

Opis przedmiotu zamówienia zał. nr 2/3

Znak sprawy: ZG5 - 2710-8/11, część zamówienia (pakiet): 3, Leśnictwo Bronowo

Baza podstawowa WARCINO

Lokalizacja			Kod czynności / materiału	Nazwa czynności/materiału	St. tr.	J.m.	I
Leśnictwo	oddz.	wydz.					
1	2	3	4	5	6	7	
Kod typu planu: HOD			Nazwa: hodowla lasu				
Kod grupy czynności: CP			Nazwa: czyszczenia późne			X	rh
						X	ch
Bronowo	140 -h	00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	1	HA	
Kod grupy czynności: MA-PORZ			Nazwa: porządkowanie pow.zrębowych			X	rh
						X	ch
Bronowo	140 -g	00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	1	HA	
Bronowo	140 -n	00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	1	HA	
Bronowo	141 -c	00	WPOD-62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	1	HA	
Bronowo	146 -c	00	WPOD-62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	1	HA	
Bronowo	147 -c	00	WPOD-62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	1	HA	
Bronowo	149 -b	00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	1	HA	
Bronowo	155 -c	00	WPOD-32N	Wyc.z.u.10-30%pokr.podsz.1-2.n	1	HA	
Bronowo	157 -c	00	WPOD-62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	1	HA	
Bronowo	169 -i	00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	1	HA	
Bronowo	171 -c	00	WPOD-62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	1	HA	
Bronowo	173 -d	00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	1	HA	
Kod grupy czynności: ODN- GLEB			Nazwa: wyprzedzające przygotow.gleby			X	rh
						X	ch
Bronowo	140 -g	00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzd pług leś.z pogłęb	2	KMTR	
Bronowo	140 -n	00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzd pług leś.z pogłęb	2	KMTR	
Bronowo	149 -b	00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzd pług leś.z pogłęb	2	KMTR	
Bronowo	166 -l	00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzd pług leś.z pogłęb	2	KMTR	
Bronowo	169 -i	00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzd pług leś.z pogłęb	2	KMTR	
Bronowo	173 -d	00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzd pług leś.z pogłęb	2	KMTR	
Bronowo	177 -m	00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzd pług leś.z pogłęb	2	KMTR	
Kod grupy czynności: ODN- ZŁOŻ			Nazwa: odnow.w rębniach złożonych			X	rh
						X	ch
Bronowo	145 -a	00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	
Bronowo	145 -a	00	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	
Bronowo	145 -b	00	KOP-ROW	kopanie rowów-różne przekroje	2	M3	
Bronowo	145 -b	00	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	
Bronowo	145 -b	00	GODZ PR	Prace godz-różne	1	H	
Bronowo	145 -b	00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	
Bronowo	145 -b	00	DOWÓZ-H	transport sadzonek	1	RBH	
Bronowo	147 -j	00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	
Bronowo	147 -j	00	DOWÓZ-H	transport sadzonek	1	RBH	
Bronowo	147 -j	00	KOP-ROW	kopanie rowów-różne przekroje	2	M3	
Bronowo	147 -j	00	GODZ PR	Prace godz-różne	1	H	
Bronowo	147 -j	00	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	
Bronowo	153 -f	01	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	
Bronowo	153 -f	01	KOP-ROW	kopanie rowów-różne przekroje	2	M3	

