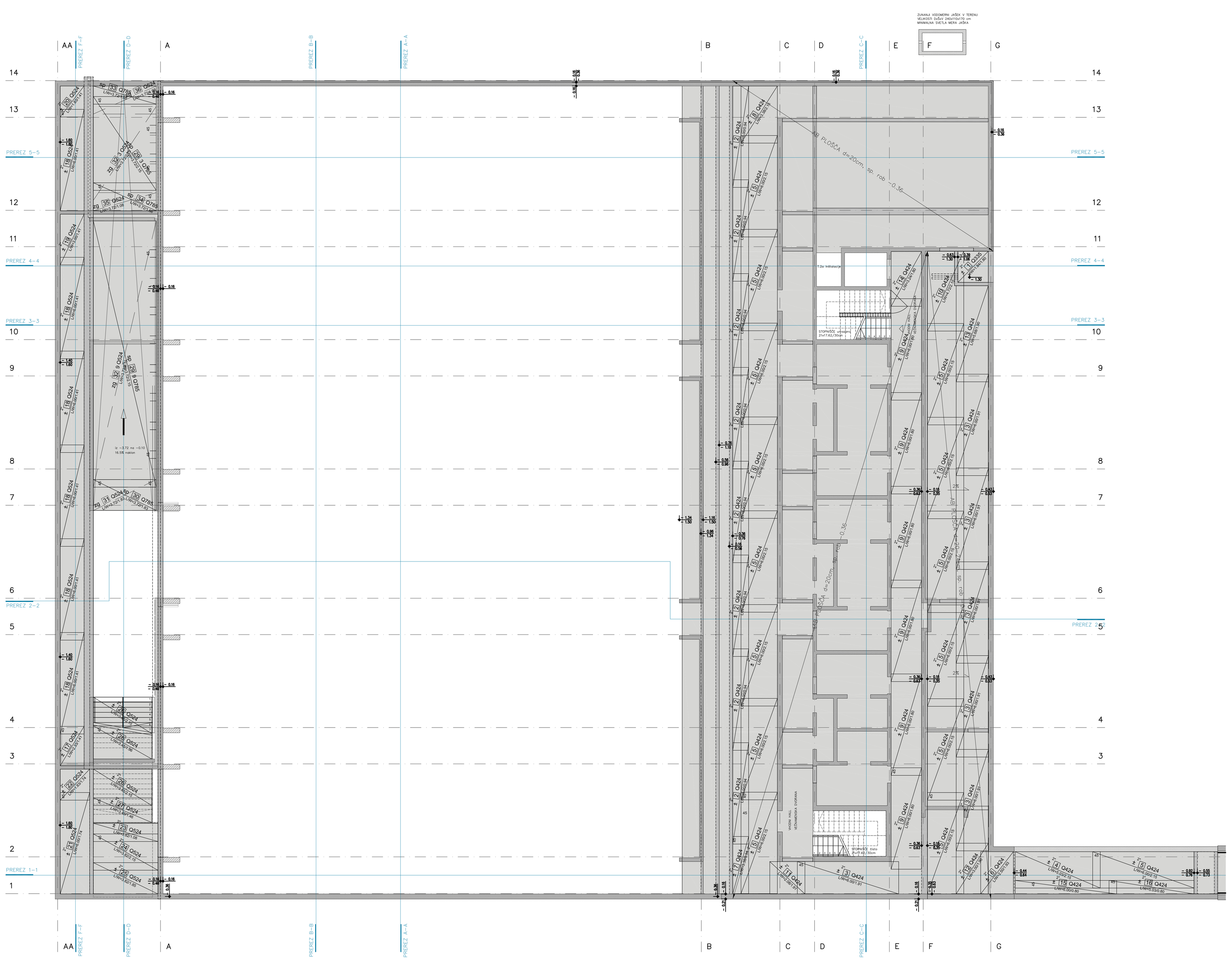
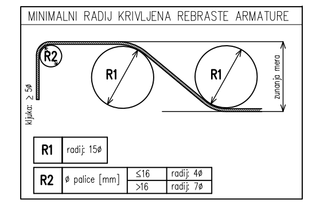


MASA ARMATURNIH PALIC
Masa armaturnih palic je povzeta po SIST EN 10080 (upoštevan nominalni premer palic). Dejanska masa je odvisna od proizvajalca armaturnega jekle in lahko odstopa od privzete v načrtu.

