

بسم الله الرحمن الرحيم

١٢٦٥٣

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری



دانشکده موسیقی

پایان نامه برای دریافت درجه کارشناسی ارشد در رشته

آهنگسازی

قطعه ای برای ارکستر سمفونیک (سیمرغ)

استاد راهنما

جناب آقای شاهرخ خواجه نوری

استاد مشاور

جناب آقای تقی ضرابی

۱۳۸۸/۵/۱۷

پژوهش و تکارش

فاطمه کاهه

بیانیه امدادات مرکز ملی پژوهش
تئاتر و هنرها
تئاتر مرکز

بهمن ۱۳۸۷

برادر بیانیه دار	دیرخانه دانشگاه شهر
شماره	۱۲۴۸۴
تاریخ	۱۳۸۷/۱/۲۳

۱۲۶۰۲۶

صفحه تصویب و ارزشیابی پایان نامه توسط هیئت داوران

تشکر و قدردانی

با تشکر و سپاس فراوان از کلیه استادی ارجمند که در دوران تحصیل ، آموخته های علمی و تجربیات خود را در نهایت خلوص به اینجانب متقل کردند بالاخص استاد محترم جناب آقای شاهرخ خواجه نوری که بعنوان استاد راهنمای ، بسیار خالصانه و مشوقانه در هر زمان که نیاز بود اینجانب را در تهیه پایان نامه یاری نمودند و همچنین استاد گرامی جناب آقای تقی ضرابی که مشاوره های ایشان برایم بسی افتخار آمیز بود و با تشکر فراوان از همه استادی که در خلال این دوران از هر کدام آموخته هایی گرانقیمت و با ارزش دریافت کردم که از جمله آنها استاد محترم جناب آقای کیاوش صاحب نسق ، جناب آقای هوشیار خیام و جناب آقای دیباذر را می توانم نام ببرم و سپاس فراوان از استاد محترم جناب آقای ساسان فاطمی که در دوران کارشناسی اینجانب را با موسیقی بومی ایران از جمله موسیقی اصیل سیستان و بلوچستان آشنا کردند و زحمات ایشان بود که انگیزه اولیه من در تهیه موضوع پایان نامه حاضر گردید.

در نهایت لازم می دانم مراتب سپاس خود را از زحمات ریاست محترم دانشکده جناب آقای شریف لطفی و مدیریت محترم گروه آهنگسازی جناب آقای اتابک الیاسی که تا حد بسیار زیادی مرا در این زمینه یاری نمودند ابراز نمایم.

چکیده فارسی

پایان نامه حاضر ، شامل قطعه ای برای ارکستر سمفونیک به نام سیمرغ می باشد. اینجانب سعی بر این داشتم که کار ارائه شده ، رنگ و تمی از موسیقی مرز و بومی که در آن پا به عرصه هستی گذاردم ، داشته باشد. بنابراین عقیده تلاشهایی در راستای پژوهش در موسیقی بومی ایران انجام داده، تا بدین جا که از میان موسیقی های مختلف ، موسیقی سیمرغ را که زیر مجموعه رپرتوار گواتی است انتخاب کرده و با به کارگیری ملودی مدل های این موسیقی قطعه حاضر شکل گرفته و ساخته شد. گواتی موسیقی ایی است که در مراسمی خاص(به نام گواتی) برای درمان بیماران به اجرا می شود. زادگاه این موسیقی، جنوب شرقی ایران و بالاخص سیستان و بلوچستان و نزد موسیقیدانان بلوچ رواج داشته است . گواتی شامل دو قطعه سازی شاخص به نام های سیمرغ و مار می باشد. گرچه این موسیقی هنوز در سیستان و بلوچستان اجرا می شود ولی کابرد و حیات آن روز به روز کم رنگ تر شده و حتی نزد خود اقوام بلوچ رو به فراموشی است. موسیقی سیمرغ ، موسیقی سازی است و با ساز دونلی اجرا می شود . امید است که این اثر گامی مثبت در راستای میراث داری موسیقی بومی ایران برداشته باشد.

