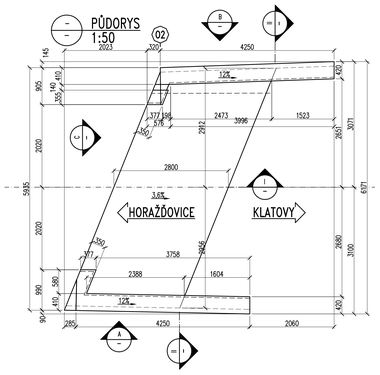

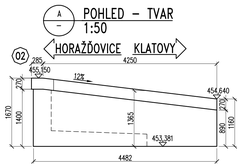

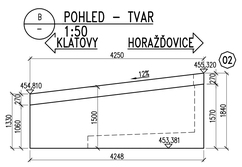

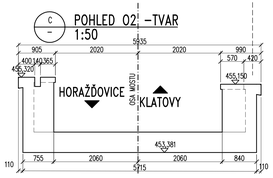

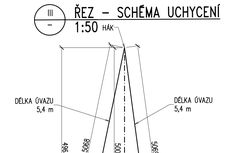

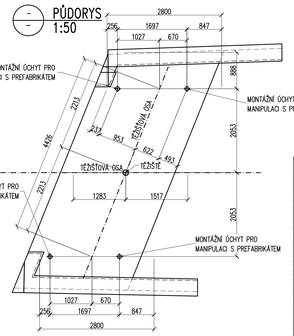

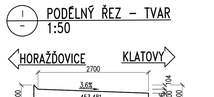

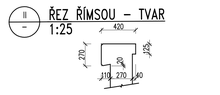

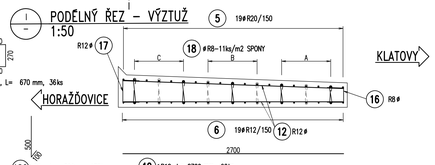

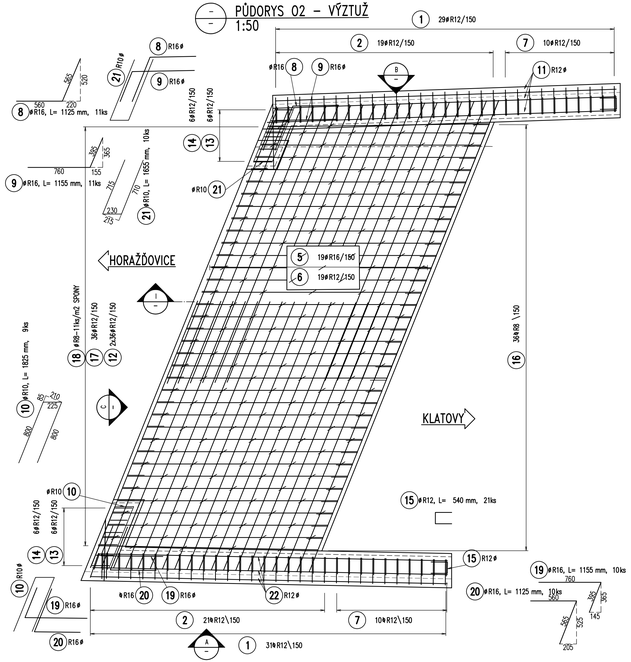

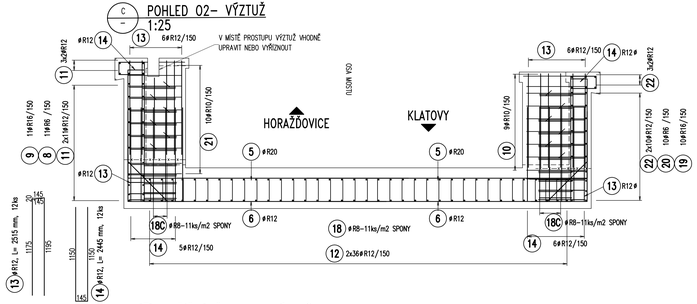

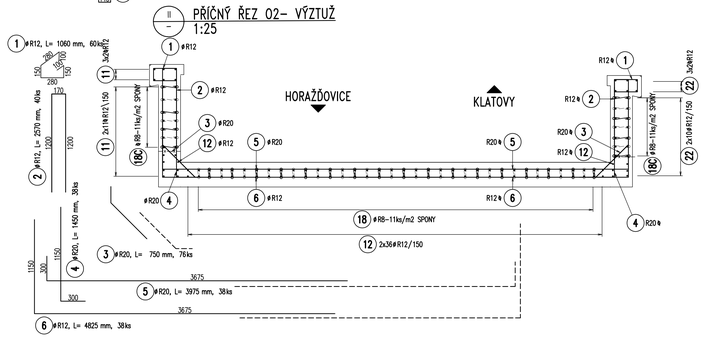

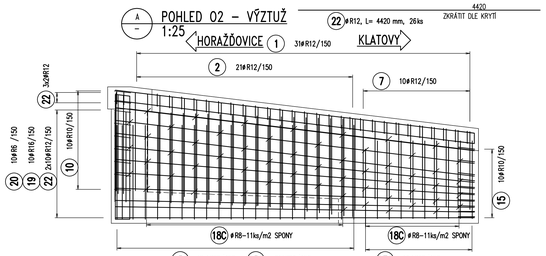

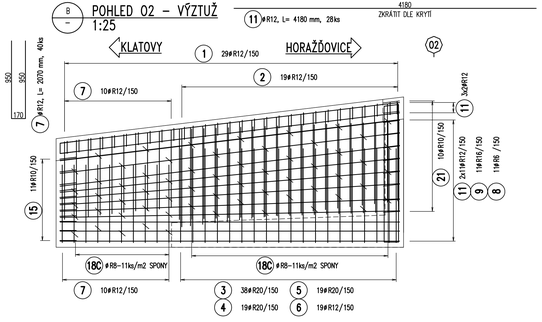

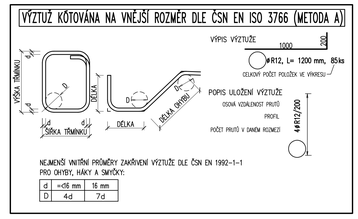

d	≤16 mm	16 mm
D	4d	7d

BETON DLE ČSN EN 206+A1:

ŽB KŘÍDLA C30/37 – XF2, XD1 – Cl 0,4 – Dmax 22 – S3
– MAX. PŘÍSAK 20 mm PODLE ČSN EN 12390-8

VÝZTUŽ:

B500B DLE ČSN 42 0139 A ČSN EN 10080
10505.9 (R) DLE ČSN 41 0505

KRYTÍ MINIMÁLNÍ 40 mm
JMENOVITÉ 50 mm

OBJEM BETONU ŽB KŘÍDEL: 9,4 m^3
HMOTNOST ŽB KŘÍDEL:
KŘÍDLO NA O2: 9,4x2,5 = 23,5t

VÝKAZ VÝZTUŽE

POL. Č.	⌀ mm	DÉLKA m/1ks	POČET ks	DÉLKA [m] – 10 505 (R) RB	R10	R12	R16	R20
1	R12	1,06	60			64		
2	R12	2,57	40			103		
3	R20	3,75	76					57
4	R20	1,45	38					55
5	R20	3,98	38					151
6	R12	4,83	38			183		
7	R12	2,07	40			83		
8	R16	1,13	11				12	
9	R16	1,16	11				13	
10	R10	1,83	9		16			
11	R12	4,18	28			117		
12	R12	2,70	66			178		
13	R12	2,52	12			30		
14	R12	2,45	12			29		
15	R12	3,54	21			11		
16	R8	3,58	36	21				
17	R10	2,67	36	24				
18A	R8	3,42	54	23				
18B	R8	3,46	54	25				
18C	R8	3,50	173	87				
19	R16	1,16	10				12	
20	R16	1,13	10				11	
21	R10	1,66	10		17			
