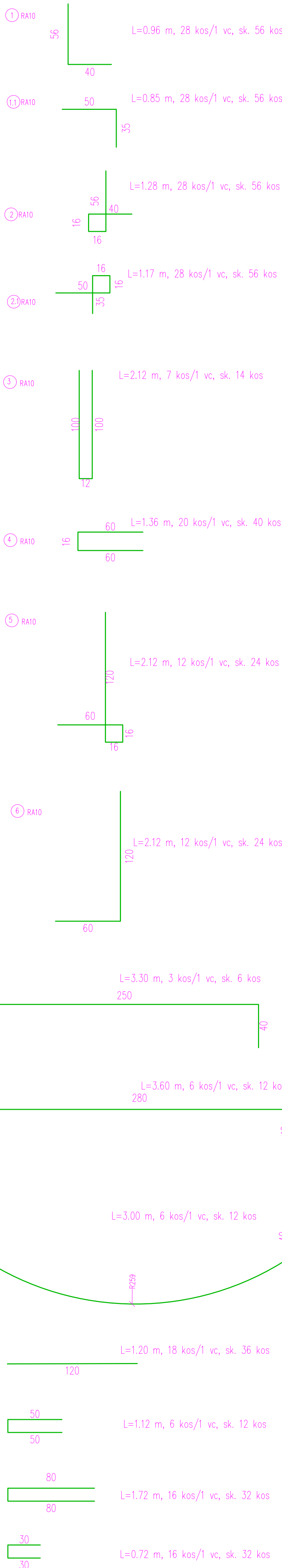
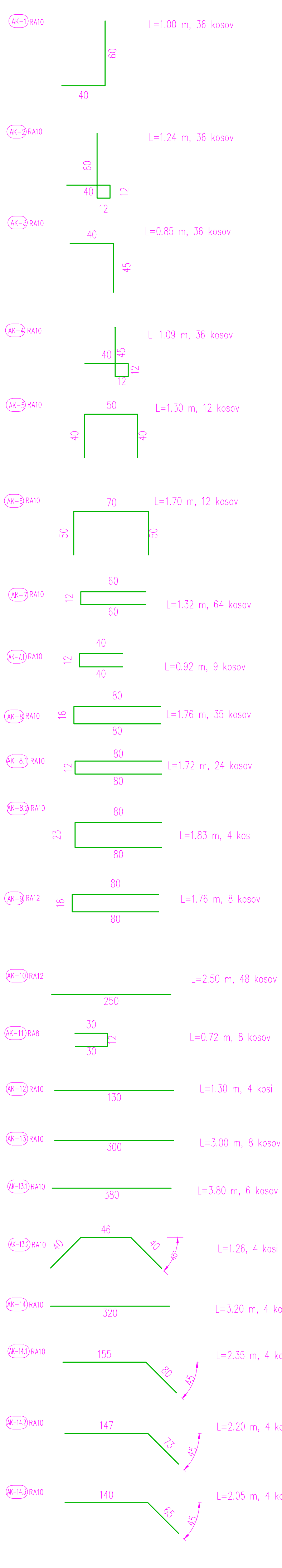


