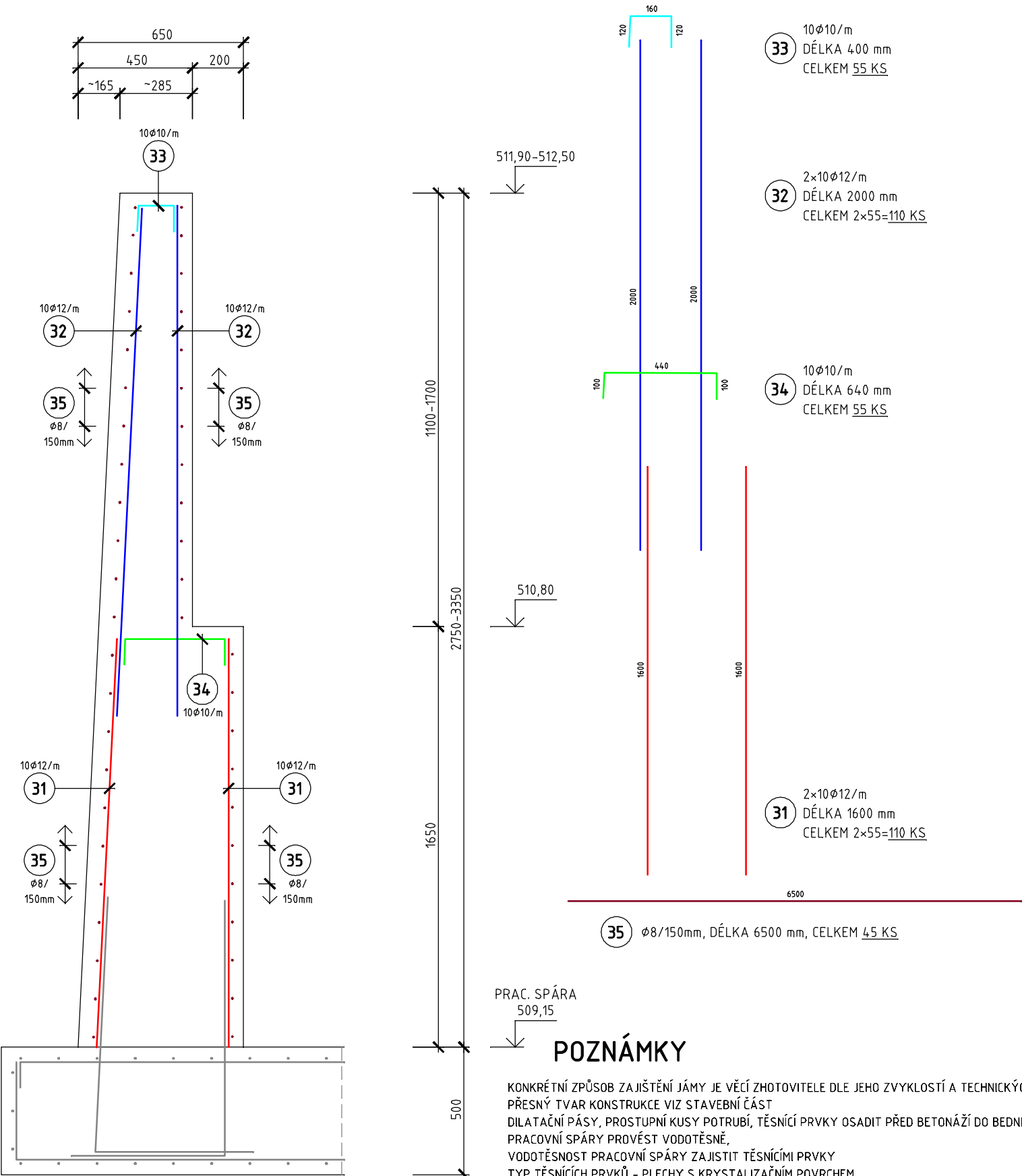


VÝZTUŽ STĚNY - SEKCE "C"



PRAC. SPÁRA
509,15

POZNÁMKY

KONKRÉTNÍ ZPŮSOB ZAJIŠTĚNÍ JÁMY JE VĚCÍ ZHOTOVITELE DLE JEHO ZVYKLOSTÍ A TECHNICKÝCH MOŽNOSTÍ
PŘESNÝ TVAR KONSTRUKCE VIZ STAVEBNÍ ČÁST
DILATAČNÍ PÁSY, PROSTUPNÍ KUSY POTRUBÍ, TĚSNÍCÍ PRVKY OSADIT PŘED BETONÁŽÍ DO BEDNĚNÍ
PRACOVNÍ SPÁRY PROVÉST VODOTĚSNĚ,
VODOTĚSNOST PRACOVNÍ SPÁRY ZAJISTIT TĚSNÍČÍMI PRVKY
TYP TĚSNÍČÍCH PRVKŮ - PLECHY S KRYSTALIZAČNÍM POVRCHEM
UKONČOVACÍ DILATAČNÍ PÁSY JSOU VYKÁZANÉ U JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKCÍ
PŘÍDAVEK DO BETONU - SKELNÁ NEBO POLYPROPYLENOVÁ VLÁKNA + PŘÍSADA DO BETONU
XYPEX ADMIX 1000

