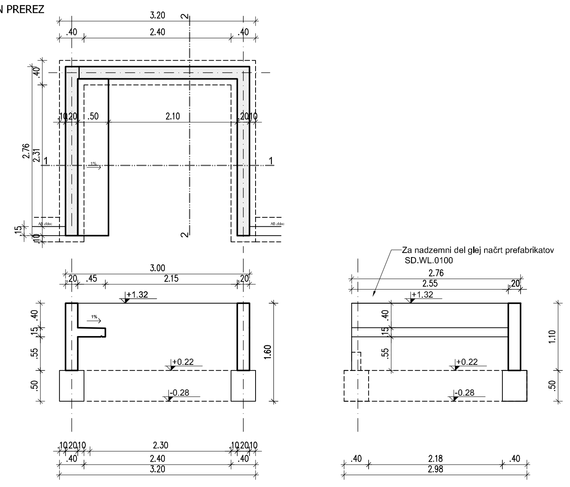
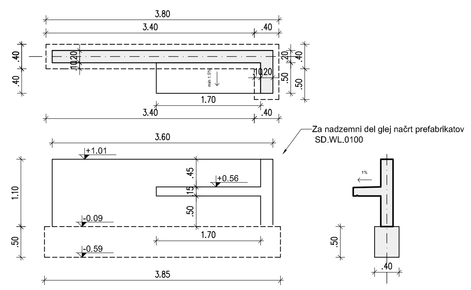
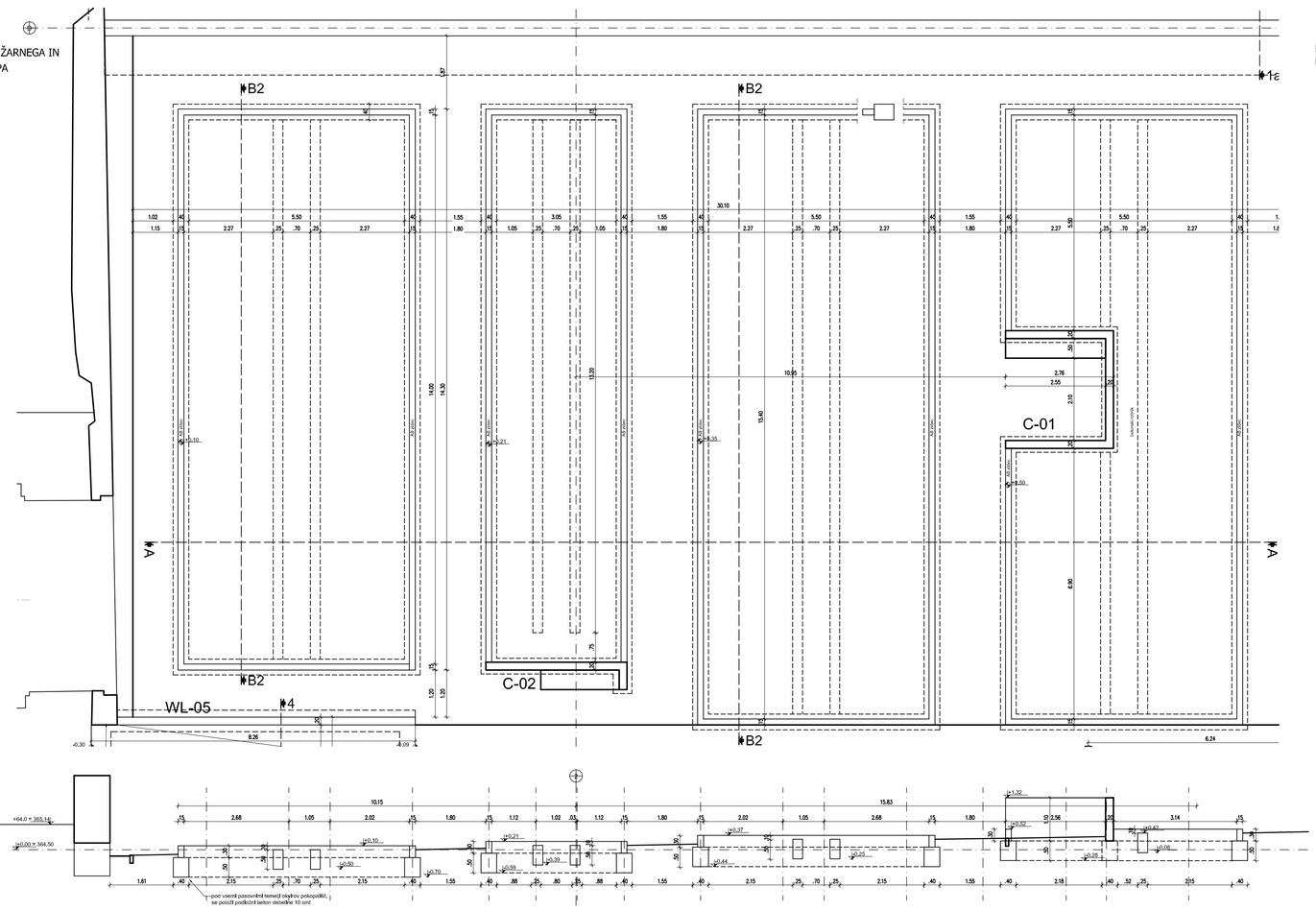
KLOPI C-01
TLORIS IN PREREZ
M 1:50