Bronowo	153 -f	01	DOWÓZ-H	transport sadzonek	1	RBH	
Bronowo	153 -f	01	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	
Bronowo	158 -c	01	KOP-ROW	kopanie rowów-różne przekroje	1	M3	
Bronowo	158 -c	01	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	
Bronowo	158 -c	01	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	
Bronowo	158 -c	01	DOWÓZ-H	transport sadzonek	1	RBH	
Kod grupy czynności: PIEL Nazwa: pielęgnowanie gleby					X	rh	
					X	ch	
Bronowo	145 -a	00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	
Bronowo	145 -b	00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	
Bronowo	150 -g	00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	
Bronowo	150 -j	00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	
Bronowo	151 -a	00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	
Bronowo	153 -b	00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	
Bronowo	153 -c	01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	
Bronowo	165 -g	01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	
Bronowo	175 -b	02	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	
Bronowo	175 -h	02	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	
Bronowo	175 -h	03	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	
Kod typu planu: OCHRL Nazwa: ochrona lasu							
Kod grupy czynności: O-DOKARM Nazwa: dokarmianie ptaków					X	rh	
					X	ch	
Bronowo	-		WYKŁ-KARM	wykładanie karmy dla ptaków	1	KG	
Kod grupy czynności: O-GRODZN Nazwa: grodzenie upraw					X	rh	
					X	ch	
Bronowo	145 -a	00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	1	HM	
Bronowo	145 -a	00	GODZ ROCH	Prace ręczne z ochrony lasu	1	H	
Bronowo	145 -a	00	GODZ COCH	prace godz.ciągnik ochr.lasu	1	H	
Bronowo	145 -b	00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	1	HM	
Bronowo	145 -b	00	GODZ COCH	prace godz.ciągnik ochr.lasu	1	H	
Bronowo	145 -b	00	GODZ ROCH	Prace ręczne z ochrony lasu	1	H	
Bronowo	147 -j	00	GODZ COCH	prace godz.ciągnik ochr.lasu	1	H	
Bronowo	147 -j	00	GODZ ROCH	Prace ręczne z ochrony lasu	1	H	
Bronowo	147 -j	00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	1	HM	
Bronowo	150 -j	00	GODZ COCH	prace godz.ciągnik ochr.lasu	1	H	
Bronowo	150 -j	00	GODZ ROCH	Prace ręczne z ochrony lasu	1	H	
Bronowo	150 -j	00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	1	HM	
Bronowo	153 -b	00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	1	HM	
Bronowo	153 -b	00	GODZ COCH	prace godz.ciągnik ochr.lasu	1	H	
Bronowo	153 -b	00	GODZ ROCH	Prace ręczne z ochrony lasu	1	H	
Bronowo	153 -f	01	GODZ ROCH	Prace ręczne z ochrony lasu	1	H	
Bronowo	153 -f	01	GODZ COCH	prace godz.ciągnik ochr.lasu	1	H	
Bronowo	154 -d	01	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny - Nowa siat	1	HM	
Bronowo	154 -d	01	GODZ COCH	prace godz.ciągnik ochr.lasu	1	H	
Bronowo	154 -d	01	GODZ ROCH	Prace ręczne z ochrony lasu	1	H	
Bronowo	158 -c	01	GODZ ROCH	Prace ręczne z ochrony lasu	1	H	
Bronowo	158 -c	01	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny - Nowa siat	1	HM	
Bronowo	158 -c	01	GODZ COCH	prace godz.ciągnik ochr.lasu	1	H	
Bronowo	162 -g	01	GODZ ROCH	Prace ręczne z ochrony lasu	1	H	
Bronowo	162 -g	01	GODZ COCH	prace godz.ciągnik ochr.lasu	1	H	
Bronowo	162 -g	01	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny - Nowa siat	1	HM	
Bronowo	162 -k	01	GODZ ROCH	Prace ręczne z ochrony lasu	1	H	
Bronowo	162 -k	01	GODZ COCH	prace godz.ciągnik ochr.lasu	1	H	
Bronowo	162 -k	01	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny - Nowa siat	1	HM	
Bronowo	165 -g	01	GODZ COCH	prace godz.ciągnik ochr.lasu	1	H	
Bronowo	165 -g	01	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny - Nowa siat	1	HM	
Bronowo	165 -g	01	GODZ ROCH	Prace ręczne z ochrony lasu	1	H	

