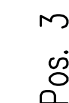


M. 1:50



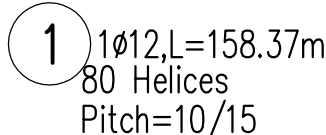
3) $32\phi 20, L=12.00\text{m}$

M. 1:25



poz.	material	kg	kom	skupaj kg
4	ø25 - GA, l=1810mm	upoštevano v izvlečku armature		

M. 1:10

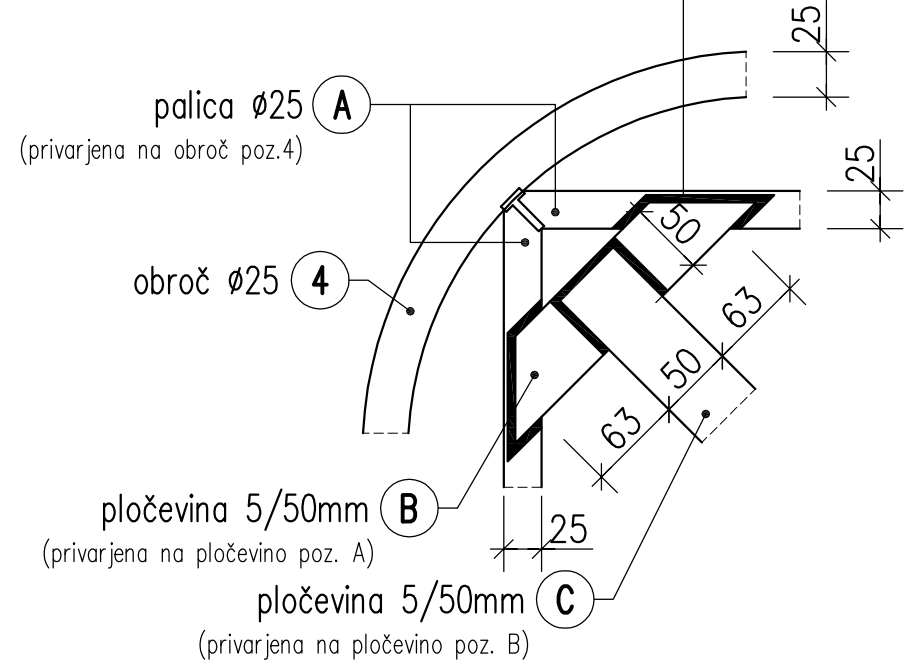


MATERIAL ZA OBROČ "Y"

poz.	material	kg	kom	skupaj kg
4	Ø25 - GA, l=1810mm	upoštevano v izvežku armature		
A	Ø25 - GA, l=360mm	1,39	4	5,56
B	ploščato železo 5/50, l=225mm	0,44	4	1,76
C	ploščato železo 5/50, l=350mm	0,68	2	1,36
D	Ø25 - GA, l=100mm	0,39	4	1,56
skupaj kg za 1 kom. :				10,24
skupaj kg za 29 kom.:				296,96

M. 1:5

palica $\varnothing 25$
(privarjena na obroč poz.4)



M. 1:10

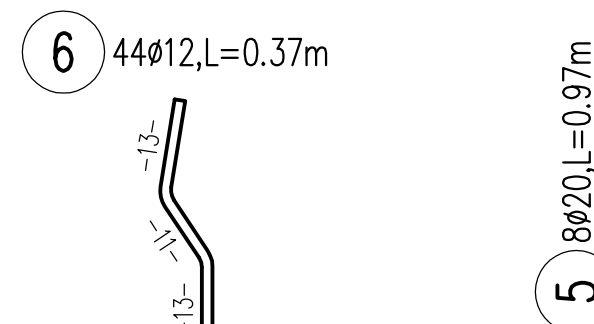


DETAJL VARENJA poz. 5 in 6 M. 1:10



Vzdolžne palice na katere sta privarjeni palici poz. 5 in 6, morajo biti privarjene na nosilni obroč koša pilota poz. 4 (obroč "X")

LV – linijski var
TV – točkovni var



ZAKLJUČEK

Dimensions: $\varnothing 10d_1$, $D=4d_1$, $D=7d_1$, $d_{\text{dovl}} 6 \text{ mm}$, $d_{\text{dovl}} 16 \text{ mm}$, $d_{\text{dovl}} 16 \text{ mm}$, $d_{\text{dovl}} 16 \text{ mm}$.