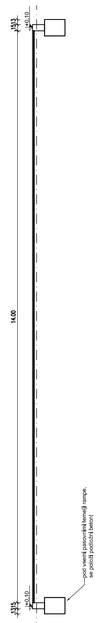
KLOPI C-02
TLORIS IN PREREZ
M 1:50



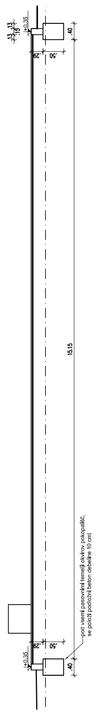
TLORIS AB ZIDCEV ŽARNEGA IN KLASIČENGA POKOPA
M 1:75



PREREZ B1-B1
M 1:75



PREREZ B2-B2
M 1:75



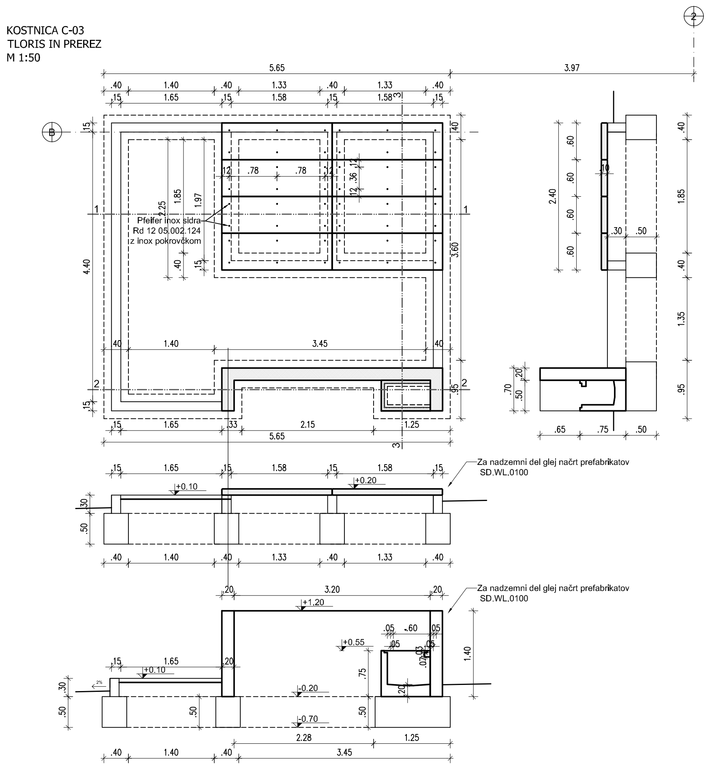
POGOJI ZA IZVEDBO ARMIRANOBETONSKIH ELEMENTOV							SIST EN 206-1, SIST 1026
ELEMENT KONSTRUKCIJE	MATERIAL					ZAŠČITNA PLAST [mm]	
	tlačna trdnost	izpostavljenost	Vidnost betonov	vsebnost kloridov	D_{max}	Zasuta stran	Nezasuta stran	bočno
Podložni beton	C12/15	XC0	VB 0	Cl 0'20	16	-	-	-
Temelji	C30/37	XC2	VB 0	Cl 0'20	32	50	50	50
WL-01, WL-04, WL-07	C30/37	XC4, XD1, XF1	VB III	Cl 0'20	32	50	50	50
WL-02, WL-03, WL-05, WL-06, WL-08	C30/37	XC4, XD1, XF1	VB III	Cl 0'20	16	50	35	50
Rampi	C30/37	XC4, XD1, XF3	VB III	Cl 0'20	16	35	35	35
Zidni za pokopališče	C30/37	XC4, XD1, XF1	VB III	Cl 0'20	16	30	30	30
Prefabrikirani element (stopi, kolumbarij, zidovi, ki niso podporni zidovi,)	C30/37	XC4, XD1, XF3	VB III	Cl 0'20	16	30	30	30
Plošče kostnice d=9 cm	C30/37	XC4, XD1 XF3	VB III	Cl 0'20	9	30	30	30

ARMATURA	SIST EN 10080, SIST EN 1992-1-1				
ELEMENT KONSTRUKCIJE	oznaka	razred duktilnosti	f_k [MPa]	f_t / f_y	ε_{uk} [%]
AB plošče, temelji	B500	A	500	>1'05	>2,5
AB stene in podporni zidovi	B500	B	500	>1'08	>5,0

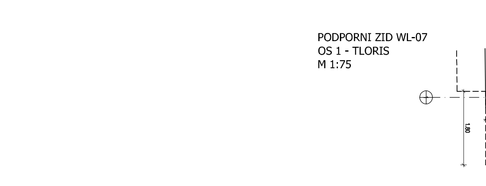
V računu je bil za vse podporne zidove kot zasipni material predviden grušč (φ'=33°, c=0 kN/m2 in γ=20 kN/m3).