Bronowo	175 -b	02	GRODZ-SN	grodenie upraw siatką niziny - Nowa siat	1	HM	
Bronowo	175 -b	02	GODZ COCH	prace godz.ciagnik ochr.lasu	1	H	
Bronowo	175 -b	02	GODZ ROCH	Prace ręczne z ochrony lasu	1	H	
Kod grupy czynności: O-GRODZR Nazwa: demontaż ogrodzenia upraw					X	rh	
					X	ch	
Bronowo	155 -b	00	GODZ COCH	prace godz.ciagnik ochr.lasu	1	H	
Bronowo	157 -n	00	GODZ COCH	prace godz.ciagnik ochr.lasu	1	H	
Bronowo	158 -h	00	GODZ COCH	prace godz.ciagnik ochr.lasu	1	H	
Kod grupy czynności: O-GRODZS Nazwa: konserwacja ogrodzeń					X	rh	
					X	ch	
Bronowo	-		GODZ COCH	prace godz.ciagnik ochr.lasu	1	H	
Bronowo	-		GRODZ-SN	grodenie upraw siatką niziny	1	HM	
Kod grupy czynności: O-POZ Nazwa: inne prace z ochrony lasu					X	rh	
					X	ch	
Bronowo	-		GODZ COCH	prace godz.ciagnik ochr.lasu	1	H	
Bronowo	-		GODZ ROCH	Prace ręczne z ochrony lasu	1	H	
Kod grupy czynności: O-PROGNF Nazwa: obserw.pułapek feromonowych					X	rh	
					X	ch	
Bronowo	-		WYW-PUŁF	wywieszanie pułap.feromon.186	1	SZT	
Kod grupy czynności: O-PROGNŚ Nazwa: poszukiwania w ściółce					X	rh	
					X	ch	
Bronowo	-		SZUK-OWAD	próbne poszukiw.owad.w ściółce	1	SZT	
Kod grupy czynności: O-SMIECI Nazwa: Sprzątanie śmieci z teren.leśn					X	rh	
					X	ch	
Bronowo	-		GODZ ROCH	Prace ręczne z ochrony lasu	1	H	
Bronowo	-		GODZ COCH	prace godz.ciagnik ochr.lasu	1	H	
Kod grupy czynności: O-ZGRYZD Nazwa: wykładanie drzew zgryzowych					X	rh	
					X	ch	
Bronowo	-		W-ZGRYZ	wykładanie drzew zgryzowych	1	M3	
Kod grupy czynności: O-ZGRYZM Nazwa: ochr.mech.przed zgryzaniem					X	rh	
					X	ch	
Bronowo	139 -n	00	ZAB-SIAT	zabezp. upraw - siateczka	1	TSZT	
Bronowo	139 -n	00	ZDEJ-SIAT	zdejmnwanie siateczek	1	TSZT	
Bronowo	145 -g	01	ZDEJ-SIAT	zdejmnwanie siateczek	1	TSZT	
Bronowo	145 -g	01	ZAB-SIAT	zabezp. upraw - siateczka	1	TSZT	
Bronowo	147 -j	00	ZAB-SIAT	zabezp. upraw - siateczka	1	TSZT	
Bronowo	148 -d	01	ZDEJ-SIAT	zdejmnwanie siateczek	1	TSZT	
Bronowo	148 -d	01	ZAB-SIAT	zabezp. upraw - siateczka	1	TSZT	
Bronowo	150 -g	00	ZAB-SIAT	zabezp. upraw - siateczka	1	TSZT	
Bronowo	150 -g	00	ZDEJ-SIAT	zdejmnwanie siateczek	1	TSZT	
Bronowo	150 -j	00	ZDEJ-SIAT	zdejmnwanie siateczek	1	TSZT	
Bronowo	158 -c	01	ZAB-SIAT	zabezp. upraw - siateczka	1	TSZT	
Kod grupy czynności: O-ZWGRZBD Nazwa: zwal.biol.grzyb.-pozost.dstany					X	rh	
					X	ch	
Bronowo	140 -o	00	SMAR-PBIO	smarowanie pni biopreparatem	1	HA	
Bronowo	141 -h	00	SMAR-PBIO	smarowanie pni biopreparatem	1	HA	
Bronowo	144 -a	00	SMAR-PBIO	smarowanie pni biopreparatem	1	HA	
Bronowo	144 -g	00	SMAR-PBIO	smarowanie pni biopreparatem	1	HA	
Bronowo	151 -c	00	SMAR-PBIO	smarowanie pni biopreparatem	1	HA	
Bronowo	151 -d	00	SMAR-PBIO	smarowanie pni biopreparatem	1	HA	
Bronowo	160 -j	00	SMAR-PBIO	smarowanie pni biopreparatem	1	HA	
Bronowo	171 -c	00	SMAR-PBIO	smarowanie pni biopreparatem	1	HA	
Kod grupy czynności: O-ZWIERZP Nazwa: inne meto.ochr.przed zwierzyną					X	rh	
					X	ch	
Bronowo	-		GODZ COCH	prace godz.ciagnik ochr.lasu	1	H	
Bronowo	-		GODZ ROCH	Prace ręczne z ochrony lasu	1	H	
Kod grupy czynności: O-Nazwa: zwalcz.ryjkow.-pułap.klasycz.					X	rh	