22	R12	4,42	26			115		
CELKOVÁ DÉLKA [m]				155	57	914	48	263
HMOTNOST 1m [kg]				0,395	0,617	0,888	1,578	2,466
HMOTNOST CELKEM [kg]				61	35	811	76	649
HMOTNOST CELKEM [kg]						**1632**		

POZNÁMKY:

1. POKUD NENÍ UVEDENO JINAK, VŠECHNY VIDITELNÉ HRANY BUDOU ZKOSENY TROJÚHELNÍKOVOU LIŠTOU 20x20 VLOŽENOU DO BEDNĚNÍ.
2. JEDNOTLIVÉ POLOŽKY BUDOU, NENÍ-LI UVEDENO JINAK, ROZMĚSTOVÁNY OD KRAJŮ DLE HODNOTY KRYTÍ.
3. OPRAVA VÝZTUŽE Z HLEDISKA BLUDNÝCH PROUDŮ – VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA.
4. ŽB KŘÍDLA BUDOU VYROBENA JAKO PREFABRIKÁTY.
5. V LEVÝCH STĚNÁCH OBOU KŘÍDEL BUDE UMÍSTĚNA CHRÁNIČKA HDPE PROF. 125/108 PRO PŘÍPADNÉ KABELOVÉ VEDENÍ.
6. MONTÁŽNÍ ÚCHYTY VČ. JEJICH KOTVENÍ VÝZTUŽE BUDOU NAVRŽENY V RÁMCI POMOCNÉ VÝZTUŽE ZHOTOVITELE DLE JEHO ZVYKLOSTÍ.
7. NÁVRH MONTÁŽNÍCH ÚCHYTŮ, PŘÍPADNÁ ÚPRAVA MÍST PO ODSTRANĚNÍ ÚCHYTŮ A TECHNOLOGIE OSAZENÍ BUDE SCHVÁLENA INVESTOREM.

TÚ: 0371 Horažďovice předměstí (mimo) – Klatovy (mimo)
DÚ: 08 Žichovice – Sušice

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

Vedoucí projektu: ING. L. MAREK	Zodpovědný projektant: ING. L. HEINZ	Investor:	SŽ s.o., OŘ PLZEŇ
		Místo stavby:	ÚSEK/KLATOVY
Vypracoval: ING. L. HEINZ	Kontroloval: ING. L. MAREK	Formát:	12A4
		Datum:	03/2021
		Účel:	DUSP+PDPS
		Měřítko:	1:50, 1:25
TOP CON SERVIS s.r.o., Ke Stírce 1824/56, 182 00 Praha 8, tel/fax: 284 021 740, email:topcon@topcon.cz		Č.zakázky:	109-20

OPRAVA MOSTŮ V ÚSEKU ŽICHOVICE – SUŠICE
SO 101 MOST V KM 15,423

Číslo kopie:

Číslo přílohy: D2.1–6.4

ŽB KŘÍDLA O2 – TVAR A VÝZTUŽ