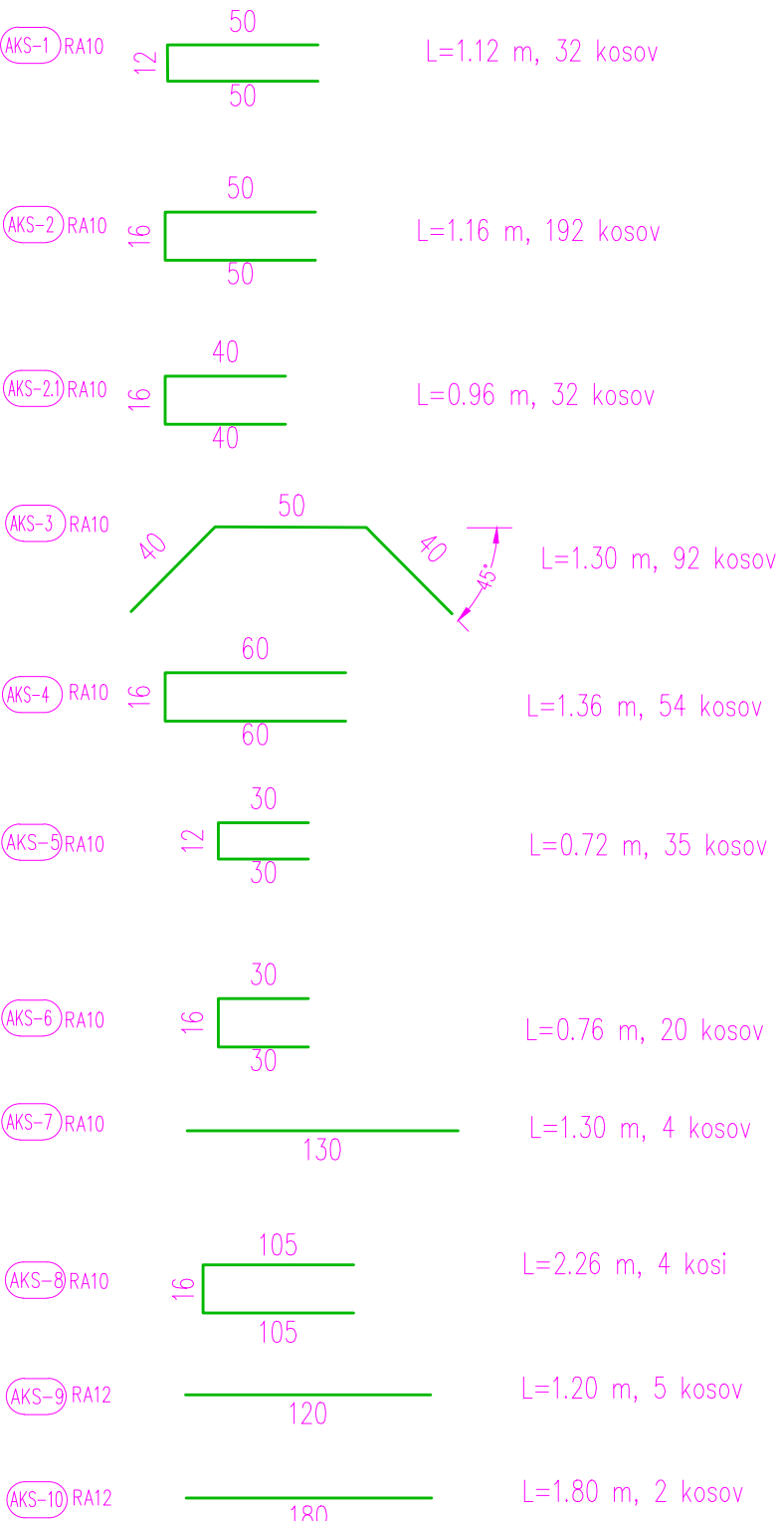
VODNA CELICA–TALNA PLOŠČA IN STENE



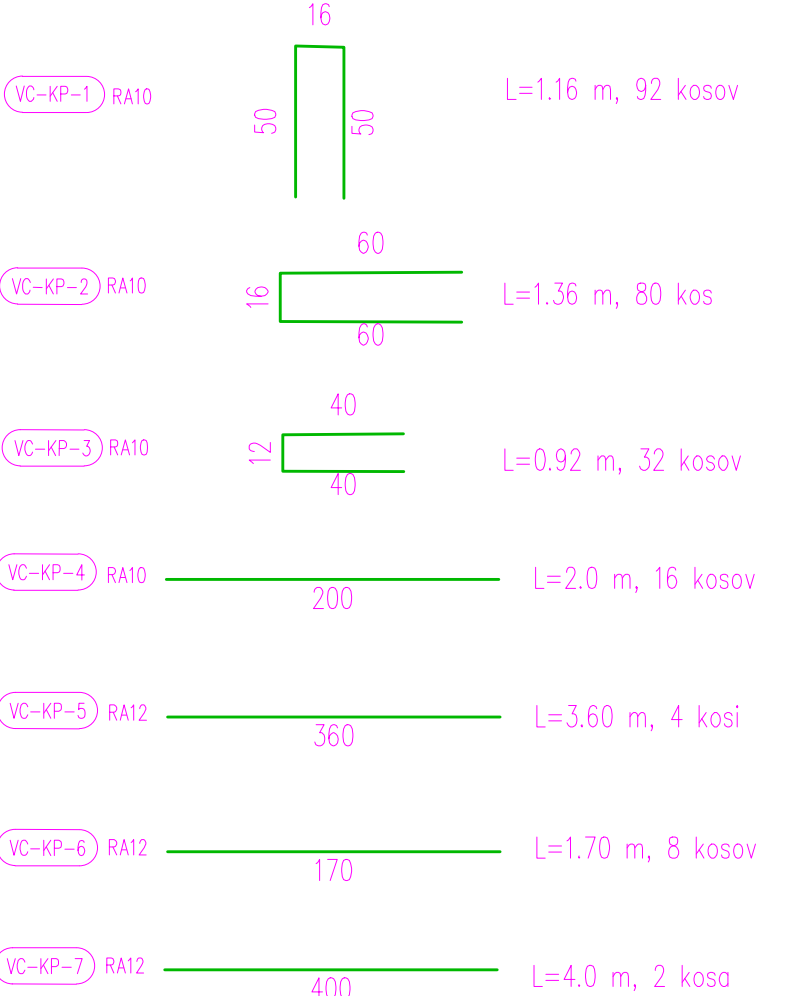
ARMATURNA KOMORA–TALNA PLOŠČA IN STENE



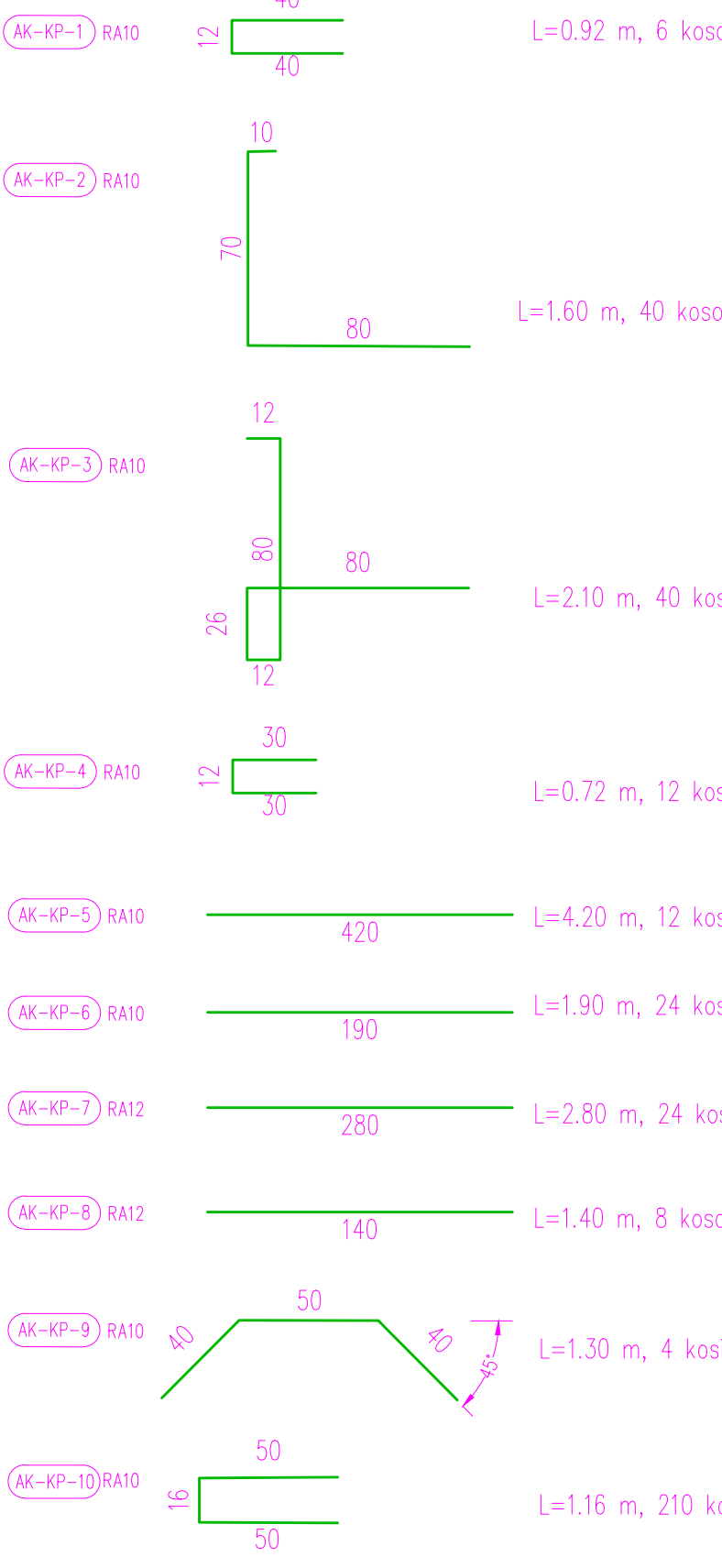
ARMATURNA KOMORA–STENE



VODNA CELICA–KROVNA PLOŠČA



ARMATURNA KOMORA–KROVNA PLOŠČA



OBJEKT:	VH Besnica 2x50 m3				
ELEMENT:					
ARMATURA:	armaturne palice				

OZN.	Ø (mm)	kg/m	L (m)	kos		ΣL (m)	masa (kg)
POGLOBITEV V TALNI PLOŠČI IN TALNA PLOŠČA VODNE CELICE							
	10	0.633	0,96	10+10+4+4	28 x 2	56	53,76 34,03
1.1	10	0.633	1,28	10+10+4+4	28 x 2	56	71,68 45,37