فهرست مطالب

۱.....	مقدمه
۱۱.....	آنالیز قطعه ای برای ارکستر سمفونیک(سیمرغ)
۲۳.....	آنالیز قطعه «ابرهای خاکستری» برای آنسامبل بادی و کوبه ای
۲۵.....	نتیجه گیری
۲۷.....	منابع و مأخذ فارسی
۲۸.....	منابع و مأخذ لاتین
۲۹.....	راهنما
پارتیتور قطعه «ابرهای خاکستری»	
پارتیتور قطعه ای برای ارکستر سمفونیک(سیمرغ)	
چکیده انگلیسی	

مقدمه

قطعه حاضر ، قطعه ای است برای ارکستر سمفونیک این قطعه با الهام از موسیقی سیمرغ که یک موسیقی بومی - محلی محسوب می شود ساخته شده است. موسیقی سیمرغ زیر مجموعه رپرتوار گواتی (که زیرمجموعه رپرتوار قلندری است) است.

موسیقی گواتی از موسیقی های بومی سیستان و بلوچستان محسوب می شود که در مراسم گواتی (مراسمی که برای درمان بیماران برگزار می شود) اجرا می شود . این موسیقی شامل دو قطعه شاخص به نام های سیمرغ و مار است. با توجه به کاربرد این موسیقی یعنی جنبه درمان این موسیقی در ادامه به توضیح درباره ریشه های موسیقی درمانی در آسیای میانه و ایران ، چگونگی برگزاری مراسم گواتی و عوامل آن و رپرتوار موسیقی گواتی و سازهای آن خواهیم پرداخت.

تاریخچه‌ی موسیقی درمانی

ریشه های موسیقی درمانی در آسیای میانه‌ی قدیم ، نزد اقوام ترکی مغولی دیده شده است. در ایران نیز این موسیقی در شکل های زار و گواتی ، تسخیر شدگی ، جن زدگی ، وجود ، غشی و آیین شمنی خود را نشان داده است. آیین شمنی با نام های متفاوت نزد اقوام قدیمی و در اکثر ملل و حتی سرخ پوستان وجود دارد. در این نوع موسیقی یکی از اشخاص قبیله که مأمور برقرار کردن ارتباط با ماوراء الطبيعه بود ، با ماوراء الطبيعه ارتباط برقرار می کرد و از آنها دستورالعمل هایی برای حل معضل ها و مشکلات و بیماری های مردم قبیله می گرفت.

نیبرگ محقق سوئیسی در این زمینه تحقیقاتی در ایران باستان داشته است که نشان می دهد این نوع موسیقی در ایران نیز وجود داشته است. او زرتشت را وارث سنت های شمنی می داند چون شباهت هایی بین آیین شمنی و آیین زرتشت دیده می شود.

عوامل مراسم گواتی

موسیقی سیمرغ که یکی از دو قطعه‌ی شاخص رپرتوار گواتی است در منطقه‌ی سیستان و بلوچستان، نزد اقوام بلوج رواج داشته است. این موسیقی در مراسمی خاص و برای هدفی خاص یعنی مداوای بیمار استفاده شده است. در این مراسم سه عامل در ارتباط با موسیقی وجود دارد:

- ۱- موسیقی دانان
- ۲- موسیقی گران
- ۳- موسیقی پذیر

موسیقی دانان

در بلوچستان اغلب افرادی حرفه‌ای هستند و غیر از مراسم گواتی در مراسم دیگر نیز موسیقی اجرا می کنند. این افراد معمولاً به یک کاست پست تعلق دارند. در بلوچستان چند خانواده‌ی مشهور از کاست‌ها وجود دارند که این موسیقی را اجرا می کنند: شکل زهی، رند، زنگ شاهی و لوری. این افراد در مراسم گواتی نقش اجرا کنندگان موسیقی را دارند، سازهایی که در این مراسم استفاده می شود: دونلی، سرود و گاهی تنبورک (کاربردی ریتمیک دارد) است و امکان این وجود دارد که دهلک یا ریاب افغانی یا بنجو به این مجموعه اضافه شود. موسیقی دانان باید بتوانند ساعت‌های متعددی در این مراسم ساز بزنند

ولی معمولاً در عمل استراحت هایی بین نواختن ها صورت می گیرد و از نوازنده کمکی استفاده می شود.