VÝKAZ VÝZTUŽE - PRUTY

POL.	VÝZTUŽ	DÉLKA [m]	POČET [KS]	B 550b				
				φ6	φ8	φ10	φ12	φ14
31	SVISLÁ VÝZTUŽ φ12	1,600	110				176,00	
32	SVISLÁ VÝZTUŽ φ12	2,000	110				220,00	
33	SPONA φ10	0,400	55			22,00		
34	SPONA φ10	0,640	55			35,20		
35	ROZDĚLOVACÍ VÝZTUŽ φ8	6,500	45		292,50			
CELKOVÁ DÉLKA DLE PROFILŮ				m	0,00	292,50	57,20	396,00
HMOTNOST NA JEDNOTKU DÉLKY				Kg/m'	0,222	0,395	0,617	0,888
HMOTNOST DLE PROFILŮ				Kg	0,00	115,54	35,29	351,65
CELKOVÁ HMOTNOST				Kg		502,48		
KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽ				15%		75,37		
CELKOVÁ HMOTNOST				Kg		577,85		

BETON

ČSN EN 206-1 C35/45, XC4, XF3

CI 0,20 - Dmax 16 - S3

MAX. VODNÍ SOUČINITEL BETONU

w/c = 0,50-0,45

MIN. MNOŽSTVÍ CEMENTU

340-360 Rg/m

TYP CEMENTU

CEM II

OCEL

B 550 b, KARI SÍTE

KRYTÍ VÝZTUŽE

DOLNÍ	a = 40 mm
HORNÍ	b = 40 mm
BOČNÍ	c = 40 mm

KÓTOVÁNÍ VÝZTUŽE

VÝZTUŽ KÓTOVANÁ !!! OSOVÝMI ROZMĚRY !!!

ZKOSENÍ HRAN

a = 15 mm

- PŘI BETONÁŽI DODRŽOVAT ZÁSADY ČSN EN 206-1 A ČSN P ENV 13670-1.

- DISTANČNÍ PRVKY (BODOVÁ TĚLÍSKA, LINIOVÉ PODPORY) Z VLÁKNOBETONU, NE PLASTOVÉ.

- VĚNOVAT ZVÝŠENOU POZORNOST OŠETŘOVÁNÍ BETONU.

- ZABRÁNIT NADMĚRNÉMU POVRCHOVÉMU ODPARU DESEK A STĚN. ODBEDŇOVÁNÍ STĚN NEJDŘÍVE PO 5 DNECH (NEURČILI PROJEKTANT JINAK)

- ZABRÁNIT RYCHLÉMU VYCHLADNUTÍ (POVRCHOVÉ ZTRÁTĚ HYDRATAČNÍHO TEPLA BETONU).

- VÝZTUŽ V MÍSTECH PROSTUPŮ ROZHRNOUT, POPŘ. UPÁLIT. UPÁLENOU VÝZTUŽ NAHRADIT PŘÍLOŽKAMI STEJNÉHO PROFILU min. PROFIL 12 dl.: 1000mm



PROJEKČNÍ A INŽENÝRSKÁ KANCELÁŘ

Vypracoval		Zodp. projektant		Ing. Čeněk Stehlík projektční kancelář Levandulová 23, 312 00 Plzeň tel.: 603 323 213 email: c.stehlik@centrum.cz	
Ing. P.Kesl		Ing. P.Kesl			
M.Pondělík		Ing. J.Pangrác			
Kraj:	Plzeňský	MÚ:	OÚ Křelovice		
Investor:	Obec Křelovice, Křelovice 46, 330 36 Pernarec				
Akce:				Formát	A3
ÚPRAVA CENTRÁLNÍ ČÁSTI OBCE KŘELOVICE				Datum	09/2023
				Účel	PDPS
				Čís. zakázky	06-08-23
				Měřítko	1:20
D.2. SO 102 OPĚRNÁ ZEĎ					
Obsah:				Čís. přílohy	Čís. kopie
VÝZTUŽ STĚNY SEKCE "C"				D.2.12.	