2	10	0.633	0,85	10+10+4+4	28 x 2	56	47,60 30,13
2.1	10	0.633	1,17	10+10+4+4	28 x 2	56	65,52 41,47
3	10	0.633	2,12	7	7 x 2	14	28,68 18,79
4	10	0.633	1,36	10+10	20 x 2	40	54,40 34,44
5	10	0.633	2,12	12	12 x 2	24	50,88 32,21
6	10	0.633	1,80	12	12 x 2	24	43,20 27,35
7	10	0.633	3,30	3	3 x 2	6	19,80 12,53
8	10	0.633	3,60	3+3=	6 x 2	12	43,20 27,35
9	10	0.633	3,35	6	6 x 2	12	40,20 25,45
10	10	0.633	1,20	6x3=	18 x 2	36	43,20 27,35
11	10	0.633	1,12	2x3=	6 x 2	12	13,44 8,51
12	10	0.633	1,72	16	16 x 2	32	55,04 34,84
13	8	0.405	0,72	16	16 x 2	32	23,04 9,33
14	12	0.911	2,20	103	103 x 2	206	453,20 412,87
14.1	12	0.911	2,16	103+5+5	113 x 2	226	488,16 444,71
14.2	12	0.911	0,84	6+6	12 x 2	24	20,16 18,37
15	10	0.633	2,92	103	103 x 2	206	601,52 380,76
16.1	12	0.911	4,50	2x4=	8 x 2	16	72,00 65,59
16.2	12	0.911	4,10	2x4=	8 x 2	16	65,60 59,76
16.3	12	0.911	4,90	2x3=	6 x 2	12	58,80 53,57
16.4	12	0.911	4,50	2x3=	6 x 2	12	54,00 49,19
17	10	0.633	2,80	7	4 x 2	8	20,80 13,17
18	10	0.633	1,40	3x4=	12 x 2	24	33,60 21,27
19.1	12	0.911	3,10	2	2 x 2	4	12,40 11,30
19.2	12	0.911	3,10	2	2 x 2	4	12,40 11,30
20	10	0.633	2,00	2x15=	30 x 2	60	120,00 75,96