موسیقی گران

افرادی هستند که قبل از تسبیح شده اند و بهبود یافته اند. این افراد در مراسم گواتی حضور یافته و با پایکوبی و کف زدن مراسم را همراهی می کنند.

موسیقی پذیر

همان بیمار است. که ارتباط او با موسیقی منفعل است یعنی هیچ نقشی در برنامه موسیقی ندارد و موسیقی روی او تاثیر می گذارد.

شیوه اجرای مراسم گواتی

مراسم گواتی در مورد بیمارانی اجرا می شود که توسط یک گوات تسبیح شده اند ، و در اصطلاح گویند که شخص بیمار مرکب یک گوات گشته است. موسیقی دانی که در این مراسم اجرا کننده موسیقی و مراسم است ، در صورت مرد بودن خلیفه و در صورت زن بودن گواتی مات خواننده می شود. این مراسم معمولاً در خانه می گذرد. از اقوام بیمار اجرا می شود. زمان اجرای مراسم نباید با ساعت مراسم مذهبی تداخل داشته باشد. این مراسم معمولاً از بعد از نماز شب تا قبل از اذان صبح اجرا می شود. این مراسم ممکن است در چند شب متوالی ادامه پیدا کند.

در طی این مراسم هدایایی به گوات که وجود بیمار را تسخیر کرده است اهدا می شود. خود این مراسم نیز هدیه ای به درگاه گوات است. اهمیت موسیقی در این مراسم بیشتر از مراسم دیگر نظری گواتی است. خلیفه یا گواتی مات در مراسم اجرا کننده‌ی اصلی موسیقی هستند. موسیقی آنقدر اجرا می شود که شخص بیمار به طور کامل توسط گوات تسخیر شود. یعنی شخص نیمه تسخیر شده کاملاً تسخیر شود و پر شود. در این زمان اجرای موسیقی تا زمانی که بیمار به وجود آید ادامه پیدا خواهد کرد. در وجود بیمار دست به حرکات غیر عادی رقص و پای کوبی میزند.

این مراسم چندین شب ادامه پیدا میکند تا زمانی که بیمار به مرحله غشی (سیر شدگی) برسد. وجود را معادل Transe و غشی را معادل Extase می گیرند. وجود همراه با شادی و نشاط است، بر خلاف غشی که حالت سرد شدن است. موسیقی در مقوله‌ی وجود حضور دارد ولی در غشی با سکوت و سکون مواجه می شویم. در وجود تسخیر شدگی عالم قدسی (باد، گوات، زار...) به سراغ شخص می آید و او را تسخیر می کند. در مراسم گواتی زمانی که بیمار به مرحله‌ی غشی رسید، در آن مرحله خواسته‌ی گوات برای ترک بیمار اجرا می شود (معمولًا قربانی) و شخص بیمار به حالت طبیعی بر می گردد.

رپرتوار موسیقی گواتی

زیر مجموعه‌ی رپرتوار قلندری است که شامل دو قطعه‌ی شاخص به نام‌های سیمرغ و مار می شود:

موسیقی سیمرغ

سیمرغ یک موسیقی کاملاً سازی است. در سیمرغ یک ملودی مدل ذهنی وجود دارد. سیمرغ یک قطعه تماتیک نیست و تم مشخصی ندارد. در حقیقت هیچ موسیقی ثابتی به نام سیمرغ نمی‌توان در رپرتوار گواتی تشخیص داد بلکه یک موسیقی سیال است که بر حسب سلیقه‌ی نوازنده مدام در حال تغییر است. به عبارت دیگر ملودی مدل ذهنی که از مجموعه واریانت‌های این موسیقی استخراج شده است که در عمل وجود ندارند و نوازنده به صورت ذهنی به آن تغییراتی می‌دهد. سیمرغ یک نوع موسیقی است نه یک موسیقی. به عبارت دیگر یک سبک موسیقی است و هرگاه در رپرتوارهای مختلف سیمرغ اجرا شود قابل تشخیص است.

