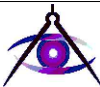


VUNDAMENDID								
ELEMENDI TÜÜP	TÄHIS	MÕÕDUD LxHxB [mm]	TUGEVS- KLASS	TULE- PÜSIVUS	KESKKONNAKLASS	MAHT [m³]	MASS [t]	ARV [tk]
Plaatvundament	PV-01	9490x1500x9490	C30/37	-	XC2	47.59	119.0	1

SARRUSTERASE PAINUTUSTABEL															ELEMENT: PV-01	
POS	MATERJAL	ARV [tk]	Ø [mm]	L [mm]	PAINUTUSMÕÕDUD [mm]										KAAL	
					a	b	c	d	e	u°	v°	x	y	r	[kg/tk]	[kg]
A1	B500B	6	20	9365	9366										23.1	139
A2	B500B	6	20	9320	9320										23.0	138
B1	B500B	16	20	1995	630	1365				90				125	4.7	75
B2	B500B	32	16	1785	420	1365				90				32	2.8	88
B3	B500B	12	20	1860	930	930				90				96	4.4	53
D1	B500B	32	16	1940	620	700	620							63	2.9	93
D2	B500B	252	12	1540	580	380	580							25	1.3	332
U1	B500B	56	10	3170	125	730	730							25	1.9	105
Z1	B500B	24	20	3460	erikujuline										8.5	205

MATERJALID		
MATERJALI TÜÜP JA KIRJELDUS		STANDARD
Sarrusteras Ø10 B500B		EVS-EN 10080
Sarrusteras Ø12 B500B		EVS-EN 10080
Sarrusteras Ø16 B500B		EVS-EN 10080
Sarrusteras Ø20 B500B		EVS-EN 10080
Sarrusvõrk Ø16/16 s=150/150 B500B		EVS-EN 10080
Beton Monoliitkonstruktsioonid C30/37		EVS-EN 206
		KOGUS
		105.0 kg
		332.2 kg
		181.3 kg
		542.0 kg
		176.3 m²
		47.59 m³

- MÄRKUSED:
- Kõrgused on antud suhtelises süsteemis meetrites, mille $\pm 0.000 = 208.5$ ABS
 - Tulepüsivus: nõuded puuduvad
 - Sarrusterase tugevusklass: B500B (EVS-EN 10080)
 - Betoonkonstruktsioonid valmistakse vastavalt klassi 1 nõuetele EVS-EN 13670 järgi
 - Betooni tugevusklass: C30/37
 - Keskkonnaklass: XC2
 - Viimistlus: ülapind - terashõõre THI-B, muud pinnad - raketise pind MUO-B
 - Betoonvalu nominaalne kaitsekiht: alumine pind: $c_{nom}=50\text{mm}$; muud pinnad: $c_{nom}=35\text{mm}$
 - Kõik sarruse ülekattejätkud teostada raua $40\varnothing$ ulatuses. Ühes lõikes tohib katkestada 50% töötavast armatuurist
 - Vundamentide alla paigaldakse 200mm tihendatud killustikalus ($E_f>60\text{MN/m}^2$; $E_{max}/E_f=2,1$)
 - Vee eraldumise vältimiseks kasutada ehituskile betoneerimisel pinnasele

 SELEKTOR PROJEKT <small>SELEKTOR PROJEKT OÜ MTR reg. nr.: EEP003348 reg kood 12503887 Pärnu mnt. 186, Tallinn 11314 +372 56 565 000, selektor@selektor.ee</small>	OBJEKT Harimäe vaatetorni ja lõkkekoja rekonstrueerimine	
	ADDRESS Mäeküla, Otepää vald, Valga maakond	
	JOONISE NIMETUS Plaatvundament PV-01	
	PROJEKTEERIA Jarko Seema	STAADIUM TP
VASTUTAV ISIK Tiina Krauvärk	KUUPÄEV 01.11.2023	PROJEKTI TUNNUS PH2301
KONTROLLIS Marek Bor	JOONISE NUMBER EK-7-7501	MOOTKAVA 1:40
		VERSION v02