ZWRYJK					X	ch	
Bronowo	-		GODZ ROCH	Prace ręczne z ochrony lasu	1	H	
Bronowo	-		GODZ COCH	prace godz.ciągnik ochr.lasu	1	H	
Bronowo	-		PUŁ-RYJ	wykt. pułapek na ryjkowce	1	SZT	
Kod grupy czynności: O-ZWWTÓRT					X	rh	
Nazwa: zwal.szkod.wtór.-drzewa troć.					X	ch	
Bronowo	-		KOR-PŚW	korow.pułapek niszczy.kory św	1	M3	
Kod typu planu: OCHRP					Nazwa: ochrona p-poż		
Kod grupy czynności: P-INNE					Nazwa: inne zabiegi		X
Bronowo	-		GODZ CPOŻ	Prace godz.ciągnik p.poż		H	2
Kod typu planu: POZ					Nazwa: pozyskanie drewna		
Kod grupy czynności: CP-P					Nazwa: pozyskanie w CP		X
					X	rh	
					X	ch	
Bronowo	139 -m	00	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	4	M3	
Bronowo	146 -f	00	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	4	M3	
Kod grupy czynności: IB					Nazwa: rębnia lb		X
					X	rh	
					X	ch	
Bronowo	141 -c	00	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	1	M3	
Bronowo	147 -c	00	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	1	M3	
Kod grupy czynności: IIIA					Nazwa: rębnia IIIa		X
					X	rh	
					X	ch	
Bronowo	155 -c	00	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	2	M3	
Bronowo	171 -c	00	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	2	M3	
Kod grupy czynności: IIIAU					Nazwa: rębnia IIIa uprzątające		X
					X	rh	
					X	ch	
Bronowo	146 -c	00	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	1	M3	
Bronowo	157 -c	00	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	1	M3	
Kod grupy czynności: PM					Nazwa: podwóz mechaniczny		X
					X	rh	
					X	ch	
Bronowo	-		PODWOZ_D	Podwóz drewna	----	M3	
Kod grupy czynności: POZ-P					Nazwa: inne czynności z pozysk.d-wna		X
					X	rh	
					X	ch	
Bronowo	-		GODZ RP	Prace godz. ręczne z poz. drew	1	H	
Bronowo	-		GODZ CP	Prace godz.- ciągnik pozysk.	1	RBH	
Kod grupy czynności: PR					Nazwa: przygodne-rębne		X
					X	rh	
					X	ch	
Bronowo	-		CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	3	M3	
Kod grupy czynności: PTP					Nazwa: przygodne-trzebieże późne		X
					X	rh	
					X	ch	
Bronowo	-		CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	3	M3	
Kod grupy czynności: PTW					Nazwa: przygodne-trzebieże wczesne		X
					X	rh	
					X	ch	
Bronowo	-		CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	4	M3	
Kod grupy czynności: TPP					Nazwa: trzebież późna pozytywna		X
					X	rh	
					X	ch	
Bronowo	140 -g	00	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	3	M3	
Bronowo	140 -l	00	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	3	M3	
Bronowo	140 -o	00	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	3	M3	
Bronowo	141 -h	00	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	3	M3	
Bronowo	144 -a	00	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	3	M3	
Bronowo	144 -g	00	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	3	M3	
Bronowo	147 -d	00	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	3	M3	
Bronowo	147 -i	00	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	3	M3	
Bronowo	149 -f	00	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	3	M3	
Bronowo	151 -c	00	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	3	M3	
Bronowo	151 -d	00	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	3	M3	
Bronowo	151A -a	00	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	3	M3	