سیمرغ یک موسیقی سازی است و ملودی آن قابل اجرا با آواز نیست. از نظر سازی سیمرغ همان دونلی است. سرود و گاهی بنجو نیز به همراهی آن می‌روند. از دونلی وقتی سیمرغ را می‌نوازد در بعضی قسمت‌ها علاوه بر دو صدا، صدای سومی هم همانند یک Appoggiatura تولید و شنیده می‌شود که بسیار زیبا است. ژان دورینگ محقق فرانسوی معتقد است این صدا جلوه‌ای از صدای سیمرغ است و قدرت فوق العاده‌ای در این موسیقی نهفته است که یک موتفی خیلی ساده را بسط می‌دهند و ملودی مدل‌های مختلف از آن را می‌نوازند. در سیمرغ شدت صدا کم کم زیاد می‌شود و حجم و سرعت نیز کم کم زیاد می‌شود. بعد از اجرای موتفی اول با یک پرش چهارم یا پنجم به موتفی بعدی می‌رسیم و در مورد ورود به موتفی‌های بعدی نیز به همین صورت است. به اعتقاد دورینگ و بنا بر تحقیقات و نظرات او این پرش‌های چهارم و پنجم که در سیمرغ متداول است شبیه‌ی از پر زدن سیمرغ است. در سیمرغ گاهی اوقات (به ندرت) از تنبورک برای اجرای ریتم استفاده می‌شود.

جنبه های نمادین سیمرغ و مراسم گواتی

سیمرغ از نظر نمادین با سه جنبه مراسم و اعتقادات گواتی هماهنگی دارد که این سه مقوله هم در اسطوره سیمرغ و هم در مراسم گواتی به چشم می خورد:

- جنبه درمانگری

- جنبه موسیقایی

- جنبه تشرفاتی

جنبه درمانگری در اسطوره سیمرغ و مراسم گواتی

در مراسم گواتی علاوه بر درمان خود بیمار ، گاهی اتفاق میافتد که شخص بیمار قابلیت درمان مرضی و حل مشکلات اطرافیانش را پیدا می کند ، به این معنی که گوات شخص بیمار می تواند راه حل هایی برای حل مشکلات اطرافیان بیمار ارائه دهد در اساطیر ایرانی مانند شاهنامه فردوسی ، منطق الطیر عطار،... به همین جنبه کمک و درمانگری سیمرغ اشاره شده است . سیمرغ پرنده ای افسانه ای است و جایگاه زندگی سیمرغ درخت طوبا در کوه قاف است .

سیمرغ با اعتقادات ایرانیان قبل و بعد اسلام رابطه دارد . بعد از اسلام هم در آثار فیلسوفان مسلمان ایرانی از جمله شهاب الدین یحیی سهوردی به جنبه درمانگری سیمرغ اشاره کرده است . سهوردی در عقل سرخ با اشاره به قسمت هایی از شاهنامه فردوسی ، این چنین به درمانگری و کمک رسانی سیمرغ اشاره می کند :

« چون زال از مادر در وجود آمد ، رنگ موی و رنگ روی سپید داشت . پدرش سام بفرمود او را به صحراء اندازند . و مادرش نیز عظیم از وضع حمل وی رنجیده بود، چون بدید پسر کریه لقاست هم به آن رضا داد. زال را به صحراء انداختند . فصل زمستان بود و سرما. کس را گمان نبود که یک زمان زنده ماند . چون روزی چند بر این برآمد، مادرش از آسیب فارغ گشت ، شفقت فرزندش درد آمد ، گفت یک باری به صحراء شوم و حال فرزند ببینم.

چون به صحراء شد ، فرزند را دید زنده و سیمرغ وی را زیر پر گرفته . چون نظرش بر مادر افتاد ، تبسیمی بکرد . مادر وی را در برگرفت و شیر داد. خواست که سوی خانه آرد ، باز گفت تا معلوم نشود که حال زال چه گونه بوده است که این چند روز زنده ماند ، سوی خانه نشوم . زال را به همان مقام زیر پرسیمرغ فروهشست و او به آن نزدیکی خود را پنهان کرد.