STENE VODNE CELICE									
21.0	10	0.633	2.75	2x20	40	x 2	80	220.00	139.26
21.1	10	0.633	3.10	103x2	206	x 2	412	1.277.20	808.47
21.2	10	0.633	4.60	(4x16)-2	62	x 2	124	570.40	361.06
21.3	10	0.633	4.40	(4x16)-2	62	x 2	124	545.60	345.36
22	10	0.633	1.72	1	1	x 2	2	3.44	2.18
22.1	12	0.633	3.10	2	2	x 2	4	12.40	7.85
23	10	0.633	2.00	2x16	36	x 2	72	144.00	91.15
24	10	0.633	4.30	2	2	x 2	4	17.20	10.89

OZN.	Ø (mm)	kg/m	L (m)	kos		ΣL (m)	masa (kg)
TALNA PLOŠČA ARMATURNE KOMORE							
AK-1	10	0.633	1,00	4x3x3=		36	36,00
AK-2	10	0.633	1,24	4x3x3=		36	44,64
AK-3	10	0.633	0,85	4x3x3=		36	30,60
AK-4	10	0.633	1,09	4x3x3=		36	39,24
AK-5	10	0.633	1,30	4x3=		12	15,60
AK-6	10	0.633	1,50	4x3=		12	18,00
AK-7	10	0.633	1,32	30+8+14+10+2		64	84,48
AK-7.1	10	0.633	1,32	3+3+3		9	11,88
AK-8	10	0.633	1,72	8+12+15		35	60,20
AK-8.1	10	0.633	1,76	12+12		24	42,24
AK-8.2	10	0.633	1,83	4		4	7,32
AK-9	12	0.911	1,76	2x4=		8	14,08
AK-10	12	0.911	2,50	(4+4+4x4)x2=		48	120,00
AK-11	8	0.405	0,72	8		8	5,76
AK-12	10	0.633	1,10	4		4	4,40
AK-13	10	0.633	2,80	2+2=		8	22,40
AK-13.1	10	0.633	2,80	2+2=		6	16,80
AK-13.2	10	0.633	2,80	2+2=		4	11,20
AK-14.1	10	0.633	3,20	2+2=		4	12,80
AK-14.2	10	0.633	3,20	2+2=		4	12,80
AK-14.3	10	0.633	3,20	2+2=		4	12,80

STENE ARMATURNE CELICE								
AKS-1	10	0.633	1,12	2x16		32	35,84	22,69
AKS-2	10	0.633	1,16	20+4+12x4+64=		192	222,72	140,98
AKS-2.1	10	0.633	0,96	2x16=		32	30,72	19,45
AKS-3	10	0.633	1,30	23x2x2=		92	119,60	75,71
AKS-4	10	0.633	1,32	8+6+10+2+4+12+12=		54	71,28	45,12
AKS-5	10	0.633	0,72	6x5=		30	21,60	13,67
AKS-6	10	0.633	0,76	10+10=		20	15,20	9,62
AKS-7	10	0.633	1,30	4		4	5,20	3,29
AKS-8	10	0.633	2,26	4		4	9,04	5,72
AKS-9	12	0.911	1,20	5		5	6,00	5,47
AKS-10	12	0.911	1,80	2		2	3,60	3,28