KLJUKA

Dimensions: $\varnothing 10d_1$, $D=4d_1$, $D=7d_1$, $d_{\text{dovl}} 6 \text{ mm}$, $d_{\text{dovl}} 16 \text{ mm}$, $d_{\text{dovl}} 16 \text{ mm}$, $d_{\text{dovl}} 16 \text{ mm}$.

KLJUKA 135°

Dimensions: $\varnothing 10d_1$, $D=4d_1$, $D=7d_1$, $d_{\text{dovl}} 6 \text{ mm}$, $d_{\text{dovl}} 16 \text{ mm}$, $d_{\text{dovl}} 16 \text{ mm}$, $d_{\text{dovl}} 16 \text{ mm}$.

ZANKA

Dimensions: $\varnothing 10d_1$, $D=4d_1$, $D=7d_1$, $d_{\text{dovl}} 6 \text{ mm}$, $d_{\text{dovl}} 16 \text{ mm}$, $d_{\text{dovl}} 16 \text{ mm}$, $d_{\text{dovl}} 16 \text{ mm}$.

KRIVLJENJE POD KOTOM 45°

Dimensions: $\varnothing 10d_1$, $D=4d_1$, $D=7d_1$, $d_{\text{dovl}} 6 \text{ mm}$, $d_{\text{dovl}} 16 \text{ mm}$, $d_{\text{dovl}} 16 \text{ mm}$, $d_{\text{dovl}} 16 \text{ mm}$.

PENTLJA

Dimensions: $\varnothing 10d_1$, $D=4d_1$, $D=7d_1$, $d_{\text{dovl}} 6 \text{ mm}$, $d_{\text{dovl}} 16 \text{ mm}$, $d_{\text{dovl}} 16 \text{ mm}$, $d_{\text{dovl}} 16 \text{ mm}$.

PALICNA		ARMATURA		Jeklo: 500S			
Poz.	Kom	fi	Dolžina	D12		D20	D25
1	1	12	158.37	158.37			
2	1	12	184.82	184.82			
3	32	20	12.00			384.00	
4	12	25	1.91				21.72
5	8	20	0.97			7.76	
6	44	12	0.37	16.28			
Skupna dolžina				359.47		391.76	21.72
kg / m				D12 0.911	D20 2.530	D25 3.951	
kg / profil				327.477	991.153	85.816	
Skupna teža (kg)				1404.446			
Konadov 29		40728.934					