V primeru manjših zidov kolumbarija (os 2), WL-02 (os C) ter WL-03 (os B) je mogoče uporabiti nekoliko slabši zasipni material (φ'=30°, c=0 kN/m2 in γ=20 kN/m3), pri čemer mora geomehanski nadzor določiti, ali je izkopni material IG2 dovolj kvaliteten za vgradnjo za naštete manjše podporne zidove.

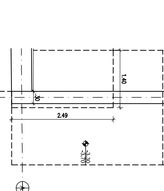
KOSTNICA C-03
TLORIS IN PREREZ
M 1:50



RAMPA R-01 in WL-05, WL-06
TLORIS
M 1:75

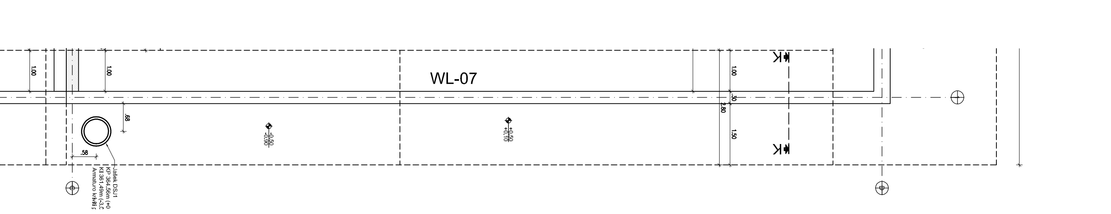


PREREZ 4-4
M 1:75



RAMPA R-01 in WL-05, WL-06
POGLED
M 1:75

RAMPA R-02
TLORIS
M 1:75

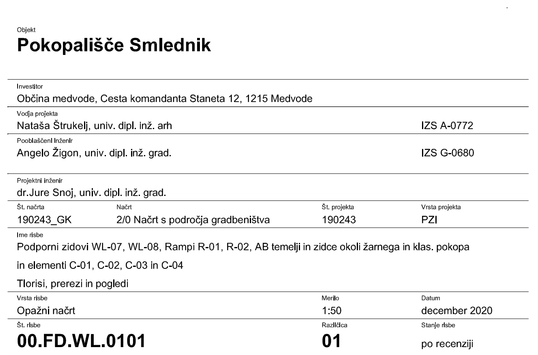


PREREZ 2b-2b
M 1:75

RAMPA R-02
POGLED
M 1:75

Detajl B:

Detajl del.stika v steni.
Navidezna rega



Detajl A:

Detajl izvedbe in tesnenja dilatacije.

KOLUMBARIJA
TLORIS, PREREZ IN POGLED
M 1:50

PODPORNI ZID WL-07
OS 1 - POGLED
M 1:75

PREREZ K-K
M 1:75

TLORIS ZIDCA PRI PROSTORU ZA RAZTROS PEPELA
M 1:50

PREREZ 5-5
M 1:50

PODPORNI ZID WL-07
OS 1 - TLORIS
M 1:75

00	Izvorna različica / Initial release	AH	23.12.2020
RAZLIČICA	OPIS SPREMEMBE	AVTOR	DATUM

Elea iC a member of iC group

Elea iC d.o.o., Dunajska cesta 21, SI-1000 Ljubljana
T +386 (1) 474 10 00, F +386 (1) 474 10 01, info@elea.si, www.elea.si, IZS št. 0521

Objekt
Pokopališče Smlednik

Investitor: Občina medvode, Cesta komandanta Staneta 12, 1215 Medvode			
Vodja projekta: Nataša Štrukelj, univ. dipl. inž. arh			IZS A-0772
Pooblaščeni inženir: Angelo Žigon, univ. dipl. inž. grad.			IZS G-0680
Projektni inženir: dr.Jure Snoj, univ. dipl. inž. grad.			
Št. načrta: 190243_GK	Načrt: 2/0 Načrt s področja gradbeništva	Št. projekta: 190243	Vrsta projekta: PZI
Ime načrta: Podporni zidovi WL-07, WL-08, Rampi R-01, R-02, AB temelji in zidce okoli žarnega in klas. pokopa in elementi C-01, C-02, C-03 in C-04 Tlorisi, prerezi in pogledi			
Vrsta načrta: Opažni načrt		Merilo: 1:50	Datum: december 2020
Št. načrta: **00.FD.WL.0101**		Različica: **01**	Stanje načrta: po recenziji