چون شب در آمد و سیمرغ از آن صحراء منهزم شد ، آهوبی بر سر زال آمد و پستان در دهان زال نهاد . چون زال شیر بخورد ، خود را بر سر زال بخوابانید ، چنان که زال را هیچ آسیب نرسید.» و در ادامه به پیروزی رستم بر اسفندیار به یاری سیمرغ چنین اشاره شده است:

« چنان بود که رستم از اسفندیار عاجز ماند و از خستگی سوی خانه رفت . پدرش زال پیش سیمرغ تصرع ها کرد. در سیمرغ آن خاصیت است که اگر آینه ای یا مثل آن برابر سیمرغ بدارند ، هر دیده که در آن آینه نگرد خیره شود. زال جوشنی از آهن بساخت چنان که جمله مصقول بود و در رستم پوشانید و خودی مصقول بر سرش نهاد و آینه های مصقول بر اسبش بست ، آن گه رستم را از برابر سیمرغ در میدان فرستاد. اسفندیار را لازم بود در پیش رستم آمدن. چون نزدیک رسید ، پرتو سیمرغ بر جوشن و آینه افتاد. از جوشن و آینه عکس بر دیده اسفندیار آمد ، چشمش خیره شد ، هیچ نمی دید ، توهم کرد و

پنداشت که زخمی به هر دوچشم رسید. از اسب درافتاد و به دست رستم هلاک شد پنداری آن دو پاره گز که حکایت کنند، دو پر سیمرغ بود. »

چنانچه اشاره شد، سیمرغ در اساطیر ایرانی نیز جنبه یاری رسانی و درمانگری داشته است. همان گونه که در مراسم گواتی، اجرای موسیقی سیمرغ در درمان بیمار نقشی اساسی دارد.

جنبه موسیقایی در اسطوره سیمرغ و مراسم گواتی

در اسطوره ها ذکر و صدای سیمرغ را مقدس دانسته اند و معتقد بودند افراد معدودی می توانند ذکر سیمرغ را بشنوند. بعد از اسلام نیز تقاضی برای صدای سیمرغ قابل بودند و گفته شده است همه سازهای موسیقی به خصوص ارغونون از پژواک صدا و ذکر سیمرغ به وجود آمده اند. و این ارتباط نمادین سیمرغ با موسیقی است. در رپرتوار گواتی نیز وجود خود موسیقی سیمرغ نیز ارتباط با موسیقی است.

جنبه تشریفی در اسطوره سیمرغ و مراسم گواتی

تشرف به معنی وارد شدن یک شخص به یک جریان خاص است. آئین گواتی یک آئین تشریفی است که شخص بیمار به جرگه اهل هوا مشرف می شود. در اسطوره های ایرانی نیز چنین آمده که: سیمرغ در کوه قاف بر سر درخت طوبیا آشیانه دارد. هر صبح پر بر زمین باز بگستراند. از اثر پر او میوه بر درخت و نبات بر زمین پیدا شود. و طوبیا نیز درختی عظیم است که هر میوه که در جهان بینی بر آن است. و چنین آمده که هر کس از میوه درخت طوبیا بخورد به آنجا مشرف می شود و به جرگه طبیبان می پیوندد. و یا در عقل سرخ آمده که هر کس از میوه طوبیا بخورد به بهشت راه یابد و

بدانجا مشرف شود . سیمرغ در اسطوره ایرانیان جایگاهی مشابه نیروانا نزد بوداییان را دارد . یعنی اگر شخصی به سیمرغ برسد به یک وجود آرمانی و ایده آل رسیده است .

موسیقی مار

یکی از دو موسیقی ای است که در مراسم گواتی اجرا می شود . موسیقی مار از موتیف های تکرار شونده تشکیل شده است که پشت سر هم با تغییر شکل می آیند . مار نیز همانند سیمرغ تم مشخصی ندارد . در اینجا نیز مانند موسیقی سیمرغ با یک صدای سومی مواجه می شویم . به گفته دورینگ چون مار صدایی ندارد ، بنابراین ، این صدا معنوی است . در موسیقی مار نیز مانند سیمرغ سه جنبه ای که در مراسم گواتی وجود دارد دیده می شود . از لحاظ درمانگری مار از قدیم جنبه درمانی داشته و از سم مار برای ساختن پاذهر و دارو استفاده می شده . در رپرتوار گواتی حضور موسیقی مار خود نیز جنبه درمانی دارد (نظر بر این که این موسیقی در مراسم گواتی برای درمان بیماران اجرا می شود) . از جنبه موسیقایی بین مار و موسیقی همیشه ارتباط وجود داشته است بدین صورت که مار همان طور که افسون می کند افسون موسیقی نیز می شود .

