍSLUŠNÉ DOKUMENTACE A VLOŽIT VEŠKERÉ POTŘEBNÉ PRVKY A PROVÉST VEŠKERÉ POTŘEBNÉ PRÁCE JINÝCH PROFESÍ
- VEŠKERÉ PROSTUPY NUTNO KOORDINOVAT SE STAVEBNÍ ČÁSTÍ A JEDNOTLIVÝMI PROFESEMI
- V NOSNÝCH KONSTRUKCÍCH JE DRAŽKOVÁNÍ Z DŮVODU ZACHOVÁNÍ SOUDRŽNOSTI A ZACHOVÁNÍ TLOUŠTKY KRYCÍ VRSTVY ZAKÁZÁNO
PŘI PROVÁDĚNÍ DOORŽOVAT NORMU ČSN EN 13 670 (PROVÁDĚNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ) A POKYNY UVEDENÉ V TZ
- SPECIFIKACE POHLEDOVÉHO BETONU VIZ ČÁST ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ

VÝKRES VYPRACOVANÝ BVP
+/-0,00 = 293,00 m n.m.
PROJEKT
CHOČERADY
Centrum veřejných služeb Choceřady
INVESTOR
Obec Choceřady
Choceřady 267, 267 24
ARCHITEKT
Zuzana Drahoňová (ČKA 04638)
T 604 528 396, E zuzana.drahoňova@gmail.com
DPS
STAVEBNÍ OBJEKT
SO 01
ČÁST
STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ČÁST
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT
Ing. Martin Šponar, ČKAIT 0011907
ZPRACOVÁNÍ
Ing. Martin Šponar
DATUM
15.10.2021
MĚŘITEL
1:50
NÁZEV VÝKRESU
VÝKRES TVARU 0.NP
ČÍSLO VÝKRESU