PODATKI O MATERIALIH									
(izred izvedbo preveriti in ugotoviti s priloženim betonom)									
BETON	LASTNOSTI V SKLADU S SIST EN 206-1:2008, SIST EN 206-1:2008, SIST EN 12670:2001+2010, LASTNOSTI JEKLA V SKLADU S SIST EN 10080:2005								
	MELENE VEDENOSTI ZA SESTAVO BETONA						JEKLO	ZASTITNI SLOJ	
KONSTRUKCIJSKI ELEMENT	betonski razred C	razred f _{yk}	razred f _{ctk}	razred f _{td}	razred f _{td}	razred f _{td}	izvedba	zaščiten sloj	zaščiten sloj
							Armering	Slobošni stran	Zavarna stran
PILLOTI	C30/37	XC2	P-V-4	Dmax=32	S4	V8B	AHRMAR BETON	5-100-0	5-0
TEHINJE GREDE POD PLOŠČO	C30/37	XC2	P-V-4	Dmax=32	S4	V8B	AHRMAR BETON	5-100-0	5-0
TEHINJE LAGERJE OD PLOŠČE	C30/37	XC4, XC4, XFC4	P-V-4	Dmax=32	S4	V8B	AHRMAR BETON	5-100-0	5-0
PLOŠČE - zornice tla	C30/37	XC4, XFC4	P-V-4	Dmax=32	S4	V8B	AHRMAR BETON	5-100-0	4-0
PLOŠČE - zunanje	C30/37	XC4, XC4, XFC4	P-V-4	Dmax=32	S4	V8B	AHRMAR BETON	5-100-0	4-0
PLOŠČE IN NOSILO - notranje, vidi beton	C30/37	XC1	-	Dmax=16	S4	V8B	AHRMAR BETON	5-100-0	3-0
PLOŠČE IN NOSILO - notranje, ne vidi beton	C30/37	XC1	-	Dmax=16	S4	V8B	AHRMAR BETON	5-100-0	3-0
STEŽE - notranje	C30/37	XC1	-	Dmax=16	S4	V8B	AHRMAR BETON	5-100-0	3-0
STEŽE - zunanje	C30/37	XC1	-	Dmax=16	S4	V8B	AHRMAR BETON	5-100-0	3-0
IZPOSTAVLJENI JASJI	C30/37	XC4, XFC4	P-V-4	Dmax=32	S4	V8B	AHRMAR BETON	5-100-0	4-0
PROSTORI IN NAKLONSKI BETON	C30/37	XC4	-	Dmax=32	-	-	NE ARMIRAN BETON	-	-

Antikorozijska zaščita z vročim cinkanjem, kjer je predpisano, se izvede na gotovih elementih. Naknadno vrtanje, rezanje, brušenje, poliranje, varjenje... ni dovoljeno. Spajanje posameznih elementov samo z mehanskimi spoji.

Vse mere preveriti in uskladiti z načrti arhitekture!

Vse preboje in utone preveriti in uskladiti z načrti arhitekture in načrti instalacij.

Projektant načrta:
LINE d.o.o.
Glavni trg 17/b, SI-2000, M.
T: +386 (0)2 2500 947
e: biro@line-lb.com
reg. št. pri IZS: 0680

LINE | STRUCTURAL
ENGINEERING
CONSULTING

Investitor:
Mestna občina Ljubljana
Mestni trg 1, 1000 Ljubljana

Naročnik:
KONTRA arhitekti d.o.o.
Gruškova pot 23, 1000 Ljubljana

Ime projekta	Reg. št.	Ime nosilca	Ime gradnje
M. GREGORIŠ, u.d.a	PA-1222	CENTER PEZALNIŠNI ŠPORTOV LJUBLJANA	Novogradnja
Podizalnik objekta	Vešna rač./	Vešna rač./	Dokazila projekta
N. KRISTIANEC u.d.g	G-3119	2.1 – NAČRT GRADBENIH KONSTRUKCIJ	190/23
Reg. št.	Priloga risu	AB konstrukcije – Armaturni načrti	Dokazila projekta
M. STRAFELA gr. teh.			G-3119/23
Datum:	Načrt	PILOT – TIP D	Faza rač./risa
March 2025			PZI
Revizija	Revizija		Šifra odobrenja
10, 20, 30, 50, 60	A1-		PZI

$$h/w = 59.4 / 90.0 \text{ (0.54m}^2\text{)}$$

THIS DOCUMENT MUST BE TREATED AS CONFIDENTIAL. IT MUST NOT BE COPIED, DISTRIBUTED TO OTHERS, OR ITS CONTENTS BE USED OR COMMUNICATED, EITHER IN WHOLE OR IN PART, WITHOUT WRITTEN PERMISSION. ALL RIGHTS ARE RESERVED BY THE UNITED STATES GOVERNMENT.