ژان دورینگ در مقایسه ای که بین موسیقی سیمرغ و مار انجام داده است چنین نظر می دهد که : سیمرغ حالت آرام مهیج و با شکوه دارد و حرکت سیمرغ (پرواز) عمودی و رو به آسمان است و صدای آن گرم است . اما مار بر عکس حرکتی افقی و در سطح دو بعدی (روی زمین) دارد . حرکت مار سرد است . تهیج و هیجان سیمرغ در مار نیست ولی زمانی که مار با موسیقی افسون می شود قد راست می کند و وارد فضای سه بعدی می شود اگرچه موسیقی مار سرد و خالی است و نسب به موسیقی سیمرغ شور و هیجان کمتری دارد . در عین حال مار نقش خود بیمار را در مراسم گواتی تجسم می کند که

عمودی و سرد خوابیده و با موسیقی افسون شده، قد راست می کند و به حرکت در می آید و وارد فضای سه بعدی می شود.

آنالیز قطعه ای برای ارکستر سمفونیک (سیمرغ)

قطعه سیمرغ بر گرفته از موسیقی گواتی زیرمجموعه رپرتوار قلندری و با الهام گیری از موسیقی سیمرغ که یکی از دو قطعه شاخص رپرتوار گواتی است، نوشته شده است. از لحاظ فرم، یک مرزی بین Development Variation و Rondo است. به عبارت دیگر یک Development Variation ای است که موتیف های جدید در توالی یکدیگر وارد می شوند و هیچ گاه به تم اصلی رجعت پیدا نمی کنند، در عین حال همیشه یک کیفیت و رنگی از تم اصلی را در خود مستتر دارند، این فرم از جهت ورود ایده های جدید پشت سرهم به Rondo نزدیک می شود و با Development ایده های تم اصلی به واریاسیون شبیه می شود. البته به معنای واریاسیون گسترش یافته نه به معنای واریاسیون کلاسیک. در قطعه، قسمت هایی از موتیف گرفته شده، Develop شده است. می توان گفت مرزی بین روندو و واریاسیون است.

مبناي طراحی بافت:

قطعه دارای بافت هارمونیک و کتریوانتیک است. ساختار کتریپوان و هارمونی قطعه از مصالحی که تم در اختیار ما گذاشته، استخراج شده است و بعضاً به تاییجی رسیده که حاصل برداشت های آزاد و آزمون و خطای از تم است که جنبه شخصی دارد. توجه به فیزیک ساز دونلی (که ساز اصلی موسیقی سیمرغ است و در رپرتوار گواتی، قطعه سیمرغ، تنها با ساز دونلی اجرا می شود) و طبیعت نواختن آن (که پیوسته شامل یک صدای ملودی و یک صدای واخوان است) عوامل هارمونیک و ملودیک زیادی را در خود مستتر دارد که هارمونی و کتریپوان قطعه از آن نشأت گرفته است، به طور مثال حضور فواصل دوم به عنوان صدای دوم و سوم و با فواصل چهارم ، که به وفور از آن استفاده شده است که در ادامه در هر بخش مثال هایی آورده شده است.