KROVNA PLOŠČA VODNE CELICE										
VC-KP-1	10	0,633	1,16	64+6+6+16	92	x	2	184	213,44	135,11
VC-KP-2	10	0,633	1,36	64+16	80	x	2	160	217,60	137,74
VC-KP-3	10	0,633	0,82	16+16=	32	x	2	64	52,48	33,22
VC-KP-4	10	0,633	2,00	16	16	x	2	32	64,00	40,51
VC-KP-5	12	0,911	3,60	4	4	x	2	8	28,80	26,24
VC-KP-6	12	0,911	1,70	2x4	8	x	2	16	27,20	24,78
VC-KP-7	12	0,911	4,00	2	2	x	2	4	16,00	14,58
OZN.	Ø (mm)	kg/m	L (m)	kos	ΣL (m)	masa (kg)				

KROVNA PLOŠČA ARMATURNE CELICE								
AK-KP-1	10	0.633	0,92	6+6		12	11.04	6.99
AK-KP-2	10	0.633	1,60	20+10+10=		40	64.00	40.51
AK-KP-3	10	0.633	2,10	20+10+10=		40	84.00	53.17
AK-KP-4	10	0.633	0,72	3+3		6	4.32	2.73
AK-KP-5	10	0.633	4,20	2x5		10	42.00	26.59
AK-KP-6	10	0.633	1,90	2x5x2		20	38.00	24.05
AK-KP-7	12	0.911	2,80	(4+4+4)x2=		24	67.20	61.22
AK-KP-8	12	0.911	1,40	2+4=		8	11.20	10.20
AK-KP-9	10	0.633	1,30	2x2		4	5.20	3.29
AK-KP-10	10	0.633	1,16	72+56+28+28=		210	243.60	154.20

KRILNI ZID V PODALJŠKU ČELNE STENE								
1	10	0.633	1,70	11x4=	44	74,80	47,35	
2	10	0.633	2,00	22x4=	88	176,00	111,41	
3	10	0.633	0,80	(10+15+16+16)x2=	114	91,20	57,73	
4	10	0.633	1,44	4x11	44	63,36	40,11	
						8 217,00	5 620,36	

SPECIFIKACIJA ARMATURE:						
profil (mm)	skupna dolžina (m)	masa/m (kg/m)	skupna masa (kg)			
8	29,61	0.405	11,99			
10	6.646,27	0.633	4.207,09			
12	1.545,02	0.911	1.407,52			
skupaj:	8.220,90		5.626,59			

DOPOLNITVE			
DATUM	OPIS	POTRIL	PODPIS

<b>hidroinženiring d.o.o.</b> Projekiranje in inženiring hidroinženiring objekтов, delovnih naprav in drugih inženiring gradenj Vodovodna 109, 1000 Ljubljana			
VODNA PROJEKTA:	Borut ŽELEZNIK, univ.dipl.inž.grad.	ID. ŠT.	DATUM POPIISA
POBLOŠČENI INŽENIR:	Borut ŽELEZNIK, univ.dipl.inž.grad.	ID.ŠT.	sept. 21
INVESTOR / NAROČNIK: MESTNA OBČINA LJUBLJANA MESTNA TRG 1, 1000 LJUBLJANA			
VIRTA IN LOKACIJA OBJEKTA: VODOVODI BESNICA – 1.FAZA VODOHRAN BESNICA 100 m3			
VSEBINA: SEZNAM ARMATURE – ARMATURE PALICE			
VISTA PROJ. DOK:	PŽI	DATUM:	OCTOBER 2023
ŠT. NAČRTA:	2 Načrt gradbenih konstr.	MERILO:	1:25
ŠT. PROJEKTA:	40–2243–00–2020		22/26.5.5