MINIMALNI RADIJ KRIVLJENA REBRASTE ARMATURE



KARAKTERISTIKE MATERIALOV

ELEMENT	BETON	ARMATURA	ZAŠČ. SLOJ zunaj/noter
POGLOBITVE TEMELJEV - JAŠKI	C30/37, XC4, PV-II	S500B	3.5/2.5cm
TEMELJNA PLOŠČA	C30/37, XC4, PV-II	S500B	3.5/2.5cm
OBODNE STENE KLETI	C30/37, XC2 (XC4 za VB3)	S500B	3.5/2.5cm
NOTRANJE STENE	C30/37, XC1 (XC4 za VB3)	S500B	- /2.5cm
ZUNANJA KLANČINA	C30/37, XC4, XD3, XF4	S500B	3.5cm/ -
NOSILEC OB ZUNANJI KLANČINI	C30/37, XC4, XD3, XF4	S500B	3.5cm/ -
GREDE	C30/37, XC1 (XC4 za VB3)	S500B	- /2.5cm
ETAŽNA PLOŠČA	C30/37, XC4	S500B	3.5/2.5cm
STOPNIŠČNO-DVIGALNA JEDRA	C30/37, XC1 (XC4 za VB3)	S500B	2.5/2.5cm
PODLOŽNI BETON	C12/15		

VIDNI BETONI
Vsi vidni betoni razreda VB 3 so XC4. Za dolge stene, ki niso dilatirane, se uporabi dodatek proti krčenju, skladno z zahtevami podanimi v Projektu betona.

IZVEDBENI RAZRED
2. izvedbeni razred (EXC2) - izvedba betonskih konstrukcij v skladu s standardom SIST EN 13670. Dodatne zahteve za posemezne elemente (dvigalno in stopniščno jedro...) so specificirane na posameznih načrtih.

VAROVANJE GRADBENE JAME
Varovanje gradbene jame je obdelano v posebnem načrtu

SIDRANJE JEKLENE KONSTRUKCIJE
Pred betoniranjem kletnih sten vgraditi vsa sidra po načrtu jeklene konstrukcije

IZVEDBA HIDROIZOLACIJE NA MESTIH POGLOBITEV AB TEMELJEV - BELA KAD (PV-II)
Vse delovne stike pri poglobitevah temeljev (dvigalni jašek, zadrževalni in črpalni jaški) je potrebno zatesniti. V delovne stike plošča-stena je potrebno vstaviti pločevino (npr. Tricosal Metal Waterbar). Na delovnih stikih, kjer plošča nalega na steno, je potrebno vstaviti ekspanzijski tesnilni trak (npr. SikaSwell-P).

DILATACIJE (POVEZOVALNI HODNIK)
Dilatacije betonskih elementov se zatesni z dilatacijskim tesnilnim trakom (npr. Sika Waterbar PVC).

IZVEDBA IN FAZNOST BETONIRANJA
Tehnologija in faznost betoniranja je podrobno opredeljena v Projektu betona.

SPLOŠNE OPOMBE
Ta načrt je potrebno brati skupaj s strojnim, elektro načrtom, načrtom arhitekture in ostalimi načrti gradbenih konstrukcij.
Ob izkopu gradbene jame mora temeljna tla obvezno pregledati geomehanik in ugotovitve vpisati v gradbeni dnevnik. V primeru bistvenih odstopanj od geomehanskega poročila mora predvideti dodatne ukrepe.
Vsa merska odstopanja je potrebno dogoviriti z odgovornim projektantom konstrukcije.

Projektant:	hiša niša, NAČRTOVANJE IN SVETOVANJE, D.O.O., Verd 252, Vrhnika, hisanisa.info@gmail.com		Objekt:	PRIZIDEK NOVE TELOVADNICE K OŠ VIŽMARJE-BROD, Na Gaju 2, 1000 Ljubljana	
Investitor:	MESTNA OBČINA LJUBLJANA, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana		Vsebina:	ARMATURNI NAČRT PLOŠČE NAD K - MREŽNA ARMATURA	
odg.vodja projekta:	Rok ŽNIDARŠIČ univ.dipl.inž.arh.	ZAPS - 1576	Vrsta načrta:	3/1-NAČRT GRADBENIH KONSTRUKCIJ	
odg. projektant:	Robert KORENJAK univ.dipl.inž.grad.	G-3141	Faza projekta:	PZI	Merilo: 1:100
obdelal:	Robert KORENJAK univ.dipl.inž.grad.	G-3141	Št. projekta:	0139 - 2017	Datum: dec. 2017
			Št. načrta:	025/17-3	List: A-10