به طور کلی قطعه از ابتدا تا ورود تم اصلی میزان ۷۹ نوعی مقدمه برای رسیدن به تم اصلی است که در عین حال کیفیتی مستقل دارد و ار لحاظ زمانی نیز وزنه سنگینی از قطعه است، که دارای اتمسفری، گرفته شده از موسیقی گواتی و تم سیمرغ است، بدون هیچ گونه اشاره یا استفاده مستقیم از تم اصلی، که فضای را در حالت تعلیق و انتظار نگه می دارد. این از لحاظ حسی مشابه اتفاقی است که در مراسم گواتی رخ می دهد. در مراسم گواتی، موسیقی، شباهی متمادی اجرا می شود و بیمار را در وضعیت ایستا و بدون تغییری در حالت خالصه نگه می دارد تا بیمار به وجود trance بررسد و سپس موسیقی پویا شده، از لحاظ ریتم، تمپو و دینامیک اوج گرفته و شور و هیجان ایجاد می کند، که این اتفاق از میزان ۷۹ به بعد رخ می دهد که قطعه با ورود تم اصلی (که از لحاظ ملودیک دارای کیفیتی متفاوت نسبت به ۷۹ میزان اول قطعه است و از لحاظ ریتمیک کاملاً پویا است) وارد مرحله جدیدی می شود، تم اصلی با حفظ طبیعت موسیقی گواتی یک بار معرفی می شود. (که بصورت حرکت یک شیء ثابت از پشت فیلترهای رنگی است) و تم اصلی از نقطه ای در ساز دونلی آغاز شده و حرکت آن بین بخشها دیگر سازی (رنگهای متفاوت) ادامه پیدا می کند. در این بخش سعی بر حفظ طبیعت تم بوده است. بعد از اینکه تم اصلی یک بار معرفی شد، دیگر تکرار عینی ای از تم ظاهر نخواهد شد و وارد مرحله بسط و گسترش می شویم. لازم به ذکر است که تم اصلی، یک جمله نبوده بلکه مجموعه ای از ملودی مدل هایی است که از واریانت های ریپرتوار گواتی گرفته شده و عوامل تکرار شونده زیادی در خود مستر داشته است. در بسط و گسترش از عنصر جدیدی استفاده نشده است و گسترش بر روی قابلیت های ریتمیک- ملودیک خود تم است letter گذاری قطعه بیشتر نمایانگر جمله بنده قطعه بوده و فرم را مشخص تر می کند. در ادامه، جزئی تر به آنالیز قطعه خواهیم پرداخت.

A : در شروع قطعه، موتیفی کوتاه در ۱۴ میزان با ریتمی سنگین بصورت یک کترپوان سؤال جوابی وارد می شود. لحظات کوتاهی که کترپوان دو صدایی شده از فواصل دوم و یا چهارم و پنجم استفاده شده، همانطور که قبلاً توضیح داده شده، این فواصل از عوامل ملودیک نهفته شده در موسیقی گواتی نشأت گرفته شده است.

همانطور که در مثال بالا دیده می شود، نت سل در میزان دوم در ویولن اول ها هم زمان با نت فا در ویولنسل شنیده می شود که یک فاصله دوم بزرگ است و لابمل و سل در میزان شش و فادیز و سل در هان میزان و همچنین نت دو و سل در میزان پنجم (فاصله پنجم)

B : با شروع بخش B در میزان ۱۵ ، تمپو افزایش یافته و موتیف پویایی در ویولن دوم ها و ابوا وارد می شود. در همین میزان ویولنسل هل یک نت کشیده سل می نوازند که در ابتدای شروع ویلن دوم ها، یک فاصله چهارم را ایجاد می کند.

مثال ۱

این فواصل چهارم که در قطعه به وفور یافت می شود، نشأت گرفته از صدای واخوان ساز دونلی است که اغلب فاصله چهارم با ملودی دارد. و در اینجا برای نزدیک کردن فضا به ورود تم اصلی و حفظ طبیعت محلی استفاده شده است.

موتیفی که در ویولن دوم ها و ابوا معرفی می شود، به ترتیب در ویولاها و سپس با آندکی تغییر در کلارینت و ویولن اول ها و در آخر در ویولنسل ها معرفی می شود.

مثال ۲ : موتیف اول (ابوا، ویولن دوم ها و ویولا)



مثال ۳: موتیف دوم (ویولن اول ها، کلارینت و ویولنسل)



از چهار میزان انتهای A و کل قسمت B با پتسیکاتوهایی در زهی مواجه هستیم که جنبه نت بوده آنها در درجه کمتری از اهمیت قرار دارد و جنبه نقطه گذاری ریتمیک آنها بیشتر حائز اهمیت است. این نقطه گذاری ها به نوعی توجه شنیداری را جذب کرده، ریتم منظم موتیف B (که بعد از یک بار معرفی، در تکرارهای بعدی قابل پیش بینی و انتظار بوده و شنوندگان را درگیر ریتم خود می کند) می افزاید که قابل پیش بینی نیست.

صدای دوم و سومی که تم را در B همراهی می کند مانند A، اغلب فواصل دوم (به عنوان صدای دوم و سوم) است. بطور مثال فواصل فا، سل، لا بل در میزان ۲۲ :

Vln. I

Vln. II

Vla.

Vc.

مثال ۴