Bronowo	151A -c	00	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	3	M3	
Bronowo	151A -f	00	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	3	M3	
Bronowo	163 -g	00	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	3	M3	
Kod grupy czynności: TWP Nazwa: trzebież wczesna pozytywna					X	rh	
					X	ch	
Bronowo	144 -i	00	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	4	M3	
Bronowo	150 -d	00	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	3	M3	
Bronowo	159 -b	00	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	4	M3	
Bronowo	160 -j	00	CWDPN	Całkow. wyrób drewna piłą,niz	4	M3	
Kod grupy czynności: ZM Nazwa: zrywka mechaniczna					X	rh	
					X	ch	
Bronowo	-		ZRYWKA	zrywka	-----	M3	
Kod typu planu: UTRZ Nazwa: utrzymanie obiektów leśnych							
Kod grupy czynności: UT-PARK Nazwa: utrzymanie parkingów					X	rh	
					X	ch	
Bronowo	145 -a	00	GODZ RTUR	Prace godz.ręczne utr.turysty	1	H	
Bronowo	145 -a	00	GODZ CTUR	Prace godz.ciąg.utrz.turystycz	1	H	
Bronowo	162 -a	00	GODZ RTUR	Prace godz.ręczne utr.turysty	1	H	
Bronowo	162 -a	00	GODZ CTUR	Prace godz.ciąg.utrz.turystycz	1	H	
Bronowo	173 -a	00	GODZ CTUR	Prace godz.ciąg.utrz.turystycz	1	H	
Bronowo	173 -a	00	GODZ RTUR	Prace godz.ręczne utr.turysty	1	H	
Kod grupy czynności: Nazwa: utrzymanie dróg leśnych					X	rh	
UT-DROGIL					X	ch	
Bronowo	-		GODZ RDRO	Prace godz.ręczne utr.dróg.	1	H	
Bronowo	-		GODZ CDRO	Prace godz.ciągnik -utr.dróg.	1	H	

lość
8
69,44
0,00
2,48
511,71
87,40
2,97
0,64
0,65
2,90
1,97
1,07
2,32
3,24
1,80
1,50
2,26
0,00
122,79
19,78
4,26
7,13
21,71
11,99
15,05
7,79
94,36
773,58
4,24
4,24
9,00
4,16
3,00
4,16
3,00
8,05
3,00
10,00
3,00
8,05
15,44
16,00

3,00
15,44
10,00
10,42
10,42
3,00
591,78
0,00
0,49
0,48
0,40
0,20
1,02
0,44
0,13
3,84
3,80
1,20
2,09
1,50
0,00
15,00
925,40
29,00
4,00
5,00
3,00
4,00
3,00
3,00
2,00
5,00
1,80
2,00
5,00
2,00
2,10
2,00
6,00
5,00
3,00
4,00
3,00
6,00
5,00
2,10
2,00
6,00
2,00
2,10
6,00
2,00
2,10
3,00
3,30
9,00

2,10
2,00
6,00
0,00
7,00
3,00
3,00
1,00
58,00
40,00
40,00
2,00
100,00
10,00
10,00
0,30
0,00
10,00
18,00
0,00
6,00
50,00
10,00
50,00
10,00
15,00
0,00
50,00
167,30
0,00
2,50
2,50
7,00
7,00
3,12
3,00
3,00
1,60
1,60
1,00
4,16
108,72
0,00
1,34
4,47
0,82
0,50
1,40
1,40
0,65
1,50
100,00
10,00
100,00
103,00

20,00
90,00
20,00
130,00
150,00
0,00
50,00
0,00
0,00
149,12
0,00
24,00
19,00
511,66
0,00
270,00
564,00
1 102,55
0,00
817,00
440,00
1 621,58
0,00
1 170,00
1 047,00
0,00
0,00
1 566,60
100,00
60,00
100,00
60,00
575,65
0,00
344,00
232,90
0,00
165,00
187,20
0,00
55,00
2 345,44
0,00
134,00
46,00
91,00
228,00
40,00
32,00
151,00
86,00
166,00
52,00
74,00
223,00

55,00
34,00
124,00
694,00
0,00
78,00
56,00
124,00
20,00
0,00
1 947,29
6 729,00
90,00
30,00
10,00
30,00
10,00
10,00
30,00
200,00
50,00
200,00
50,00